





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




## OTHER FEATURES > ALTRE CARATTERISTICHE

|                                                                                     |                                                                                              |                                                                                                                  |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
|    | <b>1</b> /  | <b>BRUSHES<br/>SPAZZOLE</b>                                                                                      | Number of pad brushes.<br><i>Numero di spazzole a disco.</i> |
|    | <b>CENTRAL BRUSH<br/>SPAZZOLA CENTRALE</b>                                                   | Central cylindric brush.<br><i>Spazzola centrale cilindrica</i>                                                  |                                                              |
|   | <b>CHARGE METER<br/>INDICATORE CARICA</b>                                                    | Allows to control the battery status.<br><i>Permette di controllare l'autonomia della macchina.</i>              |                                                              |
|  | <b>HOUR METER<br/>CONTAORE</b>                                                               | To check working sessions and plan maintenance.<br><i>Per controllare sessioni e pianificazione manutenzione</i> |                                                              |
|  | <b>ECO SYSTEM<br/>SISTEMA ECO</b>                                                            | Best compromise between performance and consumption.<br><i>Il miglior compromesso tra prestazioni e consumo</i>  |                                                              |
|  | <b>SOLENOID VALVE<br/>ELETTROVALVOLA</b>                                                     | Mechanical dosage of detergent solution.<br><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.<br><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.<br><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.<br><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).<br><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><br>Polyester - Poliestere | Light cleaning for all kind of floors. Dry use.<br><i>Pulizia leggera per tutti i tipi di pavimento. Uso asciutto.</i> |
|  | <b>GREEN - VERDE</b><br>Nylon - Nylon          | For wax removal and surface preparation. Wet use.<br><i>Per rimozione di cera e preparazione superfici. Uso umido.</i> |
|  | <b>BLACK - NERO</b><br>Nylon - Nylon           | For surface heavy stripping. Wet use.<br><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.*

---

# PUSH SERIES

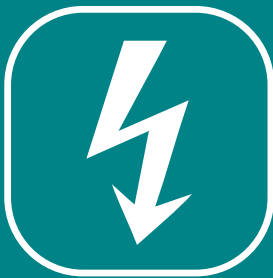
---

## ***“WALK-BEHIND” FLOOR SCRUBBER DRYERS***

**PUSH SERIES** floor scrubbers dryers  
are the perfect solution for small and medium surface cleaning.

## ***LAVASCIUGA PAVIMENTI “UOMO A TERRA”***

***Le lavasciuga pavimenti PUSH SERIES***  
*sono la soluzione ideale per la pulizia di superfici di piccole e medie dimensioni.*



### **ELECTRICAL OR BATTERY POWER SUPPLY**

Available models with electrical cable or battery power supply, suitable for all kind of application.

### ***ALIMENTAZIONE ELETTRICA O A BATTERIA***

*Sono disponibili modelli con alimentazione da rete elettrica e a batteria, adatte ad ogni genere di necessità.*



### **COMPACT DIMENSIONS AND HIGH MANEUVERABILITY**

Compact dimensions of these units allow an efficient cleaning also in small spaces or narrow passages.

### ***DIMENSIONI COMPATTE E GRANDE MANEGGEVOLEZZA***

*Le dimensioni compatte di queste unità permettono una pulizia efficace anche in spazi piccoli o passaggi angusti.*



**CPS 29 E**



**CPS 29 EH**



**CPS 35 BX Li**



**CPS 36**



**CPS 36 ADVANCE**



**CPS 45**



**CPS 50**



**CPS 55/65**



**CPS 55/65  
ADVANCE**

---

# CPS 55/65 ADVANCE



BATTERY VERSION  
CPS 55/65 ADVANCE BYT  
+ BATTERY CHARGER



CPS 55 ADV



CPS 65 ADV



FOR MORE  
INFORMATION

PER MAGGIORI  
INFORMAZIONI



|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| BOX DIMENSION (cm)<br>DIMENSIONI IMBALLO (cm)    | 72 x 142 x 123 |
| QUANTITY FOR PALLET<br>QUANTITÀ BANCALE          | 1              |
| PALLET DIMENSION (cm)<br>DIMENSIONI BANCALE (cm) | 72 x 142 x 128 |



## GENERAL FEATURES

- Suitable to work for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 1700 sqm)
- User friendly analogic control panel. Control lever for brush operation and detergent water outflow. ON/OFF and battery cutout key switch, brush and vacuum motor switch, detergent regulation device. Thermal circuit breaker to protect vacuum motor and brush motor, battery charge level indicator. Hour meter, clean water tank.
- Level indicator. Detergent regulation device. Recovery tank drain hose with adjustable flow system. Automatic brush lifting (only model 65 ADVANCE BYT).
- Automatic detergent dosing system. Fully accessible recovery water tank with visual inspection. Easy access to the recovery tank. Easy access and simple service of the components without use of tools.
- Battery trolley for a quick and easy battery change. Big size wheels for better maneuverability and effortless use.

