

SWEEPERS

KEHRSAUGMASCHINEN - VEEGMACHINES



people & technology

GB

D

NL

PATROL

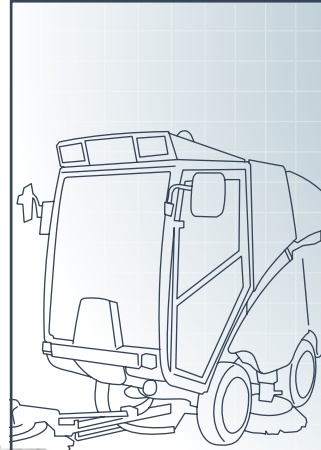
HOURLY PERFORMANCE
FLÄCHENLEISTUNG/STUNDE UURRENEMENT

**HIGH POWER VACUUM,
COMPACT DIMENSIONS,
FAST**

*STARKE SAUGLEISTUNG,
KOMPAKT UND SCHNELL*

*HIGH POWER VACUÛM,
COMPACT, WENDBAAR EN SNEL*

PATROL
23000 m²/h



UOMO
300 m²/h



80

PATROL



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.

Die Patrol ist eine kompakte Kehmaschine, entwickelt zur Reinigung von Stadtzentren, Radwegen, Fußgängerzonen, Arkaden, Parkplätzen und ähnlichen Flächen, die für große Kehmaschinen sonst nicht zugänglich sind. Die Patrol bietet viele neue Lösungen, die die tägliche Arbeit Bediener- und Wartungsfreundlich machen.

De Patrol is een nieuwe zeer compacte veegzuigmachine ontworpen voor het reinigen stadscentra, fietspaden, voetpaden, parkeergarages en al die andere plaatsen die de grotere veegmachines niet kunnen bereiken.

De Patrol is zeer eenvoudig te bedienen en het onderhoud vergt weinig tijd of specifieke opleiding.



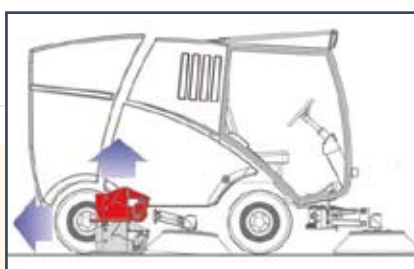
DIRECT SUCTION VENT

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

DIREKTE ÖFFNUNG DER ABSAUGUNG

Diese erhöht die Leistung des Sauggebläses. Sie kann auf is zu 1,35 m angehoben werden und erleichtert so den Zugang und die Reinigung von schwierigen Bereichen.

DIRECT SUCTION SYSTEM Dit zorgt voor een zeer krachtig vacuüm. De container kan tot 1,35 m geheven worden, waardoor het reinigen rond obstakels zeer eenvoudig is geworden.



AUTOMATIC SUCTION VENT LIFTING

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

AUTOMATISCHE ANHEBUNG DER ABSAUGUNG

Die Absaugung wird bei der Rückwärtsfahrt automatisch angehoben, um Anfahrtschäden an Objekten zu vermeiden.

AUTOMATIC SUCTION LIFT

Om schade aan de zuigmond te voorkomen wordt deze tijdens het achteruitrijden automatisch geheven.



PRE FILTER AND INOX FILTER

The two stainless steel dust filters can be cleaned easily and quickly without tools.

VORFILTER UND EDELSTAHLFILTER

Die beiden Edelstahlstaubfilter können leicht und schnell ohne Werkzeug gereinigt werden.

VOOR-FILTER EN INOX-FILTER

Deze 2 roestvast stalen filters kunnen eenvoudig en zonder gereedschap worden gereinigt.



EASY MAINTENANCE

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

EINFACHE WARTUNG

Mit nur einem Schraubenschlüssel ist es möglich, alle mechanischen Bestandteile zu erreichen und Inspektion und Wartung leicht und schnell durchzuführen.

EENVOUDIG ONDERHOUD

Met slechts één enkele sleutel kunnen alle mechanische componenten worden bereikt. Inspectie en onderhoud gaat daarmee eenvoudig en snel.



