



CATALOGO 2024



PROFESSIONAL CLEANING MACHINES SINCE 1968

Ghibli & Wirbel SpA è un'importante realtà industriale italiana con sede a Dorno, in provincia di Pavia.



La sede Ghibli & Wirbel di Dorno: dal 1968, 40.000 m² destinati alla ricerca ed al mantenimento della qualità.

Fondata nel 1968 per costruire aspirapolvere professionali e industriali, con più di 50 anni di attività, rappresenta oggi uno dei principali attori del settore del cleaning in Europa.



Con una struttura di 40.000 m² di stabilimento, 5 linee produttive primarie, un reparto di stampaggio con 11 presse a iniezione e un magazzino di 20.000 m², Ghibli & Wirbel ha una capacità produttiva di 200.000 macchine all'anno.

Una gamma di macchine per la pulizia interna: aspiratori, lavamoquette, generatori di vapore, monospazzole e lavasciugapavimenti caratterizzate da robustezza, efficienza e semplicità d'utilizzo. La recente introduzione della nuova famiglia delle spazzatrici completa la già ricca offerta di macchinari per la pulizia professionale.



Da sempre opera in una logica di ricerca della qualità di innovazione tecnologica e di design, di serietà e coerenza a livello produttivo e commerciale. Fortemente legata al territorio, Ghibli & Wirbel ha una forte propensione all'export dove realizza circa il 75% del suo fatturato. È presente in tutto il mondo attraverso filiali dirette, importatori o dealers.

INDICE

ASPIRATORI

9

POWER LINE

9

“Power” non vuol dire solo forza e potenza, ma anche affidabilità e capacità di lavorare ottenendo i massimi risultati. Qualità oggi declinate in una nuova squadra di aspiratori che trae ispirazione dal passato, rinnovandolo nel segno dell’eccellenza. Un design consolidato in grado di garantire praticità d’utilizzo e dimensioni compatte, associate a linee moderne che racchiudono l’anima della nuova gamma Power Line: i motori di ultima generazione, il massimo in termini di sicurezza, prestazioni e performance.

POWER D - POWER WD

9

Cuore della gamma Power Line sono i modelli Dry (Power D) e Wet & Dry (Power WD). Diversi modelli che si distinguono per prestazioni, dimensioni (da 12 a 90 litri di capacità) ed equipaggiamento, ma tutti caratterizzati da forza, efficienza e affidabilità. Sporco fine, grossolano, secco, umido, liquidi: per gli aspiratori Power D e WD non ci sono limiti. Modelli a uno e due motori, con potenze massime da 850 W fino a 2500 W, per le specifiche esigenze di imprese, artigiani, industrie, officine. Design moderno ed ergonomico. Gli aspiratori solidi/liquidi Power WD diventano ancora più efficienti e performanti grazie al nuovo sistema di filtrazione professionale UFS.

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	MOTORI	PAG.
15848611950	POWER D 12 HE	12	850	1	10
15848611951	POWER D 12	12	1100	1	11
16558611950	POWER D 22 P	22	1000	1	12
16568711950	POWER D 22 I	22	1000	1	12
14348611950	POWER D 80.2 P	80	2500	2	13
14658611950	POWER WD 22 P	22	1250	1	14
14668711950	POWER WD 22 I	22	1250	1	14
14518611950	POWER WD 36 P	36	1250	1	15
14548711950	POWER WD 36 I	36	1250	1	15
14588611950	POWER WD 50 P	50	1450	1	16
15178611950	POWER WD 50 PD	50	1450	1	16
14598711950	POWER WD 50 I	50	1450	1	17
14338611950	POWER WD 80.2 P	80	2500	2	18
14378711950	POWER WD 80.2 I	80	2500	2	18
14418611950	POWER WD 80.2 P TPT	80	2500	2	19
14468711950	POWER WD 80.2 I TPT	80	2500	2	19
14448711950	POWER WD 80.2 I TMT	80	2500	2	20
14288611950	POWER WD 90.2 PD SP	90	2500	2	21

TOOL PRO

23

La gamma Tool Pro è composta da un’ampia e variegata selezione di modelli di aspiratori solidi-liquidi espressamente progettati per l’utilizzo in abbinamento con utensili elettrici o pneumatici, ottimizzando il lavoro di installatori, artigiani, aziende manifatturiere. Due famiglie, Power TOOL PRO e TOOL PRO WDA, composte da differenti modelli con potenze massime da 1250 W a 1450 W e capacità da 22 a 50 litri.

POWER TOOL PRO

23

Power TOOL PRO è caratterizzata dal sistema semiautomatico di pulizia del filtro “SHOCKING VALVE” che assicura un’estrema durata del filtro stesso, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti.

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	MOTORI	PAG.
15671710001	POWER TOOL PRO FD 22 P EL	22	1250	1	24
15711710001	POWER TOOL PRO FD 36 P EL	36	1250	1	25
14631710001	POWER TOOL PRO FD 36 P EL M	36	1250	1	25
15791710001	POWER TOOL PRO FD 50 P EL	50	1450	1	26
15451710001	POWER TOOL PRO FD 50 P EL M	50	1450	1	26
15731710001	POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI	36	1250	1	27
16741710001	POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI M	36	1250	1	27
15391710001	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI	50	1450	1	28
15411710001	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI M	50	1450	1	28

TOOL PRO WDA

29

TOOL PRO WDA rappresenta la soluzione ideale per lavorare in modo continuativo grazie all'innovativo sistema automatico di pulizia del filtro "NONSTOPVAC!". Disponibile in tre differenti classi di filtrazione (L, M e H) per lavorare in massima sicurezza, qualsiasi sia il tipo di polvere da aspirare!

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	MOTORI	CLASSE DI POLVERE	PAG.
13101710001	TOOL PRO WDA 40 L	41	1350	1	L	30
13201710001	TOOL PRO WDA 40 L AS	41	1350	1	L	30
13311710001	TOOL PRO WDA 40 M AS	41	1350	1	M	31
13411710001	TOOL PRO WDA 40 H AS	41	1350	1	H	32

ORIGINAL LINE

33

La classica gamma di aspiratori Wirbel, caratterizzata da sempre da affidabilità, efficienza e robustezza, si conferma inarrivabile per prestazioni e profondità di gamma. Una selezione di macchine studiate per garantire ai professionisti del cleaning un'offerta completa per rispondere alle esigenze di pulizia ordinaria e straordinaria. Modelli a uno, due o tre motori, con potenze massime da 900 W fino a 3450 W, per le specifiche esigenze di imprese, artigiani, industrie, officine. Robusti, efficienti, con sistemi di filtrazione professionali, nati per affrontare il duro lavoro quotidiano.

ASPIRA SOLIDI

33

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	MOTORI	PAG.
00-07000331	MIKROS	15	1000	1	34
15988611950	807 FC	14	1000	1	35
15988611951	807 FT	14	1000	1	35
00-13000381	909 PLUS	14	1000	1	36
00-08001381	815 N P	16	1000	1	37
00-13150321	815 N I	16	1000	1	37
15943811950	W1	3,3	900	1	38
15863851952	W1 FLY	3,3	650	1	39
115883810119	W1 BC LITHIUM	3,3	330	1	40
115483810119	W1 BC LITHIUM SWIFT	3,3	330	1	40

ASPIRATORI SOLIDI - LIQUIDI

41

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	MOTORI	PAG.
00-08301381	814 N P	16	1100	1	42
00-13201321	814 N I	16	1100	1	42
00-08900381	829 P	25	1100	1	43
00-13800321	829 I	25	1100	1	43
00-13900321	931 I	30	1450	1	44
00-13500381	935 P	54	1450	1	45
00-13501381	935 P CB	54	1450	1	45
00-13600321	935 I	54	1450	1	46
00-13601321	935 I CB	54	1450	1	46
17763811950	98 P	80	2300	2	47
17753811950	98 IK	80	2300	2	47
17963811950	98 PD SP	90	2300	2	48
15353811950	980 P CBN	80	2300	2	49
15343211950	980 IK CBN	80	2300	2	49
15273211950	980 IK CBM	80	2300	2	50
15623811950	990 PD SP	90	3450	3	51
15613811950	990 P CBN	80	3450	3	52
15603211950	990 IK CBN	80	3450	3	52
15523211950	990 IK CBM	80	3450	3	53
17981610001	InPump 90.2 SP CF	90	2300	2	54

Costruiti per il lavoro gravoso e continuo, per soddisfare le diverse esigenze dell'industria, per la pulizia di stabilimenti, linee produttive e ovunque ogni giorno ci sia bisogno di rimuovere polveri, scarti di lavorazione, sfridi di metallo. Modelli estremamente robusti, con superfici filtranti ad alta efficienza e grandi dimensioni, dotati dei necessari accorgimenti di sicurezza e protezione.

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	MOTORI	PAG.
00-16800001	T 22 380V	60	2200	1	56
00-17100001	T 54 HP 5.5 380V	80	4000	1	57
00-17101001	T 54 HP 5.5 380V - HD	80	4000	1	57
00-17200001	T 55 HP 7,5 380 V	60	5500	1	58
00-17200101	K 855 HP 7,5 380 V	60	5500	1	59
12158800011	POWER InDust 60 TP M	60	2200	1	60
12158800021	POWER InDust 60 TP H	60	2200	1	60

ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX

Power InDust AX, la gamma Wirbel studiata per evitare qualsiasi tipo di innesco in zone potenzialmente a rischio esplosione: sicurezza, qualità ed affidabilità nel pieno rispetto delle normative ATEX. Modelli disponibili sia in versione monofase che trifase, dai 20 ai 60 litri di capacità certificati in classe di filtrazione M.

CODICE	DESCRIZIONE	L	W	CERTIFICAZIONE ATEX (ZONA - MARCATURA)	PAG.
12058800001	POWER InDust AX 20 SP Z22	20	1800	22 - II 3D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc	62
12008800001	POWER InDust AX 20 TP Z22	20	1800	22 - II 3D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc	62
12108800001	POWER InDust AX 60 TP Z22	60	3000	22 - II 3D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc	63

ACCESSORI ASPIRATORI

LAVAMOQUETTE

Aspirare, lavare e asciugare in un solo passaggio qualsiasi tipo di superficie tessile, compresi i rivestimenti per divani, sedie e imbottiti: è il compito delle lavamoquette Wirbel, oggi ancora più affidabili e performanti. La nuova linea di lavamoquette POWER EXTRA, infatti, costituisce la soluzione ideale per ogni necessità legata alla pulizia quotidiana di tessuti, tappeti, moquette... Al piccolo POWER EXTRA 7 - il modello compatto in grado di pulire, lavare ed asciugare ogni tipo di tessuto - si accompagnano oggi i nuovi POWER EXTRA 11, 21 e 31. Tre modelli che, oltre alle dotazioni tecniche di elevata qualità, si caratterizzano per l'estrema semplicità di utilizzo grazie al sistema verticale di doppio serbatoio ed alla pratica bocca di carico. Ciascuno di questi tre modelli è presente in due versioni: una specifica per il settore automotive, l'altra adatta ad esigenze di pulizia più comuni e diffuse. Aspirare, lavare e asciugare qualsiasi tipo di superficie tessile senza alcuna interruzione di lavoro non è mai stato così facile!

CODICE	DESCRIZIONE	L	BAR	MBAR	W	MOTORI	PAG.
16228611950	POWER EXTRA 7 P	11	4	235	1250	1	72
16248711950	POWER EXTRA 7 I	11	4	235	1250	1	72
16258711950	POWER EXTRA 7 I Auto	11	4	235	1250	1	72
14758711950	POWER EXTRA 11 I	12	7	235	1250	1	73
14768711950	POWER EXTRA 11 I Auto	12	7	235	1250	1	73
14628711950	POWER EXTRA 21 I	22	7	235	1250	1	74
14638711950	POWER EXTRA 21 I Auto	22	7	235	1250	1	74
14528711951	POWER EXTRA 31 I ULKA	32	7	225	2500	2	75
14528711950	POWER EXTRA 31 I CEME	32	6	225	2500	2	75
14538711950	POWER EXTRA 31 I Auto CEME	32	6	225	2500	2	75

ACCESSORI LAVAMOQUETTE

GENERATORI DI VAPORE

79

La nuova squadra di generatori di vapore, concepita per igienizzare i più diversi tipi di ambiente e superfici, rappresenta la risposta concreta alle sempre crescenti esigenze di pulizia professionale e sanificazione in modo rapido e sicuro. Macchine start-and-go, di semplice utilizzo, declinate in due formule distinte per affrontare ogni tipo di sfida: dal compatto pulitore a vapore S-Team 6, ideale per gli ambienti medio piccoli, ai più capienti S-Team 6 V e S-Team 10 VH, generatori di vapore con sistema di aspirazione professionale. Un insieme di soluzioni e caratteristiche tecniche che permettono di operare in svariati settori, dal domestico all'Ho.Re.Ca, fino ad impieghi nel mondo dell'automotive e dell'industria.

CODICE	DESCRIZIONE	°C	BAR	KG H ₂ O/H	W	PAG.
14072910001	S-Team 6	165	6	4,5	3200	80
14081610001	S-Team 6 V	165	6	4,5	4200	81
14091610001	S-Team 10 VH	185	10	6	4400	82

ACCESSORI GENERATORI DI VAPORE

83

MONOSPAZZOLE

87

Versatili, robuste ed efficienti, le monospazzole Wirbel consentono di affrontare diversi tipi di intervento come lavaggio, pulizie di fondo, deceratura, lucidatura o cristallizzazione. Permettono di lavorare su tutti i materiali: pavimenti tessili, cotto, pietra, gres, klinker, marmo; possono levigare il parquet e livellare il cemento. Sono macchine universali, semplici e affidabili, che danno ottimi risultati in modo pratico, economico, veloce.

CODICE	DESCRIZIONE	RPM	W	PAG.
00-1921BL	L 133	190	550	88
00-1830LN	C 143 OLN	154	1000	89
00-181BL	C 143 L08	154	800	90
00-183EL	C 143 L10	154	1000	91
00-185EL	C 143 L13	154	1300	91
00-190EL	C 143 L16	154	1600	91
00-187EL1	C 143 L22	154	2200	91
00-188EL	C 143 M16	227	1600	92
00-194EL1	C 143 M22	227	2200	92
00-1880EL	C 143 H16	400	1600	93
00-197EL	C 143 TSN	154-308	1000 - 1300	94
00-195EL	C 150 L16	154	1600	95
00-196EL1	C 150 L22	154	2200	95
00-189BL	C 1000	1000	1600	96
00-198EL	C 150 U 13	1500	1300	97

MONOSPAZZOLE ROTO-ORBITALI

99

Prestazioni professionali ed estrema facilità di utilizzo caratterizzano l'intera famiglia di monospazzole orbitali Wirbel. Modelli pratici e versatili per affrontare ogni tipo di sfida.

CODICE	DESCRIZIONE	OSCILLAZIONI PER MINUTO	W	PAG.
00-110EL	O 143 U 10	1500	1000	100
00-113EL	O 143 U 13	1500	1300	100
00-105EL	O 143 S 10	1500	1000	101
00-120EL	O 143 SPRAY	1500	1000	102

ACCESSORI MONOSPAZZOLE

103

L'offerta di prodotti professionali per il cleaning indoor si amplia notevolmente grazie all'introduzione in gamma della nuova famiglia di spazzatrici. Due modelli con operatore a terra, HS M 80 e HS MT 80, e uno con operatore a bordo, HS R 110, estremamente maneggevoli, affidabili e robusti, pensati per rispondere alle diverse esigenze dei professionisti del cleaning. La gamma di spazzatrici HS è perfetta per ottenere performance di pulizia eccellenti, lavorando con sforzi ridotti ed in modo comodo e sicuro.

CODICE	DESCRIZIONE	BATTERIE	CARICABATTERIE	PAG.
10.8000.00	HS M 80			114
10.8080.00	HS MT 80			115
13.8080.00	HS MT 80 BC	Gel 105 Ah	Incluso	115
10.8110.00	HS R 110			116
12.8110.00	HS R 110 LSB (Left Side Brush)			116
13.8110.00	HS R 110 BC	Gel 105 Ah	Incluso	116
17.8110.00	HS R 110 BC LSB (Left Side Brush)	Gel 105 Ah	Incluso	116

ACCESSORI SPAZZATRICI

117

LAVASCIUGA

119

La domanda di cleaning cresce di pari passo con la diversificazione delle superfici da pulire: dagli spazi tipici del settore Ho.Re.Ca. ai grandi centri commerciali; dalle stazioni del trasporto pubblico alle Spa. Per questo, Wirbel ha ulteriormente ampliato e approfondito la propria gamma di lavasciugapavimenti.

G&W FLEET 4 YOU

121

SISTEMA DI ETICHETTATURA EUNITED

122

LAVASCIUGA UOMO A TERRA

123

L'offerta di lavapavimenti uomo a terra Wirbel è ampia e diversificata. Cinque modelli di macchine (Rolly NRG, Royal 15, Rapid 30, Rapid 40 e SW2) dedicate alla pulizia di superfici, dalle aree più piccole ai grandi spazi di aggregazione. Insuperabili per maneggevolezza, facilmente trasportabili e sempre pronte all'uso, le lavasciugapavimenti Wirbel sono in grado di destreggiarsi abilmente anche in aree articolate, anguste o ingombre. Basti pensare alla novità assoluta nel settore, la lavasciuga compatta Royal 15, punta di diamante della gamma Wirbel, che si presenta come la risposta davvero risolutiva alle più recenti richieste dei professionisti del cleaning. Macchine dal design moderno, a cui si associano soluzioni tecniche all'avanguardia e brevettate, in grado di imporsi sul mercato come punto di riferimento del segmento.

CODICE	DESCRIZIONE	BATTERIE	CARICABATTERIE	PAG.
10.6075.01	ROLLY NRG 7½ E 33	CAVO		124
13.5075.01	ROLLY NRG 7½ M 33 BC 10 Ah	Lithium 24V 280Wh	Incluso	125
17.5075.01	ROLLY NRG 7½ M 33 BC 20 Ah	Lithium 24V 560Wh	Incluso	125
10.6110.01	ROLLY NRG 11 E 33	CAVO		126
13.5110.01	ROLLY NRG 11 M 33 BC 10 Ah	Lithium 24V 280Wh	Incluso	127
17.5110.01	ROLLY NRG 11 M 33 BC 20 Ah	Lithium 24V 560Wh	Incluso	127
10.5050.01	ROYAL 15 E 38	CAVO		128
13.4050.01	ROYAL 15 M 38 BC Lithium	Lithium 24V 312Wh	A bordo	129
15.4050.01	ROYAL 15 M 38 BC Lithium PLUS	Lithium 24V 547Wh	A bordo	129
10.4187.01	RAPID 30 SM 45 TOUCH			130
13.4187.01	RAPID 30 SM 45 BC TOUCH	Gel 50 Ah	A bordo	130
10.4294.01	RAPID 40 E 55 TOUCH	CAVO		131
10.4231.01	RAPID 40 SM 55 TOUCH			132
13.4231.01	RAPID 40 SM 55 BC TOUCH	Gel 50 Ah	A bordo	132
15.4231.01	RAPID 40 SM 55 BC PLUS TOUCH	Gel 76 Ah	A bordo	132
10.4291.01	RAPID 40 M 55 TOUCH			133
17.4291.01	RAPID 40 M 55 BC CHEM TOUCH	Gel 76 Ah	A bordo	133
10.4232.01	RAPID 40 SD 55 TOUCH			134
13.4232.01	RAPID 40 SD 55 BC TOUCH	Gel 76 Ah	A bordo	134
15.4232.01	RAPID 40 SD 55 BC PLUS TOUCH	Gel 105 Ah	A bordo	134
10.4292.01	RAPID 40 D 55 TOUCH			135
17.4292.01	RAPID 40 D 55 BC CHEM TOUCH	Gel 105 Ah	A bordo	135
10.4293.01	RAPID 40 D 60 TOUCH			136
17.4293.01	RAPID 40 D 60 BC CHEM TOUCH	Gel 105 Ah	A bordo	136
10.0270.01	SW2 700 D			137
13.0270.01	SW2 700 D BC	Gel 180 Ah	A bordo	137

Gli ampi spazi di aggregazione coperti richiedono macchine grandi e affidabili ma anche caratteristiche tecniche innovative, per assicurare adeguata qualità di pulizia a condizioni competitive. La ricerca Wirbel pensa anche a questo: i modelli Racer, Ranger, Runner e R 300 presentano infatti funzionalità all'avanguardia che garantiscono la massima affidabilità ed efficienza in qualsiasi ambiente e condizione. I comandi intuitivi, la qualità e la robustezza dei componenti, associati all'eccezionale manovrabilità, aiutano a gestire al meglio qualsiasi tipo di lavoro, con produttività, tempi e risultati record.

CODICE	DESCRIZIONE	BATTERIE	CARICABATTERIE	PAG.
10.0675.01	RACER R 85 FD 65			140
13.0675.01	RACER R 85 FD 65 BC	Gel 105 Ah	A bordo	140
15.0675.01	RACER R 85 FD 65 BC PLUS	Gel 180 Ah	A bordo	140
14.0675.01	RACER R 85 FD 65 BC Lithium CHEM	Lithium 24V 100Ah	A bordo	141
10.0775.01	RACER R 85 FD 75			142
13.0775.01	RACER R 85 FD 75 BC	Gel 105 Ah	A bordo	142
15.0775.01	RACER R 85 FD 75 BC PLUS	Gel 180 Ah	A bordo	142
14.0775.01	RACER R 85 FD 75 BC Lithium CHEM	Lithium 24V 100Ah	A bordo	143
10.0715.01	RANGER R 115 FD 75 CHEM			144
13.0715.01	RANGER R 115 FD 75 BC CHEM	Gel 240 Ah	A bordo	144
17.0715.01	RANGER R 115 FD 75 BC CHEM PLUS	Pb Wet 320 Ah	A bordo	144
14.0715.01	RANGER R 115 FD 75 BC Lithium CHEM	Lithium 24V 150Ah	A bordo	145
10.0815.01	RANGER R 115 FD 85 CHEM			146
13.0815.01	RANGER R 115 FD 85 BC CHEM	Gel 240 Ah	A bordo	146
17.0815.01	RANGER R 115 FD 85 BC CHEM PLUS	Pb Wet 320 Ah	A bordo	146
14.0815.01	RANGER R 115 FD 85 BC Lithium CHEM	Lithium 24V 150Ah	A bordo	147
10.0785.01	RUNNER R 150 FD 85 CHEM			148
13.0785.01	RUNNER R 150 FD 85 BC CHEM	Gel 240 Ah	Incluso	148
10.0710.01	RUNNER R 150 FD 100 CHEM			149
13.0710.01	RUNNER R 150 FD 100 BC CHEM	Gel 240 Ah	Incluso	149
10.0911.01	R R 300 FD 110 CHEM			150
10.0911.51	R R 300 RD 110 CHEM			150
13.0911.01	R R 300 FD 110 BC CHEM	Pb Wet 525 Ah	Incluso	150
13.0911.51	R R 300 RD 110 BC CHEM	Pb Wet 525 Ah	Incluso	150
10.0913.01	R R 300 FD 130 CHEM			151
10.0913.51	R R 300 RD 130 CHEM			151
13.0913.01	R R 300 FD 130 BC CHEM	Pb Wet 525 Ah	Incluso	151
13.0913.51	R R 300 RD 130 BC CHEM	Pb Wet 525 Ah	Incluso	151

ACCESSORI LAVASCIUGA

CONDIZIONI DI VENDITA

ASPIRATORI POWER D - POWER WD



POWER D 12 HE



ASPIRAPOLVERE

Efficienza e risparmio energetico sono ormai requisiti fondamentali del mercato, regolati da normative sempre più vincolanti. Wirbel ha risposto a questa esigenza in maniera precisa e puntuale, rivoluzionando il suo modello di punta all'insegna della massima efficienza energetica e delle prestazioni insuperabili; nasce così POWER D 12 HE (High Efficiency). Modello invariato nella forma e nella dotazione, ma radicalmente rinnovato grazie al motore aspirazione da 650 W, è il perfetto mix di affidabilità, potenza e consumi ottimali.



Attacchi tubo posteriore



Cavo sganciabile da 15 metri



Vano interno di grandi dimensioni



Innesto tubo a baionetta



Spia riempimento sacchetto



Filtro protezione motore + filtro a cartuccia HEPA



Filtro reimmissione aria



Presca per elettrospazzola

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER D 12 HE

CODICE

15848611950

PEZZI / PALLET

24

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	850
Potenza nominale	W	650
Capacità sacchetto filtro	l	12
Superficie filtrante	m ²	0,2
Portata aria	l/s	47
Depressione	mbar	215
Livello sonoro	db(A)	58
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	7
Dimensioni	mm	350x450x375

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		6010667
Tubo telescopico alu nero		MK-022
Bocchetta pavimenti combinata		2511538
Bocchetta pavimenti polvere D320		2511523
Bocchetta tende/divani		856000101
Pennello		856000061
Lancia piatta		856000071
Sacchetto carta l 12		---
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,21 m ²)		2512755
Cavo sganciabile 15 m		2507046

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo telescopico plus (max 1,35 m)	2511926
Elettrospazzola (Ø 32/Ø 36 - L.35 cm)	2512537
Sacchetto carta l 12 x 10	6582030

POWER D 12

ASPIRAPOLVERE

Aspirapolvere potente e versatile dotato di vano interno e filtri di grandi dimensioni. Tubo telescopico e cavo sganciabile di serie. Filtrazione aria di scarico. Indicazione luminosa di filtro intasato. Dotato di sedi per gli accessori d'uso comune. Presa per elettrospazzola. Ottima maneggevolezza garantita dalle ruote anteriori pivotanti e da quelle posteriori fisse e di grande diametro. Dotato di guarnizione paracolpi.



Attacchi tubo posteriore



Cavo sganciabile da 15 metri



Vano interno di grandi dimensioni



Innesto tubo a baionetta



Spia riempimento sacchetto



Filtro protezione motore + filtro a cartuccia



Filtro reimmissione aria



Presca per elettrospazzola

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER D 12

CODICE

15848611951

PEZZI / PALLET

24

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1100
Potenza nominale	W	900
Capacità sacchetto filtro	l	12
Superficie filtrante	m ²	0,2
Portata aria	l/s	57
Depressione	mbar	250
Livello sonoro	db(A)	59
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	7
Dimensioni	mm	350x450x375

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		6010667
Tubo telescopico alu nero		MK-022
Bocchetta pavimenti combinata		2511538
Bocchetta pavimenti polvere D320		2511523
Bocchetta tende/divani		856000101
Pennello		856000061
Lancia piatta		856000071
Sacchetto fleece I 12		---
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 0,19 m ²)		2512750
Cavo sganciabile 15 m		2507046

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo telescopico plus (max 1,35 m)	2511926
Elettrospazzola (Ø 32/Ø 36 - L35 cm)	2512537
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,21 m ²)	2512755
Sacchetto carta I 12 x 10	6582030
Sacchetto fleece I 12 x 10	6582035

POWER D 22 P/I

ASPIRAPOLVERE

Aspirapolvere dotato di motore di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza. La versione I è dotata di fusto robusto in acciaio inox. Possibilità di collegamento all'elettrospazzola. Filtro di carta e filtri a cartuccia (normale e HEPA) opzionali. Dotato di sedi portaccessori. Filtro aria di scarico.



Dispositivi di sostegno accessori



Prese ingresso e uscita aria raffreddamento motore



Sacchetto carta (optional)



Tendifiltro e filtro tela

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER D 22 P	16558611950	18
POWER D 22 I	16568711950	18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1000
Potenza nominale	W	800
Capacità serbatoio	l	22
Capacità utile	l	10
Capacità sacchetto filtro	l	7
Superficie filtrante	m ²	0,11
Portata aria	l/s	45
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	58
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	8,5 (P) - 9,1 (I)
Dimensioni	mm	500x380x485

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 36
CODICE	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	6010648
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511524
Bocchetta divani	2511530
Lancia piatta	2511520
Pennello	2511540
Sacchetto fleece	---
Filtro tela	6610000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Elettrospazzola (Ø 32/Ø 36 - L35 cm)	2512537
Spazzola ovale	2512050
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 0,4 m ²)	2512745
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,4 m ²)	2512747
Sacchetto carta l 7 x 10	6650030
Filtro nylon (sup.filtr. 0,25 m ²)	3001200
Sacchetto fleece l 7 x 10	6614010
Sacchetto fleece l 12 x 10	6614011

(*) 2 in dotazione standard

POWER D 80.2 P

ASPIRATORI

Aspiratore carrellato, ad alta efficienza, dotato di due motori di nuova generazione, comandabili singolarmente. Dimensioni e pesi contenuti, prestazioni di altissimo livello. Filtrazione aria in uscita. Filtro a cartuccia ad alta efficienza in teflon PTFE (classe di filtrazione M) sempre installato. Modello dotato del sistema "SHOCKING VALVE", che consente la pulizia del filtro in modo semiautomatico e ne assicura una durata estrema, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. Filtro nylon, filtro a cartuccia HEPA, sacchetto carta opzionali. Filtro nylon, filtro a cartuccia HEPA, sacchetto carta opzionali.



Pulsanti azionamento due motori



Barra di aspirazione (optional)



Bocchetta d'innesto



Shocking valve



Filtro cartuccia ad alta efficienza (classe M)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER D 80.2 P

CODICE

14348611950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2500
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,4
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	1,2
Portata aria	l/s	142
Depressione	mbar	225
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	21,7
Dimensioni	mm	660x520x920

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Ø 40

MODELLO

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512742
Filtro tela	6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro di protezione nylon	3001016
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,20 m ²)	2512761
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Spazzola moquette	2512610
Barra di aspirazione	6103054

POWER WD 22 P/I



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi con motore di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore e fissato direttamente all'anello, risultano immediate, semplici ed intuitive. La versione I è dotata di fusto robusto in acciaio inox. Filtri di carta, nylon, fleece e cartuccia HEPA opzionali. Dotato di sedi portaccessori. Filtro aria di scarico.



Filtro tela



Dispositivi di sostegno accessori



Prese ingresso e uscita aria raffreddamento motore



Sacchetto carta (optional)



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER WD 22 P	14658611950	18
POWER WD 22 I	14668711950	18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	22
Capacità utile	l	11
Capacità sacchetto filtro	l	7
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,19
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,3 (P) - 12,3 (I)
Dimensioni	mm	500x380x590

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	6010648
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511524
Bocchetta pavimenti liquidi D 300	2511526
Bocchetta divani	2511530
Pennello	2511540
Lancia piatta	2511520
Filtro tela	6656000
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola ovale	2512050
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m ²)	3001210
Filtro di protezione nylon	3001009
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto carta l 7 x 10	6650030
Sacchetto fleece l 7 x 10	6614010
Sacchetto fleece l 12 x 10	6614011

(*) 2 in dotazione standar

POWER WD 36 P/I



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi di media capacità, con motore di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore e fissato direttamente all'anello, risultano immediate, semplici ed intuitive. La versione I è dotata di serbatoio in acciaio inox. Filtri in carta, a cartuccia HEPA, in nylon e in TNT (tessuto non tessuto) opzionali. Dotato di sedi portaccessori. Filtro aria di scarico.



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



Filtro aria in uscita



Quadro accensione



Bocchetta d'innesto



Ruote anteriori pivotanti



Filtro in TNT (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 36 P
POWER WD 36 I

CODICE

14518611950
14548711950

PEZZI / PALLET

12
12

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	16
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	12 (P) - 13 (I)
Dimensioni	mm	500x380x770

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Filtro tela	6620000
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m ²)	3001210
Filtro di protezione nylon	3001017
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto carta l 16 x 10	6713030
Spazzola moquette	2512610
Filtro in TNT	6620020

POWER WD 50 P/PD



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, con motore di nuova generazione ad alta potenza. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore e fissato direttamente all'anello, risultano immediate, semplici ed intuitive. La versione PD è dotata di tubo di scarico serbatoio per i liquidi. Filtrazione aria d'uscita. Grande portata d'aria ed elevata forza di aspirazione. Dotato di carrello ruote in materiale plastico antiurto con sedi per accessori in dotazione. Filtri in carta, nylon, a cartuccia HEPA e in TNT (tessuto non tessuto) opzionali.



Dispositivi di sostegno accessori



Barra di aspirazione (optional)



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



Tubo scarico serbatoio per i liquidi (PD)



Ruote posteriori grandi



Filtro in TNT (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 50 P
POWER WD 50 PD

CODICE

14588611950
15178611950

PEZZI / PALLET

8
8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	14,3
Dimensioni	mm	540x490x840

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo flessibile 2,5 m
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)
Bocchetta pavimenti polvere
Bocchetta pavimenti liquidi
Pennello
Lancia piatta
Filtro tela
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)

Ø 40

CODICE

6010500
2511606
6010000
6010011
2511615
2511610
6730000
2512741

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Prolunga PVC 0,5 m
Dispositivo antischiuma
Filtro nylon (sup.filtr. 0,62 m²)
Filtro di protezione nylon
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m²)
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10
Spazzola moquette
Filtro in TNT
Barra di aspirazione

CODICE

2512000
6200150
3001225
3001016
2512760
6830030
2512610
6730015
6103058

POWER WD 50 I



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, con motore di nuova generazione ad alta potenza. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore e fissato direttamente all'anello, risultano immediate, semplici ed intuitive. Serbatoio in acciaio inox. Filtrazione aria d'uscita. Grande portata d'aria ed elevata forza di aspirazione. Dotato di carrello ruote in materiale plastico antiurto con sedi per accessori in dotazione. Filtri in carta, nylon, a cartuccia HEPA e in TNT (tessuto non tessuto) opzionali.



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



Fusto in acciaio resistente e duraturo



Barra di aspirazione (optional)



Ruote anteriori pivotanti



Ruote posteriori grandi



Filtro in TNT (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 50 I

CODICE

14598711950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15,3
Dimensioni	mm	540x490x840

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40
Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Filtro tela	6730000
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro nylon (sup.filtr. 0,62 m ²)	3001225
Filtro di protezione nylon	3001016
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Spazzola moquette	2512610
Filtro in TNT	6730015
Barra di aspirazione	6103058

POWER WD 80.2 P/I



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, ad alta efficienza, dotato di due motori di nuova generazione, comandabili singolarmente. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore, risultano immediate, semplici ed intuitive. La versione I è dotata di serbatoio in acciaio inox. Dimensioni e pesi contenuti, prestazioni di altissimo livello. Filtrazione aria in uscita. Filtri in nylon, a cartuccia HEPA, in TNT (tessuto non tessuto) e sacchetto carta opzionali.



Pulsanti azionamento due motori



Barra di aspirazione (optional)



Bocchetta d'innesto



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



Filtro aria in uscita

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 80.2 P
POWER WD 80.2 I

CODICE

14338611950
14378711950

PEZZI / PALLET

8
8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2500
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,4
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	1,2
Portata aria	l/s	142
Depressione	mbar	225
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	21,7 (P) - 23 (I)
Dimensioni	mm	660x520x920

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo flessibile 2,5 m
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)
Bocchetta pavimenti polvere
Bocchetta pavimenti liquidi
Pennello
Lancia piatta
Filtro tela
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)

Ø 40

CODICE

6010500
2511606
6010000
6010011
2511615
2511610
6830000
2512742

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Prolunga PVC 0,5 m
Dispositivo antischiuma
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m²)
Filtro di protezione nylon
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,20 m²)
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10
Spazzola moquette
Filtro in TNT
Barra di aspirazione

CODICE

2512000
6200150
3001220
3001016
2512761
6830030
2512610
6830015
6103054

POWER WD 80.2 P/I TPT



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, dotato di due motori di nuova generazione ad alta efficienza, comandabili singolarmente. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore, risultano immediate, semplici ed intuitive. La versione I TPT è dotata di serbatoio in acciaio inox. Dimensioni e pesi contenuti con prestazioni di altissimo livello. Filtrazione aria in uscita. Fusto basculante montato su carrello. Ruote in materiale plastico antiurto di dimensioni compatte. Filtri in nylon, a cartuccia HEPA, in TNT (tessuto non tessuto) e sacchetto carta opzionali.



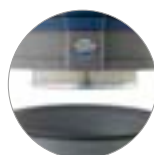
Dispositivo sostegno cavi



Pulsanti azionamento due motori



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



Carrello basculante



Filtro aria in uscita

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 80.2 P TPT
POWER WD 80.2 I TPT

CODICE

14418611950
14468711950

PEZZI / PALLET

8
8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2500
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,4
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	1,2
Portata aria	l/s	142
Depressione	mbar	225
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	22,5 (P) - 23,8 (I)
Dimensioni	mm	650x520x955

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)		2511606
Bocchetta pavimenti polvere		6010000
Bocchetta pavimenti liquidi		6010011
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Filtro tela		6830000
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)		2512742

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro di protezione nylon	3001016
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,20 m ²)	2512761
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Spazzola moquette	2512610
Filtro in TNT	6830015
Barra di aspirazione	6103054
Set accessori Ø 50	5830022

POWER WD 80.2 I TMT



ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, dotato di due motori di nuova generazione ad alta efficienza, comandabili singolarmente. Modello dotato del nuovo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene, consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori prestazioni di aspirazione e la massima protezione al motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore, risultano immediate, semplici ed intuitive. Serbatoio in acciaio inox. Dimensioni e pesi contenuti, prestazioni di altissimo livello. Filtrazione aria in uscita. Fusto basculante montato su carrello in metallo. Ruote posteriori in materiale plastico antiurto di grandi dimensioni. Filtri in nylon, HEPA, in TNT (tessuto non tessuto) e sacchetto carta opzionali.



Dispositivo sostegno cavi



Pulsanti azionamento due motori



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



Carrello basculante



Fusto in acciaio resistente e duraturo

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 80.2 I TMT

CODICE

14448711950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2500
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,4
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	1,2
Portata aria	l/s	142
Depressione	mbar	225
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	23,8
Dimensioni	mm	740x580x1010

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Ø 40

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Filtro tela	6830000
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512742

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro di protezione nylon	3001016
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,20 m ²)	2512761
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Spazzola moquette	2512610
Filtro in TNT	6830015
Barra di aspirazione	6103064
Set accessori Ø 50	5830022

POWER WD 90.2 PD SP

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI CON FUSTO ANTIURTO

Aspirapolvere/liquidi dotato di due motori di nuova generazione ad alta efficienza, comandabili singolarmente. Modello dotato dell'innovativo sistema filtrante UFS (Ultra FilteRing System) che, grazie allo speciale anello distanziale in polipropilene (PP), consente di mantenere il filtro cartuccia (classe M) sempre installato, garantendo le migliori performance di aspirazione e la massima protezione del motore (anche in caso di utilizzo errato da parte dell'operatore). UFS è anche pratico: la pulizia e la manutenzione del sistema galleggiante, indipendente dalla testata motore, risultano immediate, semplici ed intuitive. 90 litri di capacità, fusto in plastica antiurto e pratico tubo di scarico (per facilitare lo svuotamento del serbatoio) sono le caratteristiche distintive dei modelli Power Line SP (versioni "ShockProof") pensati appositamente per aree di grandi dimensioni e per le applicazioni più gravose.



