

# BYTE I

Watch the  
video



**I COMPATTA, ROBUSTA, CONVENIENTE**

**EN MANEUVERABLE, TOUGH, QUIET**

**ES MANIOBRABLE, ROBUSTA, SILENCIOSA**



sweepers & scrubbers

# BYTE I

## COMPATTA, AGILE, ASCIUGA PERFETTAMENTE

BYTE I è la lavapavimenti professionale che RCM propone per svolgere rapidamente lavori di manutenzione di aree medio piccole. E' facile da manovrare per lavorare senza fatica in spazi angusti. E' semplice da usare senza bisogno di particolare addestramento. E' robusta per durare a lungo. E' costante nelle prestazioni per garantire uno standard di resa oraria e in più... **NON LASCIA TRACCE DI BAGNATO** in qualunque manovra.

## COMPACT, LEAN, DRIES PERFECTLY

BYTE I is the professional scrubber-dryer designed by RCM for quick and efficient maintenance operation in medium and small areas. It is easy to handle and enables fatigue-free work in tight spaces. Easy to use, it does not require specific training. It is a sturdy machine designed to last. It ensures constant performance for high hourly output standards and... **IT DOES NOT LEAVE WET TRACES** after any type of manoeuvre.

## COMPACTA, ÁGIL, SECA PERFECTAMENTE

BYTE I es la lavadora-secadora profesional que RCM ofrece para llevar a cabo rápidamente los trabajos de mantenimiento de áreas muy pequeñas. Es fácil de manejar para trabajar sin cansancio en lugares estrechos. Es simple de usar sin necesidad de una formación especial. Es robusta para durar mucho tiempo. Es constante en las prestaciones para garantizar un estándar de rendimiento horario y además... **NO DEJA TRAZAS DE MOJADO** en ningún tipo de maniobra.

## PLUS DI PRODOTTO PRODUCT PLUS VENTAJAS DEL PRODUCTO



### MAGGIORE AUTONOMIA DI LAVORO

E' un dispositivo che ti permette di utilizzare la minima quantità d'acqua necessaria per garantire un eccellente risultato. Incrementa l'autonomia e riduce l'impatto ambientale.

### GREATER WORKING PERFORMANCES

Device which allows to use the minimum quantity of water needed to grant an excellent cleaning result. It increases working autonomy and reduces the impact to the environment.

### MAYOR AUTONOMÍA DE TRABAJO

Es un sistema que permite utilizar la mínima cantidad de agua necesaria para asegurar un resultado excelente. Incrementa la autonomía y reduce el impacto ambiental.



### MASSIMA PRODUTTIVITA'

Alta resa oraria reale grazie alle scelte tecniche che massimizzano asciugatura, manovrabilità, ergonomia e semplicità delle operazioni di lavoro.

### TOP EFFICIENCY

High hourly working rate because of technical solutions to maximize manoeuvrability, ergonomoy and make daily working operations simple and fast.

### MÁXIMA PRODUCTIVIDAD

Alto rendimiento horario real gracias a la tecnología de carga trasera y a la amplia superficie filtrante.



### RIDUCE I COSTI

La razionalità costruttiva facilita e limita gli interventi di manutenzione contenendo i costi orari di lavoro.

### REDUCES COST

The effective design and the construction simplicity reduce maintenance costs.

### REDUCE COSTES DE LIMPIEZA

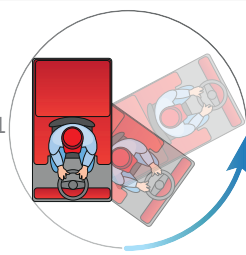
El diseño racional facilita y limita los trabajos de mantenimiento. Lo cual se refleja en los bajos costes de explotación.

