





**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 66



BATTERY VERSION  
CRS 66 **BT**



BATTERY VERSION  
CRS 66 **BYT**  
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION  
CRS 66 **BXT**  
+ BATTERY  
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE  
INFORMATION

PER MAGGIORI  
INFORMAZIONI



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONI IMBALLO (cm)	83 x 142 x 135
QUANTITY FOR PALLET QUANTITÀ BANCALE	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONI BANCALE (cm)	82 x 140 x 134



## GENERAL FEATURES

- Designed for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 3200 mq.) with a very important reduction of cleaning cost
- Very compact size and great maneuverability like walk behind models: suited for maintenance cleaning
- 32 kg. of constant pressure on the brushes
- Double counter rotating brush (66 cm of scrubbing width) obtaining better stability and constant pressure
- Large load tank capacity (real load of 85 l.)
- Easy access to electrical components
- Wide inspection cover for fast and easy cleaning of dirt water tank
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Automatic device that stops brushes and detergent water outflow when the machine is stationary.

## CARATTERISTICHE GENERALI

- Progettata per il mantenimento e la pulizia profonda di aree estese (fino a 3200 mq.) con una riduzione consistente dei costi di pulizia
- Dimensioni ultra compatte e grande maneggevolezza al pari di una lavasciuga uomo a terra, ideale per la pulizia di manutenzione
- 32 kg. di pressione costante sulle spazzole
- Doppia spazzola controrotante (66 cm di pista di lavoro) per una maggior stabilità e una pressione costante
- Ampia capacità di carico dei serbatoi (85 l reali)
- Facile accesso ai componenti elettrici
- Ampio oblò di ispezione per una veloce e facile pulizia del serbatoio di recupero
- Dispositivo automatico sicurezza squeegee in fase di retromarcia
- Sistema automatico che interrompe il movimento delle spazzole e il flusso del detergente quando la macchina è ferma.



CODE CODICE	MODELS MODELLI														
		V	Hz	mm	m³/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH <sub>2</sub> O	W	kg	(LxWxH) cm
9070 0001	CRS 66BT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive <i>motoruota posteriore</i>	170	32	2x 400	1300	400	139	123x63x121
9070 0008	CRS 66BYT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive <i>motoruota posteriore</i>	170	32	2x 400	1300	400	173	123x63x121
9070 0002	CRS 66BXT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive <i>motoruota posteriore</i>	170	32	2x 400	1300	400	217	123x63x121

STANDARD ACCESSORIES › DOTAZIONE STANDARD

ACCESSORY ACCESSORIO	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE
	2x 3046 0235	Ø 330 mm - 13" PP brush <i>Spazzola PP Ø 330 mm - 13"</i>
	1014 0027	960 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Lama anteriore squeegee</i>
	1014 0028	1000 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Lama posteriore squeegee</i>
	0439 0014	24V 20A on-board battery charger (model CRS 66 BXT/ BYT) <i>Caricabatteria a bordo 24V 20A (modello CRS 66 BXT/ BYT)</i>
	2x 0214 0016	Gel battery 12V 105 A/C 5/120A C20 (model CRS 66 BXT) <i>Batteria gel 12V 105 A/C 5/120A C20 (modello CRS 66 BXT)</i>
	1607 0024	Flashing light <i>Luce lampeggiante a Led</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

	2x 0214 0015	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 <i>Batteria tubolare Pb-acido 12V 118Ah C5</i>
	0439 0012	Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60 <i>Caricabatterie 24V 12A 220-240/50-60</i> + 0456 0504 connection cable batteries <i>cablaggio collegamento batterie con morsetti</i>
	1014 0029	960 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Lama anteriore in poliuretano</i>
	1014 0030	1000 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Lama posteriore in poliuretano</i>
	2x 3046 0231	Ø 330 mm - 13" tynex brush <i>Spazzola Tynex Ø 330 mm - 13"</i>
	2x 3046 0232	Ø 330 mm - 13" PP brush <i>Spazzola PP 0,03 Ø 330 mm - 13"</i>
	2x 3046 0233	Ø 330 mm - 13" PES brush <i>Spazzola PES Ø 330 mm - 13"</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

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

	2x 3046 0234	Ø 330 mm - 13" EWU pad driver <i>Disco trascinatore Ø 330 mm - 13"</i>
	0602 0108	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"-beige (5 pz.)</i>
	0602 0110	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"-verde (5 pz.)</i>
	0602 0112	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"-nero (5 pz.)</i>