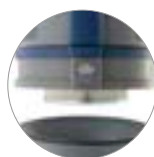
Pulsanti azionamento due motori



Bocchetta d'innesto



Ultra FilteRing System



Filtro cartuccia in PTFE (classe M) sempre installato



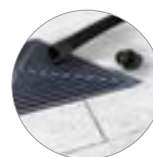
Fusto in plastica antiurto ultra resistente



Pratica maniglia ergonomica



Ruote anteriori pivotanti e ruote posteriori di grande diametro



Tubo di scarico

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER WD 90.2 PD SP

CODICE

14288611950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2500
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio	l	90
Capacità utile	l	56
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,4
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	1,2
Portata aria	l/s	142
Depressione	mbar	225
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	24,5
Dimensioni	mm	620x530x950

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)		2511606
Bocchetta pavimenti polvere		6010000
Bocchetta pavimenti liquidi		6010011
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Filtro tela		6830000
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)		2512742

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Dispositivo antischiuma	6200150
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro di protezione nylon	3001016
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,20 m ²)	2512761
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Spazzola moquette	2512610

ASPIRATORI POWER TOOL PRO



POWER TOOL PRO FD 22 P EL

ASPIRATORI CON PRESA ELETTROUTENSILI

Aspiratore con motore di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza. Equipaggiato con il sistema di filtrazione FD (Fine Dust) a tre stadi (filtro fleece, filtro tela e filtro a cartuccia in teflon PTFE in classe M in dotazione standard) per garantire le migliori performance di filtrazione e maggior protezione del motore. Modello dotato del sistema "SHOCKING VALVE", che consente la pulizia del filtro in modo semiautomatico e ne assicura una durata estrema, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. L'apparecchio è fornito di presa per accessorio elettrico con potenza installata di 2000 W max. Funzionamento manuale o automatico (comandato dall'utensile collegato). Ricca dotazione per l'uso come aspiratore e aspiraliquidi.



Tubo flessibile per utensile elettrico



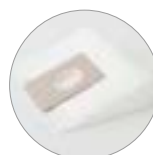
Spina di alimentazione per utensili elettrici



Filtro tela



Shocking valve



Filtro fleece



Sistema galleggiante e tendifiltro

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER TOOL PRO FD 22 P EL

CODICE

15671710001

PEZZI / PALLET

18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	22
Capacità utile	l	11
Capacità sacchetto filtro	l	7
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,19
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,3
Dimensioni	mm	500x380x640

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540
Tubo flessibile 2,5 m	6010648
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere D 320	2511524
Bocchetta pavimenti liquidi D 300	2511526
Bocchetta divani	2511530
Pennello	2511540
Lancia piatta	2511520
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741
Filtro tela	6656000
Sacchetto fleece l 7	---

Ø 36

CODICE

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Filtro nylon (sup. filtr. 0,20 m ²)	20-701
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto fleece l 7 x 10	6614010
Sacchetto carta l 7 x 10	6650030

(*) 2 in dotazione standard

POWER TOOL PRO FD 36 P EL/M

ASPIRATORI CON PRESA ELETTROUTENSILI

Aspiratore di media capacità dotato di motore di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza. Equipaggiato con il sistema di filtrazione FD (Fine Dust) a tre stadi (filtro fleece, filtro tela e filtro a cartuccia in teflon PTFE in classe M in dotazione standard) per garantire le migliori performance di filtrazione e maggior protezione del motore. Modello dotato del sistema "SHOCKING VALVE", che consente la pulizia del filtro in modo semiautomatico e ne assicura una durata estrema, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. Presenza di sedi portaccessori. Filtro aria di scarico. Con presa per accessorio elettrico con potenza installata di 2000 W max. Possibilità di funzionamento manuale o automatico (comandato dall'utensile collegato). Per aspirare liquidi occorre l'acquisto degli accessori idonei (optional). POWER TOOL PRO FD 36 P EL è disponibile in classe di filtrazione M.



Tubo flessibile per utensile elettrico



Ruote anteriori pivotanti



Spina di alimentazione utensili elettrici



Shocking valve



Filtro tela



Filtro fleece con tappo



Sistema galleggiante e tendifiltro



Manometro (nella versione M)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER TOOL PRO FD 36 P EL
POWER TOOL PRO FD 36 P EL M

CODICE

15711710001
14631710001

PEZZI / PALLET

8
8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,3
Dimensioni	mm	500x380x820

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40
MODELLO	CODICE
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540
Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741
Filtro tela	6620000
Sacchetto fleece con tappo l 19	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Spazzola moquette	2512610
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m ²)	3001210
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto fleece con tappo l 19 x 10	6481010
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030



POWER TOOL PRO FD 50 P EL/M

ASPIRATORI CON PRESA ELETTROUTENSILI

Aspiratore carrellato con motore di nuova generazione ad alta efficienza. Grande capacità serbatoio ed elevata potenza elettrica installata. Notevole forza di aspirazione. Filtrazione aria d'uscita. Dotato di carrello con ruote in materiale plastico antiurto con sedi per accessori in dotazione. Equipaggiato con il sistema di filtrazione FD (Fine Dust) a tre stadi (filtro fleece, filtro tela e filtro a cartuccia in teflon PTFE in classe M in dotazione standard) per garantire le migliori performance di filtrazione e maggior protezione del motore. Modello dotato del sistema "SHOCKING VALVE", che consente la pulizia del filtro in modo semiautomatico e ne assicura una durata estrema, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. Possibilità di funzionamento manuale o automatico (comandato dall'utensile collegato). Filtro nylon e filtro a cartuccia HEPA opzionali. Per aspirare liquidi occorre l'acquisto degli accessori idonei (optional). POWER TOOL PRO FD 50 P EL è disponibile in classe di filtrazione M.



Tubo flessibile per utensile elettrico



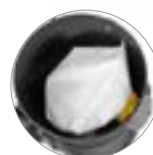
Bocchetta d'innesto



Filtro cartuccia ad alta efficienza (classe M)



Filtro tela



Filtro fleece con tappo



Shocking valve



Pannello comandi



Manometro (nella versione M)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER TOOL PRO FD 50 P EL	15791710001	8
POWER TOOL PRO FD 50 P EL M	15451710001	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	540x490x840

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540
Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)	2512741
Filtro tela	6730000
Sacchetto fleece con tappo l 19	---

Ø 40

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Spazzola moquette	2512610
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Filtro nylon (sup.filtr. 0,62 m ²)	3001225
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto fleece con tappo l 19 x 10	6481010
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030



POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI/M

ASPIRATORI CON PRESA ELETTROUTENSILI E UTENSILI PNEUMATICI

Aspiratore di media capacità dotato di motore di nuova generazione ad alta efficienza e di grande potenza; può essere utilizzato con utensili elettrici e pneumatici. Dotato di sedi portaccessori. Filtro aria di scarico. Equipaggiato con il sistema di filtrazione FD (Fine Dust) a tre stadi (filtro fleece, filtro tela e filtro a cartuccia in teflon PTFE in classe M in dotazione standard) per garantire le migliori performance di filtrazione e maggior protezione del motore. Modello dotato del sistema "SHOCKING VALVE", che consente la pulizia del filtro in modo semiautomatico e ne assicura una durata estrema, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. Con presa per accessorio elettrico con potenza installata di 2000 W max. Dotato di presa per utensile pneumatico, con pressione di funzionamento compresa fra 2 e 10 bar. Possibilità di funzionamento manuale o automatico (comandato dall'utensile collegato). Per aspirare liquidi occorre l'acquisto degli accessori idonei (optional). POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI è disponibile in classe di filtrazione M.



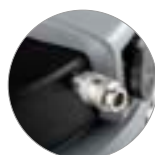
Tubo flessibile per utensile elettrico o pneumatico



Ruote anteriori pivotanti



Spina di alimentazione utensili elettrici



Attacco per utensili pneumatici



Shocking valve



Ruote posteriori di grande diametro e porta accessori



Manometro (nella versione M)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI
POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI M

CODICE

15731710001
16741710001

PEZZI / PALLET

8
8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio	l	36
Capacità utile	l	25
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,25
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11,5
Dimensioni	mm	500x380x820

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (COMBI)		6010545
Tubo flessibile 2,5 m		6010500
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)		2512741
Filtro tela		6620000
Sacchetto fleece con tappo l 19		---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Spazzola moquette	2512610
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m ²)	3001210
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto fleece con tappo l 19 x 10	6481010
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540



POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI/M

ASPIRATORI CON PRESA ELETTROUTENSILI E UTENSILI PNEUMATICI

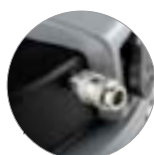
Aspiratore carrellato con motore di nuova generazione ad alta efficienza. Grande capacità serbatoio ed elevata potenza elettrica installata. Notevole forza di aspirazione. Filtrazione aria d'uscita. Dotato di carrello con ruote in materiale plastico antiurto con sedi per accessori in dotazione. Equipaggiato con il sistema di filtrazione FD (Fine Dust) a tre stadi (filtro fleece, filtro tela e filtro a cartuccia in teflon PTFE in classe M in dotazione standard) per garantire le migliori performance di filtrazione e maggior protezione del motore. Modello dotato del sistema "SHOCKING VALVE", che consente la pulizia del filtro in modo semiautomatico e ne assicura una durata estrema, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. Possibilità di funzionamento manuale o automatico (comandato dall'utensile collegato). Filtro nylon e filtro a cartuccia HEPA opzionali. Per aspirare liquidi occorre l'acquisto degli accessori idonei (optional). POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI è disponibile in classe di filtrazione M.



Tubo flessibile per utensile pneumatico



Spina di alimentazione per utensili elettrici



Attacco per utensili pneumatici



Shocking valve



Inversione di flusso



Pannello comandi



Manometro (nella versione M)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI	15391710001	8
POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI M	15411710001	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1350
Capacità serbatoio	l	50
Capacità utile	l	35
Capacità sacchetto filtro	l	19
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,35
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,5
Portata aria	l/s	74
Depressione	mbar	260
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	540x490x840

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (COMBI)		6010545
Tubo flessibile 2,5 m		6010500
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Filtro a cartuccia in PTFE (classe M)		2512741
Filtro tela		6730000
Sacchetto fleece con tappo l 19		---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Spazzola moquette	2512610
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti polvere	6010000
Bocchetta pavimenti liquidi	6010011
Filtro nylon (sup.filtr. 0,62 m ²)	3001225
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,5 m ²)	2512760
Sacchetto fleece con tappo l 19 x 10	6481010
Sacchetto carta con tappo l 19 x 10	6830030
Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	6010540



ASPIRATORI TOOL PRO WDA



TOOL PRO WDA 40 L / L AS

ASPIRATORI CON PULIZIA AUTOMATICA DEL FILTRO

Aspiratore solidi-liquidi omologato per polveri di classe L, di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in ambienti caratterizzati dalla presenza di polveri semplici a rischio moderato. Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 L è l'ideale per l'utilizzo in ambienti come officine e laboratori artigiani. L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, assicura un'aspirazione costante e riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni con performance di aspirazione elevate. Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e Kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional) che garantisce una pressione di funzionamento fino a 10 bar. L'accensione della macchina può essere di tipo manuale o automatico (comandata dall'utensile collegato) ed è inoltre possibile avviare l'aspiratore direttamente dal tubo flessibile grazie al Remote Control Kit (optional). TOOL PRO WDA 40 L è disponibile in due differenti versioni: con accessori antistatici in dotazione (versione L AS), a protezione da eventuali cariche elettrostatiche che potrebbero verificarsi durante il lavoro, e con accessori non antistatici (versione L).



Compatto e maneggevole



Ruote pivotanti con freno



Ganci porta accessori e sostegno cavo



Presa elettroutensili



NONSTOPVAC!



Filtro piatto in PTFE



Accessori antistatici (standard per versione L AS)



Kit COMBI (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
TOOL PRO WDA 40 L	13101710001	8
TOOL PRO WDA 40 L AS	13201710001	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1350
Potenza nominale	W	1100
Potenza massima della presa dell'apparecchio	W	2400
Tipo di filtro principale	Filtro piatto in PTFE (classe M)	
Superficie filtrante (filtro piatto)	m ²	0,5
Sistema di pulizia del filtro	NONSTOPVAC!	
Portata d'aria	l/s	76
Depressione	mbar	250
Capacità serbatoio	l	41
Capacità utile	l	26
Capacità sacchetto filtro	l	20
Codice IP	IPX4	
Classe di polvere	L	
Diametro accessori	mm	33
Lunghezza cavo	m	7
Peso (senza accessori)	Kg	21
Dimensioni	mm	625x385x545

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile Ø 33 - 4 m (*)	6010533
Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m (**)	6010530
Prolunga rigida cromata 0,5 m (***)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere P340 Ø 36 (*)	6010041
Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36 (**)	6010042
Manicotto Ø 33 (*)	2511405
Manicotto antistatico Ø 33 (**)	2511406
Lancia piatta Ø 36 (*)	2511520
Lancia piatta antistatica Ø 36 (**)	2511640
Tappo bocchetta d'innesto	2001817
Filtro piatto in PTFE (classe M)	2512772
Sacchetto fleece I 20	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m (**)	6010531
Tubo flessibile Ø 38 - 4 m	6010536
Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36	6010046
Kit COMBI	6689163
Remote Control Kit	6689165
Adattatori per cassetta attrezzi	6689164
Maniglia di trasporto	6340100
Sacchetto PE	3001203
Sacchetto fleece I 20 x 10	3001039

(*) Per versione L

(**) Per versione L AS

(***) 2 in dotazione standard



TOOL PRO WDA 40 M AS

ASPIRATORI PER POLVERI PERICOLOSE CON PULIZIA AUTOMATICA DEL FILTRO

Aspiratore solidi-liquidi omologato per polveri di classe M, di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in ambienti caratterizzati dalla presenza di polveri a medio rischio come quelle derivanti da legni duri, stucco, vernici, cemento. Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 M AS è l'ideale per l'utilizzo in ambienti industriali, artigiani e cantieri edili. L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, assicura un'aspirazione costante e riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni con performance di aspirazione elevate. Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional) che garantisce una pressione di funzionamento fino a 10 bar. L'accensione della macchina può essere di tipo manuale o automatico (comandata dall'utensile collegato) ed è inoltre possibile avviare l'aspiratore direttamente dal tubo flessibile grazie al Remote Control Kit (optional). TOOL PRO WDA 40 M AS è disponibile con accessori antistatici in dotazione standard, a protezione da eventuali cariche elettrostatiche che potrebbero verificarsi durante il lavoro.



Ampia capacità



Diversi diametri di accessori selezionabili



Presa elettroutensili



NONSTOPVAC!



Filtro piatto in PTFE



Filtro fleece



Kit COMBI (optional)



Accessori antistatici

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

TOOL PRO WDA 40 M AS

CODICE

13311710001

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1350
Potenza nominale	W	1100
Potenza massima della presa dell'apparecchio	W	2400
Tipo di filtro principale	Filtro piatto in PTFE (classe M)	
Superficie filtrante (filtro piatto)	m ²	0,5
Sistema di pulizia del filtro		NONSTOPVAC!
Portata d'aria	l/s	76
Depressione	mbar	250
Capacità serbatoio	l	41
Capacità utile	l	26
Capacità sacchetto filtro	l	20
Codice IP		IPX4
Classe di polvere		M
Diametro accessori	mm	21 - 29 - 33 - 36 - 38
Lunghezza cavo	m	7
Peso (senza accessori)	Kg	21
Dimensioni	mm	625x385x545

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m	6010530
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36	6010042
Manicotto antistatico Ø 33	2511406
Lancia piatta antistatica Ø 36	2511640
Tappo bocchetta d'innesto	2001817
Filtro piatto in PTFE (classe M)	2512772
Sacchetto fleece I 20	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m	6010531
Tubo flessibile Ø 38 - 4 m	6010536
Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36	6010046
Kit COMBI	6689163
Remote Control Kit	6689165
Adattatori per cassetta attrezzi	6689164
Maniglia di trasporto	6340100
Sacchetto PE	3001203
Sacchetto fleece I 20 x 10	3001039

(*) 2 in dotazione standard



Max ø (mm)	Flow min (m ³ /h)
21	25
29	48
33	62
36	73
38	100



TOOL PRO WDA 40 H AS

ASPIRATORI PER POLVERI PERICOLOSE CON PULIZIA AUTOMATICA DEL FILTRO

Aspiratore solidi-liquidi omologato per polveri di classe H, di grande capacità, potente e robusto, concepito per lavorare in ambienti ad alto rischio caratterizzati dalla presenza di muffe, agenti patogeni e polveri cancerogene (come polvere di amianto, cobalto, nichel, piombo). Compatto e maneggevole, TOOL PRO WDA 40 H AS è l'ideale per l'utilizzo in ambienti industriali, artigiani e cantieri edili. L'innovativo sistema NONSTOPVAC!, grazie alla pulizia automatica del filtro principale attraverso l'inversione del flusso d'aria, assicura un'aspirazione costante e riduce sensibilmente i tempi di fermo macchina, permettendo all'operatore di lavorare senza interruzioni con performance di aspirazione elevate. Massima efficienza di filtrazione (99,995 %) grazie al filtro cartuccia HEPA, installato sulla macchina. Dotato di presa elettroutensili (potenza max 2400 W) e kit COMBI per il collegamento degli accessori pneumatici (optional) che garantisce una pressione di funzionamento fino a 10 bar. L'accensione della macchina può essere di tipo manuale o automatico (comandata dall'utensile collegato) ed è inoltre possibile avviare l'aspiratore direttamente dal tubo flessibile grazie al Remote Control Kit (optional). TOOL PRO WDA 40 H AS è disponibile con accessori antistatici in dotazione standard, a protezione da eventuali cariche elettrostatiche che potrebbero verificarsi durante il lavoro.



Ampia capacità



Pannello comandi



NONSTOPVAC!



Filtro piatto in PTFE



Filtro cartuccia HEPA



Sacchetto in PE (optional)



Kit COMBI (optional)



Accessori antistatici

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

TOOL PRO WDA 40 H AS

CODICE

13411710001

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1350
Potenza nominale	W	1100
Potenza massima della presa dell'apparecchio	W	2400
Tipo di filtro principale	Filtro piatto in PTFE (classe M) + Filtro a cartuccia HEPA (classe H)	
Superficie filtrante (filtro piatto)	m ²	0,5
Superficie filtrante (filtro cartuccia classe H)	m ²	0,8
Sistema di pulizia del filtro		NONSTOPVAC!
Portata d'aria	l/s	76
Depressione	mbar	250
Capacità serbatoio	l	41
Capacità utile	l	26
Capacità sacchetto filtro	l	20
Codice IP		IPX4
Classe di polvere		H
Diametro accessori	mm	21 - 29 - 33 - 36 - 38
Lunghezza cavo	m	7
Peso (senza accessori)	Kg	21
Dimensioni	mm	625x385x545

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m	6010530
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)	2511500
Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36	6010042
Manicotto antistatico Ø 33	2511406
Lancia piatta antistatica Ø 36	2511640
Tappo bocchetta d'innesto	2001817
Filtro piatto in PTFE (classe M)	2512772
Filtro a cartuccia HEPA (classe H)	6895010
Sacchetto fleece I 20	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m	6010531
Tubo flessibile Ø 38 - 4 m	6010536
Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36	6010046
Kit COMBI	6689163
Remote Control Kit	6689165
Adattatori per cassetta attrezzi	6689164
Maniglia di trasporto	6340100
Sacchetto PE	3001203
Sacchetto fleece I 20 x 10	3001039

(*) 2 in dotazione standard



ASPIRATORI ORIGINAL LINE



MIKROS

ASPIRAPOLVERE ORIZZONTALE

Tra i piccoli professionali di casa Wirbel, Mikros, è un felice connubio di potenza e manovrabilità, robustezza e leggerezza, qualità che rendono questo apparecchio altamente competitivo. L'utilizzo del PP e di un nuovo sistema di insonorizzazione permettono all'aspirapolvere di essere ancora più silenzioso. Mikros è dotato di sostegno per gli accessori e cavo di alimentazione.



Attacco tubo posteriore



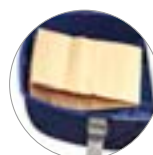
Filtro a cartuccia



Bocchetta frontale uscita aria



Chiusura



Sacchetto filtro carta



Comoda impugnatura

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

MIKROS

CODICE

00-07000331

PEZZI / PALLET

16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1000
Potenza nominale	W	800
Capacità serbatoio	l	15
Capacità sacchetto filtro	l	12
Superficie filtrante	m ²	0,5
Portata aria	l/s	45
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	62
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	4,6
Dimensioni	mm	390x340x290

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		MK-024
Tubo telescopico alu nero		MK-022
Bocchetta pavimenti combinata		2511538
Bocchetta tende/divani		856000101
Pennello		856000061
Lancia piatta		01-325
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 0,43 m ²)		MK-016
Sacchetto carta l 12		---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo telescopico plus (max 1,35 m)	2511926
Scovolo termosifoni	01-327
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,43 m ²)	MK-041
Sacchetto carta l 12 x 5	MK-042
Sacchetto fleece l 12 x 5	6580010

807

ASPIRAPOLVERE VERTICALE

Modello compatto, potente, economico e maneggevole. Impugnatura e sistemi di sostegno degli accessori e del cavo per garantire la massima facilità d'utilizzo. Filtro aria in uscita semplice da rimuovere e pulire. Due versioni disponibili: FT con filtro in tessuto (poliestere) oppure FC con filtro a cartuccia di serie. Possibilità di collegamento all'elettrospazzola. Guarnizione paracolpi in dotazione.



Pratica impugnatura



Sostegno accessori e cavo



Sistema di filtraggio aria di scarico



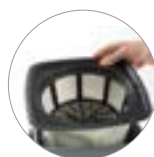
Filtro a cartuccia (versione FC)



Sacchetto in carta ecologica



Carrello direzionale



Filtro poliestere (versione FT)



Elettrospazzola (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

807 FC (filtro cartuccia)
807 FT (filtro tela)

CODICE

15988611950
15988611951

PEZZI / PALLET

24
24

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1000
Potenza nominale	W	800
Capacità serbatoio	l	14
Capacità utile	l	7
Capacità sacchetto filtro	l	6
Superficie filtrante	m ²	0,29 (FC) - 0,09 (FT)
Portata aria	l/s	50
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	60
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	6
Dimensioni	mm	350x350x430

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32
MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	6010604
Prolunga rigida 0,5 m alu (*)	01-341
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511523
Bocchetta tende/divani	856000101
Pennello	856000061
Lancia piatta	856000071
Sacchetto fleece l 5	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Elettrospazzola (Ø 32 - L 35 cm)	2512529
Filtro a cartuccia (sup. filtr. 0,29 m ²) (**)	2512702
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,29 m ²)	2512709
Bocchetta pavimenti combinata	2511538
Sacchetto carta l 5 x 10	6595030
Filtro tela (***)	6595000
Sacchetto fleece l 5 x 10	6596010

(*) 2 in dotazione standard

(**) Di serie sul mod. 15988611950

(***) Di serie sul mod. 15988611951

909 PLUS

ASPIRAPOLVERE VERTICALE

Il modello 909 Plus rappresenta il prodotto di punta nella gamma professionale Wirbel, silenzioso e performante. Maneggevolezza e minimo ingombro lo rendono idoneo a soddisfare le esigenze di pulizia negli alberghi, uffici, negozi o, più genericamente, su superfici limitate. Dotato di tubo flessibile con innesto a baionetta. Facile presa. Ottimo raffreddamento.



Grande capacità



Innesto tubo a baionetta



Uscita aria superiore



Chiusura

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

909 PLUS

CODICE

00-13000381

PEZZI / PALLET

18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1000
Potenza nominale	W	800
Capacità serbatoio	l	14
Capacità sacchetto filtro	l	12
Superficie filtrante	m ²	0,15
Portata aria	l/s	45
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	62
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	6
Dimensioni	mm	320x320x520

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		MK-024
Prolunga rigida 0,5 m alu (*)		01-341
Bocchetta pavimenti combinata		2511538
Bocchetta tende/divani		856000101
Pennello		856000061
Lancia piatta		01-325
Filtro tela		20-375
Sacchetto fleece l 12		---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Scovolo termosifoni	01-327
Filtro nylon (sup.filtr. 0,12 m ²)	20-214
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,16 m ²)	20-670
Sacchetto carta l 12 x 5	MK-042
Sacchetto fleece l 12 x 5	6580010

(*) 2 in dotazione standard

815 N P / N I

ASPIRAPOLVERE VERTICALE

Aspirapolvere piccolo, potente e silenzioso. Fusto in PP nella versione P e in acciaio inox nella versione I, base in ABS su 4 ruote pivotanti. La versione con il fusto in PP è il frutto della ricerca e di una risposta tecnologica alle precise esigenze di sicurezza, silenziosità, robustezza e maneggevolezza. La macchina è dotata di accessori Ø 36 per una migliore ergonomia ed efficacia d'uso.



Chiusura

Attacco tubo rapido

Sacchetto carta

Grande capacità

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
815 N P	00-08001381	18
815 N I	00-13150321	18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1000
Potenza nominale	W	800
Capacità serbatoio	l	16
Capacità sacchetto filtro	l	12
Superficie filtrante	m ²	0,15
Portata aria	l/s	45
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	65
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	8 (P) - 9 (I)
Dimensioni	mm	340x340x570

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 36	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01315P
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)		2511500
Bocchetta pavimenti polvere D320		2511524
Bocchetta divani		2511530
Pennello		2511540
Lancia piatta		2511520
Filtro tela		20-375
Sacchetto carta l 12		---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Filtro nylon (sup.filtr. 0,12 m ²)	20-214
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,16 m ²)	20-670
Sacchetto carta l 12 x 5	01-385
Sacchetto fleece l 12 x 5	6580020

(*) 2 in dotazione standard

W1

ASPIRAPOLVERE DORSALE

Apparecchio aspirapolvere dorsale, compatto, leggero, maneggevole e di elevata potenza. Si indossa come uno zainetto. Lascia le mani libere, non intralcia i movimenti e permette un lavoro veloce, efficace e meno pesante. Massima protezione ed efficacia: cartuccia filtro + filtro tela + filtro aria in uscita e filtri protezione motore. Filtrazione aria di scarico. Protezione termica sul motore.



Set filtri



Bocchetta polvere con ruote RD 285



Filtrino di sicurezza supplementare



Filtro a cartuccia HEPA (optional)



Sacchetto fleece e filtro tela



Comoda imbragatura anatomica



Attacco tubo flessibile

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

W1

CODICE

15943811950

PEZZI / PALLET

18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	900
Potenza nominale	W	800
Capacità sacchetto filtro	l	3,3
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,1
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,42
Portata aria	l/s	46
Depressione	mbar	242
Livello sonoro	db(A)	57
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	4,8
Dimensioni	mm	240x240x495

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 1,5 m	6010609
Tubo telescopico alu nero	MK-022
Prolunga rigida 0,5 m alu	01-341
Bocchetta polvere con ruote RD 285	2512594
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511523
Bocchetta tende/divani	856000101
Pennello	856000061
Lancia piatta	856000071
Filtro a cartuccia (sup. filtr. 0,42 m ²)	2512749
Filtro tela	6588010
Sacchetto fleece l 3,3	---

Ø 32

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,42 m ²)	2512751
Sacchetto carta l 3,3 x 10	6588035
Sacchetto fleece l 3,3 x 10	6588061
Sacco filtro in tessuto	6588011
KIT SAVE:	5588010
• bocchetta moquette	---
• spazzola per superfici dure	---
• tubo telescopico plus (max 1,35 m)	---

W1 FLY

ASPIRAPOLVERE DORSALE



Apparecchio aspirapolvere dorsale, compatto, leggero, maneggevole e di elevata potenza. Si indossa come uno zainetto. Lascia le mani libere, non intralcia i movimenti e permette un lavoro veloce, efficace e meno pesante. Massima protezione ed efficacia, cartuccia filtro + filtro tela + filtro aria in uscita e filtri protezione motore. Protezione termica sul motore. W1 è oggi disponibile nella versione FLY 115 V 400 Hz, che rende possibile una pulizia rapida ed efficace negli aerei a terra.



Set filtri



Bocchetta polvere con ruote RD 285



Filtrino di sicurezza supplementare



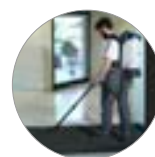
Filtro a cartuccia HEPA (optional)



Sacchetto fleec e filtro tela



Comoda imbragatura anatomica



Leggero e maneggevole



Ideale per la pulizia degli aerei

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

W1 FLY

CODICE

15863851952

PEZZI / PALLET

18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	115 V~	400 Hz
Potenza massima	W	650
Potenza nominale	W	650
Capacità sacchetto filtro	l	3,3
Superficie filtrante (filtro tela)	m ²	0,1
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ²	0,42
Portata aria	l/s	51
Depressione	mbar	165
Livello sonoro	db(A)	60
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	4,8
Dimensioni	mm	240x240x495

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32	CODICE
Tubo flessibile 1,5 m		6010609
Tubo telescopico alu nero		MK-022
Prolunga rigida 0,5 m alu		01-341
Bocchetta polvere con ruote RD 285		2512594
Bocchetta pavimenti polvere D320		2511523
Bocchetta tende/divani		856000101
Pennello		856000061
Lancia piatta		856000071
Filtro a cartuccia (sup. filtr. 0,42 m ²)		2512749
Filtro tela		6588010
Sacchetto fleec e I 3,3		---

ACCESSORI OPTIONAL

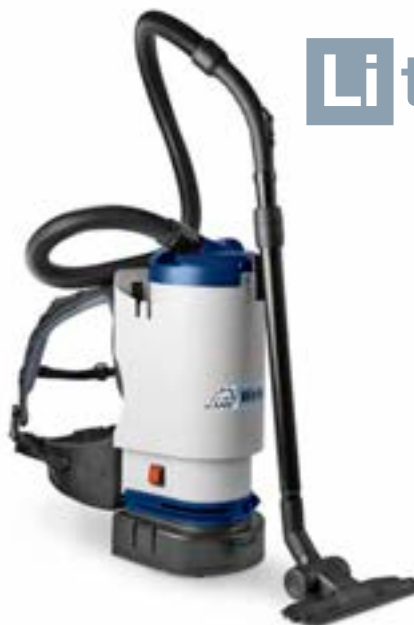
MODELLO	CODICE
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,42 m ²)	2512751
Sacchetto carta I 3,3 x 10	6588035
Sacchetto fleec e I 3,3 x 10	6588061
Sacco filtro in tessuto	6588011
KIT SAVE:	5588010
• bocchetta moquette	---
• spazzola per superfici dure	---
• tubo telescopico plus (max 1,35 m)	---

W1 BC Lithium/Swift

ASPIRAPOLVERE DORSALE CON BATTERIE

Aspiratore dorsale a batteria, leggero compatto, maneggevole e di elevata potenza. Si indossa come uno zainetto. Lascia le mani libere, non intralcia i movimenti e permette un lavoro veloce, efficace e meno gravoso. Massima protezione ed efficacia (cartuccia filtro + filtro tela + filtri aria in uscita e filtri protezione motore). Protezione termica sul motore. Affidabilità e prestazioni garantite dalle batterie agli ioni di litio che assicurano fino a 55 minuti di autonomia e ricarica rapida in poco più di 1 ora. Ideale per le operazioni di pulizia più veloci, W1 BC LITHIUM, nella versione SWIFT, rappresenta il perfetto mix tra rapidità ed efficienza, grazie alle batterie al litio con un'autonomia di 25 minuti. Nessun "effetto memoria": le batterie possono essere ricaricate in qualsiasi momento, anche parzialmente, senza danneggiarsi. E' quindi possibile ricaricare la macchina anche durante brevi pause d'utilizzo.

Li



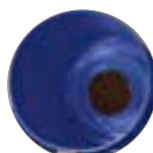
Caricabatteria e batterie



Set filtri



Bocchetta polvere con ruote RD 285



Filtrino di sicurezza supplementare



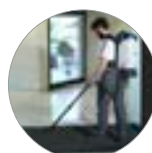
Filtro a cartuccia HEPA (optional)



Sacchetto fleece e filtro tela



Comoda imbragatura anatomica



Leggero e maneggevole

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
W1 BC Lithium	115883810119	18
W1 BC Lithium Swift	115483810119	18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	Batteria Lithium 24 V 280 Wh (*) - Batteria Lithium 24 V 140 Wh (**)
Potenza massima	W 330
Potenza nominale	W 300
Capacità sacchetto filtro	l 3,3
Superficie filtrante (filtro tela)	m ² 0,1
Superficie filtrante (filtro cartuccia)	m ² 0,42
Portata aria	l/s 30
Depressione	mbar 125
Livello sonoro	db(A) 54
Peso (senza accessori - batteria inclusa)	Kg 7,3 (*) - 6,3 (**)
Dimensioni	mm 240x240x600

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 32 CODICE
Tubo flessibile 1,5 m	6010609
Tubo telescopico alu nero	MK-022
Prolunga rigida 0,5 m alu	01-341
Bocchetta polvere con ruote RD 285	2512594
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511523
Bocchetta tende/divani	856000101
Pennello	856000061
Lancia piatta	856000071
Filtro a cartuccia (sup. filtr. 0,42 m ²)	2512749
Filtro tela	6588010
Sacchetto fleece l 3,3	---
Sacchetto carta l 3,3	---
Caricabatteria 10A (*)	22.0619.01
Set batteria 24V 280 Wh (*)	7589041
Caricabatteria 3A (**)	7501182
Set batteria 24V 140Wh (**)	7589035

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,42 m ²)	2512751
Sacchetto carta l 3,3 x 10	6588035
Sacchetto fleece l 3,3 x 10	6588061
Sacco filtro in tessuto	6588011
KIT SAVE:	5588010
• bocchetta moquette	---
• spazzola per superfici dure	---
• tubo telescopico plus (max 1,35 m)	---
Caricabatterie auto 24-12V 3A (*)	18.0065.00
Caricabatteria 5A (tempo di ricarica 2,5 h) (*)	7501193

(*) Per versione W1 BC LITHIUM

(**) Per versione W1 BC LITHIUM SWIFT

ASPIRATORI SOLIDI - LIQUIDI ORIGINAL LINE



814 NP / NI

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi piccolo, potente e silenzioso. Fusto in PP e base in ABS su 4 ruote pivotanti. La versione con il fusto in PP è il frutto della ricerca tecnologica per soddisfare precise esigenze di sicurezza, silenziosità, robustezza e maneggevolezza. La scelta dei materiali e dei componenti unita all'accurata progettazione e al design hanno generato una nuova e tangibile realtà nel campo della pulizia industriale. La macchina è dotata di accessori Ø 36 per una migliore ergonomia ed efficacia d'uso.



Chiusura



Attacco tubo rapido



Sacchetto filtro carta (optional)



Cestello con galleggiante

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
814 NP	00-08301381	18
814 NI	00-13201321	18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1100
Potenza nominale	W	1000
Capacità serbatoio	l	16
Capacità utile	l	12
Capacità sacchetto filtro	l	12
Superficie filtrante	m ²	0,25
Portata aria	l/s	53
Depressione	mbar	210
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	8 (P) - 8,5 (I)
Dimensioni	mm	340x340x570

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 36	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01315P
Prolunga rigida cromata 0,5 m (*)		2511500
Bocchetta pavimenti polvere D 320		2511524
Bocchetta pavimenti liquidi D 300		2511526
Bocchetta divani		2511530
Pennello		2511540
Lancia piatta		2511520
Filtro tela		20-914

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Filtro nylon (sup.filtr. 0,20 m ²)	20-701
Sacchetto carta l 12 x 5	01-385

(*) 2 in dotazione standard

829 P / I

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi di dimensioni contenute, potente, silenzioso e di facile trasporto. Fusto in PP e base in ABS su 4 ruote pivotanti. Una pressante e continua richiesta di mercato ci ha condotto alla realizzazione di una gamma di aspirapolvere/liquidi in un materiale alternativo all'acciaio. La versione con il fusto in PP è il frutto della ricerca tecnologica per soddisfare precise esigenze di sicurezza, silenziosità, robustezza e maneggevolezza.



Chiusura



Attacco tubo rapido



Sacchetto filtro carta (optional)



Cestello con galleggiante

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

829 P
829 I

CODICE

00-08900381
00-13800321

PEZZI / PALLET

12
12

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1100
Potenza nominale	W	1000
Capacità serbatoio	l	25
Capacità utile	l	18
Capacità sacchetto filtro	l	15
Superficie filtrante	m ²	0,3
Portata aria	l/s	53
Depressione	mbar	210
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	9 (P) - 9,6 (I)
Dimensioni	mm	340x340x730

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		20-490

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,35 m ²)	20-702
Sacchetto carta l 15 x 5	01-387

931 I

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, con fusto ribaltabile a svuotamento semplificato, maneggevole e di facile trasporto. Carrello su due ruote fisse e due pivottanti. Possibilità di montare la barra di aspirazione opzionale. Ideale per il settore delle collettività in quanto a semplice svuotamento nei wc.



Fusto ribaltabile



Chiusura a scatto



Attacco tubo rapido



Cestello con galleggiante

Barra di aspirazione (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
931 I	00-13900321	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1300
Capacità serbatoio	l	30
Capacità utile	l	22
Superficie filtrante	m ²	0,28
Portata aria	l/s	55
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	68
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	15
Dimensioni	mm	480x580x880

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		20-490

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,35 m ²)	20-702

935 P/P CB

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi di grande capacità e potenza. Fusto in PP e base in ABS su 4 ruote pivotanti. La versione CB è dotata di carrello basculante pratico ed ergonomico.



Chiusura



Attacco tubo rapido



Cestello con galleggiante

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
935 P	00-13500381	8
935 P CB	00-13501381	4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1300
Capacità serbatoio	l	54
Capacità utile	l	35
Superficie filtrante	m ²	0,5
Portata aria	l/s	55
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	19 (P) - 20 (P CB)
Dimensioni	mm	480x480x880 (P) - 480x560x920 (CB)

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		20-669

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,6 m ²)	20-703
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,9 m ²)	20-770

935 I / I CB

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi di grande capacità e potenza. Fusto in acciaio e base in ABS su 4 ruote pivotanti. La versione CB è dotata di carrello basculante pratico ed ergonomico.



Chiusura



Attacco tubo rapido



Cestello con galleggiante

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
935 I	00-13600321	8
935 I CB	00-13601321	4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1450
Potenza nominale	W	1300
Capacità serbatoio	l	54
Capacità utile	l	35
Superficie filtrante	m ²	0,5
Portata aria	l/s	55
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	62
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	20 (I) - 21 (CB)
Dimensioni	mm	480x480x880 (I) - 480x560x920 (CB)

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		20-669

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,6 m ²)	20-703
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,9 m ²)	20-770

98 P / IK

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

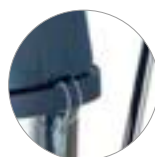
Aspirapolvere/liquidi carrellato di grande capacità e potenza. Due motori comandabili singolarmente. La versione IK è dotata di serbatoio in acciaio Inox e di kit antistatico.



Barra di aspirazione (optional)



Kit antistatico (IK)



Chiusura



Attacco tubo rapido



Cestello con galleggiante



Filtro tela

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
98 P	17763811950	8
98 IK	17753811950	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2300
Potenza nominale	W	1900
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	100
Depressione	mbar	190
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	20 (P) - 21,3 (IK)
Dimensioni	mm	470x470x 880

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Barra di aspirazione	6103051
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

98 PD SP

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI CON FUSTO ANTIURTO

Aspirapolvere/liquidi caratterizzato da grande capacità ed elevate prestazioni. Due motori comandabili singolarmente. Estremamente robusto nella versione "ShockProof" (SP) grazie al fusto in plastica antiurto ultraresistente. Facile da manovrare e spostare grazie alla pratica maniglia e alle ruote di grande diametro, anche lo svuotamento del fusto da 90 litri di capacità è facilitato dalla presenza del tubo di scarico. 98 PD SP è la soluzione ideale per gli impieghi più gravosi e per la pulizia di aree di grandi dimensioni. Filtro nylon e filtri a cartuccia (normale ed HEPA) opzionali.



Pulsanti di azionamento motori



Attacco tubo rapido



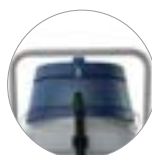
Cestello con galleggiante



Filtro tela



Fusto in plastica antiurto ultra resistente



Pratica maniglia ergonomica



Ruote anteriori pivotanti e ruote posteriori di grande diametro



Tubo di scarico

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

98 PD SP

CODICE

17963811950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2300
Potenza nominale	W	1900
Capacità serbatoio	l	90
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	100
Depressione	mbar	190
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	23,1
Dimensioni	mm	620x480x930

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

980 P/IK-CBN

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, di grande capacità e potenza, con due motori comandabili singolarmente. Fusto basculante in PP o acciaio inox, montato su carrello. La versione IK è dotata di fusto in acciaio inox e di kit antistatico.



