people&technology

RCM S.p.A.

SEDE
Via Tiraboschi, 4 - 41043 Casinalbo - Modena - Italia
Tel. +39 059 515 311 - Fax +39 059 510 783
info@rcm.it - www.rcm.it

STABILIMENTO DI PRODUZIONE/RICAMBI
Via Copernico, 47 41043 Casinalbo - Modena - Italia
Tel. +39 059 740 5416 - Fax. +39 059 573 242

FILIALE MILANO
via Stephenson 32, 20019 Settimo Milanese - Milano - Italia
Tel. +39 02 335 103 53 - Fax +39 02 335 003 20

FILIALE TOSCANA
via Fermi 19, 50054 Fucecchio - Firenze - Italia
Tel. +39 335 87 67 007 - Fax +39 0571 260 098

FILIALI SPAGNA
RCM Barredoras Industriales s.l.
ventas@rcm.eu - www.rcm.eu

Pol.Ind. Molì de les Planes. C/Rec del Molì 33
08470 Sant Celoni - Barcelona - Spagna
Tel. +34 93 867 59 81 / +34 93 867 50 92 - Fax +34 93 867 36 65

Parque Empresarial La Garena II Calle Blas Cabrera C/1
Alcala De Henares - Madrid - Spagna
Tel. +34 91 880 92 94

© labirinto.net

PATROL

I

GB

people&technology

PATROL

SPAZZATRICE STRADALE ASPIRANTE
VACUUM STREET SWEEPER

LARGHEZZA DI PULIZIA MAX 235 CM
MAX CLEANING WIDTH 235 CM

VOLUME CONTENITORE 500 LT
HOPPER CAPACITY 500 LT

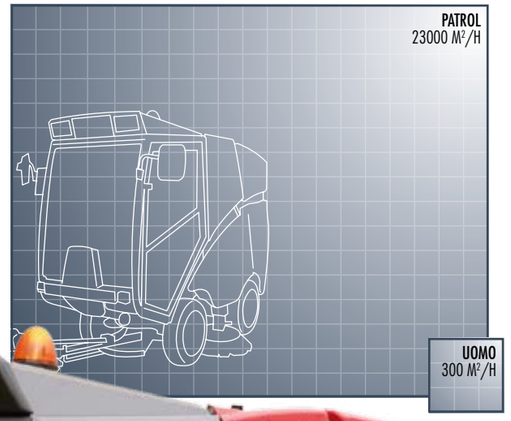
VELOCITA' MAX 24 KM/H
MAX TRANSFER SPEED 24 KM/H

PATROL

GRANDE POTENZA ASPIRANTE, COMPATTA, VELOCE

HIGH POWER VACUUM, COMPACT DIMENSIONS, FAST

RESA ORARIA *HOURLY PERFORMANCE*



people&technology

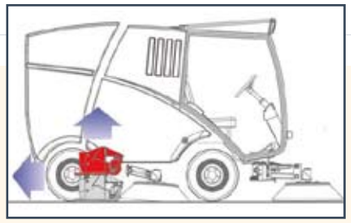
PATROL

Patrol è la spazzatrice stradale compatta, nata per la pulizia di centri storici, piste ciclabili, zone pedonali, portici e parcheggi dove le tradizionali spazzatrici stradali non possono operare. Patrol è un concentrato di novità, ed ogni particolare è stato studiato per assicurare all'utente la massima facilità di manutenzione, anche durante la fasi di lavoro.

Patrol is a new compact street sweeper designed to clean city centres, cycle tracks, pedestrian areas, arcades, car parks and all those places where large street sweepers cannot reach. Patrol includes many new solutions designed to ensure ease of use and maintenance without any specific tools and training.

BOCCA ASPIRANTE DIRETTA Aumenta la potenza aspirante della ventola. Si solleva fino ad un 1.35 mt di altezza cosi che, in caso di intasamento, l'operatore può facilmente intervenire.

DIRECT SUCTION VENT *Increases the suction fan power. Can be lifted up to 1,35 m making access and cleaning around obstacles easier.*



SOLLEVAMENTO AUTOMATICO BOCCA ASPIRANTE In retromarcia, la bocca si solleva automaticamente per evitare danneggiamenti in presenza di ostacoli fissi sul terreno (tombini, scalini, etc..)

AUTOMATIC SUCTION VENT LIFTING
Suction vent lifts up automatically in reverse, to avoid any damage hitting fixed objects (kerbs, gutters, etc)

PRE FILTRO E FILTRO INOX SFILABILI
Due filtri in metallo per abbattere la polvere, facili e veloci da pulire senza ausilio di attrezzi.

PRE FILTER AND INOX FILTER
The two stainless steel dust filters can be cleaned easily and quickly without tools.

FACILITA' DI MANUTENZIONE
Una sola chiave è sufficiente per accedere a tutti i componenti meccanici, rendono veloce e facile la manutenzione.

