



FLOOR SCRUBBER DRYERS
LAVASCIUGA PAVIMENTI

KEY › LEGENDA



V - Hz = Power supply - Alimentazione



kg = Brush pressure - Pressione spazzola



mm = Working width (squeegee width) - Larghezza di lavoro (larghezza squeegee)



W = Brush motor power - Potenza motore spazzola



m^2/h = Working capacity - Capacità di lavoro



mmH_2O = Depression - Depressione



lt = Detergent tank - Serbatoio detergente



W = Vacuum Motor power - Potenza Motore aspirazione



lt = Recovery tank - Serbatoio recupero



kg = Weight - Peso



Traction - Trazione



cm = Dimensions - Dimensioni



RPM brush - Giri spazzola



mm = Turning radius - Raggio di sterzata



Dirt water tank - Serbatoio acqua sporca (Evotech series)



Solid debris tank - Serbatoio detriti solidi (Evotech series)

WIDTH
36/50/85 = Scrubbing width cm

AMPIEZZA
36/50/85 = *Ampiezza in cm delle spazzole*

CRS 85 BYT

SERIES
CPS = Comet Push Scrubber
CRS = Comet Ride-on Scrubber

SERIE
CPS = *Lavasciuga Comet Uomo a Terra*
CRS = *Lavasciuga Comet Uomo a Bordo*

TECHNICAL FEATURES
Li = Li-ion Battery
E = Electric
B = Battery
T = Tractioned
X = Versions with Battery + Battery Charger
Y = Versions with Battery Charger (but without Battery)

CARATTERISTICHE TECNICHE
Li = *Batteria agli ioni di litio*
E = *Elettrica*
B = *Batteria*
T = *Trazionata*
X = *Versioni con batteria + carica batteria*
Y = *Versioni con caricabatteria (ma senza batteria)*

AVAILABLE VERSIONS › *VERSIONI DISPONIBILI*

ELECTRIC VERSIONS	Electrical power cable versions. *Versioni con alimentazione da rete elettrica.*
BATTERY VERSIONS	Battery versions. *Versioni a batteria.*
BATTERY VERSIONS **+ BATTERY CHARGER**	Battery versions (battery charger included). *Versioni a batteria (caricabatterie incluso).*
BATTERY VERSIONS **+ BATTERY + BATTERY CHARGER**	Battery versions (batteries + battery charger included). *Versioni a batteria (batterie + caricabatterie inclusi).*
LI-ION BATTERY VERSIONS **+ BATTERY + BATTERY CHARGER**	Li-ion battery versions (batteries + battery charger included). *Versioni a batteria agli ioni di litio (batterie + caricabatterie inclusi).*

OTHER FEATURES › *ALTRE CARATTERISTICHE*

BRUSHES *SPAZZOLE*	Number of pad brushes. *Numero di spazzole a disco.*
CENTRAL BRUSH *SPAZZOLA CENTRALE*	Central cylindric brush. *Spazzola centrale cilindrica*
CHARGE METER *INDICATORE CARICA*	Allows to control the battery status. *Permette di controllare l'autonomia della macchina.*
HOUR METER *CONTAORE*	To check working sessions and plan maintenance. *Per controllare sessioni e pianificazione manutenzione*
ECO SYSTEM *SISTEMA ECO*	Best compromise between performance and consumption. *Il miglior compromesso tra prestazioni e consumo*
SOLENOID VALVE *ELETTROVALVOLA*	Mechanical dosage of detergent solution. *Dosaggio meccanico della soluzione detergente*

BRUSH TYPES › *TIPI DI SPAZZOLE*

PES	Soft brush indicated for carpets cleaning, delicate but easy to wear. *Spazzola morbida indicata per il lavaggio di moquette e tappeti, delicata ma facile all'usura.*
PP	Medium resistance brush, suitable for all kind of floor and with a good wear resistance. *Spazzola di media resistenza, viene usata su tutti i tipi di pavimento e ha una buona resistenza all'usura.*
TYNEX	*Abrasive brush for deep cleaning in irregular floors and / or with wide joints, very resistant.* *Spazzola abrasiva per pulizie profonde in pavimenti irregolari e/o con fughe larghe, molto resistente.*
EWU	Drive disc, is applied in place of the brush to be used in combination with the pads (see below). *Disco trascinatore, viene applicato al posto della spazzola in combinazione con i pad (vedi sotto).*