Kit antistatico (IK)



Cestello tendifiltro con galleggiante



Barra di aspirazione (optional)



Sistema basculante: svuotamento fusto facilitato



Attacco tubo rapido

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

980 P CBN

980 IK CBN

CODICE

15353811950

15343211950

PEZZI / PALLET

8

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2300
Potenza nominale	W	1900
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	100
Depressione	mbar	190
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	20 (P CBN) - 21 (IK CBN)
Dimensioni	mm	610x520x920

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Barra di aspirazione	6103051
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

980 IK CBM

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, con due motori comandabili singolarmente. Fusto basculante in acciaio montato su carrello metallico. Kit antistatico di serie.



Kit antistatico



Cestello tendifiltro con galleggiante



Barra di aspirazione (optional)



Sistema basculante: svuotamento fusto facilitato



Attacco tubo rapido

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

980 IK CBM

CODICE

15273211950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2300
Potenza nominale	W	1900
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	100
Depressione	mbar	190
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	21,3
Dimensioni	mm	520x610x920

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

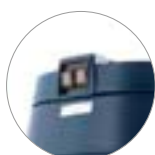
ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Barra di aspirazione	6103066
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

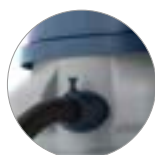
990 PD SP

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI CON FUSTO ANTIURTO

Aspirapolvere/liquidi caratterizzato da grande capacità ed elevate prestazioni. Dotato di tre motori. Possibilità di utilizzare un singolo motore, due o tre motori contemporaneamente. Estremamente robusto nella versione "ShockProof" (SP) grazie al nuovo fusto in plastica antiurto ultraresistente. Facile da manovrare e spostare grazie alla pratica maniglia e alle ruote di grande diametro, anche lo svuotamento del fusto da 90 litri di capacità è facilitato dalla presenza del tubo di scarico. 990 PD SP è la soluzione ideale per gli impieghi più gravosi e per la pulizia di aree di grandi dimensioni. Filtro nylon e filtri a cartuccia (normale ed HEPA) opzionali.



Pulsanti di azionamento 3 motori



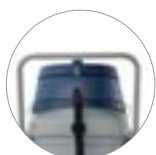
Attacco tubo rapido



Cestello tendifiltro con galleggiante



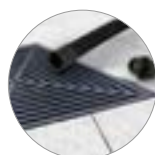
Fusto in plastica antiurto ultra resistente



Pratica maniglia ergonomica



Ruote anteriori pivotanti e ruote posteriori di grande diametro



Tubo di scarico

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

990 PD SP

CODICE

15623811950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	3450
Potenza nominale	W	2900
Capacità serbatoio	l	90
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	150
Depressione	mbar	205
Livello sonoro	db(A)	66,5
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	25,6
Dimensioni	mm	620x480x930

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

990 P/IK-CBN

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, altamente performante con tre motori. Possibilità di utilizzare un motore singolarmente, due motori o tre motori contemporaneamente. Fusto basculante montato su carrello. La versione IK è dotata di kit antistatico.



Kit antistatico (IK)



Cestello tendifiltro con galleggiante



Barra di aspirazione (optional)



Sistema basculante: svuotamento fusto facilitato



Attacco tubo rapido

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
990 P CBN	15613811950	8
990 IK CBN	15603211950	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	3450
Potenza nominale	W	2900
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	150
Depressione	mbar	205
Livello sonoro	db(A)	66,5
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	24,7 (P CBN) - 26 (IK CBN)
Dimensioni	mm	610x520x920

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Barra di aspirazione	6103051
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

990 IK CBM

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI

Aspirapolvere/liquidi carrellato, altamente performante con tre motori comandabili singolarmente. Possibilità di utilizzare un motore singolarmente, due motori o tre motori contemporaneamente. Fusto basculante montato su carrello metallico. Kit antistatico di serie.



Kit antistatico



Cestello tendifiltro con galleggiante



Barra di aspirazione (optional)



Sistema basculante: svuotamento fusto facilitato



Attacco tubo rapido

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

990 IK CBM

CODICE

15523211950

PEZZI / PALLET

8

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	3450
Potenza nominale	W	2900
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	56
Superficie filtrante	m ²	0,4
Portata aria	l/s	150
Depressione	mbar	205
Livello sonoro	db(A)	66,5
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	26
Dimensioni	mm	610x520x920

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m		01-410
Bocchetta pavimenti liquidi		01-421
Bocchetta pavimenti polvere		01-420
Pennello		2511615
Lancia piatta		2511610
Doppia curva		01-440
Filtro tela		6830000

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Bocchetta divani	01-431
Barra di aspirazione	6103066
Filtro nylon (sup.filtr. 0,75 m ²)	3001220
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512743
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 1,06 m ²)	2512744

InPump 90.2 SP CF

ASPIRATORI SOLIDI-LIQUIDI CON POMPA DI EVACUAZIONE INTEGRATA

Aspirapolvere/liquidi caratterizzato da grande capacità ed elevate prestazioni. Due motori comandabili singolarmente. Estremamente robusto grazie all'innovativo fusto in plastica antiurto ultrasensibile "ShockProof" (SP). Facile da manovrare e spostare grazie alla pratica maniglia e alle ruote di grande diametro. InPump 90.2 SP CF è dotato della pompa di evacuazione integrata con sgancio rapido, "Integrated Pump" (InPump), che permette un'aspirazione rapida e continua di grandi quantità di acqua e il contemporaneo svuotamento del fusto da 90 l di capacità. La macchina è quindi in grado di lavorare ininterrottamente con prestazioni particolarmente adatte per impieghi gravosi e di pronto intervento, come locali allagati, oltre che per il consueto uso professionale. Filtro a rete in dotazione standard.



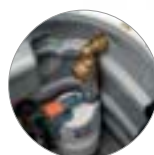
Sistema galleggiante + pulsanti azionamento due motori



Fusto in plastica antiurto ultra resistente



Spina di alimentazione pompa di evacuazione



Pompa di evacuazione integrata con sgancio rapido



Bocchettone di scarico



Filtro a rete per lo sporco grossolano



Bocchetta pavimenti liquidi con ruote laterali

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

InPump 90.2 SP CF

CODICE

17981610001

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2300
Potenza nominale	W	1900
Capacità serbatoio	l	90
Capacità utile	l	56
Portata aria	l/s	100
Depressione	mbar	190
Livello sonoro	db(A)	65
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	29,8
Dimensioni	mm	520x620x920

POMPA EVACUAZIONE:

• Portata acqua	l/min	max 220
• Potenza massima	W	450
• Prevalenza		max 8 m (portata 20 l/min)

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo flessibile 2,5 m	6010500
Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	2511606
Bocchetta pavimenti liquidi con ruote	2512607
Lancia piatta	2511610
Filtro a rete	6610031

Ø 40

CODICE

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Filtro di protezione nylon	3001017
----------------------------	---------

CODICE

ASPIRATORI INDUSTRIALI



T 22

ASPIRATORI INDUSTRIALI SOLIDI-LIQUIDI TRIFASE

Aspirapolvere/liquidi di ottime prestazioni in rapporto alla potenza del motore 380V trifase. Turbina a 3 stadi di 175 mm. Filtro a cartuccia HEPA opzionale. Il modello viene fornito senza accessori di serie (acquistabili separatamente).



Serbatoio a sgancio rapido



Interruttori a tenuta d'acqua

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
T 22 380V	00-1680001	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	4 00 V ³ ~ 50 Hz	
Potenza massima	W	2200
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio	l	60
Capacità utile	l	50
Superficie filtrante	m ²	0,5
Portata aria	l/s	70
Depressione	mbar	180
Livello sonoro	db(A)	70
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	60
Dimensioni	mm	1060x440x910

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40 CODICE
Filtro tela	20-669

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 2,5 m	01-410
Doppia curva	01-440
Bocchetta pavimenti liquidi	01-421
Bocchetta pavimenti polvere	01-420
Prolunga PVC 0,5 m	2512000
Pennello	2511615
Lancia piatta	2511610
Bocchetta divani	01-431
Filtro nylon (sup.filtr. 0,35 m ²)	20-702
Filtro a cartuccia HEPA (sup.filtr. 0,9 m ²)	20-770

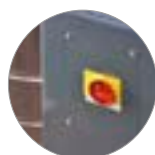
T 54

ASPIRATORI INDUSTRIALI SOLIDI-LIQUIDI TRIFASE

Aspirapolvere/liquidi con motore da 5,5 hp e turbina a quattro stadi con ventole di 267 mm. Possibilità di montare un filtro a cartuccia HEPA. Può essere usato come soffiante. La versione HD è dotata di turbina coassiale SOLARIS. Il modello viene fornito senza accessori di serie (acquistabili separatamente).



Soffiante



Interruttori a tenuta d'acqua



Filtro tela

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
T 54 HP 5.5 380V	00-17100001	1
T 54 HP 5.5 380V - HD	00-17101001	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	400 V ³ ~ 50 Hz	
Potenza massima	W	4000
Potenza nominale	W	4000
Capacità serbatoio	l	80
Capacità utile	l	70
Superficie filtrante	m ²	0,5
Portata aria	l/s	125
Depressione	mbar	230
Livello sonoro	db(A)	69
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	110
Dimensioni	mm	1060x600x910

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 50	CODICE
Filtro tela		20-669

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 3 m	01-518
Prolunga curva Ø 50	2511700
Prolunga PVC 0,5 m	2512021
Spazzola registrabile polvere 0,50 m	6010062
Spazzola registrabile liquidi 0,5 m	6010060
Pennello	2511720
Raccordo Ø 50	2511710
Lancia piatta	2511730
Filtro nylon (sup.filtr. 0,6 m ²)	20-703
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,9 m ²)	20-770

T 55

ASPIRATORI INDUSTRIALI SOLIDI TRIFASE

Aspirapolvere con motore da 7,5 hp di potenza. Turbina a 6 stadi con ventole di 267 mm. Filtro superficie 9500 cm². Scuotifiltro manuale. Fusto a sgancio rapido. Può essere usato come soffiante. Filtro a cartuccia HEPA opzionale. Il modello viene fornito senza accessori di serie (acquistabili separatamente).



Leverismo



Serbatoio a sgancio rapido



Interruttori a tenuta d'acqua



Soffiante

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

T 55 HP 7,5 380 V

CODICE

00-17200001

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	400 V ³ ~ 50 Hz
Potenza massima	W 5500
Potenza nominale	W 5500
Capacità serbatoio	l 60
Capacità utile	l 60
Superficie filtrante	m ² 0,95
Portata aria	l/s 135
Depressione	mbar 300
Livello sonoro	db(A) 70
Codice IP	IPX4
Lunghezza cavo	m 10
Peso (senza accessori)	Kg 120
Dimensioni	mm 1200x600x1200

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 50
MODELLO	CODICE
Filtro tela	20-563

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 3 m	01-510
Riduzione 90-50	01-561
Prolunga PVC 0,5 m	2512021
Prolunga curva Ø 50	2511700
Spazzola registrabile polvere 0,50 m	6010062
Pennello	2511720
Lancia piatta	2511730
Raccordo Ø 50	2511710
Filtro nylon (sup.filtr. 0,7 m ²)	20-564
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,9 m ²)	20-566

K 855

ASPIRATORI INDUSTRIALI SOLIDI TRIFASE

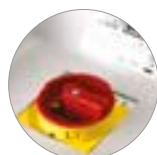
Aspirapolvere con motore da 7,5 hp di potenza. Turbina a 6 stadi con ventole di 267 mm. Scuotifiltro manuale. Fusto a sgancio rapido carrellato. Filtro a cartuccia HEPA opzionale. Il modello viene fornito senza accessori di serie (acquistabili separatamente).



Leverismo



Scuotifiltro



Interruttori a tenuta d'acqua

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO
K 855 HP 7,5 380 V

CODICE **PEZZI / PALLET**
00-17200101 1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	400 V ³ ~	50 Hz
Potenza massima	W	5500
Potenza nominale	W	5500
Capacità serbatoio	l	60
Capacità utile	l	60
Superficie filtrante	m ²	1,2
Portata aria	l/s	135
Depressione	mbar	300
Livello sonoro	db(A)	70
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	120
Dimensioni	mm	1200x600x1300

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 50	CODICE
Filtro tela		20-583

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 3 m	01-510
Riduzione 90-50	01-561
Prolunga PVC 0,5 m	2512021
Prolunga curva Ø 50	2511700
Spazzola registrabile polvere 0,50 m	6010062
Pennello	2511720
Lancia piatta	2511730
Raccordo Ø 50	2511710
Filtro nylon (sup.filtr. 0,7 m ²)	20-564
Filtro a cartuccia HEPA (sup. filtr. 0,9 m ²)	20-566

POWER InDust 60 TP M/H

ASPIRATORI INDUSTRIALI SOLIDI TRIFASE

L'aspiratore POWER InDust 60 TP M/H si caratterizza per la turbina a canale laterale, bilanciata elettronicamente, a presa diretta sull'albero motore. L'assenza di dispositivi di trasmissione rende l'unità aspirante non solo silenziosa e potente, ma ne permette un utilizzo continuativo (h 24), senza alcuna necessità di manutenzione ordinaria. L'interruttore magnetotermico protegge la turbina in qualsiasi condizione. Il vuotometro, grazie ad un costante monitoraggio della depressione, è in grado di rilevare il livello di intasamento dei filtri o di altre parti del sistema aspirante. Un filtro a tasche, di ampia superficie (2 m²) ed elevata capacità filtrante, permette di trattenere la polvere aspirata, garantendo al contempo un'ottima qualità dell'aria in uscita. Inoltre, il pratico scuotifiltro manuale assicura un'estrema durata del filtro stesso, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. La bocchetta frontale, posta al di sotto del filtro, permette l'aspirazione simultanea di polvere e solidi. A rendere estremamente semplice l'utilizzo dell'aspiratore sono l'involucro di recupero, a sgancio rapido, ed il robusto carrello dotato di ruote antitraccia.

Power InDust 60 TP è disponibile nelle versioni trifase certificate M o H.



Potenza e silenziosità



Filtro a tasche di poliestere



Controllo intasamento del filtro



Scuotifiltro manuale



Carrello robusto



Ampia gamma di accessori optional

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER InDust 60 TP M
POWER InDust 60 TP H

CODICE

12158800011
12158800021

PEZZI / PALLET

1
1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza		400 V ^{3~} 50 Hz
Potenza nominale	W	2200
Capacità utile	l	60
Tipo di filtro		Stellare poliestere M (Cartuccia HEPA H)
Superficie filtrante	m ²	2 (M)/ 2,6 (H)
Classe di filtrazione		M-H
Portata d'aria	l/s	92
Depressione	mbar	180
Livello Sonoro	dB(A)	75
Codice IP		IP55
Peso (senza accessori)	Kg	80
Dimensioni	mm	650x630x1650

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 50	CODICE
Filtro stellare poliestere CLASSE M (*)		3001234
Filtro cartuccia CLASSE HEPA/H (**)		2512713
Filtro stellare poliestere CLASSE L (**)		3001237

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile 3 m	01-510
Spazzola registrabile polvere	6010052
Spazzola registrabile polvere 0,50 m	6010062
Prolunga curva Ø 50	2511700
Raccordo Ø 50 (***)	2511710
Pennello	2511720
Lancia piatta	2511730
Raccordo Ø 80/50	2501315
Tubo flessibile 3 m (****)	6010711
Separatore decantatore carrellato inox polvere/liquidi	1897006

(*) Per versione POWER InDust 60 TP M

(**) Per versione POWER InDust 60 TP H

(***) Obbligatorio per l'utilizzo di pennello (2511720) o lancia piatta (2511730)

(****) Necessario per l'utilizzo del separatore decantatore (1897006)



ASPIRATORI INDUSTRIALI ATEX



POWER InDust AX 20 SP/TP Z22



ASPIRATORE INDUSTRIALE ANTIDEFLAGRANTE ATEX MONOFASE (SP) E TRIFASE (TP)

L'aspiratore POWER InDust AX 20 SP/TP Z22 si caratterizza per il gruppo aspirante soffiante a canale laterale, certificato ATEX 22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc, con la soffiante calettata direttamente sull'albero motore. L'assenza di dispositivi di trasmissione rende l'unità aspirante non solo silenziosa e potente, ma ne permette un utilizzo continuativo (h 24), senza alcuna necessità di manutenzione ordinaria. Il raffreddamento del motore è garantito in maniera continua da una valvola limitatrice di vuoto con filtro antistatico di sicurezza. Il vuotometro, grazie ad un costante monitoraggio della depressione, è in grado di rilevare il livello di intasamento dei filtri o di altre parti del sistema aspirante. Tutti i componenti elettrici della macchina sono certificati antideflagranti (EX). Il filtro ad alta efficienza di filtrazione (Classe M antistatico) e di ampia superficie (3 m²) può essere pulito facilmente, in modo semiautomatico, grazie alla shocking valve posta sulla camera filtrante. A rendere estremamente semplice l'utilizzo dell'aspiratore sono l'involucro di recupero, a sgancio rapido, ed il robusto carrello dotato di ruote antitraccia. Power InDust AX 20 SP/TP Z22 è disponibile nelle versioni monofase (SP) e trifase (TP), con certificazione in classe M.



Potenza e silenziosità



Shocking valve



Carrello robusto



Controllo intasamento del filtro



Filtro cartuccia conico



Certificazione ATEX 22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc



Ampia gamma di accessori antistatici

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER InDust AX 20 SP Z22
POWER InDust AX 20 TP Z22

CODICE

12058800001
12008800001

PEZZI / PALLET

1
1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	230 V~ 50 Hz (*) 400 V ³ ~ 50 Hz (**)
Potenza nominale	W 1800
Capacità utile	l 20
Tipo di filtro	Cartuccia poliestere antistatico
Superficie filtrante	m ² 3
Classe di filtrazione	M
Carico su filtro	m ³ /m ² /h 83
Portata d'aria	l/s 69
Depressione	mbar 180
Livello Sonoro	dB(A) 75
Codice IP	IP55
Certificazione ATEX	Zona - Marcatura 22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc
Peso (senza accessori)	Kg 64
Dimensioni	mm 520x480x1230

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Ø 50

MODELLO

CODICE

Filtro cartuccia conico in poliestere antistatico CLASSE M 2512716

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

CODICE

Kit accessori antistatici Ø 40 5200000
Manicotto antistatico Ø 40 2560901
Manicotto antistatico 50/40 2560902
Raccordo dritto (***) 2511715
Tubo flessibile antistatico Ø 40 2511064
Tronco conico Ø 40 2504714
Doppia curva Ø 40 2511716
Spazzola pavimenti Ø 40 2512575

(*) Per versione POWER InDust AX 20 SP Z22

(**) Per versione POWER InDust AX 20 TP Z22

(***) Obbligatorio per l'utilizzo del tubo di aspirazione (2560901 + 2560902 + 2511064)



POWER InDust AX 60 TP Z22



ASPIRATORE INDUSTRIALE ANTIDEFAGRANTE ATEX TRIFASE

L'aspiratore POWER InDust AX 60 TP Z22 si caratterizza per il gruppo aspirante soffiante a canale laterale, certificato ATEX 22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc, con la soffiante calettata direttamente sull'albero motore. L'assenza di dispositivi di trasmissione rende l'unità aspirante non solo silenziosa e potente, ma ne permette un utilizzo continuativo (h 24), senza alcuna necessità di manutenzione ordinaria. L'interruttore magnetotermico protegge la turbina in qualsiasi condizione di lavoro. Il raffreddamento del motore è garantito in maniera continua da una valvola limitatrice di vuoto con filtro antistatico di sicurezza. Il vuotometro, grazie ad un costante monitoraggio della depressione, è in grado di rilevare il livello di intasamento dei filtri o di altre parti del sistema aspirante. Tutti i componenti elettrici della macchina sono certificati antideflagranti (EX). Il filtro ad alta efficienza di filtrazione (Classe M antistatico) e di ampia superficie (2 m²) può essere pulito facilmente grazie al pratico scuotifiltro manuale, in grado di assicurare un'estrema durata del filtro stesso, evitando intasamenti, saturazioni e riduzione delle capacità filtranti. La bocchetta frontale, posta al di sotto del filtro, permette l'aspirazione simultanea di polvere e solidi. A rendere estremamente semplice l'utilizzo dell'aspiratore sono l'involucro di recupero, a sgancio rapido, ed il robusto carrello dotato di ruote antiruggine. Power InDust 60 TP Z22 è disponibile nella versione trifase, certificato in classe M.



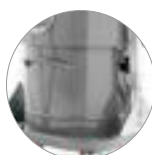
Potenza e silenziosità



Carrello robusto



Scuotifiltro manuale



Grande capacità



Controllo intasamento del filtro



Filtro a tasche in poliestere antistatico



Certificazione ATEX 22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc



Ampia gamma di accessori antistatici

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER InDust AX 60 TP Z22

CODICE

12108800001

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza		400 V ³ ~ 50 Hz
Potenza nominale	W	3000
Capacità utile	l	60
Tipo di filtro		Stellare poliestere antistatico
Superficie filtrante	m ²	2
Classe di filtrazione		M
Carico su filtro	m ³ /m ² /h	150
Portata d'aria	l/s	83
Depressione	mbar	190
Livello Sonoro	dB(A)	74
Codice IP		IP55
Certificazione ATEX	Zona - Marcatura	22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc
Peso (senza accessori)	Kg	80
Dimensioni	mm	650x630x1650

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Ø 50

MODELLO

CODICE

Filtro stellare poliestere antistatico CLASSE M 3001236

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

CODICE

Kit accessori antistatici Ø 50	5200001
Manicotto antistatico Ø 50	2560903
Riduttore Ø 80 - Ø 50	2501315
Tubo flessibile antistatico Ø 50	2511063
Tronco conico Ø 50	2504713
Doppia curva Ø 50	2511717
Spazzola pavimenti Ø 50	2512576



ACCESSORI PER ASPIRATORI





FILTRI TELA

CODICE	DESCRIZIONE
6610000	POWER D 22
6656000	POWER WD 22, POWER TOOL PRO FD 22 P EL
6620000	POWER WD 36, POWER TOOL PRO FD 36
6730000	POWER WD 50, POWER TOOL PRO FD 50
6830000	POWER D 80.2 P, POWER WD 80.2-90.2, 98, 980, 990
6595000	807
20-375	909 Plus, 815
6588010	W1
20-914	814
20-490	829, 931
20-669	935, T22, T54
20-563	T 55
20-583	K 855
3001234	POWER INDUST 60 TP M
3001237	POWER INDUST 60 TP H



FILTRI NYLON

CODICE	DESCRIZIONE
3001200	POWER D 22
3001210	POWER WD 22-36, POWER TOOL PRO FD 36
3001225	POWER WD 50, POWER TOOL PRO FD 50
3001220	POWER D 80.2 P, POWER WD 80.2-90.2, 980, 990
20-701	POWER TOOL PRO FD 22 P EL, 814
20-214	909 Plus, 815
20-702	829, 931, T 22
20-703	935, 938, T 54
20-564	T55
20-584	K 855



FILTRI A CARTUCCIA

CODICE	DESCRIZIONE
2512750	POWER D 12
2512745	POWER D 22
2512741	POWER WD 22-36-50, POWER TOOL PRO FD 22-36-50
2512742	POWER D 80.2, POWER WD 80.2-90.2
2512743	98, 980, 990
MK-016	Mikros
2512702	807
2512749	W1



FILTRI A CARTUCCIA HEPA

CODICE	DESCRIZIONE
2512755	POWER D 12
2512747	POWER D 22
2512760	POWER WD 22-36-50, POWER TOOL PRO FD 22-36-50
2512761	POWER D 80.2, POWER WD 80.2-90.2
2512744	98, 980, 990
MK-041	Mikros
2512709	807
2512751	W1
20-670	90 Plus 9, 814, 931
20-770	935, T22, T54
20-566	T55, K855
2512713	POWER INDUST 60 TP H



SACCHETTI FILTRO CARTA

CODICE	DESCRIZIONE
6582030	POWER D 12 (l 12 x 10)
6650030	POWER D 22, POWER WD 22, POWER TOOL PRO FD 22 P EL (l 7 x 10)
6713030	POWER WD 36 (l 16 x 10)
6830030	POWER D 80.2 P, POWER WD 50-80.2-90.2, POWER TOOL PRO FD 36-50 (l 19 x 10)
MK-042	Mikros, 909 Plus (l 12 x 5)
6595030	807 (l 5 x 10)
6588035	W1 (l 3,3 x 10)
01-385	814, 815 (l 12 x 5)
01-387	829 (l 15 x 5)

**SACCHETTI FILTRO FLEECE**

CODICE	DESCRIZIONE
6580010	Mikros, 909 Plus (l 12 x 5)
6596010	807 (l 5 x 10)
6580020	815 (l 12 x 5)
6582035	POWER D 12 (l 12 X 10)
6614010	POWER D 22, POWER WD 22, POWER TOOL PRO FD 22, POWER EXTRA 7 (l 7 X 10)
6614011	POWER D 22, POWER WD 22, POWER EXTRA 7 (l 12 X 10)
6481010	POWER TOOL PRO FD 36-50 (l 19 X 10)
6588061	W1 (l 3,3 x 10)

FILTRI IN TNT

CODICE	DESCRIZIONE
6620020	FILTRO IN TNT (Tessuto non tessuto) POWER WD 36
6730015	FILTRO IN TNT (Tessuto non tessuto) POWER WD 50
6830015	FILTRO IN TNT (Tessuto non tessuto) POWER WD 80.2, POWER WD 90.2, 98, 990

ALTRI FILTRI

CODICE	DESCRIZIONE
6588011	Sacco filtro in tessuto W1
6610031	Filtro a rete InPump 90.2 SP CF

ACCESSORI Ø 32 MM

CODICE	DESCRIZIONE	
MK-024	Tubo flessibile 2,5 m	A
6010604	Tubo flessibile 2,5 m	
6010609	Tubo flessibile 1,5 m	B
MK-022	Tubo telescopico alu nero	C
2511926	Tubo telescopico plus (max 1,35 m)	
01-341	Prolunga rigida 0,5 m alu	D
6010667	Tubo flessibile 2,5 m	
2511538	Bocchetta pavimenti combinata	E
2511523	Bocchetta pavimenti polvere D320	F
856000101	Bocchetta tende/divani	G
2512594	Bocchetta polvere con ruote RD 285	H
856000061	Pennello	I
856000071	Lancia piatta	J
01-325	Lancia piatta	
01-327	Scovolo	K
5588010	KIT SAVE: 1 bocchetta moquette (1) 2511536 + 1 spazzola per superfici dure (2) 2511537+ 1 tubo telescopico plus (max 1,35 m) (3) 2511926	

**ACCESSORI Ø 36 MM**

CODICE	DESCRIZIONE	
6010648	Tubo flessibile 2,5 m	
6010540	Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	
01315P	Tubo flessibile 2,5 m	A
2511500	Prolunga rigida cromata 0,5 m	B
2511524	Bocchetta pavimenti polvere D320	C
2511526	Bocchetta pavimenti liquidi D300	D
2511530	Bocchetta divani	E
2511540	Pennello	F
2511520	Lancia piatta	G
2512050	Spazzola ovale	H





ACCESSORI Ø 40 MM

CODICE	DESCRIZIONE	
6010540	Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (EL)	
6010545	Tubo flessibile Ø 29 - 5 m (COMBI)	
6010500	Tubo flessibile 2,5 m	
01-410	Tubo flessibile 2,5 m	A
01-415	Tubo flessibile 3,8 m	
2511606	Tubo telescopico a "S" (max 1 m)	H
2512000	Prolunga PVC 0,5 m	
01-440	Doppia Curva	B + C
---	Tubo rigido lato tubo flessibile	B
---	Tubo rigido lato bocchetta	C
6010000	Bocchetta pavimenti polvere	
6010011	Bocchetta pavimenti liquidi	
2512607	Bocchetta pavimenti liquidi con ruote	
01-421	Bocchetta pavimenti liquidi	D
01-420	Bocchetta pavimenti polvere	E
2511610	Lancia piatta	F
2511615	Pennello	G
2512610	Spazzola moquette	
01-460	Riduzione PVC	
2511620	Raccordo 40/36	I
01-431	Bocchetta divani	
6170045	KIT AUTO: Lancia piatta in gomma antitraccia (1) 2511611 + Lancia curva in gomma (2) 2511613 + Pennello per lancia curva (3) 2511612	L



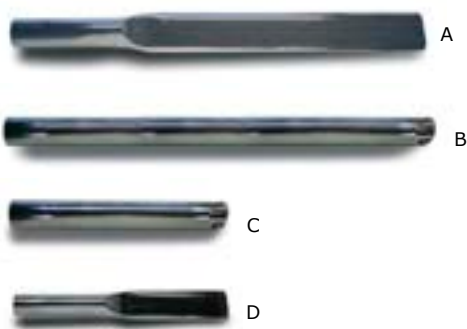
ACCESSORI Ø 50 MM

CODICE	DESCRIZIONE	
01-518	Tubo flessibile 3 m	A
01-510	Tubo flessibile 3 m	A
01-561	Riduzione 90-50	
2511700	Prolunga curva Ø 50	B
2512021	Prolunga PVC 0,5 m	C
6010050	Spazzola registrabile liquidi 0,40 m	D
6010052	Spazzola registrabile setole 0,40 m	
6010060	Spazzola registrabile liquidi 0,50 m	E
6010062	Spazzola registrabile setole 0,50 m	
2511720	Pennello	F
2511730	Lancia piatta	G
2501315	Raccordo Ø 80/50	



ALTRI ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE
6103058	Barra aspirazione POWER WD 50
6103054	Barra aspirazione POWER WD 80.2 P/I-P/I TPT
6103064	Barra aspirazione POWER WD 80 I TMT
6103051	Barra aspirazione 98 P-IK, 980 CBN, 990 CBN
6103066	Barra aspirazione 980 CBM, 990 CBM

**ACCESSORI ACCIAIO Ø 40**

CODICE	DESCRIZIONE	
2511630	Lancia piatta L. 605	A
2511631	Lancia tagliata a 45° L.605	B
2511632	Lancia tagliata a 45° L.305	C
2511633	Lancia piatta L. 305	D

**SET FORNO ELETTRICO Ø 40 MM**

CODICE	DESCRIZIONE	
7500914	Set completo	(da A a G)
6010555	Tubo flessibile in metallo e ceramica 3 m POWER WD 36 l - 50 l - 80.2 l, 935 l, 98 lK, 980 lK, 990 lK	A
2512006	Prolunga alluminio con protezione 1 m	B
2512007	Prolunga alluminio semiprotetta 1 m	C
2511995	Prolunga alluminio senza protezione 1 m	D
01-451	Spazzola forno con silicone	E
7500912	Kit antistatico	F
6201403	Manicotto forno completo	G
6620005	Filtro forno POWER WD 36 l	
6730005	Filtro forno POWER WD 50 l	
6830005	Filtro forno POWER WD 80.2 l, 98 lK, 980 lK, 990 lK	
20-665	Filtro forno 935 l	

**ELETTROSPAZZOLE**

CODICE	DESCRIZIONE
2512537	Elettrospazzola (Ø 32 - Ø 36 / L 35 cm) POWER D 12, POWER D 22
2512529	Elettrospazzola (Ø 32 - L 35 cm) 807



ACCESSORI TOOL PRO WDA

CODICE	DESCRIZIONE
FILTRI	
6895010	Filtro a cartuccia HEPA (classe H) - TOOL PRO WDA 40 H AS
2512772	Filtro piatto in PTFE (classe M) - TOOL PRO WDA 40 L/L AS - M AS - H AS
3001039	Sacchetto fleece (l 20 x 10) - TOOL PRO WDA 40 L/L AS - M AS - H AS
3001203	Sacchetto PE

ACCESSORI ANTISTATICI

6010530	Tubo flessibile antistatico Ø 33 - 4 m
6010531	Tubo flessibile antistatico Ø 29 - 4 m
6010042	Bocchetta pavimenti polvere P340 antistatica Ø 36
2511406	Manicotto antistatico Ø 33
2511640	Lancia piatta antistatica Ø 36

ACCESSORI NON ANTISTATICI

6010533	Tubo flessibile Ø 33 - 4 m
6010536	Tubo flessibile Ø 38 - 4 m
2511500	Prolunga rigida cromata 0,5 m
6010041	Bocchetta pavimenti polvere P340 Ø 36
6010046	Bocchetta pavimenti liquidi V340 Ø 36
2511405	Manicotto Ø 33
2511520	Lancia piatta Ø 36
2001817	Tappo bocchetta d'innesto

ALTRI ACCESSORI

6689163	Kit COMBI
6689165	Remote Control Kit
6689164	Adattatori per cassetta attrezzi
6340100	Maniglia di trasporto

ACCESSORI ATEX

CODICE	DESCRIZIONE
FILTRI	
2512716	Filtro cartuccia conico in poliestere antistatico CLASSE M (POWER InDust AX 20 SP/TP Z22)
3001236	Filtro stellare poliestere antistatico CLASSE M (POWER InDust AX 60 TP Z22)

POWER INDUST AX 20 SP/TP Z22

5200000	Kit accessori antistatici Ø 40
2560901	Manicotto antistatico Ø 40
2560902	Manicotto antistatico Ø 50/40
2511715	Raccordo dritto
2511064	Tubo flessibile antistatico Ø 40
2504714	Tronco conico Ø 40
2511716	Doppia curva Ø 40
2512575	Spazzola pavimenti Ø 40

POWER INDUST AX 60 TP Z22

5200001	Kit accessori antistatici Ø 50
2560903	Manicotto antistatico Ø 50
2501315	Raccordo Ø 80/50
2511063	Tubo flessibile antistatico Ø 50
2504713	Tronco conico Ø 50
2511717	Doppia curva Ø 50
2512576	Spazzola pavimenti Ø 50



LAVAMOQUETTE POWER EXTRA



POWER EXTRA 7 P/I/I Auto

LAVAMOQUETTE

Modello compatto di lavamoquette ideale per gli ambienti stretti, facile da trasportare e con una buona dotazione di accessori. Per pulire, lavare ed asciugare ogni tipo di tessuto. La versione I è dotata di serbatoio in acciaio inox. La versione I Auto, oltre al serbatoio in acciaio presenta in dotazione la bocchetta manuale e un tubo da 6 m Ø 40 per pulire comodamente gli interni dell'auto anche nei punti più difficili da raggiungere. Tutti i modelli sono dotati di pompa con potenza di 28W, portata 0,95 l/min., pressione 4 bar. Capacità serbatoio detergente 7 litri. Serbatoio detergente removibile. Comando indipendente di azionamento pompa.



Bocchetta manuale estrazione (standard per versione Auto)



Quadro accensione



Ideale per tutte le superfici



Connessione rapida



Serbatoio detergente removibile

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
POWER EXTRA 7 P	16228611950	18
POWER EXTRA 7 I	16248711950	18
POWER EXTRA 7 I Auto	16258711950	18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio soluzione	l	7
Capacità serbatoio recupero	l	11
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Pressione	bar	4
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	11
Dimensioni	mm	500x380x485

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 36	CODICE
Tubo rigido integrato 0,5 m (*) (**)		2511485
Tubo flessibile 2,5 m (**)		6010632
Bocchetta pavimenti (**)		6010692
Bocchetta manuale (**)		6010695
Imbuto Ø 8 (**)		2001814
Tubo flessibile 6 m (***)		6493151
Bocchetta manuale estrazione (***)		7180074
Filtro TNT (***)		6656015

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile	6010650
Prolunga rigida cromata 0,5 m	2511500
Pennello	2511540
Lancia piatta	2511520
Bocchetta divani	2511530
Bocchetta pavimenti polvere D320	2511524
Bocchetta pavimenti liquidi D300	2511526
Filtro a cartuccia (sup.filtr. 0,4 m ²)	2512745
Filtro a cart. HEPA (sup.filtr. 0,4 m ²)	2512747
Filtro tela	6656000
Sacchetto carta l 7 x 10	6650030
Bocchetta pavimenti alluminio (***)	7180089
Sacchetto fleece l 7 x 10	6614010
Sacchetto fleece l 12 x 10	6614011

(*) 2 nella versione standard
 (***) Solo per versione I Auto

POWER EXTRA 11 I/ Auto

LAVAMOQUETTE

Nonostante le piccole dimensioni è già in grado di raggiungere le performance di una macchina altamente professionale offrendo prestazioni eccellenti per l'impiego nel settore auto e per ogni operazione di pulizia di moquette e tessuti. Entrambe le versioni di Power Extra 11 sono dotate di serbatoio in acciaio inox. La versione standard ha in dotazione, oltre al tubo lungo 3 m (Ø 40), la bocchetta manuale e la bocchetta per pavimenti. La versione I Auto, presenta in dotazione la bocchetta manuale e un tubo da 6 m (Ø 40) per pulire comodamente gli interni dell'auto anche nei punti più difficili da raggiungere. I modelli Power Extra 11 sono dotati di pompa con potenza di 48 W, portata 1,1 l/min., pressione 7 bar. Capacità serbatoio detergente di 11 litri, facilmente riempibile grazie all'ampia bocca di carico situata sul fianco della macchina. Serbatoio di recupero (12 l) semplice da svuotare, sia utilizzando il tubo di scarico che rimuovendo l'intero serbatoio in pochi semplici passaggi. Comando indipendente di azionamento pompa.



Bocchetta manuale estrazione



Bocchetta pavimenti



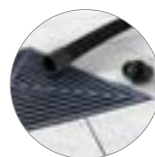
Bocchetta pavimenti alluminio (optional)



Ampia bocca di carico



Filtro di protezione nylon



Sistema di scarico



Praticità e facilità d'uso



Ideale per ogni superficie

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER EXTRA 11 I

POWER EXTRA 11 I Auto

CODICE

14758711950

14768711950

PEZZI / PALLET

4

4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio soluzione	l	11
Capacità serbatoio recupero	l	12
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Pressione	bar	7
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	16,5
Dimensioni	mm	890x420x550

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40
Bocchetta manuale estrazione	7180074
Tubo flessibile 3 m (*)	6493150
Bocchetta pavimenti (*)	6935730
Tubo flessibile 6 m (**)	6493151
Filtro di protezione nylon	3001009

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Bocchetta pavimenti alluminio	7180089

(*) Per versione Power Extra 11 I

(**) Per versione Power Extra 11 I Auto

POWER EXTRA 21 I/ Auto

LAVAMOQUETTE

Lavamoquette professionale che abbina ampia capacità di carico potenza e performance di alto livello. Entrambe le versioni di Power Extra 21 sono dotate di serbatoio in acciaio inox. La versione standard ha in dotazione, oltre al tubo lungo 3 m (Ø 40), la bocchetta manuale e la bocchetta per pavimenti. La versione I Auto, presenta in dotazione la bocchetta manuale e un tubo da 6 m (Ø 40) per pulire comodamente gli interni dell'auto anche nei punti più difficili da raggiungere. I modelli Power Extra 21 sono dotati di pompa con potenza di 48 W, portata 1,1 l/min, pressione 7 bar. Capacità serbatoio detergente di 21 litri, facilmente riempibile grazie all'ampia bocca di carico situata sul fianco della macchina. Serbatoio di recupero (22 l) semplice da svuotare, sia utilizzando il tubo di scarico che rimuovendo l'intero serbatoio in pochi semplici passaggi. Comando indipendente di azionamento pompa.