EASY MAINTENANCE *With only one spanner it is possible to reach all the mechanical components and make inspection and maintenance easy and quick.*

PROTEZIONE SPAZZOLE ANTERIORI
I bracci delle spazzole anteriori (optional) sono dotati di un sistema di sicurezza per non danneggiarsi, anche in caso di un urto violento accidentale.

FRONT BRUSH PROTECTION *Front brushes (optional) have a anti-shock system to avoid damages in case of accidental knocks.*

SCARICA NEI CASSONETTI Patrol scarica il contenitore nei cassonetti stradali e può quindi svolgere lunghi turni di lavoro senza interruzione.

EMPTYING *Patrol can discharge into a normal skip so it can work for longer without stopping.*

PATROL

SPECIFICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

KIT OMOLOGAZIONE STRADALE
COMPLETE APPROVAL FOR ROAD USE

RADIATORI ACQUA-OLIO IN ZONA PROTETTA DALLE POLVERI
AIR AND OIL COOLER PROTECT AGAINST DUST

ARIA CONDIZIONATA (OPTIONAL)
AIR CONDITIONING (OPTIONAL)

APERTURA SPORCO GROSSOLANO
OPENING FOR BULKY WASTE

MARMITTA CATALITICA
CATALYTIC MUFFLER

VOLANTE REGOLABILE CON SERVOSTERZO
ADJUSTABLE STEERING WHEEL WITH POWER STEERING

OTTIMA VISIBILITÀ
PERFECT VISIBILITY

PORTIERE IN VETRO
GLASS DOOR

SEDILE MOLLEGGIATO
SPRUNG SEAT

TELECAMERA PER BOCCA ASPIRANTE (OPTIONAL)
SUCTION VENT CAMERA

RUOTE MOTRICI POSTERIORI
REAR DRIVE WHEELS

SPAZZOLE LATERALI RIENTRANTI
SWINGING SIDE BRUSHES

OPTIONAL *OPTIONAL*

SPAZZOLE ANTERIORI
FRONT BRUSHES

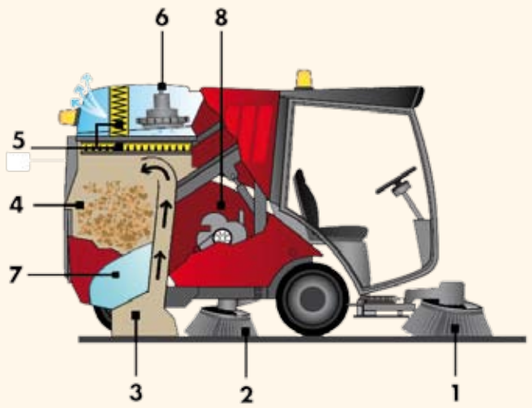
TUBO ASPIRANTE
VACUUM HOSE

SISTEMA DI LAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE
HIGH PRESSURE CLEANING SYSTEM

SCHEDA TECNICA *TECHNICAL DATA SHEET*

ITALIANO	*ENGLISH*	*u.m*	PATROL
LARGHEZZA DI PULIZIA (2 SPAZZOLE LATERALI)	*MAXIMUM CLEANING WIDTH (WITH 2 SIDE BRUSHES)*	*mm*	1700
LARGHEZZA DI PULIZIA (3 SPAZZOLE LATERALI)	*MAXIMUM CLEANING WIDTH (WITH 3 SIDE BRUSHES)*	*mm*	2000
LARGHEZZA DI PULIZIA (4 SPAZZOLE LATERALI)	*MAXIMUM CLEANING WIDTH (WITH 4 SIDE BRUSHES)*	*mm*	2350
VOLUME CONTENITORE	*HOPPER CAPACITY*	*lt*	500
SCARICO CONTENITORE	*HOPPER EMPTYING*	*m^2/h*	Idraulico a 1,35 mt *Hydaulic at 1.35 mt*
SERBATOIO ACQUA	*WATER TANK*	*lt*	250
MOTORE-ALIMENTAZIONE	*ENGINE - POWER*		Kubota Diesel
NO. CILINDRI	*NO. OF CYLINDERS*		4
RAFFREDDAMENTO	*COOLING*		Acqua *Water*
POTENZA INSTALLATA	*INSTALLED POWER*	*Hp/kW*	34-25
VELOCITÀ MAX	*MAXIMUM SPEED*	*Km/h*	24
TRAZIONE	*TRACTION*		Idrostatica posteriore *Hydrostatic rear*
DIMENSIONI	*DIMENSIONS*	*cm*	297x130x199
PESO	*WEIGHT*	*Kg*	1500

SCHEMA FUNZIONAMENTO *FUNCTION SHEET*



1 - Spazzola anteriore *3rd and 4th front side brushes*
2 - Spazzole laterali *Side brushes*
3 - Bocca aspirante *Vent*
4 - Contenitore rifiuti *Hopper*
5 - Filtri *Filters*
6 - Ventola aspirazione *Vacuum fan*
7 - Serbatioio acqua *Water tank*
8 - Motore *Engine*