FRONT BRUSH PROTECTION

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

ANFAHRSCHUTZ DER SEITENBESEN

Die Seitenbesen sind mit einem Anti-Shock-System versehen, um Schäden durch versehentliches Anfahren zu vermeiden.

BESCHERMING VOORBORSTELS

De als optie leverbare voorborstels zijn voorzien van een anti-shock systeem om schade door aanrijdingen te voorkomen.



EMPTYING

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

ENTLEERUNG

Der Kehgutbehälter der Patrol kann in normale Müllcontainer entleert werden. Daher ist eine lange Arbeitszeit ohne Verzögerungen möglich.

LEDIGEN

De Patrol kan het vuil in standaard vuilcontainers lossen, zodat niet altijd naar een centrale stortplaats gereden hoeft te worden.

PATROL

TECHNICAL FEATURES

TECHNISCHE MERKMALE
TECHNISCHE GEGEVENS

AIR AND OIL COOLER PROTECT AGAINST DUST

LUF- UND ÖLKÜHLUNG SIND VOR STAUB GESCHÜTZT
LUCHT- EN OLIE KOELER ZIJN BESCHERMD TEGEN STOF

AIR CONDITIONING (OPTIONAL)

KLIMAANLAGE (OPTIONAL)
AIR CONDITIONING LEVERBAAR ALS OPTIE

ADJUSTABLE STEERING WHEEL WITH POWER STEERING

VERSTELBARES LENKRAD MIT LENKHILFE
INSTELBAAR STUURWIEL MET STUURBEKRACHTIGING

GLASS DOOR

GLASTÜR
GEHARD GLAZEN DEUR

PERFECT VISIBILITY

AUSGEZEICHNETE ÜBERSICHT
PERFECT ZICHT RONDON

SPRUNG SEAT

GEFEDERTER SITZ
VERENDE BESTUURERSSTOEL

OPENING FOR BULKY WASTE

GROBSCHMUTZKLAPPE
OPENING VOOR
LOSLIGGENDE AFVAL

CATALYTIC MUFFLER

KATALYSATOR
KATALYSATOR

SUCTION VENT CAMERA (OPTIONAL)