Bocchetta manuale estrazione



Bocchetta pavimenti



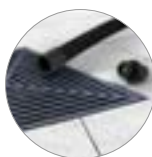
Bocchetta pavimenti alluminio (optional)



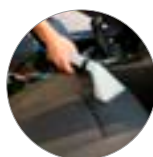
Ampia bocca di carico



Filtro di protezione nylon



Sistema di scarico



Praticità e facilità d'uso



Ideale per ogni superficie

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER EXTRA 21 I

POWER EXTRA 21 I Auto

CODICE

14628711950

14638711950

PEZZI / PALLET

2

2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	1250
Potenza nominale	W	1100
Capacità serbatoio soluzione	l	21
Capacità serbatoio recupero	l	22
Portata aria	l/s	71
Depressione	mbar	235
Pressione	bar	7
Livello sonoro	db(A)	60
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	18,5
Dimensioni	mm	900x530x520

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40	CODICE
Bocchetta manuale estrazione		7180074
Tubo flessibile 3 m (*)		6493150
Bocchetta pavimenti (*)		6935730
Tubo flessibile 6 m (**)		6493151
Filtro di protezione nylon		3001016

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Bocchetta pavimenti alluminio	7180089

(*) Per versione Power Extra 21 I

(**) Per versione Power Extra 21 I Auto

POWER EXTRA 31 I

LAVAMOQUETTE

La lavamoquette Power Extra 31 è la macchina top della gamma, adatta per qualsiasi tipo di applicazione. Versatilità e performance elevatissime (doppio motore di aspirazione) declinate nelle tre versioni proposte, tutte con fusti in acciaio inox. La versione standard ha in dotazione, oltre al tubo lungo 3 m (Ø 40), la bocchetta manuale e la bocchetta per pavimenti; tale modello è disponibile sia con la tradizionale pompa ULKA (48 W di potenza, 1,1 l/min di portata, 7 bar di pressione) che nella versione pompa CEME (60 W di potenza, 4,5 l/min di portata, 6 bar di pressione). La versione I Auto (anch'essa con pompa CEME), presenta in dotazione la bocchetta manuale e un tubo da 6 m (Ø 40) per pulire comodamente gli interni dell'auto anche nei punti più difficili da raggiungere. Capacità serbatoio detergente di 31 litri, facilmente riempibile grazie all'ampia bocca di carico situata sul fianco della macchina. Serbatoio di recupero (32 l) semplice da svuotare, sia utilizzando il tubo di scarico che rimuovendo l'intero serbatoio in pochi semplici passaggi. Comando indipendente di azionamento pompa.



Bocchetta manuale estrazione



Bocchetta pavimenti



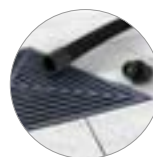
Bocchetta pavimenti alluminio (optional)



Ampia bocca di carico



Filtro di protezione nylon



Sistema di scarico



Praticità e facilità d'uso



Ideale per ogni superficie

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

POWER EXTRA 31 I ULKA

POWER EXTRA 31 I CEME

POWER EXTRA 31 I Auto CEME

CODICE

14528711951

14528711950

14538711950

PEZZI / PALLET

2

2

2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza massima	W	2500
Potenza nominale	W	2200
Capacità serbatoio soluzione	l	31
Capacità serbatoio recupero	l	32
Portata aria	l/s	142
Depressione	mbar	225
Pressione	bar	7 (ULKA)/6 (CEME)
Livello sonoro	db(A)	82
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	10
Peso (senza accessori)	Kg	26,5
Dimensioni	mm	960x630x550

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	Ø 40
Bocchetta manuale estrazione	7180074
Tubo flessibile 3 m (*)	6493150
Bocchetta pavimenti (*)	6935730
Tubo flessibile 6 m (**)	6493151
Filtro di protezione nylon	3001016

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Bocchetta pavimenti alluminio	7180089

(*) Per versione Power Extra 31 I Ulka/Ceme

(**) Per versione Power Extra 31 I Auto Ceme

ACCESSORI PER LAVAMOQUETTE





ACCESSORI Ø 36

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
6010632	Tubo flessibile 2,5 m	POWER EXTRA 7 P / I
2511485	Tubo rigido integrato 0,5 m	POWER EXTRA 7 P / I
6010692	Bocchetta pavimenti	POWER EXTRA 7 P / I
6010695	Bocchetta manuale	POWER EXTRA 7 P / I



ACCESSORI Ø 40

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
6493150	Tubo flessibile 3 m	POWER EXTRA 11 - 21 I, POWER EXTRA 31 I ULKA - I CEME
6493151	Tubo flessibile 6 m	POWER EXTRA 7 - 11 - 21 - 31 I Auto
6935730	Bocchetta pavimenti	POWER EXTRA 11 - 21 I, POWER EXTRA 31 I ULKA - I CEME
7180074	Bocchetta manuale estrazione	POWER EXTRA 7 I Auto, POWER EXTRA 11 - 21 - 31
7180089	Bocchetta pavimenti alluminio	POWER EXTRA 7 I Auto, POWER EXTRA 11 - 21 - 31



FILTRI

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
6656015	Filtro TNT	POWER EXTRA 7 I Auto
3001009	Filtro di protezione in nylon	POWER EXTRA 11
3001016	Filtro di protezione in nylon	POWER EXTRA 21 - 31

GENERATORI DI VAPORE

S-Team



S-Team 6

GENERATORI DI VAPORE

S-Team 6 è il generatore di vapore professionale pensato per la pulizia e la sanificazione di ambienti e superfici. La produzione di vapore secco a 165 °C e una pressione di esercizio di 6 bar, unitamente all'elevata produttività (è possibile ricaricare la macchina senza spegnerla), garantiscono eccellenti risultati di pulizia senza l'utilizzo di detersivi. Per lo sporco più ostinato è possibile attivare la funzione "Acqua Calda", direttamente dall'impugnatura del tubo flessibile. All'erogazione normale di vapore secco si aggiunge un getto di vapore umido ad alta temperatura (prelevato direttamente in caldaia). Robustezza e manovrabilità rendono S-Team 6 una macchina estremamente versatile e in grado di lavorare in ogni tipo di ambiente; grazie alla funzione TurboPower è possibile attivare una o entrambe le resistenze in caldaia, permettendo alla macchina di operare a 2200 W (oltre che alla potenza massima di 3200 W) e consentendone così l'utilizzo in ambienti domestici/commerciali caratterizzati dalla presenza di impianti elettrici a bassa tensione. A completare l'offerta, l'ampia gamma di accessori standard e optional permette a S-Team 6 di lavorare in ogni tipo di ambiente (pavimenti, vetri, acciaio, tessuti e superfici dure).



Robusta struttura in acciaio inox



Connessione rapida e sicura



Comandi intuitivi e display



Funzione TurboPower



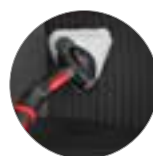
Funzione "Acqua Calda"



Riempimento semplice e veloce



Praticità e facilità d'uso



Ideale per ogni superficie

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

S-Team 6

CODICE

14072910001

PEZZI / PALLET

16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza installata (max)	W	3200
Max assorbimento	W	3200
Potenza caldaia max	W	3200
Capacità nominale caldaia	l	1,5
Capacità effettiva caldaia	l	1,5
Resistenze	W	2200+1000
Ampère	A	14
Pressioni di esercizio	bar	6
Temperature di esercizio	°C	165
Produzione vapore	kg H ₂ O/h	4,5
Capacità serbatoio acqua	l	2,2
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	5
Peso (senza accessori)	Kg	10,3
Dimensioni	mm	500x280x350

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile vapore con impugnatura (2,5 m)	6010521
Tubo prolunga vapore (x2)	2512001
Spazzola vapore rettangolare	2511616
Spazzola vapore triangolare	2511617
Snodo vapore	2511830
Pulivetro vapore	2511831
Lancia curva (175 mm)	2511832
Panno rettangolare in microfibra bianco	8027020
Panno per spazzola triangolare	8027021
Spazzolino tondo in poliestere Ø 28	2511833
Spazzolino tondo in ottone Ø 28	2511834
Spazzolino tondo in poliestere Ø 40	2511835
Spazzolino tondo in poliestere Ø 65	2511836
Bottiglia per riempimento l 1,2	8027022

ACCESSORI OPTIONAL

Ampia gamma di accessori optional consultabile nella sezione "Accessori per generatori di vapore"

S-Team 6 V

GENERATORI DI VAPORE CON ASPIRAZIONE

S-Team 6 V è il generatore di vapore con aspirazione professionale pensato per la pulizia e la sanificazione di superfici e ambienti. La produzione di vapore secco a 165 °C e una pressione di esercizio di 6 bar, unitamente al potente motore aspirazione da 1150 W, garantiscono eccellenti risultati di pulizia e asciugatura. Per contrastare lo sporco più ostinato, durante le operazioni di detergenza più profonde, è possibile attivare la Funzione Detergente direttamente dal pannello comandi. Robusto e resistente grazie alla struttura in acciaio inox ed estremamente manovrabile grazie al carrello dotato di maniglia ergonomica e di pratico cestino porta oggetti, S-Team 6 V è l'ideale per operare in ambiti Ho.Re.Ca, sanità, trasporti ed enti pubblici. A completare l'offerta, l'ampia gamma di accessori standard e optional permette a S-Team 6 V di lavorare in ogni tipo di ambiente, su superfici dure (pavimenti, vetri, acciaio) e persino tessuti.



Robusta struttura in acciaio inox



Connessione rapida e sicura



Pannello comandi con display



Funzione Detergente



Serbatoi acqua e soluzione detergente



Motore aspirazione di grande potenza (V)



Carrello con cestino porta oggetti



Ideale per ogni superficie

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

S-Team 6 V

CODICE

14081610001

PEZZI / PALLET

9

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza installata (max)	W	4200
Max assorbimento	W	3200
Motore aspirazione potenza nom/max	W	1000/1150
Potenza caldaia max	W	3200
Capacità nominale caldaia	l	1,5
Capacità effettiva caldaia	l	1,5
Resistenze	W	2200+1000
Ampère	A	14
Pressioni di esercizio	bar	6
Temperature di esercizio	°C	165
Produzione vapore	kg H ₂ O/h	4,5
Portata aria	l/s	53
Depressione	mbar	190
Capacità serbatoio recupero	l	6
Capacità serbatoio soluzione	l	2,2
Capacità serbatoio acqua	l	2,2
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	4,5
Peso (senza accessori)	Kg	28,5
Dimensioni	mm	760x450x1080

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile aspirazione/vapore (3 m)	6010522
Tubo prolunga aspirazione/vapore (x2)	2512002
Corpo bocchetta pavimenti (280 mm)	2511609
Inserto setolato con racle in gomma (280 mm)	2005336
Inserto proteggi tappeto (280 mm)	2005337
Pulivetro vapore (250 mm)	2511837
Bocchetta aspirazione grande + tergilpavimento	2511838
Bocchetta trasparente aspirazione/vapore	2511839
Bocchetta aspirazione curva	2511840
Manicotto porta accessori con lancia vapore	2511841
Spazzolino tondo in poliestere Ø 28	2511833
Spazzolino tondo in poliestere Ø40	2511835
Spazzolino tondo in inox Ø 40	2511629
Spazzolino tondo in ottone Ø 40	2511634
Spazzolino tondo in poliestere Ø 65	2511836
Panno rettangolare in microfibra bianco	8027020
Accessorio aspirazione taniche	2511842

ACCESSORI OPTIONAL

Ampia gamma di accessori optional consultabile nella sezione "Accessori per generatori di vapore"

S-Team 10 VH

GENERATORI DI VAPORE CON ASPIRAZIONE

S-Team 10 VH è il generatore di vapore con aspirazione professionale pensato per la pulizia e la sanificazione di superfici e ambienti. La produzione di vapore a 185 °C e l'elevata pressione di esercizio di 10 bar, unitamente al potente motore aspirazione da 1150 W garantiscono eccellenti risultati di pulizia e asciugatura. Il pratico pannello comandi permette di tenere sotto controllo tutte le attività della macchina e consente di attivare la Funzione Detergente e la Funzione Hydrojet per fronteggiare lo sporco più ostinato grazie ad un potente getto di vapore misto ad acqua. Estremamente robusto e resistente, grazie alla struttura in acciaio inox, e caratterizzato da produttività elevata (la caldaia è del tipo a ricarica continua), S-Team 10 VH è il generatore di vapore con aspirazione ideale per operare in settori come industria meccanica, industria alimentare, sanità ed enti pubblici. A completare l'offerta, l'ampia gamma di accessori standard e optional permette a S-Team 10 VH di lavorare in ogni tipo di ambiente, superfici dure (pavimenti, vetri, acciaio) e persino tessuti.



Robusta struttura in acciaio inox



Pannello comandi con display e manometro



Funzione Detergente



Funzione Hydrojet (H)



Serbatoi acqua e soluzione detergente



Motore aspirazione di grande potenza (V)



Carrello con cestino porta oggetti



Ideale per ogni superficie

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

S-Team 10 VH

CODICE

14091610001

PEZZI / PALLET

4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione - Frequenza	220-240 V~	50/60 Hz
Potenza installata (max)	W	4400
Max assorbimento	W	3200
Motore aspirazione potenza nom/max	W	1000/1150
Potenza caldaia max	W	3400
Capacità nominale caldaia	l	3,5
Capacità effettiva caldaia	l	3,5
Resistenze	W	2200+1200
Ampère	A	14
Pressioni di esercizio	bar	10
Temperature di esercizio	°C	185
Produzione vapore	kg H ₂ O/h	6
Portata aria	l/s	53
Depressione	mbar	190
Capacità serbatoio recupero	l	6
Capacità serbatoio soluzione	l	5
Capacità serbatoio acqua	l	5
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	7,5
Peso (senza accessori)	Kg	38,2
Dimensioni	mm	830x480x1170

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo flessibile aspirazione/vapore (3 m)	6010522
Tubo prolunga aspirazione/vapore (x2)	2512002
Corpo bocchetta pavimenti (280 mm)	2511609
Inserto setolato con racla in gomma (280 mm)	2005336
Inserto proteggi tappeto (280 mm)	2005337
Pulivetro vapore (250 mm)	2511837
Bocchetta aspirazione grande + tergipavimento	2511838
Bocchetta trasparente aspirazione/vapore	2511839
Bocchetta aspirazione curva	2511840
Manicotto porta accessori con lancia vapore	2511841
Spazzolino tondo in poliestere Ø 28	2511833
Spazzolino tondo in poliestere Ø 40	2511835
Spazzolino tondo in inox Ø 40	2511629
Spazzolino tondo in ottone Ø 40	2511634
Spazzolino tondo in poliestere Ø 65	2511836
Panno rettangolare in microfibra bianco	8027020
Accessorio aspirazione taniche	2511842

ACCESSORI OPTIONAL

Ampia gamma di accessori optional consultabile nella sezione "Accessori per generatori di vapore"

ACCESSORI PER GENERATORI DI VAPORE



ACCESSORI IN DOTAZIONE

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
6010521	Tubo flessibile vapore con impugnatura (2,5 m)	S-Team 6
2512001	Tubo prolunga vapore (x2)	S-Team 6
2511616	Spazzola vapore rettangolare	S-Team 6
2511617	Spazzola vapore triangolare	S-Team 6
2511830	Snodo vapore	S-Team 6
2511831	Pulivetro vapore	S-Team 6
2511832	Lancia curva (175 mm)	S-Team 6
8027020	Panno rettangolare in microfibra bianco	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
8027021	Panno per spazzola triangolare	S-Team 6
2511833	Spazzolino tondo in poliestere Ø 28	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511834	Spazzolino tondo in ottone Ø 28	S-Team 6
2511835	Spazzolino tondo in poliestere Ø 40	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511836	Spazzolino tondo in poliestere Ø 65	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
8027022	Bottiglia per riempimento l 1,2	S-Team 6
6010522	Tubo flessibile aspirazione/vapore (3 m)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2512002	Tubo prolunga aspirazione/vapore (x2)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511609	Corpo bocchetta pavimenti (280 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005336	Inserto setolato con racle in gomma (280 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005337	Inserto proteggi tappeto (280 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511837	Pulivetro vapore (250 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511838	Bocchetta aspirazione grande + tergilpavimento	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511839	Bocchetta trasparente aspirazione/vapore	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511840	Bocchetta aspirazione curva	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511841	Manicotto porta accessori con lancia vapore	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511629	Spazzolino tondo in inox Ø 40	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511634	Spazzolino tondo in ottone Ø 40	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511842	Accessorio aspirazione taniche	S-Team 6 V / S-Team 10 VH



ACCESSORI OPTIONAL

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
2511618	Bocchetta vapore rettangolare con velcro	S-Team 6
8027023	Panno rettangolare per superfici delicate	S-Team 6
8027034	Panno per spazzola triangolare imbottito	S-Team 6
2511619	Spazzola raschiatore	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511821	Spazzolino tondo in crine Ø 28	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511628	Spazzolino tondo in inox Ø 28	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511629	Spazzolino tondo in inox Ø 40	S-Team 6
2511634	Spazzolino tondo in ottone Ø 40	S-Team 6
2511635	Spazzolino tondo in inox Ø 65	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511636	Spazzolino tondo in ottone Ø 65	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511637	Spazzolino triangolare con setole in poliestere	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511638	Spazzolino triangolare con setole in ottone	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511639	Spazzolino triangolare con setole in inox	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
7500901	Kit blu: 3 spazzolini tondi in poliestere Ø 28/40/65 + panno	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
7500902	Kit verde: 3 spazzolini tondi in poliestere Ø 28/40/65 + panno	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
7500909	Kit giallo: 3 spazzolini tondi in poliestere Ø 28/40/65 + panno	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
7500913	Kit rosso: 3 spazzolini tondi in poliestere Ø 28/40/65 + panno	S-Team 6 / S-Team 6 V / S-Team 10 VH
7509066	Kit spazzola riscaldata	S-Team 6
7509067	Kit sanity	S-Team 6
2001821	Carrello	S-Team 6
2511605	Corpo bocchetta aspirazione/vapore (400 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005338	Telaio per liquidi (400 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005339	Telaio setolato (400 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005342	Telaio per tappeti (400 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511801	Corpo bocchetta aspirazione vapore (150 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005347	Telaio pulivetro (150 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2005348	Telaio setolato (150 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511811	Gruppo lancia (198 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511802	Bocchetta lancia aspirazione/vapore	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511803	Bocchetta trasparente (230 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511804	Lancia con bocchetta trasparente professionale (150 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511805	Lancia con bocchetta trasparente professionale (225 mm)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511806	Lancia rotante	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511807	Lancia con ventosa	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511808	Kit sanity	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
6010523	Tubo flessibile vapore con impugnatura idro (6 m)	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511809	Turbospazzola	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
2511834	Spazzolino tondo in ottone Ø 28	S-Team 6 V / S-Team 10 VH
8027022	Bottiglia per riempimento I 1,2	S-Team 6 V / S-Team 10 VH



MONOSPAZZOLE



L 133

MONOSPAZZOLE 13" - 190 GIRI/MIN. ORIGINAL LINE

La piccola monospazzola dalle grandi prestazioni: dimensioni e peso contenuti la rendono ideale per quei lavori che richiedono apparecchi altamente professionali e contemporaneamente leggeri e di facile utilizzo. È adatta per tutte le pulizie: di fondo, deceratura, spray cleaning, lucidatura e shampooatura. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Trasmissione: riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, durata e silenziosità. Attacco per disco trascinatore e spazzole. Impugnatura: costruita in materiale plastico ad alta resistenza, è ergonomica e contiene tutti i comandi della macchina, azionabili senza spostare le mani dalla posizione di lavoro.



Serbatoio 9 litri (optional)



Impugnatura ergonomica



Riduttore a satelliti e planetario



Snodo del manico



Ampia gamma pad e spazzole

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
L 133	00-1921BL	24

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	330
N. giri spazzole	giri/min	190
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	550
Pressione spazzola	g/cm ²	36,7
Altezza passaggio motore	mm	260
Presa per aspirazione a secco		No
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	12
Peso (senza accessori)	Kg	22
Dimensioni	mm	1120x420x340

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Serbatoio 9 l	00-230
Disco trascinatore 13"	00-231
Spazzola mm 0,6 per lavare 13"	00-232
Spazzola per lucidare 13"	00-233
Spazzola moquette 13"	00-234
Spazzola abrasiva tynex 13"	00-237
Disco trascinatore carta abrasiva 13"	00-238

C 143 OLN

MONOSPAZZOLE 17" - 154 GIRI/MIN. ORIGINAL LINE

Modello base con diametro 430 mm che, grazie all'efficace combinazione motore - peso - velocità, si adatta a qualsiasi operazione di pulizia e ripristino. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, coppia, durata e silenziosità. Manico di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.



Snodo del manico



Riduttore a satelliti e planetario



Attacco disco trascinatore e spazzole



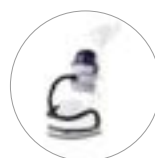
Possibilità uso peso aggiuntivo (optional)



Serbatoio 12 l (optional)



Ampia gamma pad e spazzole



Gruppo aspirante (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

C 143 OLN

CODICE

00-1830LN

PEZZI / PALLET

16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
N. giri spazzole	giri/min	154
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1000
Pressione spazzola	g/cm ²	40,3
Altezza passaggio motore	mm	330
Presa per aspirazione a secco	Si	
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione	epicicloidale	
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	12
Peso (senza accessori)	Kg	41
Dimensioni	mm	1200x542x430

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 17"	00-240
Spazzola mm 0,6 per lavare 17"	00-241
Spazzola per lucidare 17"	00-242
Spazzola moquette 17"	00-243
Spazzola abrasiva tynex 17"	00-246
Disco trascinatore carta abrasiva 16"	00-253
Serbatoio Ergoline 12 litri	00-330
Peso aggiuntivo 10 kg	14-113

C 143 L 08

MONOSPAZZOLE 17" - 154 GIRI/MIN. ORIGINAL LINE

C 143 L 08 rappresenta il connubio ideale tra potenza e prestazioni per svolgere tutte le più semplici operazioni di pulizia: lavaggio, deceratura, spray cleaning, lucidatura e shampooatura. Le dimensioni (pista di lavoro da 17") ed il peso contenuti la rendono ideale per i lavori che richiedono apparecchi altamente professionali e contemporaneamente leggeri e di facile utilizzo. Motore ad induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Trasmissione: riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, durata e silenziosità. Attacco per disco trascinatore e spazzole. Impugnatura: di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.



Riduttore a satelliti e planetario



Snodo del manico



Serbatoio 9 litri (optional)



Vari tipi di pad e spazzole



Altezza passaggio motore ridotta

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

C 143 L 08

CODICE

00-181BL

PEZZI / PALLET

16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
N. giri spazzole	giri/min	154
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	800
Pressione spazzola	g/cm ²	34,4
Altezza passaggio motore	mm	260
Presenza per aspirazione a secco		no
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	12
Peso (senza accessori)	Kg	35
Dimensioni	mm	1200x542x430

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 17"	00-240
Spazzola mm 0,6 per lavare 17"	00-241
Spazzola moquette 17"	00-243
Spazzola abrasiva tynex 17"	00-246
Spazzola per lucidare 17"	00-242
Disco trascinatore carta abrasiva 16"	00-253
Serbatoio 9 l	00-230

C 143 L

MONOSPAZZOLE 17" - 154 GIRI/MIN. ERGOLINE

Modello base con diametro 430 mm che, grazie all'efficace combinazione motore - peso - velocità, si adatta a qualsiasi operazione di pulizia e ripristino. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, coppia, durata e silenziosità. Manico di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.

L10: Modello base agile e versatile.

L13: Versione con motore di potenza maggiorata per lavori particolarmente impegnativi e gravosi.

L16: Versione dotata di uno speciale motore ad alto rendimento, che ottimizza l'utilizzo di accessori particolari, come mole, raschiatori e carte abrasive.

L22: Modello con 3HP di potenza motore, che ne consente l'utilizzo in ambiti superprofessionali per lavori estremamente pesanti.



Riduttore a satelliti e planetario



Riduttore a satelliti e planetario (L22)



Snodo del manico



Attacco disco trascinatore e spazzole



Possibilità uso peso aggiuntivo (optional)



Serbatoio 12 litri (optional)



Gruppo aspirante (optional)



Nuova cover in plastica (L22)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
C 143 L 10	00-183EL	16
C 143 L 13	00-185EL	16
C 143 L 16	00-190EL	16
C 143 L 22	00-187EL1	16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
N. giri spazzole	giri/min	154
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1000/1300/1600/2200
Pressione spazzola	g/cm ²	40,3 - 40,8 - 41,3 - 45,3
Altezza passaggio motore	mm	330/360 (L10, L13, L16/L22)
Presenza per aspirazione a secco		Si
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	12/15 (L10 L13 / L16 L22)
Peso (senza accessori)	Kg	41/41,5/42/46
Dimensioni	mm	1200x542x430

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 17"	00-240
Spazzola mm 0,6 per lavare 17"	00-241
Spazzola moquette 17"	00-243
Spazzola abrasiva tynex 17"	00-246
Disco trascinatore carta abrasiva 16"	00-253
Serbatoio Ergoline 12 litri	00-330
Peso aggiuntivo 10 kg	14-113

C 143 M

MONOSPAZZOLE 17" - 227 GIRI/MIN. ERGOLINE

Modelli con diametro 430 mm il cui utilizzo risulta particolarmente appropriato nella manutenzione ordinaria e nella rifinitura delle superfici in legno. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Trasmissione: riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, durata e silenziosità. Manico di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.



Impugnatura



Riduttore a satelliti e planetario (M16)



Riduttore a satelliti e planetario (M22)



Nuova cover in plastica (M22)



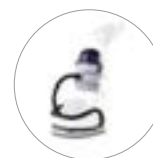
Snodo del manico



Attacco disco trascinatore e spazzole



Dischi retinati per levigatura legno (optional)



Gruppo aspirante (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
C 143 M 16	00-188EL	16
C 143 M 22	00-194EL1	16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
N. giri spazzole	giri/min	227
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1600/2200
Pressione spazzola	g/cm ²	43,3 - 45,7
Altezza passaggio motore	mm	330/360
Presa per aspirazione a secco		Si
Rumorosità	db(A)	<56
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	44/46,5
Dimensioni	mm	1200x542x430

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola mm 0,6 per lavare 17"	00-241
Spazzola abrasiva tynex 17"	00-246
Disco trascinatore carta abrasiva 16"	00-253
Spazzola per lucidare 17"	00-242
Disco trascinatore 16"	00-240

C 143 H16

MONOSPAZZOLE 17" - 400 GIRI/MIN. ERGOLINE

Modello con diametro 430 mm che esprime al meglio le proprie potenzialità nella lucidatura di qualsiasi tipo di pavimento, al naturale o trattato con cere metallizzate. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Trasmissione: riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, durata e silenziosità. Manico di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.



Spray electric system (optional)



Impugnatura



Riduttore a satelliti e planetario



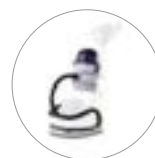
Snodo del manico



Attacco disco trascinatore e spazzole



Vari tipi di pad



Gruppo aspirante (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO
C 143 H 16

CODICE
00-1880EL

PEZZI / PALLET
16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
N. giri spazzole	giri/min	400
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1600
Pressione spazzola	g/cm ²	44,3
Altezza passaggio motore	mm	330
Presenza per aspirazione a secco		Si
Rumorosità	db(A)	<56
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	45
Dimensioni	mm	1200x542x430

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola per lucidare 17"	00-254
Disco trascinatore 16"	00-255
Accessorio spray electric system	00-356EL

C 143 TSN

**MONOSPAZZOLE A DUE VELOCITÀ 17" -
154/308 GIRI/MIN. ERGOLINE**

Modello con diametro 430 mm a doppia velocità completo di disco trascinatore, adatta a diversi lavori, dal lavaggio di pavimenti molto sporchi alla manutenzione di superfici trattate con cere metallizzate: con una sola macchina ed azionando un semplice pulsante si possono ottenere le prestazioni normalmente offerte da due macchine distinte, con evidenti vantaggi in termini di praticità e convenienza economica. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Trasmissione: riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, durata e silenziosità. Manico di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.



Spray electric system (optional)



Riduttore a satelliti e planetario



Snodo del manico



Attacco disco trascinatore e spazzole



Vari tipi di pad



Gruppo aspirante (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

C 143 TSN

CODICE

00-197EL

PEZZI / PALLET

16

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
N. giri spazzole	giri/min	154 - 308
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1000 - 1300
Pressione spazzola	g/cm ²	43,3
Altezza passaggio motore	mm	360
Presa per aspirazione a secco		Si
Rumorosità	db(A)	<54/56
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	44
Dimensioni	mm	1200x542x430

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 16"	00-255

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola mm 0,6 per lavare 17"	00-241
Spazzola moquette 17"	00-243
Spazzola abrasiva tynex 17"	00-246
Disco trascin. carta abrasiva 16"	00-253
Spazzola per lucidare 17"	00-254
Serbatoio Ergoline 12 litri	00-330
Accessorio spray electric system	00-356EL

C 150 L

MONOSPAZZOLE 20" - 154 GIRI/MIN. ERGOLINE

Modello con diametro 505 mm. Una pista di lavoro più ampia per soddisfare le esigenze di coloro per i quali i consueti 430 mm non risultano sufficienti. La notevole variante sul modello L22 dei 3HP di potenza motore ne consente l'utilizzo in ambiti super-professionali per lavori estremamente pesanti. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Trasmissione: riduttore a satelliti e planetario che garantisce le migliori prestazioni quanto a potenza, durata e silenziosità. Manico di ultima generazione, risultato di una perfetta sintesi fra grande robustezza, ergonomia, sicurezza e design innovativo.



Riduttore a satelliti e planetario (L16)



Riduttore a satelliti e planetario (L22)



Attacco disco trascinatore e spazzole



Nuova cover in plastica (L22)



Impugnatura vista fronte



Serbatoio 12 litri (optional)



Snodo del manico

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

C 150 L 16

C 150 L 22

CODICE

00-195EL

00-196EL1

PEZZI / PALLET

12

12

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	505
N. giri spazzole	giri/min	154
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1600/2200
Pressione spazzola	g/cm ²	34,9 - 36,4
Altezza passaggio motore	mm	330/360
Presa per aspirazione a secco		Si
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione		epicicloidale
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	49/51
Dimensioni	mm	1200x625x505
Accessori in dotazione		

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola mm 0,6 per lavare 20"	00-261
Spazzola per moquette 20"	00-263
Spazzola abrasiva tynex 20"	00-266
Disco trascinatore 20"	00-267
Serbatoio Ergoline 12 litri	00-330
Peso aggiuntivo 10 kg 20"	14-111

C 1000

LUCIDATRICE 16" - 1.000 GIRI/MIN.

Lucidatrice ad alto rendimento, indicata per la manutenzione giornaliera di medie e vaste superfici trattate con cere metallizzate. Consente di ottenere un grado di lucentezza ottimale e (grazie anche all'accessorio Spray Electric System) un "effetto bagnato" in modo incredibilmente facile e veloce. Grazie al suo particolare sistema di guida, può essere utilizzata sia in linea retta che a ventaglio, con conseguente possibilità di operare in piccoli ambienti e di raggiungere punti normalmente non accessibili a comuni macchine ultra highspeed. Potenza studiata per ottenere, con totale aderenza del disco, rapide partenze ed un uso prolungato. Bilanciatura elettronica del rotore a pieno regime che garantisce un funzionamento privo di vibrazioni. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Interruttore di sicurezza con arresto automatico del motore non appena si lascia la leva. Impugnatura: costruita in materiale plastico ad alta resistenza, permette di azionare tutti i comandi della macchina senza spostare le mani dalla posizione di lavoro.



Piccole dimensioni



Pratico sistema di fissaggio disco "Center Lock"



Trasmissione a cinghia



Spray electric system (optional)



Disco Gorilla 16" (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

C 1000

CODICE

00-189BL

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	405
N. giri spazzole	giri/min	1000
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1600
Pressione spazzola	g/cm ²	43,2
Rumorosità	db(A)	<56
Trasmissione	a cinghia	
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	39
Dimensioni	mm	1200x720x420

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Accessorio spray Electric System	00-356EL-GH
Disco gorilla 16" (x5)	06-406-23

C 150 U 13


 PATENTED

LUCIDATRICE 20" - 1.500 GIRI/MIN.

Macchina professionale ad alta velocità per lucidatura. Ideale per imprese di pulizia, posatori di pavimenti, clienti pubblici. Motore a induzione molto robusto per lunga durata e grandi prestazioni. Doppia protezione contro l'accensione involontaria. Interruttore di sicurezza con arresto automatico del motore non appena si lascia la leva. Impugnatura costruita in materiale plastico ad alta resistenza, permette di azionare tutti i comandi della macchina senza spostare le mani dalla posizione di lavoro. La pressione della spazzola è regolabile con apposito registro. Altezza di lavoro molto contenuta. Sistema di galleggiamento unico.



Disco trascinatore flottante incorporato



Ruote antitraccia



Snodo del manico



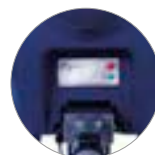
Impugnatura vista fronte



Spray electric system (optional)



Regolazione della pressione spazzola



Spie luminose

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO
C 150 U 13

CODICE
00-198EL

PEZZI / PALLET
1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	505
N. giri spazzole	giri/min	1500
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1300
Carico pressione pad	Kg	0÷5
Presenza per spray elettrico		Sì
Rumorosità	db(A)	<56
Trasmissione		diretta
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	15
Peso (senza accessori)	Kg	44
Dimensioni	mm	1130x790x560

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Accessorio spray Electric System	00-256EL
Sacchetto carta (x5)	6595050
Disco gorilla 20" (x5)	06-404-23

MONOSPAZZOLE ROTO ORBITALI



O 143 U



MONOSPAZZOLE ROTO-ORBITALI 17" - 1000/1300 W

Modelli di monospazzola orbitale professionale, innovativa e multifunzionale che rende facile e veloce il lavoro su ogni tipo di superficie. Adatta per trattamenti come lucidatura, deceratura, cristallizzazione, microlevigatura su marmo, cemento, pietre, parquet, cotto e gres, O 143 è ideale anche per la pulizia di superfici delicate come moquette e tappeti. La testata oscillante si adatta a tutte le superfici e permette di lavorare agevolmente anche su pavimentazioni irregolari riducendo al minimo lo sforzo dell'operatore. Gli accessori disponibili e le ruote antitraccia, poggiate a terra, rendono il lavoro semplice ed efficace. Sfruttando il principio roto-orbitale con oscillazioni ad alta frequenza O 143, sorprende per le basse vibrazioni e per l'ottima stabilità e manovrabilità. Anche le operazioni di cristallizzazione con lana d'acciaio risultano veloci, facili e senza sforzo. Il manico ergonomico, combinato con il telaio robusto e compatto, le grandi ruote ed il peso ridotto rendono questa monospazzola orbitale una macchina resistente ma allo stesso tempo facile da utilizzare e trasportare. U 10: modello base, agile e versatile. U 13: versione con motore di potenza maggiorata per lavori particolarmente impegnativi e gravosi.



Impugnatura vista fronte



Snodo del manico



Ruote antitraccia



Possibilità uso pesi aggiuntivi (6,5 e 13 Kg - optional)



Serbatoio 12 litri (optional)



Spray system (optional)



Vari tipi di pad



Sistema bloccaggio testata

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
O 143 U 10	00-110EL	1
O 143 U 13	00-113EL	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
Oscillazioni per minuto	n.	1500
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1000/1300
Pressione spazzola	g/cm ²	44,3 - 48,2
Altezza passaggio motore	mm	270 - 285
Presa per aspirazione a secco	si	
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione	diretta	
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	12
Peso (senza accessori)	Kg	68 (U 10) - 71,5 (U 13)
Dimensioni	mm	1200x730x450

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 17"	00-268
Sistema bloccaggio testata	13033F

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola per lavare 17"	00-296
Spazzola abrasiva tynex 17" grit 120	00-283
Serbatoio Ergoline 12 l	00-330
Spray system	00-340EL
Pesi aggiuntivi 6,5 Kg	14-104
Pesi aggiuntivi (2 x 6,5 Kg)	14-105
Kit calotta motore acciaio inox	14251F
Disco trascinatore per dischi Ø 100 / Ø 150	00-270

O 143 S 10



MONOSPAZZOLE ROTO-ORBITALI 17" - 1000 W

O 143 S 10 è la monospazzola orbitale più leggera della famiglia Wirbel. Estremamente pratica e maneggevole (solo 43 kg di peso), è adatta per svolgere tutte le operazioni più comuni di pulizia quotidiana: lavaggio, deceratura, spray cleaning, lucidatura e shampooatura. O 143 S 10 è ideale anche per la pulizia di moquette e tappeti. Minori consumi di acqua e detergente garantiti! Grazie al movimento orbitale, la soluzione pulente viene trattenuta al di sotto del disco trascinatore, consentendo un notevole risparmio ed una maggiore produttività. La testata oscillante si adatta a tutte le superfici e permette di lavorare agevolmente anche su pavimentazioni irregolari riducendo al minimo lo sforzo dell'operatore. Gli accessori disponibili e le ruote antitraccia, poggiate a terra, rendono il lavoro semplice ed efficace. Sfruttando il principio roto-orbitale con oscillazioni ad alta frequenza, O 143 sorprende per le basse vibrazioni e per l'ottima stabilità e manovrabilità. Il manico, combinato con il telaio robusto e compatto, le grandi ruote ed il peso decisamente ridotto rendono questa monospazzola orbitale una macchina resistente ma allo stesso tempo facile da utilizzare e trasportare.



Impugnatura vista fronte



Snodo del manico



Ruote antitraccia



Minori consumi di acqua e detergente



Serbatoio 12 litri (optional)



Spray system (optional)



Vari tipi di pad



Spazzola lavare (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO
O 143 S 10

CODICE
00-105EL

PEZZI / PALLET
1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
Oscillazioni per minuto	n.	1500
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1000
Pressione spazzola	g/cm ²	25,6
Altezza passaggio motore	mm	270
Presa per aspirazione a secco	si	
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione	diretta	
Codice IP	IPX4	
Lunghezza cavo	m	12
Peso (senza accessori)	Kg	43,2
Dimensioni	mm	1200x730x450

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 17"	00-268

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola per lavare 17"	00-296
Spazzola abrasiva tynex 17" grit 120	00-283
Serbatoio Ergoline 12 l	00-330
Spray system	00-345EL
Kit calotta motore acciaio inox	14251F

O 143 SPRAY



MONOSPAZZOLE ROTO-ORBITALI 17" - 1000 W

O 143 SPRAY è il modello di monospazzola orbitale professionale ed innovativa pensata appositamente per la pulizia di superfici delicate come moquette e tappeti. La testata oscillante, adattandosi perfettamente alle superfici, favorisce la rimozione delle particelle di sporco dalle fibre e garantisce tempi di asciugatura ridotti. In dotazione standard lo spray system con pompa CEME e due ugelli regolabili per una perfetta copertura di tutta l'area di lavoro. Adatta anche ad operazioni di lavaggio e shampooatura di superfici dure grazie agli accessori disponibili come optional. Minor consumo di acqua e di detergente garantiti! Grazie al movimento orbitale, la soluzione pulente viene trattenuta al di sotto del disco trascinatore, consentendo un notevole risparmio ed una maggiore produttività. O 143 SPRAY sorprende per le basse vibrazioni e per l'ottima stabilità e manovrabilità. Il manico ergonomico, combinato con il telaio robusto e compatto, le grandi ruote ed il peso ridotto rendono questa monospazzola orbitale una macchina resistente ma allo stesso tempo facile da utilizzare e trasportare.



