





**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<sup>2</sup>/h = Working capacity - Capacità di lavoro



mmH<sub>2</sub>O = 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

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

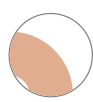


## OTHER FEATURES > ALTRE CARATTERISTICHE

	<b>1</b> / 	<b>BRUSHES SPAZZOLE</b>	Number of pad brushes. <i>Numero di spazzole a disco.</i>
	<b>CENTRAL BRUSH SPAZZOLA CENTRALE</b>	Central cylindric brush. <i>Spazzola centrale cilindrica</i>	
	<b>CHARGE METER INDICATORE CARICA</b>	Allows to control the battery status. <i>Permette di controllare l'autonomia della macchina.</i>	
	<b>HOUR METER CONTAORE</b>	To check working sessions and plan maintenance. <i>Per controllare sessioni e pianificazione manutenzione</i>	
	<b>ECO SYSTEM SISTEMA ECO</b>	Best compromise between performance and consumption. <i>Il miglior compromesso tra prestazioni e consumo</i>	
	<b>SOLENOID VALVE ELETTROVALVOLA</b>	Mechanical dosage of detergent solution. <i>Dosaggio meccanico della soluzione detergente</i>	

## BRUSH TYPES > TIPI DI SPAZZOLE

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

## APPLICATION PADS GUIDE > GUIDA ALL'UTILIZZO DEI DISCHI

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

# 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**

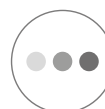


**CRS 100**



**CRS 102**

# CRS 75/85 BYT



BATTERY VERSION  
CRS 75/85 BYT  
+ BATTERY CHARGER

NEW CONTROL PANEL  
NUOVO PANNELLO  
DI CONTROLLO



#### ADDITIONAL FUNCTIONS:

- Automatic brush release
- ECO brush function
- ECO suction function

#### FUNZIONI AGGIUNTIVE:

- Sgancio spazzola automatico
- Funzione ECO spazzola
- Funzione ECO aspirazione

FOR MORE  
INFORMATION

PER MAGGIORI  
INFORMAZIONI



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONI IMBALLO (cm)	97 x 152 x 154
QUANTITY FOR PALLET QUANTITÀ BANCALE	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONI BANCALE (cm)	97 x 152 x 154



## GENERAL FEATURES

- Capable to work for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 4.000 mq) with a considerable reduction of cleaning costs
- More than 50 kg. of constant pressure on the brushes
- Large load tank capacity, resulting in reduced number of stops and maximum use of battery charge for effective operation of the machine
- Compact size (810 mm total width)
- Stability even when fully loaded, front independent wheeldrive with tight steering radius
- Recovery tank control window for cleaning and easy ordinary maintenance
- Automatic squeegee lifting system
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Self-levelling brushes
- Antifoam device.

## CARATTERISTICHE GENERALI

- Progettata per il mantenimento e la pulizia profonda di aree estese (fino a 4000 mq.) con una riduzione consistente dei costi di pulizia
- Più di 50 kg. di pressione costante sulle spazzole
- Ampia capacità di carico dei serbatoi, che determina un ridotto numero di soste e l'utilizzo massimo della carica delle batterie per l'effettiva operatività della macchina
- Dimensioni compatte (810 mm. di larghezza massima)
- Stabilità anche a pieno carico, sistema di trazione anteriore con ridotto raggio di sterzata
- Oblò di ispezione serbatoio di recupero per la pulizia e le operazioni di manutenzione ordinaria
- Dispositivo automatico sollevamento piatto spazzole
- Dispositivo automatico sicurezza squeegee in fase di retromarcia
- Piatto spazzole autolivellante
- Dispositivo antischiuma.

CODE CODICE	MODELS MODELLI														
		V	Hz	mm	m <sup>2</sup> /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH <sub>2</sub> O	W	kg	(LxWxH) cm
9070 0123	CRS 75BYT	24	-	750 (900)	3750	110	130/155	front motorwheel <i>motoruota anteriore</i>	170	50	2x 400	1300	400	189	146x81x138
9070 0124	CRS 85BYT	24	-	850 (1000)	4100	110	130/155	front motorwheel <i>motoruota anteriore</i>	170	50	2x 400	1300	400	195	146x81x138

STANDARD ACCESSORIES › DOTAZIONE STANDARD

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

ACCESSORY ACCESSORIO	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE
	2x 3046 0236	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Spazzola PP Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 3046 0259	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Spazzola PP Ø 430 mm - 17"</i>
	1014 0031	925 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Lama anteriore squeegee</i>
	1014 0032	1015 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Lama posteriore squeegee</i>
	1014 0035	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Lama anteriore squeegee</i>
	1014 0036	1150 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Lama posteriore squeegee</i>
	0439 0014	On-board Battery charger CBH2D 24V 20A <i>Caricabatterie a bordo CBH2D 24V 20A</i>

ACCESSORY ACCESSORIO	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE
	1014 0033	925 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Lama anteriore in poliuretano</i>
	1014 0034	1015 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Lama posteriore in poliuretano</i>
	1014 0037	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Lama anteriore in poliuretano</i>
	1014 0038	1150 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Lama posteriore in poliuretano</i>
	2x 3046 0237	Ø 360 mm - 14" tynex brush <i>Spazzola Tynex Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 3046 0238	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Spazzola PP 0,03 Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 3046 0239	Ø 360 mm - 14" PES brush <i>Spazzola PES Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 3046 0208	Ø 430 mm - 17" tynex brush <i>Spazzola Tynex Ø 430 mm - 17"</i>
	2x 3046 0209	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Spazzola PP 0,03 Ø 430 mm - 17"</i>
	2x 3046 0210	Ø 430 mm - 17" PES brush <i>Spazzola PES Ø 430 mm - 17"</i>
	2x 3046 0258	Ø 380 mm - 15" EWU pad driver <i>Disco trascinatore Ø 380 mm - 15"</i>
	2x 0602 0154	Ø 430 mm - 17" EWU pad driver <i>Disco trascinatore Ø 430 mm - 17"</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

ACCESSORY ACCESSORIO	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE
	4x 0214 0018	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid Batteria tubolare Pb-acido + 2 x 0456 0484 connection cable batteries <i>cablaggio collegamento batterie con morsetti</i>
	4x 0214 0019	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / Batteria gel + 2 x 0456 0484 connection cable batteries <i>cablaggio collegamento batterie con morsetti</i>

	0602 0096	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-beige (5 pz.)</i>
	0602 0097	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-verde (5 pz.)</i>
	0602 0098	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-nero (5 pz.)</i>
	0602 0099	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-beige (5 pz.)</i>
	0602 0100	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-verde (5 pz.)</i>
	0602 0101	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-nero (5 pz.)</i>

▲ = CRS 75 BYT - ■ = CRS 85 BYT