KAMERA ZUR KONTROLLE
DER SCHMUTZAUFNAHME
CAMERA ZUIGMOND

REAR DRIVE WHEELS

HECKANTRIEB
AANDRIJVING ACHTERWIELEN

SWINGING SIDE BRUSHES

SCHWENKBARER SEITENBESEN
PENDELLENDE ZIJBORSTELS

COMPLETE APPROVA L FOR ROAD

STRASSENVERKEHRZULASSUNG MÖGLICH
GESCHIKT VOOR DE OPENBARE WEG

OPTIONAL ZUBEHÖRTEIL OPTIONEEL

82

PATROL



FRONT BRUSHES
SEITENBESEN VORN
VOORBORSTELS



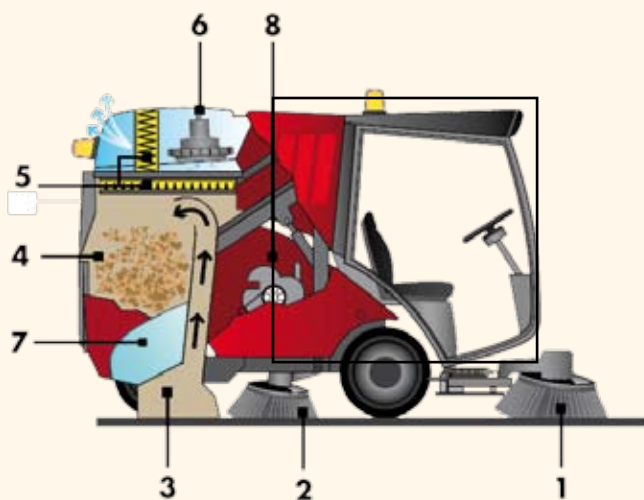
VACUUM HOSE
SAUGSCHLAUCH
VACUÜMSLANG



HIGH PRESSURE CLEANING SYSTEM
HOCHDRUCKREINIGUNGSSYSTEM
HOOGDRUK REINIGINGSSYSTEEM

TECHNICAL DATA SHEET *TECHNISCHES DATENBLATT* *TECHNISCHE KAART*

ENGLISH	DEUTSCH	NEDERLANDS VLAAMS	u.m	PATROL
MAXIMUM CLEANING WIDTH (WITH 2 SIDE BRUSHES)	MAXIMALE ARBEITSBREITE (MIT 2 SEITENBESEN)	MAXIMUM WERKBREEDTE (MET 2 ZIJBORSTELS)	mm	1700
MAXIMUM CLEANING WIDTH (WITH 3TH SIDE BRUSH)	MAXIMALE ARBEITSBREITE (MIT 3 SEITENBESEN)	MAXIMUM WERKBREEDTE (MET 3E ZIJBORSTEL)	mm	2000
MAXIMUM CLEANING WIDTH (WITH 4TH SIDE BRUSH)	MAXIMALE ARBEITSBREITE (MIT 4 SEITENBESEN)	MAXIMUM WERKBREEDTE (MET 4E ZIJBORSTEL)	mm	2300
HOPPER CAPACITY	KEHRGUTBEHÄLTERVOLUMEN	INHOUD VUULCONTAINER	lt	800
HOPPER EMPTYING	ENTLEERUNG DES KEHRGUTBEHÄLTERS	STORTHOOGTE	mt	Hydraulic at 1,45 m Hydraulisch auf 1,45 m Höhe Hydraulisch op 1,45 mt
WATER TANK	WASSERTANK	INHOUD WATERTANK	lt	250
ENGINE - POWER	MOTORLEISTUNG	MOTOR PK		Kubota Diesel
NO. OF CYLINDERS	ANZAHL DER ZYLINDER	AANTAL CYLINDERS		4
COOLING	KÜHLSYSTEM	KOELING		Water Wassergekühlt Water
INSTALLED POWER	GESAMTLEISTUNG	GEÏNSTALLEERD VERMOGEN	Hp/kW	34-25
MAXIMUM SPEED	HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT	MAXIMUM SNELHEID	Km/h	24
TRACTION	ANTRIEB	AANDRIJVING		Idrostatica posteriore Hydrostatic rear Hidrostática posterior
DIMENSIONS	MASSE	AFMETINGEN	l x p x h	297x130x199
WEIGHT	GEWICHT	GEWICHT	Kg	1500

FUNCTION SHEET *FUNKTIONSSCHEMA* *WERKINGSSCHEMA*


- | | |
|------------------------------------|-----------------------|
| 1 - 3rd and 4th front side brusche | 3ter en 4e zijborstel |
| 2 - Spazzole laterali | Seitliche Seitenbesen |
| 3 - Vent | Zijborstel |
| 4 - Hopper | Schmutzabsaugung |
| 5 - Filters | Zuigmond |
| 6 - Vacuum fan | Keurgutbehälter |
| 7 - Water tank | Vuilvergaarbak |
| 8 - Engine | Filter |
| | Filters |
| | Sauggebläse |
| | Vacuümventilator |
| | Wassertank |
| | Watertank |
| | Motor |
| | Motor |



people & technology

RCM S.p.A.

HEADQUARTER

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

MANUFACTURING/SPARE PARTS SERVICE

Via Copernico, 47 - 41043 Casinalbo - Modena - Italia
Tel. +39 059 740 5416 - Fax +39 059 573 242

MILAN BRANCH

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

TUSCANY BRANCH

Via Ferraris, 28 - 50054 Fucecchio - Firenze - Italia
Tel. +39 335 87 67 007 - Fax +39 059 510 783

SPANISH BRANCHES

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

Barcelona Sede Central - Pol. Ind. Moli De Les Planes, C/Rec del Moli 33 - 08470 Sant Celoni - Barcelona
Tel +34 93 867 50 92 - Fax +34 93 867 36 65

Madrid Delegation Centro - Parque Empresarial La Garena II Calle Blas Cabrera C/1 - 28806 Alcala De Henares - Madrid
Tel +34 91 880 92 94 - Fax +34 91 883 77 35