Impugnatura vista fronte



Pulsante ON-OFF sul manico per azionare lo spray system



Ideale per pulizia di tappeti e moquette



Spray system (serbatoio 12 l, pompa CEME e ugelli regolabili)



Serbatoio 12 litri



Pompa CEME



Due ugelli regolabili



Sistema bloccaggio testata

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

O 143 SPRAY

CODICE

00-120EL

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ampiezza di lavoro - Ø spazzole	mm	430
Oscillazioni per minuto	n.	1500
Tensione	V	220 - 240
Frequenza	Hz	50
Potenza motore spazzola	W	1000
Pressione spazzola	g/cm ²	31,5
Altezza passaggio motore	mm	270
Presa per aspirazione a secco		si
Rumorosità	db(A)	<54
Trasmissione		diretta
Codice IP		IPX4
Lunghezza cavo	m	12
Peso (senza accessori)	Kg	58,5
Dimensioni	mm	1200x730x450

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Disco trascinatore 17"	00-268
Spray system	00-340EL
Sistema bloccaggio testata	13033F

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola per lavare 17"	00-296
Spazzola abrasiva tynex 17" grit 120	00-283
Pesi aggiuntivi 6,5 Kg	14-104
Pesi aggiuntivi (2 x 6,5 Kg)	14-105
Kit calotta motore acciaio inox	14251F
Disco trascinatore per dischi Ø 100 / Ø 150	00-270
Polycotton pad (x5)	00-312



















ACCESSORI PER MONOSPAZZOLE







Esperienza e competenza permettono a Wirbel di offrire non solo una macchina, ma veri sistemi di pulizia. Gli accessori sono, soprattutto nelle monospazzole, di grande importanza perché permettono di affrontare applicazioni diverse, aprendo nuove possibilità. Gruppi aspiranti per il recupero delle polveri durante la levigatura, serbatoi per soluzioni detergenti, pesi addizionali, ma soprattutto Wirbel offre una gamma di spazzole e dischi molto ampia, per lavare, lucidare, decerare, lamare.

Un'offerta sempre più ampia, all'insegna della massima professionalità, grazie alla nuova gamma di accessori Droni e pad diamantati Chromo Diamond, una selezione di dischi pensata per i trattamenti specifici delle superfici. Diversi modelli, esclusivi e non disponibili sul mercato perché progettati su proprio disegno, creati ricercando l'estrema versatilità ed in grado di garantire al contempo le migliori performance di trattamento, creando un vero e proprio sistema in abbinamento alla macchina suggerita.

DESTINAZIONE USO PAD

PULIZIA DI FONDO	PAD
Linoleum	
PVC, vinile, resina artificiale	
Marmo scuro, granito, grana liscia (non lucidato)	
Marmo bianco/chiaro (non lucidato)	
Granito, pietra (non lucidato)	
Piastrelle, Klinker vetrificato	
Gres porcellanato	
Pavimenti in resina	
Superfici in cemento	
PULIZIA DI MANUTENZIONE	PAD
Linoleum	
PVC, vinile, resina artificiale	
Marmo scuro, granito, graniglia liscia	
Granito, pietra	
Piastrelle, Klinker vetrificato	
Gres porcellanato	
Pavimenti in resina	
Superfici in cemento	
PULIZIA INTERMEDIA	PAD
Tappeto	

COLORI PAD

BIANCO	ROSSO	VERDE	MARRONE	NERO	GORILLA	MICROFIBRA	POLYCOTTON
							

L'indicazione di "destinazione uso pad" è solo esemplificativa, si raccomanda di eseguire sempre test preliminari sulle superfici per verificare il risultato finale.

**SERBATOIO PER SOLUZIONI DETERGENTI - 9 LITRI**

CODICE		PZ. CONF.
00-230	per monospazzole L 133 - C 143 L 08	1

**SERBATOIO PER SOLUZIONI DETERGENTI - 12 LITRI**

CODICE		PZ. CONF.
00-330	per monospazzole serie C - D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM - D. 505 mm / O 143 U 10 - U 13 - S 10	1

**SPAZZOLE PER LAVARE MEDIUM**

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-232	13" - 305 mm	serie D. 330	1
00-241	17" - 430 mm	serie C - D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM	1
00-261	20" - 480 mm	serie D. 505	1
00-296	17" - 430 mm	O 143	1

**SPAZZOLE PER LUCIDARE SOFT**

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-233	13" - 305 mm	serie D. 330	1
00-242	17" - 430 mm	serie C - D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM	1
00-254	17" - 430 mm	serie C - D. 430 - 400 RPM - TSN 308 RPM	1
00-262	20" - 480 mm	serie D. 505	1

**SPAZZOLE PER MOQUETTE PER LAVAGGIO TAPPETI**

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-234	13" - 305 mm	serie D. 330	1
00-243	17" - 430 mm	serie C - D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM	1
00-263	20" - 480 mm	serie D. 505	1

**SPAZZOLE TYNEX VERY HARD**

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-237	13" - 305 mm	serie D. 330	1
00-246	17" - 430 mm	serie C - D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM	1
00-266	20" - 480 mm	serie D. 505	1
00-283	17" - 430 mm	O 143	1

**DISCHI TRASCINATORI**

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-231	13" - 330 mm.	serie D. 330	1
00-240	16" - 405 mm.	serie C - D. 430	1
00-255	16" - 430 mm.	serie C - D. 430 - 400 RPM - TSN 308 RPM	1
00-267	20" - 505 mm.	serie D. 505	1
00-268	16" - 405 mm.	O 143	1
00-270	Disco trascinatore per dischi Ø 100 / Ø 150 (*)	O 143 U 10 - U 13 - SPRAY	1

(*) Adatto per l'utilizzo con ammortizzatore disco marmo (00-350) + Drone Diamond 100 oppure con ammortizzatore disco parquet (00-352) + dischi carta abrasiva velcrata

NYLON PAD

VERY SOFT



MEDIUM SOFT



MEDIUM HARD



HARD



VERY HARD



PAD BIANCHI

Indicato per la lucidatura a secco di pavimenti protetti. Per finiture molto brillanti.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
C13-WH	13" - 330 mm	serie D. 330	6
C17-WH	17" - 430 mm	serie D. 430	6
C20-WH	20" - 505 mm	serie D. 505	6

PAD ROSSI

Indicato per le operazioni di manutenzione regolare; pulisce e lucida rimuovendo i segni.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
C13-RE	13" - 330 mm	serie D. 330	6
C17-RE	17" - 430 mm	serie D. 430	6
C20-RE	20" - 505 mm	serie D. 505	6

PAD VERDI

Indicato per deceratura parziale a bagnato di superfici dure non protette, per preparazione di superfici dure prima di una nuova inceratura e per deceratura di linoleum o vinile.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
C13-GR	13" - 330 mm	serie D. 330	6
C17-GR	17" - 430 mm	serie D. 430	6
C20-GR	20" - 505 mm	serie D. 505	6

PAD MARRONI

Indicato sia per la deceratura a secco di pavimenti protetti, sia per la deceratura a bagnato con un normale decerante chimico.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
C13-BR	13" - 330 mm	serie D. 330	6
C17-BR	17" - 430 mm	serie D. 430	6
C20-BR	20" - 505 mm	serie D. 505	6

PAD NERI

Indicato per la deceratura totale a bagnato di superfici dure con prodotti chimici deceranti. Utilizzabile anche per pulizie pesanti su cemento e su pavimentazioni industriali.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
C13-BL	13" - 330 mm	serie D. 330	6
C17-BL	17" - 430 mm	serie D. 430	6
C20-BL	20" - 505 mm	serie D. 505	6

ALTRI PAD

PAD GORILLA

Indicato per la lucidatura ad alta velocità.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
06-406-23	16" - 405 mm	serie C 1000 RPM	5
06-398-23	17" - 430 mm	serie D. 430	5
06-404-23	20" - 505 mm	serie D. 505	5

PAD MICROFIBRA

Indicato per lavare superfici strutturate (microporose), o delicate (legno e parquet), superfici trattate a cera.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
06-210-00	13" - 330 mm	serie D. 330	1
06-230-00	17" - 430 mm	serie D. 430	1
06-405-00	20" - 505 mm	serie D. 505	1

POLYCOTTON PAD

Ideale per lavaggi di manutenzione e pulizia di moquette e tappeti con tempi di asciugatura veloci. Reversibile, lavabile a 30°C e riutilizzabile.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-312	17" - 430 mm	0 143 SPRAY	5

CHROMO DIAMOND PAD

Chromo Diamond: una gamma completa di dischi diamantati studiata per levigare, ripristinare e lucidare pavimenti in marmo, graniglia, veneziana, granito e cemento. Utilizzabili sia con monospazzole che con lavasciuga. Grazie all'efficacia di taglio e di levigatura, garantiscono ottimi risultati paragonabili a quelli realizzabili con le macchine tradizionali.

Le sequenze: 7 grane diverse, dalla più grossa ed aggressiva (sequenza 1 / grana 50) alla più fine (sequenza 7 / grana 3000), che consentono di intervenire su diversi tipi di superfici (marmo, graniglia, veneziana, granito) eliminando con semplicità righe e graffi anche molto profondi.

I colori: ad ogni singola sequenza (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) sono associati una grana, un colore e un nome distintivo del passaggio.

100% MADE IN ITALY

SEQUENZA	NOME/COLORE	GRANA	DESCRIZIONE
1	EXTREME	50	CHROMO DIAMOND PAD NERO - EXTREME CODICE 0 CD17-BL 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2
2	SUPER	100	CHROMO DIAMOND PAD MARRONE - SUPER CODICE 0 CD17-BR 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2
3	EXTRA	200	CHROMO DIAMOND PAD BLU - EXTRA CODICE 0 CD17-BU 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2
4	HARD	400	CHROMO DIAMOND PAD ROSSO - HARD CODICE 0 CD17-RE 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2
5	MEDIUM	800	CHROMO DIAMOND PAD BIANCO - MEDIUM CODICE 0 CD17-WH 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2
6	SOFT	1800	CHROMO DIAMOND PAD GIALLO - SOFT CODICE 0 CD17-YE 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2
7	EXTRA SOFT	3000	CHROMO DIAMOND PAD VERDE - EXTRA SOFT CODICE 0 CD17-GR 17" - 430 mm serie D. 430 PZ. CONF. 2 CD20-GR 20" - 505 mm serie D. 505 PZ. CONF. 2



HARD

MEDIUM

SOFT

3 STEPS PRO KIT

Il kit composto da tre dischi, in grado di portare a termine fino all'80% delle operazioni di ripristino. Per eliminare graffi anche molto profondi, su superfici in marmo regolari, è sufficiente iniziare la levigatura con la sequenza 4 (Chromo Diamond HARD Rosso), per poi proseguire con la sequenza 5 (Chromo Diamond MEDIUM Bianco) e finire con la sequenza 6 (Chromo Diamond SOFT Giallo). Al termine dei tre passaggi sarà necessario passare il disco in fibra naturale (disco Gorilla 17" cod. 06-398-23) con la polvere Cristallizzante (Marmo Powder cod. 00-221) per ottenere un lucido omogeneo ad alta rifrazione.

CODICE	DESCRIZIONE	PZ. CONF.
CD17-KIT	Chromo Diamond HARD rosso 17" + Chromo Diamond MEDIUM bianco 17" + Chromo Diamond SOFT giallo 17"	3

DRONI

DRONE 3 DISK MARBLE

Disco planetario con movimento libero, ideato e progettato per rilevigare pavimenti in marmo, granito e pietra. Grazie all'elevata stabilità e velocità garantisce un ottimo lavoro. Struttura in acciaio e alluminio. Attacco a velcro. Diametro satelliti 100 mm. Peso 8 kg.

CODICE		
00-300	DRONE 3 DISK MARBLE (*)	C 143 L 16 - L 22
(*) 00-350 incluso		

RICAMBI			
CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-350	100 mm	Ammortizzatore per disco marmo, attacco velcro maschio ed femmina, spessore 5 mm	3
00-351	100 mm	Ricambio velcro maschio	3

DRONE DIAMOND 100

Una gamma completa di dischi diamantati, diametro 100 mm (4") con attacco velcro (femmina), studiata per levigare, ripristinare e lucidare pavimenti in marmo, graniglia, veneziana, granito. **Le sequenze:** 7 grane diverse, dalla più grossa ed aggressiva (sequenza 1, grana 50) alla più fine (sequenza 7, grana 3000), che consentono di intervenire su diversi tipi di superfici (marmo, graniglia, veneziana, granito) eliminando con semplicità righe e graffi anche molto profondi. **I colori:** ad ogni singola sequenza (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) è associata una grana e un colore per facilitare il riconoscimento immediato dei dischi (il retro in velcro femmina è colorato).

CODICE	SEQUENZA	GRANA Ø		PZ. CONF.	
00-300-10	1 ●	50	100 mm	Drone Diamond 100 verde	3
00-300-20	2 ●	100	100 mm	Drone Diamond 100 nero	3
00-300-30	3 ●	200	100 mm	Drone Diamond 100 rosso	3
00-300-40	4 ●	400	100 mm	Drone Diamond 100 giallo	3
00-300-50	5 ○	800	100 mm	Drone Diamond 100 bianco	3
00-300-60	6 ●	1800	100 mm	Drone Diamond 100 blu	3
00-300-70	7 ●	3000	100 mm	Drone Diamond 100 grigio	3

DRONE DIAMOND METALLIC

Disco diamantato metallico, diametro 100 mm, per levigare pavimenti in marmo e granito.

CODICE			PZ. CONF.
03-223	Drone Diamond metallico sequenza A		3
03-224	Drone Diamond metallico sequenza B		3

DRONE 5 DISK BLACK DIAMOND

Disco a 5 inserti diamantati, ideato per irruvidire pavimenti in ceramica, grès e grès porcellanato.

CODICE		
00-303	DRONE 5 DISK BLACK DIAMOND	C 143 L 16 - L 22

RICAMBI			
CODICE			PZ. CONF.
00-355	Inserto diamantato nero per disco		5

DRONE 5 DISK CARBORUNDUM

Disco ad anello in Widia, ideato per levigare sottofondi in cemento ed eliminare vecchie colle di moquettes, resine e morchie su pavimenti in ceramica, grès e grès porcellanato.

CODICE		
00-302	DRONE 5 DISK CARBORUNDUM	C 143 L 16 - L 22

RICAMBI			
CODICE			PZ. CONF.
00-354	Mola cilindrica in carburo di silicio		5



**DRONE 5 DISK WIDIA RING**

Disco ad anello in Widia, ideato per levigare sottofondi in cemento ed eliminare vecchie colle di moquettes, resine e morchie su pavimenti in ceramica, grès e grès porcellanato.

CODICE

00-306	DRONE 5 DISK WIDIA RING	C 143 L 16 - L 22
--------	-------------------------	-------------------

RICAMBI

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-358	420 mm	Anello di ricambio in Widia	1

DRONE 5 DISK WIDIA

Disco a 5 inserti in Widia, ideato per levigare sottofondi in cemento ed eliminare vecchie colle di moquettes, resine e morchie su sottofondi in cemento, pavimenti in ceramica, grès e grès porcellanato.

CODICE

00-305	DRONE 5 DISK WIDIA	C 143 L 16 - L 22
--------	--------------------	-------------------

RICAMBI

CODICE		PZ. CONF.
00-357	Inserto in Widia per disco	5

DRONE 5 DISK SCRAPER

Disco a 5 inserti in PCD, ideato per eliminare vecchie colle di moquettes, resine e morchie su sottofondi in cemento, pavimenti in ceramica, grès e grès porcellanato.

CODICE

00-304	DRONE 5 DISK SCRAPER	C 143 L 16 - L 22
--------	----------------------	-------------------

RICAMBI

CODICE		PZ. CONF.
00-356	Inserto PCD per disco	5

DRONE 5 DISK YELLOW DIAMOND

Disco a cinque inserti diamantati, a doppio abrasivo, diamante giallo sintetico e ossido di alluminio, progettato per rimuovere gli strati di resina epossidica.

CODICE

00-313	DRONE 5 DISK YELLOW DIAMOND	C 143 L 16 - L 22
--------	-----------------------------	-------------------

RICAMBI

CODICE		PZ. CONF.
00-359	Inserto Yellow Diamond	5

DRONE 3 DISK WOOD

Disco planetario con movimento libero, ideato e progettato per rilevigare pavimenti in legno. Grazie all'elevata stabilità e velocità garantisce un ottimo lavoro. Struttura in acciaio e alluminio. Attacco a velcro. Diametro satelliti 150 mm. Peso 8 kg.

CODICE

00-301	DRONE 3 DISK WOOD (*)	C 143 M 16 - M 22
--------	-----------------------	-------------------

(*) 00-352 incluso

RICAMBI

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-352	150 mm	Ammortizzatore per disco parquet, attacco velcro maschio e femmina, spessore 5 mm	3
00-353	150 mm	Ricambio velcro maschio	3

DISCHI CARTA ABRASIVA VELCRATA

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-300-01	150 mm	Dischi carta abrasiva velcrata GRANA 36	50
00-300-02	150 mm	Dischi carta abrasiva velcrata GRANA 60	50
00-300-03	150 mm	Dischi carta abrasiva velcrata GRANA 120	50



TRATTAMENTO SUPERFICI LEGNO



DISCHI TRASCINATORI PER CARTA ABRASIVA

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-238	330 mm	serie D. 330	1
00-253	405 mm	serie C - D. 430	1

DISCHI CARTA ABRASIVA

Per levigatura legno.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
05-415-00	16" - 405 mm	GRANA 16	1
05-416-00	16" - 405 mm	GRANA 24	1
05-417-00	16" - 405 mm	GRANA 36	1
05-418-00	16" - 405 mm	GRANA 60	1

DISCHI 16" RETINATI

Per levigatura legno.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
05-407-BB	16" - 405 mm	GRANA 80	1
05-407-EE	16" - 405 mm	GRANA 120	1
05-407-FF	16" - 405 mm	GRANA 180	1

DISCHI SPECIALI

DISCO A SPUNTONI

Indicato per scarificare. Tipo di pavimento: liscio.

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-247*	384 mm	serie C - D. 430 mm	1

* l'utilizzo di questo disco è consigliato con i modelli C 143 L 16/22

DISCO STUCCATORE

Disco per stuccare le fughe dei pavimenti.

CODICE		PZ. CONF.
00-276*	serie C - D. 430 mm	1

* l'utilizzo di questo disco è consigliato con i modelli C 143 L 16/22

DISCO LISCIATORE

Disco per lisciare il massetto ancora morbido e renderne la superficie vibrata e indurita.

CODICE		PZ. CONF.
00-275*	serie C - D. 430 mm	1
00-275-00	RICAMBIO disco lisciatore.	1

* l'utilizzo di questo disco è consigliato con i modelli C 143 L 16/22

ALTRI ACCESSORI



DISCO LANA ACCIAIO

Disco lana acciaio ad elevato spessore utilizzabile sui due lati. Per la cristallizzazione del marmo. (Da utilizzare con disco trasciatore 00-240)

CODICE	Ø		PZ. CONF.
05-412-05	430 mm	serie D. 430 mm	5



PESI ADDIZIONALI

CODICE	Ø		PZ. CONF.
14-113	17"	serie D. 430 mm C 143 L - C 143 M (10 Kg)	1
14-111	20"	serie D. 505 mm C 150 L (10 Kg)	1
14-104	---	O 143 U 10 - U 13 - SPRAY (6,5 Kg)	1
14-105	---	O 143 U 10 - U 13 - SPRAY (2X6,5 Kg)	2



ACCESSORI SPRAY ELECTRIC SYSTEM

Serbatoio per soluzioni detergenti per spray cleaning, capacità 1 litro

CODICE		PZ. CONF.
00-256EL	C 150 U13	1
00-356EL	H16 - TSN	1
00-356EL-GH	C 1000	1



ACCESSORI SPRAY SYSTEM

Dotato di Pompa CEME, serbatoio da 12 litri e 2 ugelli regolabili, per garantire la massima copertura dell'area di lavoro.

CODICE		PZ. CONF.
00-340EL	O 143 U 10 - U 13 - SPRAY	1
00-345EL	O 143 S 10	1



PARASCHIZZI

CODICE		PZ. CONF.
00-307	serie C - D. 430 mm	1



MONOSPAZZOLE
STANDARD

MONOSPAZZOLE
ROTO-ORBITALI
O 143 U 10 - U 13

GRUPPI ASPIRANTI

serie D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM (set completo A) / O 143 U 10 - U 13 (set completo D)

CODICE		PZ. CONF.
00-257321P	Completo per recupero polveri (es. levigatura legno) (A) - B e C inclusi	1
01-700321	Gruppo aspirante (B)	1
01721A	Corona aspirante con tubi 430 mm (C)	1
00-228321	Completo per recupero polveri (es. levigatura legno) (D) - B e E inclusi	1
01-722	Corona aspirante con tubi 430 mm (E)	1

SET ERGOLINE

CODICE	Ø		PZ. CONF.
00-101		Set serbatoio 12 litri - trasciatore 16" - spazzola lavare 17" C 143 OLN - C 143 L 10, L 13, L 16, L 22	1
00-102		Set serbatoio 9 litri - trasciatore 16" - spazzola lavare 17" C 143 L 08	1



LUCIDANTI PER SUPERFICI



MARMO POWDER

Polvere lucidante per la lucidatura finale o rilucidatura di pavimenti in marmo.

CODICE		PZ. CONF.
00-221	Polvere cristallizzante MARMO POWDER	1
00-220	Polvere cristallizzante MARMO POWDER	6



GRANITO GEL

Gel per la lucidatura di graniti e gres nuovi o per rilucidare pavimenti che abbiano perso brillantezza e colore a causa dell'usura.

CODICE		PZ. CONF.
00-222	GRANITO GEL	1
06-222	GRANITO GEL	6

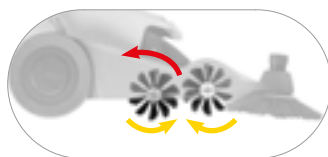
SPAZZATRICI



HS M 80

SPAZZATRICI OPERATORE A TERRA

HS M 80 è la piccola spazzatrice a spinta ideale per pulire aree fino a 1000 m², con una pista di pulizia di 800 mm. Le due spazzole laterali, regolabili in altezza per meglio adattarsi ad ogni tipo di superficie, garantiscono la perfetta pulizia di angoli e filo muro convogliando la sporcizia verso le spazzole cilindriche centrali. L'innovativo sistema DUAL SWEEPING MODE (DSM) garantisce il riempimento completo del contenitore. Grazie al movimento combinato delle spazzole centrali che ruotano in senso opposto il materiale raccolto viene ribaltato e convogliato all'interno del contenitore in modo più efficace rispetto ai normali meccanismi spazzanti. HS M 80 è caratterizzata da una produttività più elevata rispetto ai classici sistemi spazzanti, caratterizzati da un singolo rullo cilindrico, ed è in grado di raccogliere non solo rifiuti piccoli come carta, foglie e trucioli metallici, ma anche più ingombranti come le lattine di metallo. Le grandi ruote, montate nella parte posteriore della macchina, garantiscono ottima manovrabilità durante le operazioni di pulizia permettendole di superare facilmente dislivelli e gradini. Questa macchina rappresenta la scelta ideale per la pulizia di vialetti, giardini, impianti sportivi e aree comuni di condomini. Una volta terminato il lavoro HS M 80 può essere facilmente riposta in qualsiasi luogo grazie alle dimensioni estremamente compatte.



DSM (Dual Sweeping Mode)



Spazzole laterali regolabili in altezza



Contenitore rifiuti di grande capacità



Sistema di bloccaggio del manico pratico e veloce



Grandi ruote posteriori



Dimensioni compatte: facile da riporre

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
HS M 80	10.8000.00	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di pulizia con 2 spazzole laterali	mm	800
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2800 - 1680
Avanzamento		Manuale
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale - 40 l
Peso	Kg	14
Dimensioni	mm	800x660x330

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Spazzola centrale (x2)	40.0250.00
Spazzole laterale destra/sinistra	40.0251.00

HS MT 80

SPAZZATRICI OPERATORE A TERRA

HS MT 80 è la spazzatrice uomo a terra, pratica e robusta, ideale per la pulizia di superfici di medio piccole dimensioni. L'ampia pista di pulizia da 780 mm permette di raggiungere prestazioni eccellenti grazie ad una produttività di 3120 m²/h: alla spazzola centrale da 550 mm si aggiunge, infatti, la larghezza della spazzola laterale destra, in dotazione standard. Il grande filtro a pannello in carta, semplice da pulire grazie allo scuotifiltro manuale, trattiene la polvere sollevata dalla spazzola, garantendo così all'operatore di lavorare in tutta sicurezza. HS MT 80 è dotata di trazione meccanica, a velocità variabile e direttamente azionabile dalla leva posta sul manubrio reclinabile, che permette di lavorare senza fatica e in totale comodità. La versione BC dispone di batterie (12V) e caricabatterie a bordo.



Braccio spazzola laterale destro



Caricabatterie a bordo (versione BC)



Filtro a pannello in carta: grande capacità filtrante



Scuotifiltro manuale



Leva attivazione trazione meccanica



Ruota pivotante con freno



Robusto telaio in acciaio



Facile accesso a tutte le componenti

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
HS MT 80	10.8080.00	1
HS MT 80 BC	13.8080.00	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di pulizia con spazzola centrale + spazzola laterale destra	mm	510 - 780
Resa oraria	m ² /h	3120
Alimentazione	Batteria 12V	
Potenza installata	W	280
Avanzamento		Trazione meccanica
Codice IP		IP 20
BATTERIE		
Tipo		Batteria 12V 105Ah (*)
Autonomia	h - min	4 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	170x350x270 x 1
SPAZZOLE		
Spazzola centrale lunghezza x numero	mm x nr	510 x 1
Spazzola laterale diametro x numero	mm x nr	390 x 1
Motore spazzola laterale destra	W	---
TRAZIONE		
Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	km/h	4
Pendenza max. superabile a pieno carico	%	18
ASPIRAZIONE E SISTEMA FILTRANTE		
Potenza motore	W	---
Motore spazzola centrale	W	280
Rumorosità	dB(A)	<70
Tipo di filtro - Materiale x numero		Pannello - Carta x 1
Superficie filtrante - Scuotifiltro	m ²	2,25 - Manuale
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità		Posteriore - Manuale - 40 l
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	62
Dimensioni	mm	1285x750x965

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Spazzola centrale in polipropilene	40.0253.00
Spazzola laterale in polipropilene	40.0260.00
Filtro a pannello in carta	39.0254.00
Scuotifiltro manuale	---
Batteria 12V 105 Ah Gel (*)	18.0004.00
Caricabatterie a bordo 12V 12 A (*)	22.0675.00
Caricabatterie a bordo 24V 12A (*)	22.0683.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola centrale in fibra naturale	40.0254.00
Spazzola centrale in nylon	40.0255.00
Spazzola laterale in misto acciaio	40.0256.00
Filtro a pannello in poliester	39.0255.00
Ruota anteriore completa antitraccia	28.0045.00
Contaore	34.0631.00

(*) Per versione BC

HS R 110

SPAZZATRICI OPERATORE A BORDO

HS R 110 è la spazzatrice uomo a bordo compatta ideale per la pulizia di ambienti stretti e congestionati. L'ampia pista di pulizia da 860 mm permette di raggiungere prestazioni eccellenti grazie ad una produttività di 6050 m²/h: alla spazzola centrale da 624 mm si aggiunge, infatti, la larghezza della spazzola laterale destra, in dotazione standard. La versione LSB, che prevede entrambe le spazzole laterali montate, raggiunge i 1100 mm di pista di pulizia. I tre filtri a cartuccia, semplici da pulire grazie allo scuotifiltro elettrico, e l'aspirazione sulla spazzola laterale destra per eliminare la polvere sollevata durante il lavoro, permettono all'operatore di pulire con HS R 110 in tutta sicurezza. Le principali funzioni della macchina, selezionabili direttamente dai comandi posti sul volante, e la perfetta visibilità, sia durante il trasporto che durante il lavoro, garantiscono all'operatore massimo comfort ed ergonomia. La versione BC dispone di batterie (12V) e caricabatterie a bordo.



Comandi al volante



Braccio spazzola laterale sinistro (versione LSB)



Aspirazione sulla spazzola laterale



Agile e compatta: inversione a "U" in soli 190 cm



Sedile regolabile, ergonomico e avvolgente



Ruote anti foratura

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
HS R 110	10.8110.00	1
HS R 110 LSB (Left Side Brush)	12.8110.00	1
HS R 110 BC	13.8110.00	1
HS R 110 BC LSB (Left Side Brush)	17.8110.00	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza di pulizia con spazzola centrale + spazzola laterale destra + spazzola laterale sinistra	mm	624 - 860 - 1100
Resa oraria	m ² /h	6050
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	940
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IP 20

BATTERIE

Tipo	Set 2 Batterie gel 12V 105Ah (*)	
Autonomia	h - min	2 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	450x400x270 x 1

SPAZZOLE

Spazzola centrale lunghezza x numero	mm x nr	624 x 1
Spazzola laterale diametro x numero	mm x nr	390 x 1
Motore spazzola centrale	W	300
Motore spazzola laterale destra	W	60

TRAZIONE

Potenza motore	W	400
Velocità avanzamento massima	km/h	6,5
Pendenza max. superabile a pieno carico	%	10

ASPIRAZIONE E SISTEMA FILTRANTE

Potenza motore	W	180
Rumorosità	dB(A)	71
Tipo di filtro - Materiale x numero	Cartuccia - Carta x 3	
Superficie filtrante - Scuotifiltro	m ²	3 - Elettrico
Contenitore rifiuti: posizione - scarico - capacità	Posteriore - Manuale - 50 l	
Peso a vuoto (senza batterie)	Kg	185
Dimensioni	mm	1240x885x1120

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Spazzola centrale	40.0257.00
Spazzola laterale in polipropilene (**)	40.0260.00
Scuotifiltro elettrico	---
Filtro cartuccia in carta	39.0256.00
Alzaflap	---
Set 2 batterie 12V 105 Ah Gel (*)	18.0001.00
Caricabatterie a bordo 24V 12A (*)	22.0683.00

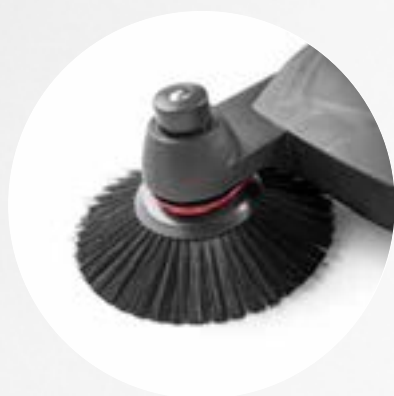
ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola centrale in polipropilene	40.0258.00
Spazzola laterale in misto acciaio	40.0256.00
Convogliatore polvere	25.0624.00
Filtro cartuccia in poliestere	37.0257.00
Ruota anteriore completa antitraccia	28.0045.00
Contaore	34.0631.00

(*) Per versione BC

(**) 2 spazzole in dotazione standard nella versione LSB

ACCESSORI PER SPAZZATRICI





SPAZZOLE

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
40.0250.00	Spazzola centrale (x2)	HS M 80
40.0251.00	Spazzola laterale destra/sinistra	HS M 80
40.0253.00	Spazzola centrale in polipropilene	HS MT 80
40.0254.00	Spazzola centrale in fibra naturale	HS MT 80
40.0255.00	Spazzola centrale in nylon	HS MT 80
40.0260.00	Spazzola laterale in polipropilene	HS MT 80 / HS R 110
40.0256.00	Spazzola laterale in misto acciaio	HS MT 80 / HS R 110
40.0257.00	Spazzola centrale	HS R 110
40.0258.00	Spazzola centrale in polipropilene	HS R 110



FILTRI

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
39.0254.00	Filtro a pannello in carta	HS MT 80
39.0255.00	Filtro a pannello in poliestere	HS MT 80
39.0256.00	Filtro cartuccia in carta	HS R 110
37.0257.00	Filtro cartuccia in poliestere	HS R 110



BATTERIE

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
18.0004.00	Batteria 12V 105 Ah Gel	HS MT 80
18.0001.00	Set 2 batterie 12V 105 Ah Gel	HS R 110



CARICABATTERIE

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
22.0675.00	Caricabatterie a bordo 12V 12A	HS MT 80
22.0683.00	Caricabatterie a bordo 24V 12A	HS R 110



ALTRI ACCESSORI

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
25.0624.00	Convogliatore polvere	HS R 110
28.0045.00	Ruota anteriore completa antitraccia	HS R 110
34.0631.00	Contaore	HS R 110

LAVASCIUGA



Il sistema di gestione della flotta che permette di: disporre di numerosi dati e informazioni sul lavoro effettuato dalle macchine; analizzare gli utilizzi per rendere sempre più efficienti le operazioni di pulizia; monitorare l'intera flotta o le singole macchine in qualsiasi momento.

G&W Fleet 4 You può essere acquistato in due pacchetti:

1. Fleet 4 You (96.0212.00)

Comprende il sistema di fleet management completo e l'utilizzo del portale G&W Fleet 4 You Connect per 12 mesi.



2. Fleet & Key 4 You (96.0213.00)

Ai servizi offerti dalla versione standard si aggiunge il badge elettronico Key 4 You, che permette di controllare gli accessi alla macchina su cui è installato.



Grazie a KEY 4 YOU (96.0215.00), badge elettronico acquistabile in aggiunta a quello disponibile nel pacchetto FLEET & KEY 4 YOU, G&W Fleet 4 You può essere gestito da diversi utenti sulla stessa macchina. L'abbonamento al servizio può essere facilmente prolungato a seconda delle proprie esigenze (FLEET 4 YOU CONNECTED, 96.0214.00). G&W Fleet 4 You Connect è il portale cloud di gestione flotte, accessibile sia da PC che da smartphone, che permette la raccolta e l'analisi dei dati inviati dal dispositivo G&W Fleet 4 You attraverso connettività GPRS (SIM 4G).

G&W FLEET 4 YOU PUÒ ESSERE INSTALLATO SULLE SEGUENTI LAVASCIUGA WIRBEL

RAPID 40 SM 55
RAPID 40 M 55
RAPID 40 SD 55
RAPID 40 D 55
RAPID 40 D 60
SW2 700 D
RACER R 85 FD 65
RACER R 85 FD 75
RANGER R 115 FD 75
RANGER R 115 FD 85
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 100
R R 300 FD/RD 110
R R 300 FD/RD 130



SISTEMA DI ETICHETTATURA EUNITED PER LAVASCIUGA PAVIMENTI

Sviluppata dall'associazione europea di fabbricanti di macchine e sistemi di pulizia professionale EUnited cleaning, della quale anche Ghibli & Wirbel fa parte, la EUnited Cleaning Scrubber Drier Performance Label si basa sulle specifiche tecniche TS 35000 e sullo standard internazionale IEC / EN 62885-9. Attraverso l'utilizzo di un test, riproducibile e in grado di comparare le performance di pulizia di differenti macchine, vengono identificate e successivamente etichettate le lavasciuga pavimenti con un'elevata efficienza di pulizia e il minor utilizzo possibile di acqua ed energia elettrica.

L'etichetta è da considerarsi come un impegno concreto dell'industria europea di macchine e sistemi di pulizia professionale nella creazione di un futuro sostenibile grazie ad un ambiente più pulito.

Prerogativa delle aziende coinvolte è il perseguimento della pulizia più efficace possibile e, allo stesso tempo, efficiente sotto il profilo delle risorse, in grado di adattarsi alle esigenze energetiche future.

LAVASCIUGA WIRBEL CON CERTIFICAZIONE EUNITED CLEANING

RAPID 30 SM
RAPID 40 E 55
RAPID 40 SM 55
RAPID 40 M 55
RAPID 40 SD 55
RAPID 40 D 55
RAPID 40 D 60
SW2 700 D

EUnited
Cleaning | European
Engineering Industries
Association

**Green
Cleaning**

CLEANING EFFICIENCY

Certified

FOR A CLEAN ENVIRONMENT

Acc. IEC/EN 62885-9 and TS EUCI 35000



LAVASCIUGA OPERATORE A TERRA



ROLLY NRG 7½ E 33



LAVASCIUGAPAVIMENTI COMPACT OPERATORE A TERRA SERIE ROLLY NRG

NRG, New Rolly Generation, è la nuova lavasciuga compatta Rolly, ancora più performante e affidabile per risultati di pulizia al top! NRG come energia, potenza, ma anche innovazione: un sistema di soluzioni tecniche integrate per rispondere ai bisogni degli operatori del cleaning più esigenti. Agile in spazi stretti, dove nessuno arriva: - 7,5 litri di capacità in dimensioni ultra compatte, maniglione snodabile (brevettato) e le ruote posteriori pivottanti permettono a Rolly di lavorare agilmente e con continuità in spazi stretti. Pulizia ed asciugatura eccellenti: - testata cilindrica con tre modalità selezionabili di pressione a terra, per affrontare qualsiasi tipo di sporco; - lo speciale tergitore ad aspirazione alternata (brevettato) garantisce risultati di asciugatura eccellenti, mantenendo i consumi limitati e ottimizzati; - bassa rumorosità: modalità silenziosa (solo 54 dbA), perfetta per il day cleaning e per il lavoro in aree "sensibili" come ospedali, case di riposo e scuole. Una macchina start & go: Rolly non ha bisogno di nessun training, può essere usata da tutti: - pratico ed intuitivo pannello comandi per gestire al meglio le funzioni della macchina; - leve e manopole colorate aiutano l'operatore nella gestione quotidiana della macchina e delle sue funzioni; - manutenzione ordinaria semplice e veloce. La versione elettrica è disponibile con il pratico kit alimentatore ed un cavo standard da 15 metri.



Maniglione ergonomico con sistema di sgancio (brevettato)



Tre livelli di pressione a terra selezionabili



Kit valigetta alimentatore elettrico



Sistema tergitore a doppia aspirazione alternata (brevettato)



Dimensioni compatte per lavorare dove nessuno arriva



Manutenzione facile e veloce



Facile da trasportare, parcheggiare e riporre

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

ROLLY NRG 7½ E 33

CODICE

10.6075.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	330
Larghezza di aspirazione	mm	420
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1320 - 800
Alimentazione	Cavo 230V - 50Hz	
Potenza installata	W	270
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	80 - Cil. x 1
Potenza motore x numero	W x nr	120 x 1
Velocità motore	giri/min.	800
Pressione specifica	g/cm ²	35 - 71 - 160

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	150
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	48 - 490
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	58 / 54 *

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	7,5
Capacità recupero	l	8
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	23 - 25,5
Lunghezza cavo	m	15
Dimensioni	mm	640x450x422

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Spazzola cilindrica polipropilene blu	CODICE	40.5000.00
Brush Solution Diffuser		40.5000.05
Set gomme tergitore in poliuretano (fronte/retro)		96.0084.00
Set gomme tergitore para (fronte/retro)		96.0085.00
Kit valigetta alimentatore elettrico 230V		22.0509.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Spazzola cilindrica polipropilene soft	CODICE	40.5000.01
Spazzola cilindrica polipropilene hard		40.5000.02
Spazzola cilindrica Tynex grit 360		40.5000.03
Spazzola cilindrica Tynex grit 80		40.5000.08
Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh		22.0508.00
Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh		22.0508.01
Caricabatterie esterno 24V 5A		22.0619.00
Caricabatterie esterno 24V 10A		22.0619.01
Caricabatterie auto 24-12V 3A		18.0065.00

(* Funzione modalità silenziosa)

ROLLY NRG 7½ M 33



LAVASCIUGAPAVIMENTI COMPACT OPERATORE A TERRA SERIE ROLLY NRG

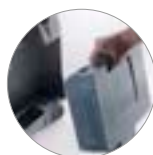
NRG, New Rolly Generation, è la nuova lavasciuga compatta Rolly, ancora più performante e affidabile per risultati di pulizia al top! NRG come energia, potenza, ma anche innovazione: un sistema di soluzioni tecniche integrate per rispondere ai bisogni degli operatori del cleaning più esigenti. Agile in spazi stretti, dove nessuno arriva: - 7,5 litri di capacità in dimensioni ultra compatte, maniglione snodabile (brevettato) e le ruote posteriori pivotanti permettono a Rolly di lavorare agilmente e con continuità in spazi stretti. Batterie al litio: la potenza in una valigetta - Le batterie al litio di ultima generazione, racchiuse in una pratica valigetta, garantiscono un'elevata autonomia (oltre un'ora nella versione standard con batterie da 10Ah, più di due ore nella versione top con batterie da 20Ah!), affidabilità e prestazioni di alto livello. Pulizia ed asciugatura eccellenti: - testata cilindrica con tre modalità selezionabili di pressione a terra, per affrontare qualsiasi tipo di sporco; - lo speciale tergitoro ad aspirazione alternata (brevettato) garantisce risultati di asciugatura eccellenti, mantenendo i consumi limitati e ottimizzati; - bassa rumorosità: modalità silenziosa (solo 54 dbA), perfetta per il day cleaning e per il lavoro in aree "sensibili" come ospedali, case di riposo e scuole. Una macchina start & go: Rolly non ha bisogno di nessun training, può essere usata da tutti: - pratico ed intuitivo pannello comandi per gestire al meglio le funzioni della macchina; - leve e manopole colorate aiutano l'operatore nella gestione quotidiana della macchina e delle sue funzioni; - manutenzione ordinaria semplice e veloce. Disponibile in due versioni, rispettivamente con batterie standard da 10Ah e da 20Ah.