APPLICATION PADS GUIDE › *GUIDA ALL'UTILIZZO DEI DISCHI*

BEIGE - *BEIGE* **Polyester** - *Poliestere*	Light cleaning for all kind of floors. Dry use. *Pulizia leggera per tutti i tipi di pavimento. Uso asciutto.*
GREEN - *VERDE* **Nylon** - *Nylon*	For wax removal and surface preparation. Wet use. *Per rimozione di cera e preparazione superfici. Uso umido.*
BLACK - *NERO* **Nylon** - *Nylon*	For surface heavy stripping. Wet use. *Per raschiatura profonda delle superfici. Uso umido.*

FLOOR SCRUBBER DRYERS
LAVASCIUGA PAVIMENTI



PUSH SERIES



RIDE-ON SERIES

EASY TO HANDLE, POWERFUL AND EFFICIENT

All units are designed to combine quality of components and ease to use for operators.
From the small floor scrubber dryer for commercial stores to professional models for wide contexts, Comet offers the perfect solution for everyone.

MANEGGEVOLI, POTENTI ED EFFICACI

Tutte le unità della gamma sono progettate per unire qualità dei componenti e facilità d'uso per l'operatore. Dalla piccola lavasciuga per ambienti commerciali fino ai modelli professionali per grandi spazi, Comet offre per tutti la soluzione perfetta.

RIDE-ON SERIES

“ON BOARD” FLOOR SCRUBBER DRYERS

RIDE-ON SERIES floor scrubbers dryers
are the perfect solution for big surface cleaning.

LAVASCIUGA PAVIMENTI “UOMO A BORDO”

Le lavasciuga pavimenti RIDE-ON SERIES
sono la soluzione ideale per la pulizia di superfici di grandi dimensioni.



COMFORTABLE AND ERGONOMIC SEATING
Wide seating on all models ensure operator’s comfort during the whole cleaning process.

SEDUTA CONFORTEVOLE ED ERGONOMICA
Le sedute ampie su tutti i modelli assicurano comodità all’operatore durante tutta la durata del processo di pulizia.



MORE AUTONOMY FOR BIG SURFACES
Detergent tanks are bigger and allow more autonomy for big surfaces cleaning processes.

MAGGIORE AUTONOMIA PER LE GRANDI SUPERFICI
I serbatoi detergente sono più ampi e permettono un’autonomia maggiore nella pulizia di grandi superfici.



CRS 66



CRS 66
ADVANCE



CRS 75/85 BT



CRS 75/85 BYT



CRS 100



CRS 102

CRS 100

BATTERY

BATTERY VERSION
CRS 100 **BT/ ADVANCE BT**



FOR MORE INFORMATION

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

BOX DIMENSION (cm) *DIMENSIONI IMBALLO (cm)*	192,5 x 115 x 162
QUANTITY FOR PALLET *QUANTITÀ BANCALE*	1
PALLET DIMENSION (cm) *DIMENSIONI BANCALE (cm)*	192,5 x 115 x 162









GENERAL FEATURES

- Suitable for maintenance and deep cleaning of medium and large areas (up to 7.400 m2) with a considerable reduction of cleaning costs
- Large load tank capacity, resulting in reduced number of stops. Quick refilling system
- Antifoam device
- High-performance batteries resulting in high-working efficiency.
- Stability even when fully loaded. Up to more than 130 kg max of pressure on the brushes (CRS 100 Advance)
- Self-levelling brushes
- Front independent wheel-drive with tight steering radius. Total wheel protection (CRS 100 Advance)
- Cleaning solution distribution by pump (CRS 100 Advance)
- Easy access to electrical components
- Automatic brush plate and squeegee lifting system.
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Automatic device that stops brushes and detergent water outflow when the machine is stationary
- Frontal light (CRS 100 Advance)
- Li-ion Battery available on request