## CARATTERISTICHE GENERALI

- Progettata per il mantenimento e la pulizia profonda di aree estese (fino a 1700 mq)
- Pannello comandi analogico, semplice ed intuitivo. Leva di comando per azionamento spazzola ed erogazione soluzione detergente. Interruttore ON/OFF ed interruttore a chiave per esclusione batterie, interruttore motore spazzole e motore aspirazione, sistema di regolazione detergente.
- Disgiuntore termico per proteggere il motore spazzole e aspirazione, indicatore livello batteria, contaore. Indicatore livello acqua pulita. Sistema di regolazione detergente. Sistema di scarico acqua con regolazione di flusso. Sistema automatico per il sollevamento spazzole (solo modello 65 ADVANCE BYT).
- Sistema automatico dosaggio detergente. Accesso rapido al serbatoio di recupero, facilmente ispezionabile. Accesso rapido al serbatoio di recupero. Accesso rapido e veloce manutenzione dei componenti senza ausilio di attrezzi.
- Carrello batterie per sostituzione rapida e semplice delle batterie. Ruote di ampio diametro per una migliore maneggevolezza del prodotto.

| CODE CODICE | MODELS MODELLI           |    |    |              |                   |    |       |                         |     |    |       |                    |     |     |            |
|-------------|--------------------------|----|----|--------------|-------------------|----|-------|-------------------------|-----|----|-------|--------------------|-----|-----|------------|
|             |                          | V  | Hz | mm           | m <sup>3</sup> /h | lt | lt    | -                       | rpm | kg | W     | mmH <sub>2</sub> O | W   | kg  | (LxWxH) cm |
| 9071 0022   | CPS<br>55 ADVANCE<br>BYT | 24 | -  | 550<br>(800) | 2200              | 55 | 55/65 | automatic<br>automatico | 165 | 30 | 550   | 1200               | 400 | 106 | 128x71x106 |
| 9071 0023   | CPS<br>65 ADVANCE<br>BYT | 24 | -  | 660<br>(800) | 2640              | 55 | 55/65 | automatic<br>automatico | 175 | 33 | 2x400 | 1200               | 400 | 110 | 128x71x106 |

STANDARD ACCESSORIES › DOTAZIONE STANDARD

| ACCESSORY ACCESSORIO | CODE CODICE     | DESCRIPTION DESCRIZIONE                                                     |
|----------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                      | 3046 0253       | Ø 533 mm - 21" PP brush<br>Spazzola PP Ø 533 mm - 21"                       |
|                      | 2x<br>3046 0235 | Ø 330 mm - 13" PP brush<br>Spazzola PP Ø 330 mm - 13"                       |
|                      | 1014 0049       | 860 x 40 x 2 (LxWxTh) mm<br>Front squeegee blade<br>Lama anteriore squeegee |
|                      | 1014 0050       | 900 x 40 x 3 (LxWxTh) mm<br>Rear squeegee blade<br>Lama posteriore squeegee |
|                      | 0439 0022       | 24V 12A on-board battery charger<br>Caricabatteria a bordo 24V 12A          |

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

|  |                 |                                                                                              |   |
|--|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|  | 3046 0254       | Ø 533 mm - 21" tynex brush<br>Spazzola tynex Ø 533 mm - 21"                                  | ▲ |
|  | 2x<br>3046 0231 | Ø 330 mm - 13" tynex brush<br>Spazzola tynex Ø 330 mm - 13"                                  | ■ |
|  | 3046 0255       | 0,03 Ø 533 mm - 21" PP brush<br>Spazzola PP 0,03 Ø 533 mm - 21"                              | ▲ |
|  | 2x<br>3046 0232 | 0,03 Ø 330 mm - 13" PP brush<br>Spazzola PP 0,03 Ø 330 mm - 13"                              | ■ |
|  | 3046 0256       | Ø 533 mm - 21" PES brush<br>Spazzola PES Ø 533 mm - 21"                                      | ▲ |
|  | 2x<br>3046 0233 | Ø 330 mm - 13" PES brush<br>Spazzola PES Ø 330 mm - 13"                                      | ■ |
|  | 3046 0257       | Ø 533 mm - 21" EWU pad driver<br>Disco trascinatore Ø 533 mm - 21"                           | ▲ |
|  | 2x<br>3046 0234 | Ø 330 mm - 13" EWU pad driver<br>Disco trascinatore Ø 330 mm - 13"                           | ■ |
|  | 0602 0125       | Ø 533 mm - 21" abrasive pad - beige (5 pcs.)<br>Disco abrasivo Ø 533 mm - 21"- beige (5 pz.) | ▲ |
|  | 0602 0126       | Ø 533 mm - 21" abrasive pad - green (5 pcs.)<br>Disco abrasivo Ø 533 mm - 21"- verde (5 pz.) | ▲ |
|  | 0602 0127       | Ø 533 mm - 21" abrasive pad - black (5 pcs.)<br>Disco abrasivo Ø 533 mm - 21"- nero (5 pz.)  | ▲ |
|  | 0602 0108       | Ø 340 mm - 13" abrasive pad - beige (5 pcs.)<br>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- beige (5 pz.) | ■ |
|  | 0602 0110       | Ø 340 mm - 13" abrasive pad - green (5 pcs.)<br>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- verde (5 pz.) | ■ |
|  | 0602 0112       | Ø 340 mm - 13" abrasive pad - black (5 pcs.)<br>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- nero (5 pz.)  | ■ |

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

| ACCESSORY ACCESSORIO | CODE CODICE     | DESCRIPTION DESCRIZIONE                                                               |
|----------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | 2x<br>0214 0015 | Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5<br>Batteria tubolare Pb-acido 12V 118Ah C5       |
|                      | 2x<br>0214 0016 | GEL Battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5<br>Batteria GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C5           |
|                      | 0439 0011       | Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60<br>Caricabatterie 24V 12A 220-240/50-60         |
|                      | 1014 0051       | 860 x 40 x 2 (LxWxTh) mm<br>Polyurethane front blade<br>Lama anteriore in poliuretano |
|                      | 1014 0052       | 900 x 40 x 3 (LxWxTh) mm<br>Polyurethane rear blade<br>Lama posteriore in poliuretano |

▲ = CPS 55 ADVANCE BYT - ■ = CPS 65 ADVANCE BYT