Maniglione ergonomico con sistema di sgancio (brevettato)



Tre livelli di pressione a terra selezionabili



Batterie al litio disponibili in due varianti (10 Ah e 20 Ah)



Sistema tergitoro a doppia aspirazione alternata (brevettato)



Dimensioni compatte per lavorare dove nessuno arriva



Manutenzione facile e veloce



Facile da trasportare, parcheggiare e riporre

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
ROLLY NRG 7½ M 33 BC 10 Ah	13.5075.01	1
ROLLY NRG 7½ M 33 BC 20 Ah	17.5075.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	330
Larghezza di aspirazione	mm	420
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1320 - 800
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	270
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3
BATTERIE		
Tipo	Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh (**)- Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh (***)	
Autonomia	h - min	1 h (**)- 2 h (***)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	---
SPAZZOLE		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	80 - Cil. x 1
Potenza motore x numero	W x nr	120 x 1
Velocità motore	giri/min.	800
Pressione specifica	g/cm ²	35 - 71 - 160
TRAZIONE		
Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W	150
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	48 - 490
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	58 / 54 *

SERBATOIO		
Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	7,5
Capacità recupero	l	8
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	23 - 25,4 (10Ah) / 26,6 (20Ah)
Lunghezza cavo	m	---
Dimensioni	mm	640x450x422

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Spazzola cilindrica polipropilene blu	40.5000.00
Brush Solution Diffuser	40.5000.05
Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	96.0084.00
Set gomme tergitoro para (fronte/retro)	96.0085.00
Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh (**)	22.0508.00
Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh (***)	22.0508.01
Caricabatterie esterno 24V 5A	22.0619.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola cilindrica polipropilene soft	40.5000.01
Spazzola cilindrica polipropilene hard	40.5000.02
Spazzola cilindrica Tynex grit 360	40.5000.03
Spazzola cilindrica Tynex grit 80	40.5000.08
Caricabatterie esterno 24V 10A	22.0619.01
Caricabatterie auto 24-12V 3A	18.0065.00
Kit valigetta alimentatore elettrico 230V	22.0509.00

(*) Funzione modalità silenziosa

(**) Per versione 10 Ah

(***) Per versione 20 Ah

ROLLY NRG 11 E 33

PATENTED

LAVASCIUGAPAVIMENTI COMPACT OPERATORE A TERRA SERIE ROLLY NRG

NRG, New Rolly Generation, è la nuova lavasciuga compatta Rolly, ancora più performante e affidabile per risultati di pulizia al top! NRG come energia, potenza, ma anche innovazione: un sistema di soluzioni tecniche integrate per rispondere ai bisogni degli operatori del cleaning più esigenti. Agile in spazi stretti, dove nessuno arriva: - 11 litri di capacità in dimensioni ultra compatte, maniglione snodabile (brevettato) e le ruote posteriori pivottanti permettono a Rolly di lavorare agilmente e con continuità in spazi stretti. Pulizia ed asciugatura eccellenti: - testata cilindrica con tre modalità selezionabili di pressione a terra, per affrontare qualsiasi tipo di sporco; - lo speciale tergitore ad aspirazione alternata (brevettato) garantisce risultati di asciugatura eccellenti, mantenendo i consumi limitati e ottimizzati; - bassa rumorosità: modalità silenziosa (solo 54 dbA), perfetta per il day cleaning e per il lavoro in aree "sensibili" come ospedali, case di riposo e scuole. Una macchina start & go: Rolly non ha bisogno di nessun training, può essere usata da tutti: - pratico ed intuitivo pannello comandi per gestire al meglio le funzioni della macchina; - leve e manopole colorate aiutano l'operatore nella gestione quotidiana della macchina e delle sue funzioni; - manutenzione ordinaria semplice e veloce. La versione elettrica è disponibile con il pratico kit alimentatore ed un cavo standard da 15 metri.



Maniglione ergonomico con sistema di sgancio (brevettato)



Tre livelli di pressione a terra selezionabili



Kit valigetta alimentatore elettrico



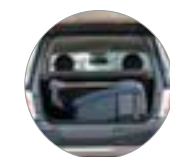
Sistema tergitore a doppia aspirazione alternata (brevettato)



Dimensioni compatte per lavorare dove nessuno arriva



Manutenzione facile e veloce



Facile da trasportare, parcheggiare e riporre

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

ROLLY NRG 11 E 33

CODICE

10.6110.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	330
Larghezza di aspirazione	mm	420
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1320 - 800
Alimentazione		Cavo 230V - 50Hz
Potenza installata	W	270
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	80 - Cil. x 1
Potenza motore x numero	W x nr	120 x 1
Velocità motore	giri/min.	800
Pressione specifica	g/cm ²	35 - 71 - 160

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	150
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	48 - 490
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	58 / 54 *

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	11
Capacità recupero	l	12
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	24 - 26,5
Lunghezza cavo	m	15
Dimensioni	mm	640x450x502

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Spazzola cilindrica polipropilene blu	CODICE	40.5000.00
Brush Solution Diffuser		40.5000.05
Set gomme tergitore in poliuretano (fronte/retro)		96.0084.00
Set gomme tergitore para (fronte/retro)		96.0085.00
Kit valigetta alimentatore elettrico 230V		22.0509.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Spazzola cilindrica polipropilene soft	CODICE	40.5000.01
Spazzola cilindrica polipropilene hard		40.5000.02
Spazzola cilindrica Tynex grit 360		40.5000.03
Spazzola cilindrica Tynex grit 80		40.5000.08
Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh		22.0508.00
Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh		22.0508.01
Caricabatterie esterno 24V 5A		22.0619.00
Caricabatterie esterno 24V 10A		22.0619.01
Caricabatterie auto 24-12V 3A		18.0065.00

(*) Funzione modalità silenziosa

ROLLY NRG 11 M 33

PATENTED

LAVASCIUGAPAVIMENTI COMPACT OPERATORE A TERRA SERIE ROLLY NRG

NRG, New Rolly Generation, è la nuova lavasciuga compatta Rolly, ancora più performante e affidabile per risultati di pulizia al top! NRG come energia, potenza, ma anche innovazione: un sistema di soluzioni tecniche integrate per rispondere ai bisogni degli operatori del cleaning più esigenti. Agile in spazi stretti, dove nessuno arriva: - 11 litri di capacità in dimensioni ultra compatte, maniglione snodabile (brevettato) e le ruote posteriori pivottanti permettono a Rolly di lavorare agilmente e con continuità in spazi stretti. Batterie al litio: la potenza in una valigetta - Le batterie al litio di ultima generazione, racchiuse in una pratica valigetta, garantiscono un'elevata autonomia (oltre un'ora nella versione standard con batterie da 10Ah, più di due ore nella versione top con batterie da 20Ah!), affidabilità e prestazioni di alto livello. Pulizia ed asciugatura eccellenti: - testata cilindrica con tre modalità selezionabili di pressione a terra, per affrontare qualsiasi tipo di sporco; - lo speciale tergitore ad aspirazione alternata (brevettato) garantisce risultati di asciugatura eccellenti, mantenendo i consumi limitati e ottimizzati - bassa rumorosità: modalità silenziosa (solo 54 dbA), perfetta per il day cleaning e per il lavoro in aree "sensibili" come ospedali, case di riposo e scuole. Una macchina start & go: Rolly non ha bisogno di nessun training, può essere usata da tutti: - pratico ed intuitivo pannello comandi per gestire al meglio le funzioni della macchina; - leve e manopole colorate aiutano l'operatore nella gestione quotidiana della macchina e delle sue funzioni; - manutenzione ordinaria semplice e veloce. Disponibile in due versioni, rispettivamente con batterie standard da 10Ah e da 20Ah.



Maniglione ergonomico con sistema di sgancio (brevettato)



Tre livelli di pressione a terra selezionabili



Batterie al litio disponibili in due varianti (10 Ah e 20 Ah)



Sistema tergitore a doppia aspirazione alternata (brevettato)



Dimensioni compatte per lavorare dove nessuno arriva



Manutenzione facile e veloce



Facile da trasportare, parcheggiare e riporre

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
ROLLY NRG 11 M 33 BC 10 Ah	13.5110.01	1
ROLLY NRG 11 M 33 BC 20 Ah	17.5110.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	330
Larghezza di aspirazione	mm	420
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1320 - 800
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	270
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh (**) Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh (***)	
Autonomia	h - min	1 h (**) 2 h (***)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	---

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	80 - Cil. x 1
Potenza motore x numero	W x nr	120 x 1
Velocità motore	giri/min.	800
Pressione specifica	g/cm ²	35 - 71 - 160

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	150
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	48 - 490
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	58 / 54 *

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	11
Capacità recupero	l	12
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	24 - 26,4 (10Ah) / 27,6 (20Ah)
Lunghezza cavo	m	---
Dimensioni	mm	640x450x502

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Spazzola cilindrica polipropilene blu	40.5000.00
Brush Solution Diffuser	40.5000.05
Set gomme tergitore in poliuretano (fronte/retro)	96.0084.00
Set gomme tergitore para (fronte/retro)	96.0085.00
Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh (**)	22.0508.00
Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh (***)	22.0508.01
Caricabatterie esterno 24V 5A	22.0619.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
Spazzola cilindrica polipropilene soft	40.5000.01
Spazzola cilindrica polipropilene hard	40.5000.02
Spazzola cilindrica Tynex grit 360	40.5000.03
Spazzola cilindrica Tynex grit 80	40.5000.08
Caricabatterie esterno 24V 10A	22.0619.01
Caricabatterie auto 24-12V 3A	18.0065.00
Kit valigetta alimentatore elettrico 230V	22.0509.00

(*) Funzione modalità silenziosa

(**) Per versione 10 Ah

(***) Per versione 20 Ah

ROYAL 15 E 38

LAVASCIUGAPAVIMENTI COMPACT OPERATORE A TERRA SERIE ROYAL 15

Royal 15 è la lavasciuga uomo a terra compatta ideale per la pulizia di superfici piccole e medie come negozi, laboratori, uffici e ristoranti e che, grazie ai 15 litri di capacità ed alla pista di lavaggio da 385 mm, garantisce una resa fino a 1.540 m²/h. Il maniglione reclinabile in alluminio, robusto ed estremamente maneggevole, permette la massima manovrabilità negli spazi stretti. Anche il design è studiato in ogni dettaglio per garantire il massimo comfort all'operatore: le linee pulite che ne definiscono la struttura compatta e l'impiego di pratici vani in cui riporre tutte le parti sporgenti della macchina (come tubi e cavi) aiutano a migliorare la maneggevolezza di Royal 15. L'utilizzo della macchina è semplice e agevolato dal pannello comandi pratico e intuitivo che permette il controllo delle principali funzioni. Il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. La bassa rumorosità, garantita dalla funzione silent mode, permette a Royal di essere perfetta per il day cleaning in ambienti "sensibili" (ospedali, case di riposo, scuole). Royal 15 E 38 è alimentata da rete elettrica ed è dotata di un cavo standard da 15 metri.



Maniglione regolabile e reclinabile



Pannello comandi con display



Eco System



Filtro a immersione



Coperchio removibile + galleggiante + filtro protezione motore



Tergitore compatto: perfetta asciugatura anche in curva



Ruote antitraccia di grande diametro



Prolunga cavo da 15 m

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

ROYAL 15 E 38

CODICE

10.5050.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	385
Larghezza di aspirazione	mm	477
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1540 - 924
Alimentazione		Cavo 230V - 50Hz
Potenza installata	W	470
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	385 - 15"x1
Potenza motore x numero	W x nr	280 x 1
Velocità motore	giri/min.	130
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	39 - 52

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	---
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	150
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	140 - 1427
Portata d'aria	l/s	21
Rumorosità	dB(A)	64 / 61 (*)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	15
Capacità recupero	l	17
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	46,2 / ---
Lunghezza cavo	m	15
Dimensioni	mm	772x477x731

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo di carico acqua	30.0369.00
15" spazzola polipropilene 0,7	40.0008.00
Set gomme tergiture in para (fronte/retro)	96.0218.00
Prolunga cavo 15 m	34.0285.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

15" Spazzola polipropilene soft ø 0,5	40.0408.00
15" Spazzola polipropilene ø 0,9	40.0108.00
15" Spazzola tynex ø 0.9 grit 240	40.0208.00
Disco trascinatore 355 mm (per pad da 15")	40.1008.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0218.01
Kit paraspruzzi	96.0211.00

(*) Funzione modalità silenziosa

ROYAL 15 M 38 BC Lithium

LAVASCIUGAPAVIMENTI COMPACT OPERATORE A TERRA SERIE ROYAL 15

Royal 15 è la lavasciuga uomo a terra compatta ideale per la pulizia di superfici piccole e medie come negozi, laboratori, uffici e ristoranti e che, grazie ai 15 litri di capacità ed alla pista di lavaggio da 385 mm, garantisce una resa fino a 1.540 m²/h. Il maniglione reclinabile in alluminio, robusto ed estremamente maneggevole, permette la massima manovrabilità negli spazi stretti. Anche il design è studiato in ogni dettaglio per garantire il massimo comfort all'operatore: le linee pulite che ne definiscono la struttura compatta e l'impiego di pratici vani in cui riporre tutte le parti sporgenti della macchina (come tubi e cavi) aiutano a migliorare la maneggevolezza di Royal 15. L'utilizzo della macchina è semplice e agevolato dal pannello comandi pratico e intuitivo che permette il controllo delle principali funzioni. Il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. La bassa rumorosità, garantita dalla funzione silent mode, permette a Royal di essere perfetta per il day cleaning in ambienti "sensibili" (ospedali, case di riposo, scuole). Le batterie agli ioni di litio, in dotazione, hanno una durata maggiore e una manutenzione ridotta rispetto alle batterie tradizionali. Possono essere ricaricate in qualsiasi momento, anche parzialmente durante brevi pause di utilizzo, senza danneggiarsi. Il caricabatterie a bordo, inoltre, contribuisce ad aumentare la produttività poiché rende possibile ricaricare la macchina in qualsiasi luogo sia disponibile una presa di corrente, evitando inutili perdite di tempo. Disponibile in due versioni full package (BC Lithium e BC Lithium Plus), Royal è in grado di raggiungere fino a 2 ore di autonomia nella versione BC Lithium Plus.

Lithium



Maniglione regolabile e reclinabile



Pannello comandi con display



Eco System



Coperchio removibile + galleggiante + filtro protezione motore



Tergitore compatto: perfetta asciugatura anche in curva



Ruote antitraccia di grande diametro



Batterie Lithium



Facile accesso a tutte le componenti

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

ROYAL 15 M 38 BC LITHIUM
ROYAL 15 M 38 BC LITHIUM PLUS

CODICE

13.4050.01
15.4050.01

PEZZI / PALLET

1
1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	385
Larghezza di aspirazione	mm	477
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1540 - 924
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	470
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Batteria Lithium 24V 312Wh (*) - Batteria Lithium 24V 547Wh (**)	
Autonomia	h - min	1h (*) - 2h (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	154x233x134 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	385 - 15" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	280 x 1
Velocità motore	giri/min.	130
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	39 - 52

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	---
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	150
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	140 - 1427
Portata d'aria	l/s	21
Rumorosità	dB(A)	64 / 61 (***)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	15
Capacità recupero	l	17
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	45 - 47,15 (*) / 45,4 - 48,55 (**)
Dimensioni	mm	772x477x731

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0369.00
15" spazzola polipropilene 0,7	40.0008.00
Set gomme tergiture in para (fronte/retro)	96.0218.00
Caricabatterie a bordo 24V 5A (*)	18.0104.01
Batteria Lithium 24V 312Wh (*)	18.0107.00
Caricabatterie a bordo 24V 9A (**)	18.0103.01
Batteria Lithium 24V 547Wh (**)	18.0108.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
15" Spazzola polipropilene soft ø 0,5	40.0408.00
15" Spazzola polipropilene ø 0,9	40.0108.00
15" Spazzola tynex ø 0.9 grit 240	40.0208.00
Disco trascinatore 355 mm (per pad da 15")	40.1008.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0218.01
Kit paraspruzzi	96.0211.00

(*) Per versione Lithium

(**) Per versione Lithium PLUS

(***) Funzione modalità silenziosa

RAPID 30 SM 45

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 30 - MANUALE

RAPID 30 SM 45 TOUCH è l'ultima nata della famiglia RAPID. Simply Manual: un sistema di soluzioni in grado di coniugare le migliori performance di lavaggio ed asciugatura all'estrema facilità di utilizzo: un mix perfetto di praticità ed economicità che garantisce le migliori performance di utilizzo. Il design moderno e impattante caratterizza nel migliore dei modi una lavasciuga dalle elevate potenzialità; 30 litri di capacità, la massima manovrabilità e facilità d'uso e un sistema di soluzioni integrate che fanno di RAPID 30 un punto di riferimento nel suo segmento di mercato:

- il sistema TOUCH a sensori, che garantisce all'operatore la massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Muovere RAPID 30 con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo;
- il tergitore è regolabile ed estremamente compatto (solo 65 cm), per risultati di asciugatura perfetti;
- un innovativo sistema di filtri a protezione di tutte le componenti principali;
- elevata produttività, grande autonomia di lavoro (oltre 1 ora e mezza), prestazioni di alto livello.

RAPID 30 SM 45 TOUCH è disponibile in due versioni: base e full package (con caricabatterie e batterie).




Pannello comandi



Filtro a immersione



Tergitore regolabile e compatto



Debris tray + filtro motore aspirazione



Serbatoio ribaltabile

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RAPID 30 SM 45 TOUCH	10.4187.01	1
RAPID 30 SM 45 BC TOUCH	13.4187.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	430
Larghezza di aspirazione	mm	650
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	1720 - 1030
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	600
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3
BATTERIE		
Tipo		Set 2 batterie Gel 12V 50Ah (*)
Autonomia	h - min	1 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	340x340x240 X 1
SPAZZOLE		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	430 - 17" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	200 x 1
Velocità motore	giri/min.	120
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	18 - 17,4
TRAZIONE		
Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W	400
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1189
Portata d'aria	l/s	28
Rumorosità	dB(A)	64

SERBATOIO		
Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	30
Capacità recupero	l	33
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	66 - 104
Dimensioni	mm	1210x560x1020

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
17" Spazzola polipropilene ø 0.7	40.0002.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Caricabatterie a bordo 24 V 5 A (*)	22.0630.00
Set 2 batterie gel 12V 50Ah (*)	18.0026.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0159.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
17" Spazzola polipropilene ø 0.9	40.0102.00
17" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80	40.0202.00
Disco trascinatore 420 mm (per pad da 17")	40.1007.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0011.00
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (**)	96.0171.00

(*) Per versione BC

(**) Il limite massimo di pesi installabili è uno

RAPID 40 E 55



LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 40 - A CAVO

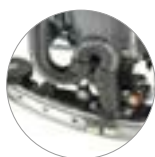
Rapid 40 E 55 TOUCH è la lavasciuga pensata appositamente per rispondere alle esigenze più specifiche dei professionisti del cleaning. Il design innovativo e funzionale garantisce la massima ergonomia e comfort nell'utilizzo quotidiano. Le caratteristiche associate alle dotazioni tecniche all'avanguardia, la doppia pressione della testata spazzola rendono RAPID 40 un importante punto di riferimento nel settore, ideale per la pulizia di tutte le superfici e gli ambienti. RAPID 40 E 55 TOUCH è oggi disponibile con una novità di assoluto rilievo: TOUCH SYSTEM, il sistema a sensori, brevettato, che garantisce all'operatore la massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Semplicità, immediatezza, affidabilità: muovere RAPID 40 E 55 TOUCH con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo! 40 litri di capacità e cavo di 25 metri in dotazione.



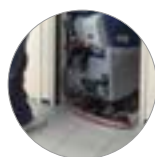
Touch System



Filtro a immersione



Tergitore regolabile e compatto

Debris tray + filtro
motore aspirazione

Serbatoio ribaltabile

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RAPID 40 E 55 TOUCH

CODICE

10.4294.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	530
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2120 - 1060
Alimentazione		Cavo 230V - 50Hz
Potenza installata	W	1360
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	750 x 1
Velocità motore	giri/min.	170
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	29 - 18,8 ; 34 - 22

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	600
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	40
Capacità recupero	l	42
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	91,5
Lunghezza cavo	m	25
Dimensioni	mm	1210x560x1040

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

<p> Tubo di carico acqua 21" Spazzola polipropilene ø 0.7 Brush Solution Diffuser Paraspruzzi sganciabile (senza setole) Setole paraspruzzi Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro) Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (*) Prolunga cavo 25 mt </p>	<p> CODICE 30.0024.00 40.0003.00 96.0207.00 24.0265.00 40.4003.00 96.0091.01 96.0171.01 34.0427.00 </p>
--	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

<p> 21" Spazzola polipropilene ø 0.9 21" Spazzola polipropilene ø 1.2 21" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80 Disco trascinate 485 mm (per pad da 20") Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro) Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (*) </p>	<p> CODICE 40.0103.00 40.0303.00 40.0203.00 40.1003.00 96.0055.00 96.0171.00 </p>
---	---

(*) Il limite massimo di pesi installabili è due, raggiungendo 1400 g di peso aggiuntivo totale

RAPID 40 SM 55

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 40 - MANUALE

Rapid 40 SM 55 TOUCH è la lavasciuga pensata appositamente per l'utilizzo quotidiano: design innovativo e funzionale, in grado di garantire massima ergonomia e comfort. Caratteristiche e dotazioni tecniche all'avanguardia rendono RAPID 40 SM un importante punto di riferimento nel settore, ideale per la pulizia di tutte le superfici e gli ambienti. La versione SM si presenta con novità di assoluto rilievo.

- **Simply Manual:** un sistema di soluzioni in grado di coniugare le migliori performance di lavaggio ed asciugatura all'estrema facilità di utilizzo: un mix perfetto di praticità ed economicità che garantisce le migliori performance di utilizzo.
- **TOUCH SYSTEM:** l'innovativo sistema a sensori, brevettato, che garantisce all'operatore la massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Semplicità, immediatezza ed affidabilità: muovere RAPID 40 con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo! RAPID 40 SM 55 TOUCH è disponibile in tre versioni: una base e due full package, con caricabatterie e batterie inclusi (fino a 2 ore di autonomia nella versione BC PLUS).



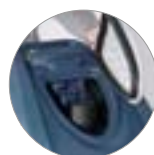
Pannello comandi



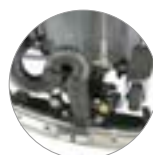
Touch System



Filtro soluzione a immersione



Debris tray + filtro motore aspirazione



Tergitore regolabile e compatto



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RAPID 40 SM 55 TOUCH	10.4231.01	1
RAPID 40 SM 55 BC TOUCH	13.4231.01	1
RAPID 40 SM 55 BC PLUS TOUCH	15.4231.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	530
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2120 - 1270
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	750
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

BATTERIE		
Tipo	Set 2 batterie Gel 12V 50Ah (*) - Set 2 batterie Gel 12V 76Ah (**)	
Autonomia	h - min	1 h e 15 min (*) - 2 h (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	340x340x285 X 1

SPAZZOLE		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	350 x 1
Velocità motore	giri/min.	115
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	25,5 - 16,5

TRAZIONE		
Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W	400
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1189
Portata d'aria	l/s	28
Rumorosità	dB(A)	63

SERBATOIO		
Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	40
Capacità recupero	l	42
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	90,5 - 143,5
Dimensioni	mm	1210x560x1040

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
21" Spazzola polipropilene ø 0.7	40.0003.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0091.01
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (***)	96.0171.00
Set 2 batterie gel 12V 50Ah (*)	18.0026.00
Caricabatterie a bordo 24V 5A (*)	22.0630.00
Set 2 batterie gel 12V 76Ah (**)	18.0000.00
Caricabatterie a bordo 24V 9A (**)	22.0623.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
21" Spazzola polipropilene ø 0.9	40.0103.00
21" Spazzola polipropilene ø 1.2	40.0303.00
21" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80	40.0203.00
Disco trascinateore 485 mm (per pad da 20")	40.1003.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0055.00
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (***)	96.0171.00
Fleet 4 You (****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) Per versione BC PLUS

(***) Il limite massimo di pesi installabili è due, raggiungendo 1400 g di peso aggiuntivo totale

(****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RAPID 40 M 55

PATENTED

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 40 - MANUALE

Rapid 40 M 55 TOUCH è la lavasciuga pensata appositamente per rispondere alle esigenze più specifiche dei professionisti del cleaning. Il design innovativo e funzionale garantisce la massima ergonomia e comfort nell'utilizzo quotidiano. Le caratteristiche e le dotazioni tecniche all'avanguardia - 40 litri di capacità, il pannello comandi interattivo, la doppia pressione della testata spazzola, la funzione "modalità silenziosa", il sistema automatizzato di erogazione del chimico - rendono Rapid 40 un importante punto di riferimento nel settore, ideale per la pulizia di tutte le superfici e gli ambienti. RAPID 40 è oggi disponibile con una novità di assoluto rilievo: TOUCH SYSTEM, il sistema a sensori, brevettato, che garantisce all'operatore la massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Semplicità, immediatezza, affidabilità: muovere RAPID 40 con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo.



Pannello di controllo con display



Password per praticità e sicurezza



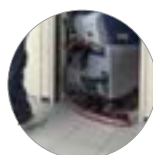
Touch System



Filtro a immersione



Tergitore regolabile e compatto



Debris tray + filtro motore aspirazione



Kit detergente

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RAPID 40 M 55 TOUCH

RAPID 40 M 55 BC CHEM TOUCH

CODICE

10.4291.01

17.4291.01

PEZZI / PALLET

1

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	530
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2120 - 1270
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1060
Avanzamento		Manuale
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 2 batterie Gel 12V 76Ah (*)
Autonomia	h - min 1 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr 340x340x285 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 1
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	25,5 - 16,5 ; 30,5 - 19,7

TRAZIONE

Potenza motore	W	---
Velocità avanzamento massima	Km/h	4
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (**)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	40
Capacità recupero	l	42
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	90,5 - 143,5
Dimensioni	mm	1210x560x1040

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
21" Spazzola polipropilene ø 0.7	40.0003.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi sganciabile (senza setole)	24.0265.00
Setole paraspruzzi	40.4003.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0091.01
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (***)	96.0171.00
Set 2 batterie 12V 76Ah (*)	18.0000.00
Caricabatterie a bordo 24V 9A (*)	22.0623.00
Chemical mixing system (*)	96.0048.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
21" Spazzola polipropilene ø 0.9	40.0103.00
21" Spazzola polipropilene ø 1.2	40.0303.00
21" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80	40.0203.00
Disco trascinatore 485 mm (per pad da 20")	40.1003.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0055.00
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (***)	96.0171.00
Fleet 4 You (****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (****)	96.0213.00

(*) Per versione BC CHEM

(**) Funzione modalità silenziosa

(***) Il limite massimo di pesi installabili è due, raggiungendo 1400 g di peso aggiuntivo totale

(****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RAPID 40 SD 55

PATENTED

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 40 - CON TRAZIONE

Rapid 40 SD 55 TOUCH è la lavasciuga pensata appositamente per l'utilizzo quotidiano: design innovativo e funzionale, in grado di garantire massima ergonomia e comfort. Caratteristiche e dotazioni tecniche all'avanguardia rendono RAPID 40 SD un importante punto di riferimento nel settore, ideale per la pulizia di tutte le superfici e gli ambienti. La versione SD si presenta con novità di assoluto rilievo.

- **Simply Driven:** un sistema di soluzioni in grado di coniugare le migliori performance di lavaggio ed asciugatura all'estrema facilità di guidabilità ed utilizzo: un mix perfetto di praticità ed economicità che garantisce le migliori performance di utilizzo.
- **TOUCH SYSTEM:** il sistema a sensori, brevettato, che permette all'operatore massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Semplicità, immediatezza ed affidabilità: muovere RAPID 40 con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo! RAPID 40 SD 55 TOUCH è disponibile in tre versioni: una base e due full package, con caricabatterie e batterie inclusi (fino a 2 ore e 45 minuti di autonomia nella versione BC PLUS).



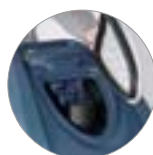
Pannello comandi



Touch System



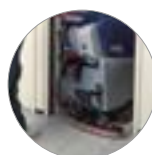
Filtro soluzione a immersione



Debris tray + filtro motore aspirazione



Tergitore regolabile e compatto



IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RAPID 40 SD 55 TOUCH	10.4232.01	1
RAPID 40 SD 55 BC TOUCH	13.4232.01	1
RAPID 40 SD 55 BC PLUS TOUCH	15.4232.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	530
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2650 - 1590
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1090
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3
BATTERIE		
Tipo		Set 2 batterie Gel 12V 76Ah (*) - Set 2 batterie Gel 12V 105Ah (**)
Autonomia	h - min	1 h e 30 min (*) - 2 h e 45 min (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	340x340x285 X 1
SPAZZOLE		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	350 x 1
Velocità motore	giri/min.	115
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	25,5 - 16,5
TRAZIONE		
Potenza motore	W	180
Velocità avanzamento massima	Km/h	5
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1791
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63

SERBATOIO		
Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	40
Capacità recupero	l	42
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	109 - 189
Dimensioni	mm	1210x560x1040

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
21" Spazzola polipropilene ø 0.7	40.0003.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0091.01
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (**)(****)	96.0171.00
Set 2 batterie gel 12V 76Ah (*)	18.0000.00
Set 2 batterie gel 12V 105Ah (**)	18.0001.00
Caricabatterie a bordo 24V 9A (*) (**)	22.0623.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
21" Spazzola polipropilene ø 0.9	40.0103.00
21" Spazzola polipropilene ø 1.2	40.0303.00
21" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80	40.0203.00
Disco trascinatore 485 mm (per pad da 20")	40.1003.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0055.00
Fleet 4 You (****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) Per versione BC PLUS

(****) 2 nella dotazione standard

(****) Il limite massimo di pesi installabili è due, raggiungendo 1400 g di peso aggiuntivo totale

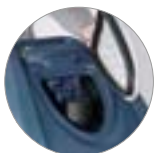
(****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RAPID 40 D 55

PATENTED

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 40 - CON TRAZIONE

Rapid 40 D 55 TOUCH è la lavasciuga pensata appositamente per rispondere alle esigenze più specifiche dei professionisti del cleaning. Il design innovativo e funzionale garantisce la massima ergonomia e comfort nell'utilizzo quotidiano. Le caratteristiche e le dotazioni tecniche all'avanguardia - 40 litri di capacità, tre ore di autonomia, il pannello comandi interattivo, la doppia pressione della testata spazzola, la funzione "modalità silenziosa", il sistema automatizzato di erogazione del chimico - rendono Rapid 40 un importante punto di riferimento nel settore, ideale per la pulizia di tutte le superfici e gli ambienti. L'ampia spazzola da 21" e una velocità regolabile fino a 5 km/h permettono una resa oraria di lavoro pari a 2650 m²/h. RAPID 40 è oggi disponibile con una novità di assoluto rilievo: il TOUCH SYSTEM, il sistema a sensori, brevettato, che garantisce all'operatore la massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Semplicità, immediatezza affidabilità: muovere RAPID 40 con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo.



Pannello di controllo
con display

Password per
praticità e sicurezza

Touch System

Filtro a immersione

Tergitore regolabile e compatto

Debris tray + filtro
motore aspirazione

Kit detergente

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RAPID 40 D 55 TOUCH

RAPID 40 D 55 BC CHEM TOUCH

CODICE

10.4292.01

17.4292.01

PEZZI / PALLET

1

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	530
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	2650 - 1590
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1240
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 2 batterie Gel 12V 105Ah (*)
Autonomia	h - min 2 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr 340x340x285 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 1
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 1
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	25,5 - 16,5 ; 30,5 - 19,7

TRAZIONE

Potenza motore	W	180
Velocità avanzamento massima	Km/h	5
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (**)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	40
Capacità recupero	l	42
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	109 - 189
Dimensioni	mm	1210x560x1040

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo di carico acqua	30.0024.00
21" Spazzola polipropilene ø 0.7	40.0003.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi sganciabile (senza setole)	24.0265.00
Setole paraspruzzi	40.4003.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0091.01
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (***)(****)	96.0171.00
Set 2 batterie 12V 105Ah (*)	18.0001.00
Caricabatterie a bordo 24V 9A (*)	22.0623.00
Chemical mixing system (*)	96.0048.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

21" Spazzola polipropilene ø 0.9	40.0103.00
21" Spazzola polipropilene ø 1.2	40.0303.00
21" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80	40.0203.00
Disco trascinatore 485 mm (per pad da 20")	40.1003.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0055.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC CHEM

(**) Funzione modalità silenziosa

(***) 2 nella dotazione standard

(****) Il limite massimo di pesi installabili è due, raggiungendo 1400 g di peso aggiuntivo totale

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RAPID 40 D 60

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE RAPID 40 - CON TRAZIONE

Rapid 40 D 60 TOUCH è la lavasciuga pensata appositamente per rispondere alle esigenze più specifiche dei professionisti del cleaning. Il design innovativo e funzionale garantisce la massima ergonomia e comfort nell'utilizzo quotidiano. Le caratteristiche e le dotazioni tecniche all'avanguardia - 40 litri di capacità, tre ore di autonomia, il pannello comandi interattivo, la doppia pressione della testata spazzola, la funzione "modalità silenziosa", il sistema automatizzato di erogazione del chimico - rendono Rapid 40 un importante punto di riferimento nel settore, ideale per la pulizia di tutte le superfici e gli ambienti. L'ampia testata bispazzola e una velocità regolabile fino a 5 km/h permettono una resa oraria di lavoro pari a 3050 m²/h. RAPID 40 è oggi disponibile con una novità di assoluto rilievo: il TOUCH SYSTEM, il sistema a sensori, brevettato Ghibli & Wirbel, che garantisce all'operatore la massima flessibilità e controllo nell'utilizzo della macchina. Semplicità, immediatezza affidabilità: muovere RAPID 40 con un dito non è mai stato così pratico e intuitivo.



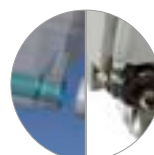
Pannello di controllo con display



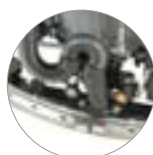
Password per praticità e sicurezza



Touch System



Filtro a immersione



Tergitore regolabile e compatto



Debris tray + filtro motore aspirazione



Kit detergente

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RAPID 40 D 60 TOUCH	10.4293.01	1
RAPID 40 D 60 BC CHEM TOUCH	17.4293.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	600
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	3050 - 1830
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1190
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE		
Tipo	Set 2 batterie Gel 12V 105Ah (*)	
Autonomia	h - min	2 h e 30 min
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	340x340x285 X 1

SPAZZOLE		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	310 - 12" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	450 x 1
Velocità motore	giri/min.	200
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	27 - 27 ; 32 - 32

TRAZIONE		
Potenza motore	W	180
Velocità avanzamento massima	Km/h	5
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (**)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	40
Capacità recupero	l	42
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	116 - 196
Dimensioni	mm	1125x670x1040

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
12" Spazzola polipropilene ø 0.7 (***)	40.0001.00
Paraspruzzi sganciabile (senza setole)	24.0266.00
Setole paraspruzzi	40.4007.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0091.01
Peso aggiuntivo per tergiture (1x700 g) (***)(****)	96.0171.00
Set 2 batterie 12V 105Ah (*)	18.0001.00
Caricabatterie a bordo 24V 9A (*)	22.0623.00
Chemical mixing system (*)	96.0048.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
12" Spazzola polipropilene ø 0.9	40.0101.00
12" Spazzola polipropilene ø 1.2	40.0301.00
12" Spazzola tynex ø 1.2 grit 80	40.0201.00
Disco trascinatore 290 mm (per pad da 12")	40.1001.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0055.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC CHEM

(**) Funzione modalità silenziosa

(***) 2 nella dotazione standard

(****) Il limite massimo di pesi installabili è due, raggiungendo 1400 g di peso aggiuntivo totale

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

SW2 700 D

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A TERRA SERIE SW2 - CON TRAZIONE

La lavasciugapavimenti SW2 700 D è caratterizzata da una doppia spazzola e dalla doppia trazione "modulata" con differenziale (che ne garantisce una manovrabilità eccellente) e da un'estrema sicurezza d'uso in ogni condizione di lavoro. È una macchina dal design ergonomico, solida, potente ed affidabile. La versione SW2 700 D BC è caratterizzata dalla presenza a bordo di caricabatterie e quattro batterie al gel. Maniglione di guida regolabile. Cruscotto semplice e intuitivo munito di diagnostica, contatore e potenziometro per stabilire la velocità di lavoro. Testata spazzole caratterizzata da due potenti motoriduttori, di paracolpi e paraspruzzi di serie. Manutenzione ordinaria e straordinaria facilitata.



Serbatoio recupero con molla a gas



Tergipavimenti regolabile



Pannello comandi



Telaio robusto

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
SW2 700 D	10.0270.01	1
SW2 700 D BC	13.0270.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	700
Larghezza di aspirazione	mm	950
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	3400 - 2040
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1520
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 4 batterie Gel 6V 180Ah (*)
Autonomia	h - min 4 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr 485x380x290 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	360 - 14" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	350 x 2
Velocità motore	giri/min.	190
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	35 - 31,2

TRAZIONE

Potenza motore	W	250
Velocità avanzamento massima	Km/h	5
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	570
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	165 - 1.700
Portata d'aria	l/s	32
Rumorosità	dB(A)	66

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	80
Capacità recupero	l	90
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	129 - 255
Dimensioni	mm	1250x710x1080

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
14" Spazzola polipropilene ø 0,9 (**)	40.0106.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi spazzola	39.0023.00
Set gomme tergitoro fronte/retro (para)	96.0160.00
Set 4 batterie gel 6V 180Ah (*)	18.0009.00
Caricabatterie a bordo 24V 20A (*)	22.0046.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
14" Spazzola polipropilene ø 0,7	40.0006.00
14" Spazzola polipropilene ø 1,2	40.0306.00
14" Spazzola tynex ø 0,9 grit 80	40.0206.00
Disco trascinatore 345 mm (per pad da 14")	40.1006.00
Set gomma tergitoro in poliuretano fronte/retro	96.0161.00
Fleet 4 You (***)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (***)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) 2 Spazzole nella dotazione standard

(***) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

LAVASCIUGA OPERATORE A BORDO



RACER R 85 FD 65

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RACER

Racer R 85 FD 65 è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie dimensioni. Compatta ed estremamente manovrabile, Racer è in grado di muoversi senza problemi anche negli spazi più stretti e congestionati, come ad esempio corridoi e casse di supermercato, evitando gli ostacoli in modo rapido ed efficace. 85 litri di capacità e una pista di lavaggio da 650 mm assicurano le migliori performance di pulizia. La bassa rumorosità, inoltre, permette a Racer di essere adeguata al day cleaning in ambienti "sensibili" (ospedali, case di riposo, scuole). Grazie all'extra pressione a terra (facilmente attivabile dal pannello comandi) Racer è in grado di fronteggiare qualsiasi tipo di sporco; la testata retrattile, in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Racer impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore in alluminio, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Racer è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti. Disponibile in tre versioni, una base e due full package (BC e BC PLUS), con batterie e caricabatterie inclusi, Racer è in grado di raggiungere 4 ore di autonomia nella versione BC PLUS!



Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



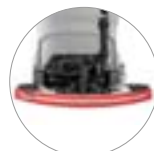
Eco System



Dimensioni compatte, agile in spazi stretti



Serbatoio di recupero: facile accesso e pulizia



Tergitore compatto con gomme naturali



Testata retrattile in alluminio



Funzione modalità silenziosa

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RACER R 85 FD 65

RACER R 85 FD 65 BC

RACER R 85 FD 65 BC PLUS

CODICE

10.0675.01

13.0675.01

15.0675.01

PEZZI / PALLET

1

1

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	650
Larghezza di aspirazione	mm	850
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	4000 - 2400
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2150
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 2 batterie Gel 12V 105Ah (*) - Set 4 batterie Gel 6V 180Ah (**)	
Autonomia	h - min	2 h (*) - 4 h (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x540x310 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	330 - 13" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	32,5;49,5 - 30;46

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (***)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	80
Capacità recupero	l	85
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	213 - 285 (*) - 333 (**)
Dimensioni	mm	1375x880x1230

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tube di carico acqua	30.0024.00
13" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (****)	40.0011.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0712.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0176.00
Set 2 batterie 12 V 105 Ah (*)	22.0724.00
Set 4 batterie 6 V 180 Ah (**)	22.0717.00
Caricabatterie a bordo 24 V 13 A (*)	18.0095.00
Caricabatterie a bordo 24 V 30 A (**)	18.0089.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

13" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0111.00
13" Spazzola tynex Ø 0,9 grit 240	40.0215.00
Disco trascinatore 330 mm (per pad da 13")	40.1004.00
Set gomme tergitore poliuretano (fronte/retro)	96.0176.01
Chemical mixing system	96.0206.00
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit lampeggiante	96.0181.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) Per versione BC PLUS

(***) Funzione modalità silenziosa

(****) 2 spazzole nella dotazione standard

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RACER R 85 FD 65 BC Lithium CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RACER

Racer R 85 FD 65 BC Lithium è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie dimensioni. Compatta ed estremamente manovrabile, Racer è in grado di muoversi senza problemi anche negli spazi più stretti e congestionati, come ad esempio corridoi e casse di supermercato, evitando gli ostacoli in modo rapido ed efficace. 85 litri di capacità e una pista di lavaggio da 650 mm assicurano le migliori performance di pulizia. La bassa rumorosità, inoltre, permette a Racer di essere adeguata al day cleaning in ambienti "sensibili" (ospedali, case di riposo, scuole). Grazie all'extra pressione a terra (facilmente attivabile dal pannello comandi) Racer è in grado di fronteggiare qualsiasi tipo di sporco; la testata retrattile, in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Racer impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergiture in alluminio, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Racer è in grado di raggiungere 2 ore di autonomia grazie alla batteria al litio che può essere ricaricata in qualsiasi momento, anche parzialmente, senza danneggiarsi (nessun "effetto memoria"). Racer è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti.



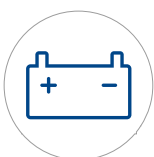
Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



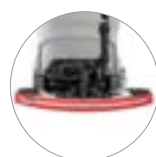
Eco System



Batteria al litio



Dimensioni compatte, agile in spazi stretti



Tergitore compatto con gomme naturali



Chemical mixing system



Funzione modalità silenziosa

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RACER R 85 FD 65 BC Lithium CHEM

CODICE

14.0675.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	650
Larghezza di aspirazione	mm	850
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	4000 - 2400
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2150
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo		Batteria Lithium 24V 100Ah
Autonomia	h - min	2 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x540x310 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	330 - 13" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	32,5;49,5 - 30;46

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (*)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	80
Capacità recupero	l	85
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	213 - 249
Dimensioni	mm	1375x880x1230

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
13" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (**)	40.0011.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0712.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0176.00
Batteria Lithium 24V 100Ah	18.0099.00
Caricabatterie a bordo 24V 30A	18.0096.00
Chemical mixing system	96.0206.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

MODELLO	CODICE
13" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0111.00
13" Spazzola tynex Ø 0,9 grit 240	40.0215.00
Disco trascinatore 330 mm (per pad da 13")	40.1004.00
Set gomme tergiture poliuretano (fronte/retro)	96.0176.01
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit lampeggiante	96.0181.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (***)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (***)	96.0213.00

(*) Funzione modalità silenziosa

(**) 2 spazzole nella dotazione standard

(***) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RACER R 85 FD 75

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RACER

Racer R 85 FD 75 è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie dimensioni. Compatta ed estremamente manovrabile, Racer è in grado di muoversi senza problemi anche negli spazi più stretti e congestionati, come ad esempio corridoi e casse di supermercato, evitando gli ostacoli in modo rapido ed efficace. 85 litri di capacità e una pista di lavaggio da 750 mm assicurano le migliori performance di pulizia. La bassa rumorosità, inoltre, permette a Racer di essere adeguata al day cleaning in ambienti "sensibili" (ospedali, case di riposo, scuole). Grazie all'extra pressione a terra (facilmente attivabile dal pannello comandi) Racer è in grado di fronteggiare qualsiasi tipo di sporco; la testata retrattile, in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Racer impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore in alluminio, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Racer è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti. Disponibile in tre versioni, una base e due full package (BC e BC PLUS), con batterie e caricabatterie inclusi, Racer è in grado di raggiungere 4 ore di autonomia nella versione BC PLUS!



Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



Eco System



Funzione modalità silenziosa



Serbatoio di recupero: facile accesso e pulizia



Gruppo tergitore in alluminio



Testata retrattile con paraspruzzi



Chemical mixing system (optional)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RACER R 85 FD 75	10.0775.01	1
RACER R 85 FD 75 BC	13.0775.01	1
RACER R 85 FD 75 BC PLUS	15.0775.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	750
Larghezza di aspirazione	mm	950
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	4500 - 2700
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2150
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE		
Tipo	Set 2 batterie Gel 12V 105Ah (*) - Set 4 batterie Gel 6V 180Ah (**)	
Autonomia	h - min	2 h (*) - 4 h (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x540x310 X 1

SPAZZOLE		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	380 - 15" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	35,52 - 21,32

TRAZIONE		
Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (***)

SERBATOIO		
Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	80
Capacità recupero	l	85
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	213 - 285 (*) - 333 (**)
Dimensioni	mm	1375x950x1230

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
15" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (****)	40.0008.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0729.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0177.00
Set 2 batterie 12 V 105 Ah (*)	22.0724.00
Set 4 batterie 6 V 180 Ah (**)	22.0717.00
Caricabatterie a bordo 24 V 13 A (*)	18.0095.00
Caricabatterie a bordo 24 V 30 A (**)	18.0089.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
15" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0108.00
15" Spazzola tynex Ø 0,9 grit 240	40.0208.00
Disco trascinatore 355 mm (per pad da 15")	40.1008.00
Set gomme tergitore poliuretano (fronte/retro)	96.0177.01
Chemical mixing system	96.0206.00
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit lampeggiante	96.0181.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) Per versione BC PLUS

(***) Funzione modalità silenziosa

(****) 2 spazzole nella dotazione standard

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RACER R 85 FD 75 BC Lithium CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RACER

Racer R 85 FD 75 BC Lithium è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie dimensioni. Compatta ed estremamente manovrabile, Racer è in grado di muoversi senza problemi anche negli spazi più stretti e congestionati, come ad esempio corridoi e casse di supermercato, evitando gli ostacoli in modo rapido ed efficace. 85 litri di capacità e una pista di lavaggio da 750 mm assicurano le migliori performance di pulizia. La bassa rumorosità, inoltre, permette a Racer di essere adeguata al day cleaning in ambienti "sensibili" (ospedali, case di riposo, scuole). Grazie all'extra pressione a terra (facilmente attivabile dal pannello comandi) Racer è in grado di fronteggiare qualsiasi tipo di sporco; la testata retrattile, in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Racer impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore in alluminio, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Racer è in grado di raggiungere 2 ore di autonomia grazie alla batteria al litio che può essere ricaricata in qualsiasi momento, anche parzialmente, senza danneggiarsi (nessun "effetto memoria"). Racer è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti.



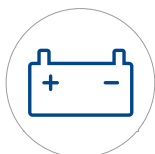
Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



Eco System



Batteria al litio



Serbatoio di recupero: facile accesso e pulizia



Gruppo tergitore in alluminio



Testata retrattile con paraspruzzi



Chemical mixing system

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RACER R 85 FD 75 BC Lithium CHEM

CODICE

14.0775.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	750
Larghezza di aspirazione	mm	950
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	4500 - 2700
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2150
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Batteria Lithium 24V 100Ah	
Autonomia	h - min	2 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x540x310 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	380 - 15" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	35;52 - 21;32

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (*)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	80
Capacità recupero	l	85
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	213 - 249
Dimensioni	mm	1375x950x1230

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo di carico acqua	30.0024.00
15" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (**)	40.0008.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0729.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0177.00
Batteria Lithium 24V 100Ah	18.0099.00
Caricabatterie a bordo 24V 30A	18.0096.00
Chemical mixing system	96.0206.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

15" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0108.00
15" Spazzola tynex Ø 0,9 grit 240	40.0208.00
Disco trascinatore 355 mm (per pad da 15")	40.1008.00
Set gomme tergitore poliuretano (fronte/retro)	96.0177.01
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit lampeggiante	96.0181.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (***)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (***)	96.0213.00

(*) Funzione modalità silenziosa

(**) 2 spazzole nella dotazione standard

(***) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RANGER R 115 FD 75 CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RANGER

Ranger R 115 FD 75 è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie e grandi dimensioni che associa prestazioni di alto livello ad ergonomia e massimo comfort per l'operatore. 115 litri di capacità e l'ampia pista di lavaggio (750 mm) garantiscono una produttività di circa 4500 m²/h. L'extra pressione a terra e l'azione del detergente (chemical mixing system) assicurano risultati di pulizia eccellenti; la robusta testata in alluminio in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Ranger impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina, garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Ranger è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti. Disponibile in tre versioni, una base e due full package (BC e BC PLUS), con batterie e caricabatterie inclusi, Ranger è in grado di raggiungere perfino 7 ore di autonomia nella versione BC PLUS!



Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



Chemical mixing system



Extra pressione a terra



Gruppo testata e tergitore in alluminio



Agile accesso a tutte le componenti



Manovrabilità e controllo



Ergonomia e comfort

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RANGER R 115 FD 75 CHEM

RANGER R 115 FD 75 BC CHEM

RANGER R 115 FD 75 BC CHEM PLUS

CODICE

10.0715.01

13.0715.01

17.0715.01

PEZZI / PALLET

1

1

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	750
Larghezza di aspirazione	mm	950
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	4500 - 2700
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2300
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 4 batterie Gel 6V 240Ah (*) - Batteria Pb Wet 24V 320Ah (**)	
Autonomia	h - min	5 h (*) - 7 h (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x625x440 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	380 - 15" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	35;70 - 21;43

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (***)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	110
Capacità recupero	l	115
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	246 - 432 (*) - 506 (**)
Dimensioni	mm	1470x950x1365

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Modello	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
15" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (****)	40.0008.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0729.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0177.00
Set 4 batterie 6 V 240 Ah (*)	22.0718.00
Batteria 24 V 320 Ah (**)	22.0723.00
Caricabatterie a bordo 24 V 30 A (*) (**)	18.0089.00
Chemical mixing system	96.0206.00
Kit lampeggiante	96.0181.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Modello	CODICE
15" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0108.00
15" Spazzola tynex Ø 0,9 grit 240	40.0208.00
Disco trascinatore 355 mm (per pad da 15")	40.1008.00
Set gomme tergitore poliuretano (fronte/retro)	96.0177.01
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC CHEM

(**) Per versione BC CHEM PLUS

(***) Funzione modalità silenziosa

(****) 2 spazzole nella dotazione standard

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RANGER R 115 FD 75 BC Lithium CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RANGER

Ranger R 115 FD 75 BC Lithium è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie e grandi dimensioni che associa prestazioni di alto livello ad ergonomia e massimo comfort per l'operatore. 115 litri di capacità e l'ampia pista di lavaggio (750 mm) garantiscono una produttività di circa 4500 m²/h. L'extra pressione a terra e l'azione del detergente (chemical mixing system) assicurano risultati di pulizia eccellenti; la robusta testata in alluminio in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Ranger impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina, garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Ranger è in grado di raggiungere 3 ore di autonomia grazie alla batteria al litio che può essere ricaricata in qualsiasi momento, anche parzialmente, senza danneggiarsi (nessun "effetto memoria"). Ranger è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti.



Pannello comandi con display



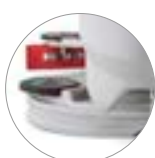
Funzione "Ready to go"



Chemical mixing system



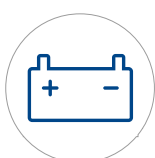
Extra pressione a terra



Gruppo testata e tergitore in alluminio



Agile accesso a tutte le componenti



Batteria al litio



Ergonomia e comfort

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RANGER R 115 FD 75 BC Lithium CHEM

CODICE

14.0715.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	750
Larghezza di aspirazione	mm	950
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	4500 - 2700
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2300
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Batteria Lithium 24V 150Ah	
Autonomia	h - min	3 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x625x440 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	380 - 15" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	35;70 - 21;43

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (*)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	110
Capacità recupero	l	115
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	246 - 288
Dimensioni	mm	1470x950x1365

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Tubo di carico acqua	30.0024.00
15" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (**)	40.0008.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0729.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0177.00
Batteria Lithium 24V 150Ah	18.0100.00
Caricabatterie a bordo 24V 30A	18.0096.00
Chemical mixing system	96.0206.00
Kit lampeggiante	96.0181.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

15" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0108.00
15" Spazzola tynex Ø 0,9 grit 240	40.0208.00
Disco trascinatore 355 mm (per pad da 15")	40.1008.00
Set gomme tergitore poliuretano (fronte/retro)	96.0177.01
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (***)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (***)	96.0213.00

(*) Funzione modalità silenziosa

(**) 2 spazzole nella dotazione standard

(***) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RANGER R 115 FD 85 CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RANGER

Ranger R 115 FD 85 è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie e grandi dimensioni che associa prestazioni di alto livello ad ergonomia e massimo comfort per l'operatore. 115 litri di capacità e l'ampia pista di lavaggio (850 mm) garantiscono una produttività di circa 5000 m²/h. L'extra pressione a terra e l'azione del detergente (chemical mixing system) assicurano risultati di pulizia eccellenti; la robusta testata in alluminio in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Ranger impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina, garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Ranger è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti. Disponibile in tre versioni, una base e due full package (BC e BC PLUS), con batterie e caricabatterie inclusi, Ranger è in grado di raggiungere perfino 7 ore di autonomia nella versione BC PLUS!



Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



Extra pressione a terra



Chemical mixing system



Testata retrattile, massima sicurezza e praticità di azione



Gruppo tergitore in alluminio



Serbatoio di recupero: facile accesso e pulizia



Grande autonomia di lavoro, fino a 7 ore (versione BC PLUS)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RANGER R 115 FD 85 CHEM	10.0815.01	1
RANGER R 115 FD 85 BC CHEM	13.0815.01	1
RANGER R 115 FD 85 BC CHEM PLUS	17.0815.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	850
Larghezza di aspirazione	mm	1050
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	5000 - 3000
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2300
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 4 batterie Gel 6V 240Ah (*) - Batteria Pb Wet 24V 320Ah (**)	
Autonomia	h - min	5 h (*) - 7 h (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x625x440 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	430 - 17" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	37;72 - 17;34

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (***)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	110
Capacità recupero	l	115
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	246 - 432 (*) - 506 (**)
Dimensioni	mm	1470x1055x1365

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
17" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (****)	40.0002.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0728.00
Set gomme tergiture in gomma naturale (fronte/retro)	96.0178.00
Set 4 batterie 6 V 240 Ah (*)	22.0718.00
Batteria 24 V 320 Ah (**)	22.0723.00
Caricabatterie a bordo 24 V 30 A (*) (**)	18.0089.00
Chemical mixing system	96.0206.00
Kit lampeggiante	96.0181.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
17" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0102.00
17" Spazzola tynex Ø 1,2 grit 80	40.0202.00
Disco trascinatore 420 mm (per pad da 17")	40.1007.00
Set gomme tergiture poliuretano (fronte/retro)	96.0178.01
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC CHEM - (**) Per versione BC CHEM PLUS - (***) Funzione modalità silenziosa - (****) 2 spazzole nella dotazione standard (*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RANGER R 115 FD 85 BC Lithium CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RANGER

Ranger R 115 FD 85 BC Lithium è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di medie e grandi dimensioni che associa prestazioni di alto livello ad ergonomia e massimo comfort per l'operatore. 115 litri di capacità e l'ampia pista di lavaggio (850 mm) garantiscono una produttività di circa 5000 m²/h. L'extra pressione a terra e l'azione del detergente (chemical mixing system) assicurano risultati di pulizia eccellenti; la robusta testata in alluminio in grado di adattarsi perfettamente ad ogni ostacolo, rende Ranger impareggiabile nella pulizia a "filo muro". Il gruppo tergitore, con gomme naturali in dotazione standard, garantisce i migliori risultati di asciugatura su ogni tipo di superficie e, in caso di urti accidentali, è in grado di spostarsi e rientrare automaticamente sotto la struttura della macchina, garantendo la massima sicurezza e facilità d'azione. Il pannello comandi pratico e intuitivo permette il controllo e la gestione di tutte le funzioni della macchina: - è possibile attivare la funzione READY TO GO che consente, premendo un unico tasto, l'attivazione e la regolazione di tutte le principali funzioni della macchina permettendole di essere immediatamente pronta per la sessione di lavoro; - il programma ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Ranger è in grado di raggiungere 3 ore di autonomia grazie alla batteria al litio che può essere ricaricata in qualsiasi momento, anche parzialmente, senza danneggiarsi (nessun "effetto memoria"). Ranger è di facile utilizzo, non è richiesto alcun training ed anche le operazioni di manutenzione giornaliera sono semplici e veloci: requisiti indispensabili che permettono di utilizzare questa lavasciuga professionale anche agli operatori meno esperti.



Pannello comandi con display



Funzione "Ready to go"



Extra pressione a terra



Chemical mixing system



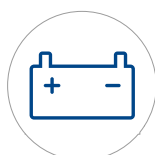
Testata retrattile, massima sicurezza e praticità di azione



Gruppo tergitore in alluminio



Serbatoio di recupero: facile accesso e pulizia



Batteria al litio

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO

RANGER R 115 FD 85 BC Lithium CHEM

CODICE

14.0815.01

PEZZI / PALLET

1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	850
Larghezza di aspirazione	mm	1050
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	5000 - 3000
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	2300
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo		Batteria Lithium 24V 150Ah
Autonomia	h - min	3 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	380x625x440 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	430 - 17" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	37,72 - 17,34

TRAZIONE

Potenza motore	W	600
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	12

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	550
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₀	125 - 1250
Portata d'aria	l/s	30
Rumorosità	dB(A)	63/57 (*)

SERBATOIO

Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	110
Capacità recupero	l	115
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	246 - 288
Dimensioni	mm	1470x1055x1365

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO

Modello	CODICE
Tubo di carico acqua	30.0024.00
17" Spazzola polipropilene Ø 0,7 (**)	40.0002.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi	22.0728.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0178.00
Batteria Lithium 24V 150Ah	18.0100.00
Caricabatterie a bordo 24V 30A	18.0096.00
Chemical mixing system	96.0206.00
Kit lampeggiante	96.0181.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO

Modello	CODICE
17" Spazzola polipropilene Ø 0,9	40.0102.00
17" Spazzola tynex Ø 1,2 grit 80	40.0202.00
Disco trascinatore 420 mm (per pad da 17")	40.1007.00
Set gomme tergitore poliuretano (fronte/retro)	96.0178.01
Kit faro anteriore	96.0180.00
Kit asciugatura angoli	96.0182.00
Kit Water Stop	96.0183.00
Fleet 4 You (***)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (***)	96.0213.00

(*) Funzione modalità silenziosa

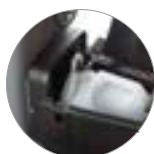
(**) 2 spazzole nella dotazione standard

(***) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RUNNER R 150 FD 85 CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RUNNER

Runner è la lavasciuga uomo a bordo Wirbel pensata per i grandi spazi. La scelta necessaria per chi cerca potenza, affidabilità e prestazioni di alto livello senza rinunciare al comfort. L'ampia pista di lavaggio (850 mm) abbinata ad una produttività di circa 5000 m²/h, garantisce la soluzione perfetta per la pulizia di grandi aree. Risultati di pulizia eccellenti grazie alla pressione a terra regolabile (tre livelli fino a 89 kg di pressione massima) e all'azione del detergente (chemical mixing system); il tergitore ampio e "reattivo" assicura risultati di asciugatura al top su ogni tipo di superficie. Runner è stata progettata per assicurare all'operatore il massimo in termini di efficienza e comfort: tutte le principali funzioni della macchina sono gestibili comodamente dal pratico e ed intuitivo pannello comandi; la facile accessibilità alla macchina, unita all'ottima visibilità, assicura comodità e praticità anche per sessioni di lavoro particolarmente lunghe e faticose. La versione BC dispone di batterie (36V) e caricabatteria.



Pannello comandi con display

Pressione a terra regolabile (tre stadi)

Chemical mixing system

Paraspruzzi laterali ribaltabili

Facile accesso a tutte le componenti

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RUNNER R 150 FD 85 CHEM	10.0785.01	1
RUNNER R 150 FD 85 BC CHEM	13.0785.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	850
Larghezza di aspirazione	mm	1050
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	5.000- 3.000
Alimentazione		Batteria 36V
Potenza installata	W	2650
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 6 batterie Gel 6V 240Ah (*)	
Autonomia	h - min	5 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	540x295x380 X 2

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	440 - 17" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	135
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	52;67;89 - 23;29;39

TRAZIONE

Potenza motore	W	900
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	16

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	600
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	165 - 1.700
Portata d'aria	l/s	32
Rumorosità	dB(A)	67/59 (**)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	150
Capacità recupero	l	160
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	284 - 572
Dimensioni	mm	1850x1020x1380

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
17" Spazzola polipropilene Ø 0,9 (***)	40.0107.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Gomma paraspruzzi laterale (para)	39.0109.00
Set gomme tergiture fronte/retro (para)	96.0162.00
Set 6 batterie gel 6 V 240 Ah (*)	18.0011.00
Caricabatterie esterno 36 V 28 A (*)	18.0050.00
Paraurti	25.0524.00
Chemical mixing system	22.0579.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
17" Spazzola polipropilene Ø 0,7	40.0007.00
17" Spazzola polipropilene Ø 1,2	40.0307.00
Disco trascinatore 420 mm (per pad da 17")	40.1007.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0163.00
Fleet 4 You (****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) Funzione modalità silenziosa

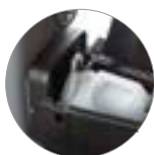
(***) 2 Spazzole nella dotazione standard

(****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

RUNNER R 150 FD 100 CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE RUNNER

Runner è la lavasciuga uomo a bordo Wirbel pensata per i grandi spazi. La scelta necessaria per chi cerca potenza, affidabilità e prestazioni di alto livello senza rinunciare al comfort. L'ampia pista di lavaggio (1000 mm) abbinata ad una produttività di circa 6000 m²/h, garantisce la soluzione perfetta per la pulizia di grandi aree. Risultati di pulizia eccellenti grazie alla pressione a terra regolabile (tre livelli fino a 101 kg di pressione massima) e all'azione del detergente (chemical mixing system); il tergitore ampio e "reattivo" assicura risultati di asciugatura al top su ogni tipo di superficie. Runner è stata progettata per assicurare all'operatore il massimo in termini di efficienza e comfort: tutte le principali funzioni della macchina sono gestibili comodamente dal pratico e ed intuitivo pannello comandi; la facile accessibilità alla macchina, unita all'ottima visibilità, assicura comodità e praticità anche per sessioni di lavoro particolarmente lunghe e faticose. La versione BC dispone di batterie (36V) e caricabatteria.



Pannello comandi con display

Pressione a terra regolabile (tre stadi)

Chemical mixing system

Paraspruzzi laterali ribaltabili

Facile accesso a tutte le componenti

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
RUNNER R 150 FD 100 CHEM	10.0710.01	1
RUNNER R 150 FD 100 BC CHEM	13.0710.01	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE

Larghezza pista lavaggio	mm	1000
Larghezza di aspirazione	mm	1300
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	6.000 - 3.600
Alimentazione		Batteria 36V
Potenza installata	W	2650
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Set 6 batterie Gel 6V 240Ah (*)	
Autonomia	h - min	5 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	540x295x380 X 2

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	508 - 20" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	500 x 2
Velocità motore	giri/min.	135
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	65;79;101 - 24;29;37

TRAZIONE

Potenza motore	W	900
Velocità avanzamento massima	Km/h	6
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	16

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W	600
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	165 - 1.700
Portata d'aria	l/s	32
Rumorosità	dB(A)	67/59 (**)

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	150
Capacità recupero	l	160
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	296 - 584
Dimensioni	mm	1850x1100x1380

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
20" Spazzola polipropilene Ø 0,9 (***)	40.0109.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Gomma paraspruzzi laterale (para)	39.0115.00
Set gomme tergiture fronte/retro (para)	96.0164.00
Set 6 batterie gel 6 V 240 Ah (*)	18.0011.00
Caricabatterie esterno 36 V 28 A (*)	18.0050.00
Paraurti	25.0524.00
Chemical mixing system	22.0579.00

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
20" Spazzola tynex Ø 1,2 grit 80	40.0209.00
Disco trascinatore 485 mm (per pad da 20")	40.1003.00
Set gomme tergiture in poliuretano (fronte/retro)	96.0165.00
Fleet 4 You (****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) Funzione modalità silenziosa

(***) 2 Spazzole nella dotazione standard

(****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

R R 300 FD/RD 110 CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE R

R R 300 FD 110 è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di grandi dimensioni. 300 litri di capacità e l'ampia pista di lavaggio (1100 mm) garantiscono, infatti, una produttività di circa 8800 m²/h. Potente, robusta ed affidabile, R 300 è in grado di affrontare lo sporco più difficile ed ostinato e di lavorare in ambienti ampi come parcheggi, magazzini, reparti di produzione e logistiche. La pressione a terra regolabile (fino a 115 kg), l'azione del detergente (chemical mixing system) e i due motori di aspirazione a tre stadi assicurano risultati di pulizia e di asciugatura eccellenti. Il pannello comandi, pratico e intuitivo, permette il controllo e la gestione di tutte le attività della macchina. La funzione ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Inoltre, premendo un unico pulsante, è possibile personalizzare e memorizzare diversi programmi di lavoro a seconda delle esigenze. Grazie al piantone dello sterzo regolabile ed al sedile, comodo ed avvolgente, anch'esso regolabile, R 300 garantisce massima ergonomia e comfort per l'operatore, anche durante sessioni di lavoro prolungate. I modelli RD sono caratterizzati dalla trazione sulle ruote posteriori, l'ideale per superare forti pendenze anche su superfici bagnate. R 300, disponibile in più versioni, base e full package (BC), con batterie e caricabatterie inclusi, è in grado di raggiungere perfino 5 ore di autonomia!



Pannello comandi con display



Chemical mixing system



Piantone sterzo regolabile



Debris tray + filtro motore aspirazione



Agile accesso a tutte le componenti



Sedile regolabile ed ergonomico



Grande autonomia, fino a 5 ore di lavoro



Trazione sulle ruote posteriori (versioni RD)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
R R 300 FD 110 CHEM	10.0911.01	1
R R 300 RD 110 CHEM	10.0911.51	1
R R 300 FD 110 BC CHEM	13.0911.01	1
R R 300 RD 110 BC CHEM	13.0911.51	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	1100
Larghezza di aspirazione	mm	1360
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	8800 - 5280
Alimentazione		Batteria 36V
Potenza installata	W	4100
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3

BATTERIE

Tipo	Batteria Pb Wet 36V 525Ah (*)	
Autonomia	h - min	5 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	620X640X540 X 1

SPAZZOLE

Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 2
Potenza motore x numero	W x nr	400 x 2
Velocità motore	giri/min.	160
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	115 - 23,4

TRAZIONE

Potenza motore	W	2000
Velocità avanzamento massima	Km/h	9
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	16

ASPIRAZIONE

Potenza motore	W x nr	480 x 2
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	147 - 1500
Rumorosità	dB(A)	68

SERBATOIO

Tipologia	Doppio serbatoio	
Capacità soluzione	l	280
Capacità recupero	l	305
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	677 - 1280
Dimensioni	mm	2060x1360x1550

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
21" Spazzola polipropilene Ø 0,6 (**)	40.0053.00
Gomma paraspruzzi laterale destra	39.0278.00
Gomma paraspruzzi laterale sinistra	39.0279.00
Gomma tergitore in gomma naturale (fronte)	39.0275.00
Gomma tergitore in gomma naturale (retro)	39.0274.00
Batteria 36V 525Ah (*)	18.0097.00
Caricabatterie esterno 36V 60A (*)	18.0098.00
Chemical mixing system	96.0199.00
Trazione posteriore (***)	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
21" Spazzola polipropilene Ø 0,3	40.0450.00
21" Spazzola mischia	40.0261.00
21" Spazzola tynex Ø 1,2	40.0216.00
Disco trascinatore 530 mm (per pad da 20")	40.1013.00
Gomma tergitore poliuretano (fronte)	39.0277.00
Gomma tergitore poliuretano (retro)	39.0276.00
Kit spazzola laterale destra spazzante (****)	96.0200.00
Kit Water Stop	96.0198.00
Fleet 4 You (****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) 2 spazzole nella dotazione standard

(***) Per versioni RD

(****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

R R 300 FD/RD 130 CHEM

LAVASCIUGAPAVIMENTI OPERATORE A BORDO SERIE R

R R 300 FD 130 è la lavasciuga uomo a bordo ideale per l'utilizzo in aree di grandi dimensioni. 300 litri di capacità e l'ampia pista di lavaggio (1300 mm) garantiscono, infatti, una produttività di circa 10400 m²/h. Potente, robusta ed affidabile, R 300 è in grado di affrontare lo sporco più difficile ed ostinato e di lavorare in ambienti ampi come parcheggi, magazzini, reparti di produzione e logistiche. La pressione a terra regolabile (fino a 90 kg), l'azione del detergente (chemical mixing system) e i due motori di aspirazione a tre stadi assicurano risultati di pulizia e di asciugatura eccellenti. Il pannello comandi, pratico e intuitivo, permette il controllo e la gestione di tutte le attività della macchina. La funzione ECO SYSTEM riduce i consumi ed elimina gli sprechi mantenendo le migliori performance di pulizia nel massimo rispetto dell'ambiente. Inoltre, premendo un unico pulsante, è possibile personalizzare e memorizzare diversi programmi di lavoro a seconda delle esigenze. Grazie al piantone dello sterzo regolabile ed al sedile, comodo ed avvolgente, anch'esso regolabile, R 300 garantisce massima ergonomia e comfort per l'operatore, anche durante sessioni di lavoro prolungate. I modelli RD sono caratterizzati dalla trazione sulle ruote posteriori, l'ideale per superare forti pendenze anche su superfici bagnate. R 300, disponibile in più versioni, base e full package (BC), con batterie e caricabatterie inclusi, è in grado di raggiungere perfino 5 ore di autonomia!



Pannello comandi con display



Chemical mixing system



Piantone sterzo regolabile



Debris tray + filtro motore aspirazione



Agile accesso a tutte le componenti



Sedile regolabile ed ergonomico



Grande autonomia, fino a 5 ore di lavoro



Trazione sulle ruote posteriori (versioni RD)

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

MODELLO	CODICE	PEZZI / PALLET
R R 300 FD 130 CHEM	10.0913.01	1
R R 300 RD 130 CHEM	10.0913.51	1
R R 300 FD 130 BC CHEM	13.0913.01	1
R R 300 RD 130 BC CHEM	13.0913.51	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE		
Larghezza pista lavaggio	mm	1300
Larghezza di aspirazione	mm	1360
Resa oraria (teorica - pratica)	m ² /h	10400 - 6240
Alimentazione		Batteria 36V
Potenza installata	W	4600
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3
BATTERIE		
Tipo		Batteria Pb Wet 36V 525Ah (*)
Autonomia	h - min	5 h
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	620X640X540 X 1
SPAZZOLA		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	490 - 19" x 3
Potenza motore x numero	W x nr	400 x 3
Velocità motore	giri/min.	160
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	90 - 21,2
TRAZIONE		
Potenza motore	W	2000
Velocità avanzamento massima	Km/h	9
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	2
Pendenza massima superabile a vuoto	%	16
ASPIRAZIONE		
Potenza motore	W x nr	480 x 2
Depressione (colonna d'acqua)	mbar - mmH ₂ O	147 - 1500
Rumorosità	dB(A)	68
SERBATOIO		
Tipologia		Doppio serbatoio
Capacità soluzione	l	280
Capacità recupero	l	305
Peso (a vuoto - con batterie)	Kg	712 - 1315
Dimensioni	mm	2060x1360x1550

ACCESSORI IN DOTAZIONE

MODELLO	CODICE
19" Spazzola polipropilene Ø 0,6 (**)	40.0054.00
Gomma paraspruzzi laterale (***)	39.0280.00
Gomma tergitore in gomma naturale (fronte)	39.0275.00
Gomma tergitore in gomma naturale (retro)	39.0274.00
Batteria 36V 525Ah (*)	18.0097.00
Caricabatterie esterno 36V 60A (*)	18.0098.00
Chemical mixing system	96.0199.00
Trazione posteriore (****)	---

ACCESSORI OPTIONAL

MODELLO	CODICE
19" Spazzola polipropilene Ø 0,3	40.0451.00
19" Spazzola mischia	40.0262.00
19" Spazzola tynex Ø 1,2	40.0217.00
Disco trascinatore 460 mm (per pad da 18")	40.1014.00
Gomma tergitore poliuretano (fronte)	39.0277.00
Gomma tergitore poliuretano (retro)	39.0276.00
Kit spazzola laterale destra spazzante (****)	96.0201.00
Kit Water Stop	96.0198.00
Fleet 4 You (*****)	96.0212.00
Fleet & Key 4 You (*****)	96.0213.00

(*) Per versione BC

(**) 3 spazzole nella dotazione standard

(***) 2 nella dotazione standard

(****) Per versioni RD

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine

ACCESSORI PER LAVASCIUGA



Esperienza e competenza permettono a Wirbel di offrire non solo una macchina, ma veri sistemi di pulizia. Gli accessori sono di grande importanza perché permettono di affrontare applicazioni diverse, aprendo nuove possibilità. Wirbel offre una gamma di spazzole e dischi molto ampia, per lavare, lucidare, decerare.

SPAZZOLE



SPAZZOLE CILINDRICHE

CODICE	Ø		MODELLO
40.5000.00	80 mm	Spazzola cilindrica polipropilene 0,20 blu	ROLLY NRG 7½ - 11
40.5000.01	80 mm	Spazzola cilindrica polipropilene soft 0,15 grigio	ROLLY NRG 7½ - 11
40.5000.02	80 mm	Spazzola cilindrica polipropilene hard 0,40 nero	ROLLY NRG 7½ - 11
40.5000.03	80 mm	Spazzola cilindrica Tynex grit 360	ROLLY NRG 7½ - 11
40.5000.08	80 mm	Spazzola cilindrica Tynex grit 80	ROLLY NRG 7½ - 11






SPAZZOLE

CODICE	Ø		MODELLO
40.0408.00	15" - 380 mm	Polipropilene very soft 0,5 blu	ROYAL 15
40.0008.00	15" - 380 mm	Polipropilene soft 0,7 blu	ROYAL 15 / RACER R 85 FD 75 * / RANGER R 115 FD 75 *
40.0108.00	15" - 380 mm	Polipropilene medium standard 0,9 bianca	ROYAL 15 / RACER R 85 FD 75 * / RANGER R 115 FD 75 *
40.0208.00	15" - 380 mm	Tynex grit 240 - 0,9	ROYAL 15 / RACER R 85 FD 75 * / RANGER R 115 FD 75 *
40.0002.00	17" - 430 mm	Polipropilene soft 0,7 blu	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 *
40.0102.00	17" - 430 mm	Polipropilene medium std. 0,9 bianca	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 *
40.0302.00	17" - 430 mm	Polipropilene hard 1,2	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 *
40.0202.00	17" - 430 mm	Tynex grit 80 - 1,2	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 *
40.0003.00	21" - 530 mm	Polipropilene soft standard 0,7	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55
40.0103.00	21" - 530 mm	Polipropilene medium 0,9	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55
40.0303.00	21" - 530 mm	Polipropilene hard 1,2	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55
40.0203.00	21" - 530 mm	Tynex grit 80 - 1,2	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55
40.0001.00	12" - 310 mm	Polipropilene soft standard 0,7	RAPID 40 D 60 *
40.0101.00	12" - 310 mm	Polipropilene medium 0,9	RAPID 40 D 60 *
40.0301.00	12" - 310 mm	Polipropilene hard 1,2	RAPID 40 D 60 *
40.0201.00	12" - 310 mm	Tynex grit 80 - 1,2	RAPID 40 D 60 *
40.0006.00	14" - 360 mm	Polipropilene soft 0,7 blu	SW2 700 D *
40.0106.00	14" - 360 mm	Polipropilene medium standard 0,9 bianca	SW2 700 D *
40.0306.00	14" - 360 mm	Polipropilene hard 1,2	SW2 700 D *
40.0206.00	14" - 360 mm	Tynex grit 80 - 0,9	SW2 700 D *
40.0011.00	13" - 330 mm	Polipropilene soft 0,7 blu	RACER R 85 FD 65 *
40.0111.00	13" - 330 mm	Polipropilene medium 0,9	RACER R 85 FD 65 *
40.0215.00	13" - 330 mm	Tynex grit 240 - 0,9	RACER R 85 FD 65 *
40.0007.00	17" - 430 mm	Polipropilene soft 0,7 blu	RUNNER R 150 FD 85 *
40.0107.00	17" - 430 mm	Polipropilene medium std 0,9 bianca	RUNNER R 150 FD 85 *
40.0307.00	17" - 430 mm	Polipropilene hard 1,2	RUNNER R 150 FD 85 *
40.0207.00	17" - 430 mm	Tynex grit 80 - 1,2	RUNNER R 150 FD 85 *
40.0109.00	20" - 508 mm	Polipropilene medium std 0,9 bianca	RUNNER R 150 FD 100 *
40.0209.00	20" - 508 mm	Tynex grit 80 - 1,2	RUNNER R 150 FD 100 *
40.0053.00	21" - 530 mm	Polipropilene medium 0,6	R R 300 FD/RD 110 *
40.0450.00	21" - 530 mm	Polipropilene soft 0,3	R R 300 FD/RD 110 *
40.0261.00	21" - 530 mm	Mischia	R R 300 FD/RD 110 *
40.0216.00	21" - 530 mm	Tynex 1,2	R R 300 FD/RD 110 *
40.0054.00	19" - 490 mm	Polipropilene medium 0,6	R R 300 FD/RD 130 **
40.0451.00	19" - 490 mm	Polipropilene soft 0,3	R R 300 FD/RD 130 **
40.0262.00	19" - 490 mm	Mischia	R R 300 FD/RD 130 **
40.0217.00	19" - 490 mm	Tynex 1,2	R R 300 FD/RD 130 **




* Per i modelli indicati della riga corrispondente vanno utilizzate contemporaneamente due spazzole

** Per i modelli indicati della riga corrispondente vanno utilizzate contemporaneamente tre spazzole

DESTINAZIONE USO PAD

PULIZIA DI FONDO	PAD
Linoleum	 
PVC, vinile, resina artificiale	
Marmo scuro, granito, grana liscia (non lucidato)	
Marmo bianco/chiaro (non lucidato)	
Granito, pietra (non lucidato)	
Piastrelle, Klinker vetrificato	
Gres porcellanato	 
Pavimenti in resina	 
Superfici in cemento	 
PULIZIA DI MANUTENZIONE	PAD
Linoleum	 
PVC, vinile, resina artificiale	 
Marmo scuro, granito, graniglia liscia	 
Granito, pietra	
Piastrelle, Klinker vetrificato	 
Gres porcellanato	
Pavimenti in resina	
Superfici in cemento	 

COLORI PAD

BIANCO	ROSSO	VERDE	MARRONE	NERO	MICROFIBRA
					

L'indicazione di "destinazione uso pad" è solo esemplificativa, si raccomanda di eseguire sempre test preliminari sulle superfici per verificare il risultato finale.