CARATTERISTICHE GENERALI

- *Adatto per la manutenzione e la pulizia profonda di medie e grandi superfici (fino a 7.400 m²) con una notevole riduzione dei costi di pulizia*
- *Grande capacità del serbatoio di carico, con conseguente riduzione del numero di fermate. Sistema di ricarica rapida*
- *Dispositivo antischiuma*
- *Batterie ad alte prestazioni con conseguente elevata efficienza di lavoro*
- *Stabilità anche a pieno carico. Fino a oltre 130 kg max di pressione sulle spazzole (CRS 100 Advance)*
- *Spazzole autolivellanti*
- *Trazione anteriore indipendente con raggio di sterzata ridotto. Protezione totale delle ruote (CRS 100 Advance)*
- *Distribuzione soluzione detergente tramite pompa (CRS 100 Advance)*
- *Facile accesso ai componenti elettrici*
- *Sistema automatico di sollevamento piatto spazzole e tergipavimento.*
- *Sollevamento automatico del tergipavimento durante la marcia indietro*
- *Dispositivo automatico che blocca il deflusso delle spazzole e dell'acqua detergente a macchina ferma*
- *Luce frontale (CRS 100 Advance)*
- *Batteria al litio su richiesta*

CODE *CODICE*	MODELS *MODELLI*	V	Hz	mm	m²/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH$_2$O	W	kg	(LxWxH) cm
9070 0013	CRS 100 BT	36	-	1000	6500	140	150-180	front motorwheel *motoruota anteriore*	150	75	1400	1734	550	300	180x103x150
9070 0014	CRS 100 ADVANCE BT	36	-	1000	7400	140	150-180	front motorwheel *motoruota anteriore*	150	130	1400	1734	550	320	180x103x150

STANDARD ACCESSORIES › *DOTAZIONE STANDARD*

ACCESSORY *ACCESSORIO*	CODE *CODICE*	DESCRIPTION *DESCRIZIONE*
	**2x 3046 0264**	PP brush Ø 483 mm - 19” *Spazzola PP Ø 483 mm - 19”*
	**1014 0035**	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade *Lama anteriore squeegee*
	1014 0036	1150 x 33 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade *Lama posteriore squeegee*
	**2x 3002 1226**	Red bumper *Bumper rosso*

OPTIONAL ACCESSORIES › *ACCESSORI OPTIONAL*

ACCESSORY *ACCESSORIO*	CODE *CODICE*	DESCRIPTION *DESCRIZIONE*
	**0214 0042**	Battery box Pb-acid 36V 300Ah C5 *Cassone batteria Pb-acido 36V 300Ah C5*
	0214 0043	Battery box Gel 36V 261Ah C5 *Cassone batteria Gel 36V 261Ah C5*
	**0439 0039**	Battery Charger 36V 60A 230V / 50-60Hz 160A *Carica batteria 36V 60A 230V / 50 - 60Hz 160A*

OPTIONAL ACCESSORIES › *ACCESSORI OPTIONAL*

ACCESSORY *ACCESSORIO*	CODE *CODICE*	DESCRIPTION *DESCRIZIONE*
	**1014 0037**	1027 x 3 (LxTh) mm Polyurethane front blade *Lama anteriore in poliuretano*
	1014 0038	1150 x 4 (LxTh) mm Polyurethane rear blade *Lama posteriore in poliuretano*
	**2x 3046 0265**	Tynex brush Ø 483 mm - 19” *Spazzola Tynex Ø 483 mm - 19”*
	2x 3046 0266	PP 0,3 brush Ø 483 mm - 19” *Spazzola PP 0,3 Ø 483 mm - 19”*
	2x 3046 0267	PES brush Ø 483 mm - 19” *Spazzola PES Ø 483 mm - 19”*
	**2x 3046 0268**	EWU pad driver Ø 488 mm - 19” *EWU Disco trascinatore Ø 488 mm - 19”*
	**0602 0161**	Ø 488 mm - 19” - beige (5 pcs.) *Ø 488 mm - 19”- beige (5 pz.)*
	0602 0162	Ø 488 mm - 19” - green (5 pcs.) *Ø 488 mm - 19”- verde (5 pz.)*
	0602 0163	Ø 488 mm - 19” - black (5 pcs.) *Ø 488 mm - 19”- nero (5 pz.)*