## FILOSOFIA DI COSTRUZIONE MANUFACTURING PHILOSOPHY FILOSOFIA DE PRODUCCION

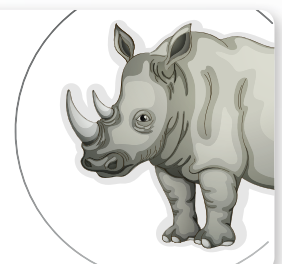
**ASCIUGATURA IN CURVA OTTIMALE**  
OPTIMAL DRYING IN CURVE  
OPTIMO SECADO EN CURVA



**MISURE MINIME DI INGOMBRO**  
MINIMUM OVERALL SIZE  
MEDIDAS MÍNIMAS DEL VOLUMEN OCUPADO



**ROBUSTA TOUGH ROBUSTA**



SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Resa oraria  
Hourly performance  
Rendimiento de limpieza por hora



Larghezza di pulizia  
Cleaning width  
Anchura de limpieza



Serbatoio soluzione  
Solution tank  
Deposito agua limpia



Serbatoio recupero  
Recovery tank  
Deposito agua sucia

BYTE I

1380 m<sup>2</sup>/h

460 mm

30 L

30 L

## CARATTERISTICHE FEATURES CARACTERÍSTICAS



### ASCIUGATURA PERFETTA

Asciuga completamente all'interno e all'esterno la traccia bagnata, lascia il pavimento asciutto e sicuro e riduce il tempo di pulizia.

### PERFECT DRYING

It dries completely the wet areas when turning, leaves the floor dry and safe and reduces cleaning times.

### SECADO PERFECTO

Seca completamente por dentro y por fuera de la huella mojada (boquilla secado parabólica), por lo que deja el pavimento seco y transitable reduciendo el tiempo de limpieza.



### PROTEZIONE ASPIRAZIONE

Il motore di aspirazione ha un tripla protezione, dall'acqua con il galleggiante, dai detriti con il filtro e dalla schiuma con la vaschetta in plastica che ne ritarda l'aspirazione.

### VACUUM PROTECTION

The vacuum motor has triple protection: a floater against water, a filter against debris and a plastik tray against foam.

### PROTECCIÓN ASPIRACIÓN

El motor de aspiración dispone de una triple protección: del agua con el flotador, de los detritos con el filtro, y de la espuma con la cubeta de plástico que retrasa su aspiración.



### PRESIONE VARIABILE

Con BYTE I è possibile regolare la pressione e l'inclinazione della spazzola a seconda della tipologia di lavoro.

### VARIABLE PRESSURE

Brush pressure and inclination can be adjusted according to different working condition.

### PRESIÓN VARIABLE

Con BYTE I se puede regular tanto la presión como la inclinación del cepillo según la tipología de trabajo.

### PULIZIA FACILE SERBATOIO

Pulire il serbatoio di recupero è molto facile: il fondo è piatto e inclinato verso il foro di uscita.

### EASY TANK CLEANING

Surface of the recovery tank is flat for an easy and complete cleaning.

### FÁCIL LIMPIEZA DEL DEPÓSITO

Limpiar el depósito de recuperación es realmente fácil: el fondo es plano y está inclinado hacia el desagüe.

### FACILITA' DI INTERVENTO

Una cura particolare è stata riservata all'accessibilità e ai piccoli interventi di manutenzione dei comandi elettrici.

### EASY MAINTENANCE

A particular care has been paid to the access to the electronic components to make maintenance easy.

### FÁCIL USO

Fácil acceso y mantenimiento a los mandos de control.

### TRAZIONE ELETTRICA

La trazione facilita il lavoro dell'operatore e incrementa la resa oraria di pulizia. (Byte 471T)

### ELECTRIC TRACTION

The electric traction makes working operations comfortable and fast. (Byte 471T)

### TRACCIÓN ELÉCTRICA

La tracción permite al operador trabajar con mayor facilidad y aumenta el rendimiento horario de limpieza. (Byte 471T)