PAD

PAD CILINDRICI

TRASCINATORE CILINDRICO

Necessario per l'utilizzo dei pad cilindrici.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.06	55	ROLLY NRG 7½ - 11	1

PAD CILINDRICO BIANCO

Indicato per la lucidatura di pavimenti protetti.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.11	80 mm	ROLLY NRG 7½ - 11	1

PAD CILINDRICO ROSSO

Indicato per le operazioni di pulizia (manutenzione ordinaria); puliscono e lucidano rimuovendo i segni.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.12	80 mm	ROLLY NRG 7½ - 11	1

PAD CILINDRICO VERDE

Indicato per deceratura parziale a bagnato di superfici dure non protette, per preparazione di superfici dure prima di una nuova inceratura e per deceratura di linoleum o vinile.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.13	80 mm	ROLLY NRG 7½ - 11	1

PAD CILINDRICO NERO

Indicato per la deceratura totale di superfici dure. Utilizzabili anche per pulizie pesanti su cemento e su pavimentazioni industriali.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.14	80 mm	ROLLY NRG 7½ - 11	1

CILINDRICO MICROFIBRA

Indicato per lavorare superfici strutturate (microporose), o delicate (legno e parquet), superfici trattate a cera.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.04*	80 mm	ROLLY NRG 7½ - 11	1

RICAMBI

CODICE	
40.5000.07	Ricambio tessuto microfibra

(*) 40.5000.06 incluso

CILINDRICO MELAMMINA

Indicato per la pulizia di pavimenti in gres microporosi solo con acqua, senza l'uso di detersivi. Rimuove tutti i segni neri dai pavimenti con azione abrasiva minima. Riduce tempi e costi di pulizia.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
40.5000.10	80 mm	ROLLY NRG 7½ - 11	1

DISCHI TRASCINATORI

CODICE	Ø	MODELLO
40.1008.00	355 mm (per pad da 15")	ROYAL 15 / RACER R 85 FD 75 *** / RANGER R 115 FD 75 ***
40.1003.00	485 mm (per pad da 20")	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100 ***
40.1001.00	290 mm (per pad da 12")	RAPID 40 D 60***
40.1007.00	420 mm (per pad da 17")	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 *** / RUNNER R 150 FD 85 ***
40.1006.00	345 mm (per pad da 14")	SW2 700 D ***
40.1004.00	330 mm (per pad da 13")	RACER R 85 FD 65 ***
40.1013.00	530 mm (per pad da 20")	R R 300 FD/RD 110 ***
40.1014.00	460 mm (per pad da 18")	R R 300 FD/RD 130 ****

*** Per i modelli indicati vanno utilizzati due dischi trascinatori

**** Per i modelli indicati vanno utilizzati tre dischi trascinatori

NYLON PAD

VERY SOFT



MEDIUM SOFT



MEDIUM HARD



HARD



VERY HARD



PAD BIANCHI

Indicati per la lucidatura di pavimenti protetti.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
C15-WH	15" - 380 mm	ROYAL 15	6
C17-WH	17" - 430 mm	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-WH	20" - 505 mm	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100	6

PAD ROSSI

Indicato per le operazioni di pulizia (manutenzione ordinaria); pulisce e lucida rimuovendo i segni.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
C12-RE	12" - 305 mm	RAPID 40 D 60	6
C14-RE	14" - 355 mm	SW2	6
C15-RE	15" - 380 mm	ROYAL 15 / RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75	6
C17-RE	17" - 430 mm	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-RE	20" - 505 mm	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100	6

PAD VERDI

Indicato per deceratura parziale a bagnato di superfici dure non protette, per preparazione di superfici dure prima di una nuova inceratura e per deceratura di linoleum o vinile.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
C12-GR	12" - 305 mm	RAPID 40 D 60	6
C14-GR	14" - 355 mm	SW2	6
C15-GR	15" - 380 mm	ROYAL 15 / RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75	6
C17-GR	17" - 430 mm	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-GR	20" - 505 mm	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100	6

PAD MARRONI

Indicato sia per la deceratura a secco di pavimenti protetti, sia per la deceratura a bagnato con un normale decerante chimico.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
C12-BR	12" - 305 mm	RAPID 40 D 60	6
C14-BR	14" - 355 mm	SW2	6
C17-BR	17" - 430 mm	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-BR	20" - 505 mm	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100	6

PAD NERI

Indicato per la deceratura totale di superfici dure con prodotti chimici deceranti. Utilizzabile anche per pulizie pesanti su cemento e su pavimentazioni industriali.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
C12-BL	12" - 305 mm	RAPID 40 D 60	6
C14-BL	14" - 355 mm	SW2	6
C17-BL	17" - 430 mm	RAPID 30 SM / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-BL	20" - 505 mm	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100	6

PAD MICROFIBRA

Indicato per lavare superfici strutturate (microporose), o delicate (legno e parquet), superfici trattate a cera.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
06-210-00	13" - 330 mm	ROYAL 15	1
06-230-00	17" - 430 mm	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85	1
06-405-00	20" - 505 mm	RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100	1

CHROMO DIAMOND PAD

Chromo Diamond: una gamma completa di dischi diamantati studiata per levigare, ripristinare e lucidare pavimenti in marmo, graniglia, veneziana, granito e cemento. Utilizzabili sia con monospazzole che con lavasciuga. Grazie all'efficacia di taglio e di levigatura garantiscono ottimi risultati paragonabili a quelli realizzabili con le macchine tradizionali.

Le sequenze: 7 grane diverse, dalla più grossa ed aggressiva (sequenza 1 / grana 50) alla più fine (sequenza 7 / grana 3000), che consentono di intervenire su diversi tipi di superfici (marmo, graniglia, veneziana, granito) eliminando con semplicità righe e graffi anche molto profondi.

I colori: ad ogni singola sequenza sono associati una grana, un colore e un nome distintivo del passaggio.

100% MADE IN ITALY

SEQUENZA	NOME / COLORE	GRANA	DESCRIZIONE
1	EXTREME	50	CHROMO DIAMOND PAD NERO - EXTREME
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-BL 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
2	SUPER	100	CHROMO DIAMOND PAD MARRONE - SUPER
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-BR 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
3	EXTRA	200	CHROMO DIAMOND PAD BLU - EXTRA
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-BU 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
4	HARD	400	CHROMO DIAMOND PAD ROSSO - HARD
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-RE 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
5	MEDIUM	800	CHROMO DIAMOND PAD BIANCO - MEDIUM
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-WH 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
6	SOFT	1800	CHROMO DIAMOND PAD GIALLO - SOFT
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-YE 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
7	EXTRA SOFT	3000	CHROMO DIAMOND PAD VERDE - EXTRA SOFT
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD17-GR 17" - 430 mm RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 2
			CODICE Ø MODELLO PZ.CONF. CD20-GR 20" - 505 mm RAPID 40 E 55-SM 55 - M 55-SD 55- D 55 / RUNNER R 150 FD 100 2

3 STEPS PRO KIT

Il kit composto da tre dischi, in grado di portare a termine fino all'80% delle operazioni di ripristino. Per eliminare graffi anche molto profondi, su superfici in marmo regolari, è sufficiente iniziare la levigatura con la sequenza 4, grana 400 (Chromo Diamond HARD Rosso), per poi proseguire con la sequenza 5, grana 800 (Chromo Diamond MEDIUM Bianco) e finire con la sequenza 6, grana 1800 (Chromo Diamond SOFT Giallo). Al termine dei tre passaggi sarà necessario passare il disco in fibra naturale (disco Gorilla 17" cod. 06-398-23) con la polvere cristallizzante (Marmo Powder cod. 00-221) per ottenere un lucido omogeneo ad alta rifrazione.

CODICE	Ø	MODELLO	PZ.CONF.
CD17-KIT	17" - 430 mm	Chromo Diamond HARD rosso 17" + Chromo Diamond MEDIUM bianco 17" + Chromo Diamond SOFT giallo 17"	RAPID 30 SM / RANGER R 115 FD 85 / RUNNER R 150 FD 85 3

3
STEPS
Pro Kit



TERGITORE



GOMME TERGITORE

CODICE		MODELLO
39.0168.00	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	ROLLY NRG 7½ - 11
39.0169.00	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	ROLLY NRG 7½ - 11
96.0084.00	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	ROLLY NRG 7½ - 11
39.0196.00	Gomma anteriore tergitoro (para)	ROLLY NRG 7½ - 11
39.0197.00	Gomma posteriore tergitoro (para)	ROLLY NRG 7½ - 11
96.0085.00	Set gomme tergitoro para (fronte/retro)	ROLLY NRG 7½ - 11
39.0282.00	Gomma anteriore tergitoro in para	ROYAL 15
39.0283.00	Gomma posteriore tergitoro in para	ROYAL 15
96.0218.00	Set gomme tergitoro in para (fronte/retro)	ROYAL 15
39.0282.01	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	ROYAL 15
39.0283.01	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	ROYAL 15
96.0218.01	Set gomme in poliuretano (fronte/retro)	ROYAL 15
39.0180.01	Gomma anteriore tergitoro in gomma naturale	RAPID 30 SM
39.0130.01	Gomma posteriore tergitoro in gomma naturale	RAPID 30 SM
96.0159.00	Set gomme tergitoro in gomma naturale (fronte/retro)	RAPID 30 SM
39.0182.00	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RAPID 30 SM
39.0132.00	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RAPID 30 SM
96.0011.00	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	RAPID 30 SM
39.0181.01	Gomma anteriore tergitoro in gomma naturale	RAPID 40
39.0111.01	Gomma posteriore tergitoro in gomma naturale	RAPID 40
96.0091.01	Set gomme tergitoro in gomma naturale (fronte/retro)	RAPID 40
39.0183.00	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RAPID 40
39.0101.00	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RAPID 40
96.0055.00	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	RAPID 40
39.0003.00	Gomma anteriore tergitoro (para)	SW2 700 D
39.0035.00	Gomma posteriore tergitoro (para)	SW2 700 D
96.0160.00	Set gomme tergitoro para (fronte/retro)	SW2 700 D
39.0036.00	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	SW2 700 D
39.0041.00	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	SW2 700 D
96.0161.00	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	SW2 700 D
39.0235.00	Gomma anteriore tergitoro in gomma naturale	RACER R 85 FD 65
39.0236.00	Gomma posteriore tergitoro in gomma naturale	RACER R 85 FD 65
96.0176.00	Set gomme tergitoro in gomma naturale (fronte/retro)	RACER R 85 FD 65
39.0233.00	Gomma anteriore tergitoro in gomma naturale	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
39.0234.00	Gomma posteriore tergitoro in gomma naturale	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
96.0177.00	Set gomme tergitoro in gomma naturale (fronte/retro)	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
39.0237.00	Gomma anteriore tergitoro in gomma naturale	RANGER R 115 FD 85
39.0238.00	Gomma posteriore tergitoro in gomma naturale	RANGER R 115 FD 85
96.0178.00	Set gomme tergitoro in gomma naturale (fronte/retro)	RANGER R 115 FD 85
39.0235.01	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RACER R 85 FD 65
39.0236.01	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RACER R 85 FD 65
96.0176.01	Set gomme tergitoro poliuretano (fronte/retro)	RACER R 85 FD 65
39.0233.01	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
39.0234.01	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
96.0177.01	Set gomme tergitoro poliuretano (fronte/retro)	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
39.0237.01	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RANGER R 115 FD 85
39.0238.01	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RANGER R 115 FD 85
96.0178.01	Set gomme tergitoro poliuretano (fronte/retro)	RANGER R 115 FD 85
39.0005.00	Gomma anteriore tergitoro (para)	RUNNER R 150 FD 85
39.0006.00	Gomma posteriore tergitoro (para)	RUNNER R 150 FD 85
96.0162.00	Set gomme tergitoro para (fronte/retro)	RUNNER R 150 FD 85
39.0034.00	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RUNNER R 150 FD 85
39.0049.00	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RUNNER R 150 FD 85
96.0163.00	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	RUNNER R 150 FD 85
39.0093.00	Gomma anteriore tergitoro (para)	RUNNER R 150 FD 100
39.0094.00	Gomma posteriore tergitoro (para)	RUNNER R 150 FD 100
96.0164.00	Set gomme tergitoro para (fronte/retro)	RUNNER R 150 FD 100
39.0119.00	Gomma anteriore tergitoro in poliuretano	RUNNER R 150 FD 100
39.0120.00	Gomma posteriore tergitoro in poliuretano	RUNNER R 150 FD 100
96.0165.00	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	RUNNER R 150 FD 100
39.0275.00	Gomma tergitoro in gomma naturale (fronte)	R R 300
39.0274.00	Gomma tergitoro in gomma naturale (retro)	R R 300
96.0219.00	Set gomme tergitoro in para (fronte/retro)	R R 300
39.0277.00	Gomma tergitoro poliuretano (fronte)	R R 300
39.0276.00	Gomma tergitoro poliuretano (retro)	R R 300
96.0219.01	Set gomme tergitoro in poliuretano (fronte/retro)	R R 300

PESO TERGITORE

CODICE		MODELLO
96.0171.00	Peso aggiuntivo per tergitoro (1x700 g)	RAPID 30 / RAPID 40



ALIMENTAZIONE



PROLUNGHE CAVO

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
22.0509.00	Kit valigetta alimentatore elettrico 230V (22.0570.00 Valigetta alimentatore elettrico + 34.0529.00 Cavo alimentazione 15 m)	ROLLY NRG 7½ - 11
34.0285.00	Prolunga cavo 15 m	ROYAL 15 E 38
34.0427.00	Prolunga cavo 25 m	RAPID 40 E 55



BATTERIE

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
22.0508.00	Valigetta batterie Lithium 24V 280Wh	ROLLY NRG 7½ - 11
22.0508.01	Valigetta batterie Lithium 24V 560Wh	ROLLY NRG 7½ - 11
18.0107.00	Batteria Lithium 24V 312 Wh	ROYAL 15 M 38 Lithium
18.0108.00	Batteria Lithium 24V 547Wh	ROYAL 15 M 38 Lithium PLUS
18.0003.00	Batteria 12 V 76 Ah Gel	RAPID 40 M / RAPID 40 SD / RAPID 40 SM BC PLUS
18.0000.00	Set 2 batterie 12 V 76 Ah Gel	RAPID 40 M / RAPID 40 SD / RAPID 40 SM BC PLUS
18.0025.00	Batteria 12 V 50 Ah Gel	RAPID 30 SM / RAPID 40 SM BC
18.0026.00	Set 2 batterie 12 V 50 Ah Gel	RAPID 30 SM / RAPID 40 SM BC
18.0004.00	Batteria 12 V 105 Ah Gel	RAPID 40 D / RAPID 40 SD 55 BC PLUS
18.0001.00	Set 2 batterie 12 V 105 Ah Gel	RAPID 40 D / RAPID 40 SD 55 BC PLUS
18.0005.00	Batteria 6 V 180 Ah Gel	SW2
18.0009.00	Set 4 batterie 6 V 180 Ah Gel	SW2
18.0004.00	Batteria 12 V 105 Ah Gel	RACER R 85 FD 65 / RACER R 85 FD 75
22.0724.00	Set 2 batterie 12V 105Ah Gel	RACER R 85 FD 65 / RACER R 85 FD 75
18.0005.00	Batteria 6 V 180 Ah Gel	RACER R 85 FD 65 BC PLUS / RACER R 85 FD 75 BC PLUS
22.0717.00	Set 4 batterie 6V 180Ah Gel	RACER R 85 FD 65 BC PLUS / RACER R 85 FD 75 BC PLUS
18.0099.00	Batteria Lithium 24V 100Ah	RACER R 85 FD 65 BC Lithium CHEM / RACER R 85 FD 75 BC Lithium CHEM
18.0006.00	Batteria 6 V 240 Ah Gel	RANGER R 115 FD 75 BC CHEM / RANGER R 115 FD 85 BC CHEM
22.0718.00	Set 4 batterie 6V 240Ah Gel	RANGER R 115 FD 75 BC CHEM / RANGER R 115 FD 85 BC CHEM
22.0723.00	Batteria Pb Wet 24V 320Ah	RANGER R 115 FD 75 BC CHEM PLUS / RANGER R 115 FD 85 BC CHEM PLUS
18.0100.00	Batteria Lithium 24V 150Ah	RANGER R 115 FD 75 BC Lithium CHEM / RANGER R 115 FD 85 BC Lithium CHEM
18.0006.00	Batteria 6 V 240 Ah Gel	RUNNER R 150
18.0011.00	Set 6 batterie 6 V 240 Ah Gel	RUNNER R 150
18.0097.00	Batteria 36V 525Ah	R R 300



CARICABATTERIE

CODICE	DESCRIZIONE	MODELLO
22.0619.00	Caricabatterie esterno 24 V 5 A	ROLLY NRG 7½ - 11
22.0619.01	Caricabatterie esterno 24 V 10 A	ROLLY NRG 7½ - 11
18.0065.00	Caricabatterie auto 24-12 V 3 A	ROLLY NRG 7½ - 11
18.0104.01	Caricabatterie a bordo 24V 5A	ROYAL 15 M 38 Lithium
18.0103.01	Caricabatterie a bordo 24V 9A	ROYAL 15 M 38 Lithium PLUS
22.0630.00	Caricabatterie a bordo 24 V 5 A	RAPID 30 SM / RAPID 40 SM
22.0623.00	Caricabatterie a bordo 24 V 9 A	RAPID 40 / RAPID 40 SM PLUS / RAPID 40 SD / RAPID 40 SD PLUS
22.0046.00	Caricabatterie a bordo 24 V 20 A	SW2
18.0095.00	Caricabatterie a bordo 24V 13A	RACER R 85 FD 65 BC / RACER R 85 FD 75 BC
18.0089.00	Caricabatterie a bordo 24V 30A	RACER R 85 FD 65 BC PLUS / RACER R 85 FD 75 BC PLUS / RANGER R 115
18.0096.00	Caricabatterie a bordo 24V 30A	RACER R 85 BC Lithium / RANGER R 115 BC Lithium
18.0050.00	Caricabatterie esterno 36 V 28 A	RUNNER R 150
18.0098.00	Caricabatterie esterno 36 V 60 A	R R 300



ACCESSORI COMPLEMENTARI



PARASPRUZZI

CODICE		MODELLO
96.0211.00	Kit paraspruzzi	ROYAL 15
24.0265.00	Paraspruzzi sganciabile (senza setole)	RAPID 40 E 55 - M 55 - D 55
40.4003.00	Setole paraspruzzi	RAPID 40 E 55 - M 55 - D 55
24.0266.00	Paraspruzzi sganciabile (senza setole)	RAPID 40 D 60
40.4007.00	Setole paraspruzzi	RAPID 40 D 60
39.0023.00	Paraspruzzi spazzola	SW2
22.0712.00	Paraspruzzi	RACER R 85 FD 65
22.0729.00	Paraspruzzi	RACER R 85 FD 75 / RANGER R 115 FD 75
22.0728.00	Paraspruzzi	RANGER R 115 FD 85
39.0109.00	Gomma paraspruzzi laterale (para)	RUNNER R 150 FD 85
39.0115.00	Gomma paraspruzzi laterale (para)	RUNNER R 150 FD 100
39.0278.00	Gomma paraspruzzi laterale destra	R R 300 FD/RD 110
39.0279.00	Gomma paraspruzzi laterale sinistra	R R 300 FD/RD 110
39.0280.00	Gomma paraspruzzi laterale	R R 300 FD/RD 130

BRUSH SOLUTION DIFFUSER

Diffusore per la spazzola che, migliorando la distribuzione della soluzione detergente sulle superfici, permette un notevole risparmio di acqua.

CODICE		MODELLO
40.5000.05	Brush Solution Diffuser	ROLLY NRG 7½ - 11
96.0207.00	Brush Solution Diffuser	RAPID 30 / RAPID 40 E 55 - SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 / SW2 / RACER R 85 / RANGER R 115 / RUNNER R 150

ALTRI ACCESSORI

CODICE		MODELLO
30.0369.00	Tubo di carico	ROYAL 15
30.0024.00	Tubo di carico	RAPID 30 TOUCH / RAPID 40 TOUCH / SW2 / RACER R 85 / RANGER R 115
96.0048.00	Chemical mixing system	RAPID 40 M 55 BC CHEM TOUCH / RAPID 40 D 55 BC CHEM TOUCH / RAPID 40 D 60 BC CHEM TOUCH
96.0206.00	Chemical mixing system	RACER R 85 / RANGER R 115
22.0579.00	Chemical mixing system	RUNNER R 150
96.0199.00	Chemical mixing system	R R 300
96.0180.00	Kit faro anteriore	RACER R 85 / RANGER R 115
96.0181.00	Kit lampeggiante	RACER R 85 / RANGER R 115
96.0182.00	Kit asciugatura angoli	RACER R 85 / RANGER R 115
96.0183.00	Kit Water Stop	RACER R 85 / RANGER R 115
96.0198.00	Kit Water Stop	R R 300
25.0524.00	Paraurti	RUNNER R 150
96.0200.00	Kit spazzola laterale destra spazzante *****	R R 300 FD 110
96.0201.00	Kit spazzola laterale destra spazzante *****	R R 300 FD 130
96.0212.00	Fleet 4 You *****	RAPID 40 SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 - D 60 / SW2 / RACER R 85 / RANGER R 115 / RUNNER R 150 / R R 300
96.0213.00	Fleet & Key 4 You *****	RAPID 40 SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 - D 60 / SW2 / RACER R 85 / RANGER R 115 / RUNNER R 150 / R R 300
96.0215.00	Key 4 You *****	RAPID 40 SM 55 - M 55 - SD 55 - D 55 - D 60 / SW2 / RACER R 85 / RANGER R 115 / RUNNER R 150 / R R 300

(*****) Su richiesta e da definire in fase d'ordine



CONDIZIONI DI VENDITA



CONDIZIONI DI VENDITA

MACCHINE

PREMESSA

Gli ordini inviati per l'acquisto di prodotti di Ghibli & Wirbel S.p.A. comportano l'accettazione, senza riserve, delle condizioni di fornitura sotto indicate, parte integrante del contratto di vendita. Eventuali variazioni dovranno essere approvate da Ghibli & Wirbel S.p.A. attraverso l'invio della conferma d'ordine ed avranno valore solo per le vendite a cui si riferiscono.

ORDINI

Dovranno essere inviati tassativamente al seguente indirizzo email ordini@ghibliwirbel.com in alternativa al seguente numero fax 0382/84668 (cliente-Italia). Tutti gli ordini saranno ricevuti da Ghibli & Wirbel S.p.A. sempre con la clausola "salvo accettazione". L'ordine del cliente si ritiene impegnativo e non può essere ridotto o annullato, salvo il caso in cui il termine di consegna superasse di 60 (sessanta) giorni solari quello indicato per iscritto da Ghibli & Wirbel S.p.A.

Ogni ordine deve almeno riportare quanto segue :

- Azienda
- Codice articolo e descrizione
- Quantità per articolo
- Data richiesta consegna e se consegna completa o parziale (in caso non specificato farà fede la data presente sulla conferma d'ordine e sarà considerata come consegna in unica soluzione)
- Timbro e Firma

In assenza di una delle indicazioni sopra riportate l'ordine non potrà essere processato.

Le condizioni di fornitura descritte si intendono approvate dal cliente con la trasmissione dell'ordine stesso. Le quantità minime sono indicate nel Listino in vigore per ciascun articolo. Ordini non corrispondenti ad esse o ai loro multipli, verranno automaticamente adeguati senza richiederne autorizzazione scritta al cliente.

TERMINI DI CONSEGNA

L'evasione dell'ordine è subordinata alla disponibilità di magazzino ed alla possibilità di fabbricazione, non dando quindi garanzia di saldo. Ghibli & Wirbel S.p.A. pertanto si riserva la facoltà di evadere l'ordine in diverse riprese, a meno di diversa disposizione (ordine tassativo completo) da parte del cliente. La mancata consegna parziale o totale dell'ordine non può dare luogo ad alcun diritto di rivalsa o di richiesta di danni, né di annullamento o riduzione dell'ordine (salvo quanto descritto sopra), né ritardo dei pagamenti, da parte del cliente di Ghibli & Wirbel S.p.A. I termini di consegna, comunicati attraverso la conferma d'ordine, sono da intendersi indicativi. Ghibli & Wirbel S.p.A. non risponde inoltre per ritardi provocati da forza maggiore. Per l'annullamento di eventuali ordini programmati è necessario un accordo commerciale specifico con il funzionario Commerciale diretto di riferimento.

SPEDIZIONI

La merce viene consegnata normalmente a mezzo vettore con noi convenzionato e pertanto in questo caso a rischio e pericolo di Ghibli & Wirbel S.p.A. In caso di ritardo, avarie, furti, manomissioni o perdite durante il trasporto, il destinatario dovrà rivolgersi esclusivamente a Ghibli & Wirbel S.p.A. mediante modulo segnalazione reclamo clienti, da trasmettersi immediatamente al Customer Care. Prima di prendere in consegna le merci si raccomanda di controllare il peso e l'integrità del contenuto ed il numero di colli. In caso di contestazione si ricorda di elevare riserva, con indicazione specifica del danneggiamento del collo, sul documento di trasporto facendolo controfirmare con data ed ora dall'autista. In caso di constatazione di effettivo danneggiamento della merce, copia del documento di trasporto deve essere inviato immediatamente a Ghibli & Wirbel S.p.A. La mancanza di riserva sulla bolla farà automaticamente decadere la rivalsa nei confronti di Ghibli & Wirbel SpA.

IMBALLI

Ghibli & Wirbel S.p.A. consegna il materiale in robusti imballi o in pacchi i quali vengono forniti a titolo gratuito. Eventuali ammanchi nel numero dei pezzi (anche confezioni sigillate) dovranno essere segnalati, utilizzando apposita modulistica, entro 8 giorni dal ricevimento della merce, al Customer Care.

COSTI DI TRASPORTO E CONTRIBUTO URGENZA

Verranno addebitati i costi in fattura secondo la comunicazione inviata ad inizio anno.

PREZZI/SCONTI

Valgono i prezzi di listino (I.V.A. esclusa, pari al 22%) in vigore al momento dell'ordine, che annulla e sostituisce tutti i precedenti e le relative condizioni commerciali indicate con lettera separata. Ghibli & Wirbel S.p.A. si riserva la facoltà di variare il Listino Prezzi in ogni momento con un preavviso di 1 mese.

PAGAMENTI

I pagamenti devono essere effettuati direttamente a Ghibli & Wirbel S.p.A. oppure ad un funzionario Ghibli & Wirbel S.p.A. Non sono consentiti arrotondamenti o trattenute arbitrarie. Il ritardato pagamento comporterà l'addebito da parte di Ghibli & Wirbel S.p.A. degli interessi di mora del Prime Rate + 3 punti. Le condizioni di pagamento sono specificate sulla fattura. In caso di mancato pagamento da parte della clientela, Ghibli & Wirbel S.p.A. provvederà a sospendere tutte le forniture, riattivandole a pagamento avvenuto, a meno di altri accordi. Ove il pagamento del prezzo venga dilazionato, il mancato rispetto anche di una sola scadenza comporterà la decadenza del compratore, ex art.1186 cod. civ., del beneficio del termine. Ghibli & Wirbel S.p.A. si riserva la facoltà di variare in ogni momento le condizioni di pagamento, previo avviso scritto.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

I pagamenti dovranno essere effettuati presso la banca indicata in fattura.

I pagamenti devono essere eseguiti puntualmente alle scadenze stabilite anche in caso di prodotti riscontrati difettosi.

CONDIZIONI DI VENDITA

AUTORIZZAZIONE AL RESO

In caso di errore da parte del cliente, la richiesta di reso va inoltrata all'Ufficio Customer Care entro e non oltre 15 gg solari dalla data di ricevimento della merce. Il Customer Care autorizza o meno, in forma scritta, il reso, indicando le percentuali di accredito subordinandole al controllo della merce in accettazione. La merce resa dovrà essere nuova e perfettamente funzionante, pervenire con imballo originale ed in porto franco. In ogni caso, non saranno autorizzati resi di merce fatturata da oltre 3 mesi dalla richiesta di reso. Eventuali spedizioni di merci non autorizzate, alla nostra sede o alle filiali Ghibli & Wirbel S.p.A., con causale reso, verranno rispedite al mittente in porto assegnato. Ghibli & Wirbel S.p.A. accetta, con costi a Suo carico, resi di macchine, accessori e ricambi, riconoscendo il 100% dell'importo e gli oneri di trasporto qualora l'errore sia generato dalla stessa. La richiesta di reso mediante la compilazione dell'apposito modulo richiesta reso va inoltrata al Customer Care entro e non oltre i 15 gg solari dalla data di ricevimento della merce. Ghibli & Wirbel S.p.A., provvederà alla spedizione della merce dovuta e al ricevimento della merce errata, all'emissione della Nota di Accredito al cliente.

RECLAMI

Eventuali anomalie di prodotto, commerciali, amministrative o logistiche devono pervenire all'Ufficio Customer Care mediante la compilazione dell'apposito modulo segnalazione reclamo cliente al seguente numero fax 0382/84668 (clientela Italia), in alternativa via e-mail service@ghibliwirbel.com, il quale provvederà alle risoluzioni del caso.

ACCESSORI & RICAMBI

ORDINI

Gli ordini per Accessori e Ricambi (A&R) potranno essere inoltrati tramite la pagina dedicata all'interno dell'area riservata My Wirbel (mywirbel.wirbel.it) oppure inviando una mail all'indirizzo e-mail ordini@ghibliwirbel.com.

SERVIZI DISPONIBILI

Gli ordini di Accessori e Ricambi potranno essere processati mediante i seguenti servizi di preparazione e spedizione:

- Servizio Espresso 24h
- Servizio Standard
- Spedizione con Macchine

SERVIZIO ESPRESSO 24H

Gli ordini ricevuti entro le ore 17 saranno preparati e spediti il giorno successivo entro le ore 14.00

Il servizio potrà essere applicato con le seguenti limitazioni

- Massimo 20 kg
- Massimo 5 righe d'ordine

Al servizio verrà applicato un costo di 15 Euro + IVA

Per la spedizione verrà utilizzato un corriere convenzionato con G&W, con servizio espresso priority, e spese a carico del cliente.

SERVIZIO STANDARD

Tale servizio verrà applicato a tutti gli ordini di A&R per i quali non ci siano indicazioni differenti da parte del cliente.

Tutti gli ordini saranno preparati e spediti entro 4 gg lavorativi della conferma d'ordine da parte di G&W.

Per la spedizione verrà utilizzato un corriere convenzionato G&W, con spese a carico del cliente, con servizio espresso economy.

SPEDIZIONE CON MACCHINE O CON CORRIERE CONVENZIONATO DEL CLIENTE

La spedizione dei ricambi, su espressa richiesta del cliente, potrà essere associata a quella delle macchine e/o spedita con corriere convenzionato del cliente.

L'ordine verrà preparato con le stesse tempistiche dell'ordine standard e nel caso di associazione ad una spedizione di macchine dovrà pervenire con almeno 4 gg di anticipo rispetto alla data di consegna confermata delle macchine.

Tutte le aggiunte ad ordini già inoltrate verranno processate se pervenute fino a 48 h prima dell'arrivo previsto del corriere.

MINIMO D'ORDINE

Per tutti gli ordini di A&R il cui valore in fattura sarà minore di 100 Euro verrà applicato un costo per spese di gestione e amministrative di 25 Euro + IVA
Solo per gli ordini di tipo Espresso 24h il costo di gestione per ordini inferiori a 100 Euro sarà di 10 Euro + IVA

COSTO DELLE SPEDIZIONI

Verranno addebitati i costi in fattura secondo comunicazione inviata ad inizio anno.

In fase di conferma d'ordine il Customer Care inserirà una stima del valore della spedizione, valore che potrà essere soggetto a rettifica una volta imballato il materiale e nota la corretta volumetria.

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

COPERTURA

Ghibli & Wirbel S.p.A. garantisce un prodotto privo di difetti di progettazione e produzione nei tempi stabiliti dalla legge (art. 1490 e seguenti del Codice Civile ed art. 128 e seguenti del Codice del Consumatore DL 206, 6-9-2005).

I prodotti sono coperti per 12 mesi a partire dalla data di consegna all'utente finale che va documentata previa presentazione del documento fiscale di accompagnamento e/o della fattura di vendita riportante il numero di serie della macchina.

Per richieste di garanzia pervenute su macchine con più di 48 mesi dalla data di spedizione (data riportata sul DDT) Ghibli & Wirbel si riserva la possibilità di effettuare verifiche tecniche sul prodotto e/o di non riconoscere la garanzia nel caso di guasti causati da obsolescenza dei componenti coinvolti.

OGGETTO DELLA COPERTURA

La garanzia prevede la sostituzione gratuita dei componenti della macchina che presentassero vizi o difetti di fabbricazione.

Come previsto dal Decreto Legislativo n. 24 del 2 febbraio 2002 l'obbligo di fornire la garanzia all'Utilizzatore finale nei termini prescritti è a carico del Venditore, vale a dire la Società presso la quale l'Utilizzatore finale ha effettuato l'acquisto.

Ghibli & Wirbel attiverà le procedure di garanzia solo su richiesta specifica del Venditore (Concessionario), fornendo allo stesso il/i componente/i da sostituire.

Il costo dell'intervento è a carico del Venditore (Concessionario).

Il distributore/centro assistenza che effettua l'intervento ha la responsabilità di fornire all'utente finale un servizio di assistenza di qualità, rapido, affidabile ed adeguato.

ECCEZIONI

Le batterie e i caricabatteria sono garantiti 12 mesi a partire dalla data riportata sul documento di trasporto di Ghibli & Wirbel, ad eccezione delle batterie al litio che sono garantite 24 mesi. Il riconoscimento della garanzia è subordinato al parere tecnico del produttore.

ESCLUSIONI

Sono esclusi dalla copertura della garanzia:

- Danni dovuti ad usura e normale deterioramento
- I materiali di consumo (ruote, filtri, spazzole, gomma, carboncini, spazzole motore)
- Le parti danneggiate in seguito ad un uso non corretto o alla mancanza di manutenzione
- Danni derivanti da modifiche non autorizzate
- Danni su macchinari su cui sono stati installate parti non originali
- Danni dovuti a corrosione o deterioramento precoce a causa di agenti chimici non idonei
- Il costo della mano d'opera
- I costi derivanti da fermo macchina
- I danni riportati da trasporto quando il trasporto è organizzato dal cliente o qualora i danni non siano riportati nei documenti di trasporto.

RICHIESTA DI GARANZIA

Il cliente per accedere alla procedura di garanzia deve compiere le seguenti operazioni:

Compilare la richiesta di garanzia nell'area dedicata dell'area riservata My Wirbel raggiungibile dal sito www.wirbel.it oppure spedire a service@ghibliwirbel.com il modulo di garanzia M20-1 compilato in tutte le sue parti.

Allegare alla richiesta un documento che attesti la data di vendita al cliente finale, in mancanza del quale, Ghibli & Wirbel si riserva la facoltà di far partire la decorrenza dalla data di spedizione della macchina dagli stabilimenti G&W riportata sul documento di trasporto.

Alla richiesta allegare tutta la documentazione (foto) utile alla verifica del difetto.

La richiesta di garanzia dovrà essere inoltrata entro e non oltre i due mesi dal verificarsi dell'intervento.

RESO PARTI DIFETTOSE E VALUTAZIONE PRATICA

Il Service in fase di verifica della richiesta può richiedere la spedizione delle parti difettose (tramite corriere convenzionato con Ghibli & Wirbel) per ulteriori valutazioni al fine dell'accordo della garanzia.

Nel caso in cui il Service G&W non si ritenga necessario il rientro del componente difettoso:

- Se la richiesta di garanzia sarà valutata positivamente, il cliente può procedere alla riparazione del prodotto e riceverà il componente utilizzato in sostituzione con la prima spedizione utile.

Qualora invece fosse necessario far rientrare il componente oggetto della richiesta per verifiche tecniche:

- Il cliente potrà fare richiesta di acquisto del ricambio oggetto della garanzia.

In seguito, se la richiesta di garanzia sarà valutata positivamente, Ghibli & Wirbel S.p.A. effettuerà nota di accredito per il valore complessivo delle parti di ricambio oggetto della garanzia e dei costi di trasporto sostenuti.

Il cliente manterrà in stock per 60 giorni, a disposizione del SERVICE Ghibli & Wirbel, tutte le parti per le quali non è stata fatta richiesta di rientro; trascorso questo periodo provvederà alla rottamazione.

Tutti i componenti resi a Ghibli & Wirbel S.p.A. devono essere assolutamente accompagnati dal DDT.

Nel caso di spedizioni da paesi extra UE il reso va accompagnato da documenti idonei al corretto sdoganamento della merce, in caso di dubbi richiedere istruzioni a service@ghibliwirbel.com.

Qualora la garanzia non venga riconosciuta, Ghibli & Wirbel S.p.A. fornirà comunicazione al cliente riportante le motivazioni; tutti i pezzi difettosi eventualmente rientrati verranno rottamati salvo esplicita richiesta di reso nel qual caso eventuali spese di trasporto saranno a carico del destinatario.

Ghibli & Wirbel S.p.A. si riserva il diritto di modificare le condizioni di garanzia in ogni momento nel rispetto dei termini di legge.

CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

DANNI DA TRASPORTO

I danni da trasporto devono essere riportati sul tagliando di consegna del trasportatore e segnalati entro 5 giorni dalla data di consegna all'indirizzo service@ghibliwirbel.com.

La richiesta può essere inviata tramite la pagina dedicata dell'area riservata My Wirbel raggiungibile dal sito www.wirbel.it, oppure inviando a service@ghibliwirbel.com il modulo di garanzia M20-1 compilato in tutte le sue parti.

Verranno così inviate in sostituzione le parti danneggiate, con le stesse modalità utilizzate per le sostituzioni in garanzia.

Alla richiesta occorre allegare:

- Copia del tagliando di consegna del trasportatore con riportata specifica riserva, effettuata in fase di ricezione della merce (il classico timbro "Ricevuto con Riserva" non viene contemplato dall'assicurazione), una copia resta al trasportatore e l'altra al cliente
- Copia del documento di trasporto (alcuni corrieri richiedono su questo documento la riserva)
- Immagini relative al danno arrecato
- Immagine, in caso di macchine, del dato tecnico posto sull'apparecchio

La mancanza di riserva al trasportatore mette Ghibli & Wirbel S.p.A. nella condizione di riconoscere al massimo il 50% del valore danneggiato.

Non sono coperti i danni riportati quando il trasporto è organizzato dal cliente.

FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia sarà esclusivamente competente il foro di Pavia.



Ghibli & Wirbel S.p.A.

Sede legale

Via Enrico Fermi, 43 - 37136 Verona (VR) - Italy

Sede operativa

Via Circonvallazione, 5 - 27020 Dorno (PV) - Italy

P. +39 0382 848811 - F.+39 0382 84668 - M. info@ghibliwirbel.com



www.wirbel.it

100% MADE IN ITALY