OPTIONAL OPTIONAL OPCIONAL



**Carica batterie on board**  
On-board battery charger  
Cargador de batería incorporado



**Motore aspirazione insonorizzato**  
Noise-reduced vacuum motor  
Motor de aspiración silenciado



**Tubo riempimento serbatoio**  
Solution filling hose  
Manguera



BYTE 461 C

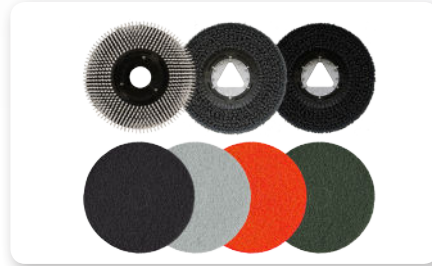
BYTE 471 T

BYTE 471

**2 batterie 12V-110 Ah (20h)**  
2 batteries 12V-110 Ah (20h)  
2 baterías 12 V-110 Ah (20h)



**Spazzole, dischi trascinatori e abrasivi**  
Brushes, drive disks and abrasives  
Cepillos, discos de arrastre y abrasivos



**Gomme tergipavimento**  
Squeegee rubber  
Labios de secado



## SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHA TÉCNICA

ITALIANO	ENGLISH	ESPAÑOL	u.m.	461 C	471	471 T
LARGHEZZA DI PULIZIA	CLEANING WIDTH	ANCHO DE FREGADO	mm	460	460	460
LARGHEZZA DI ASCIUGATURA	SQUEEGEE WIDTH	ANCHO DE SECADO	mm	745	745	745
NUMERO/TIPO SPAZZOLE	NUMBER/TYPE OF BRUSHES	NÚMERO/ TIPO DE CEPILLOS		1 disco disc disco	1 disco disc disco	1 disco disc disco
SERBATOIO SOLUZIONE	SOLUTION TANK	DEPÓSITO AGUA LIMPIA	L	30	30	30
SERBATOIO RECUPERO	RECOVERY TANK	DEPÓSITO AGUA SUCIA	L	30	30	30
ALIMENTAZIONE	POWER SUPPLY	ALIMENTACIÓN	V	230	24	24
POTENZA INSTALLATA	RATED POWER	POTENCIA INSTALADA	W	1100	1100	1230
BATTERIE	BATTERY	BATERÍAS	V-Ah (20h)	-	24-110	24-110
TRAZIONE	TRACTION	TRACCIÓN		Semi-automatica Semi-automatic Semiautomática	Semi-automatica Semi-automatic Semiautomática	Elétrica Electric Eléctrica
DIMENSIONI lunghezza x larghezza x altezza	SIZE length x width x height	DIMENSIONES ancho x largo x alto	mm	1020x745x1050	1020x745x1050	1020x745x1050
PESO A VUOTO**	EMPTY WEIGHT **	PESO EN VACÍO**	Kg	60	110	117

\*Il peso include le batterie riportate in tabella quando previste \*El peso incluye la batería tal y como se indica en la tabla \*Le poids comprend celui des batteries qui sont reportées dans le tableau quand nécessaires



RCM CLEANING SOLUTIONS è la nostra visione del "pulito" come somma di azioni che rispondano concretamente a criteri di sostenibilità ambientale. La nostra mission è di offrire soluzioni che rispondano ai seguenti principi: pulire bene, con profitto, con il minimo impatto ambientale possibile.

RCM CLEANING SOLUTIONS is our vision of "clean" as it meets the specific environmental sustainability criteria. Our mission is to offer solutions which meet the following principles: it cleans well, is profitable and has minimal environmental impact.

RCM CLEANING SOLUTIONS es nuestra visión de "limpieza". Se entiende como el conjunto de acciones que responden concretamente a los criterios de sostenibilidad ambiental. Nuestra misión es ofrecer soluciones que respondan a los siguientes principios: limpiar bien, con beneficios y con el impacto mínimo ambiental posible.



**RCM S.p.A.** Via Tiraboschi, 4 - 41043 Casinalbo (Mo) - Italy  
Ph +39 059 515 311 Fax +39 059 510 783 info@rcm.it - www.rcm.it  
**MILAN BRANCH** Via Stephenson, 32 - 20019 Settimo Milanese (Mi) - Italy  
Ph +39 02 335 103 53 - Fax +39 02 335 003 20  
**RCM Barredoras Industriales s.l.** ventas@rcm.eu - www.rcm.eu  
**BARCELONA - MADRID** Ph +34 93 867 50 92 - Fax +34 93 867 36 65

