

R700

HOURLY PERFORMANCE
FLÄCHENLEISTUNG/STUNDE UURRENDEMENT

**POWERFUL, RELIABLE
AND STRONG**

*KRAFTVOLL, ZUVERLÄSSIG,
ROBUST*

*STERK, BETROUWBAAR
EN KRACHTIG*

R700 H - E
4000 M²/H

MAN
300 M²/H



34

R700

R700 E





R700 H - E

This is the evolution of the first RCM sweeper whose power and efficacy characteristics in cleaning the dirtiest environments remain unaltered thanks to a strong structure, strong vacuum and large filtering surface. Highly tested mechanics guarantee reliability over time and low management costs.

Die Weiterentwicklung der ersten Kehrsaugmaschine von RCM, deren Leistungsmerkmale für die Reinigung stark verschmutzter Umgebungen sie dank der robusten Bauweise, der hohen Saugkraft und der großen Filterfläche unverändert beibehalten hat. Die bewährte Mechanik garantiert Zuverlässigkeit, lange Lebensdauer und geringe Unterhaltskosten.

De evolutie van de eerste veegmachine van RCM met hetzelfde veegvermogen voor bijzonder vuile omgevingen dankzij de sterke constructie, het hoge zuigvermogen en het grote filtervlak. De meer dan bewezen mechanica van deze machine staat borg voor betrouwbaarheid in de tijd en lage kosten.



VACUUM ON SIDE BRUSHES

The DUST BUSTER SYSTEM eliminates the dust picked up by the side brushes improving the cleaning and the operator's comfort.

SEITENBESENABSAUGUNG Das DUST BUSTER SYSTEM verhindert das Aufwirbeln von Staub durch die Seitenbesen und verbessert dadurch sowohl die Reinigungsleistung als auch den Bedienkomfort.

AFZUIGENDE ZIJBORSTELS Het DUST BUSTER SYSTEM vangt ook het stof op dat opwaait door de zijborstels voor beter vegen en gezonder werken.



LARGE FILTERING SURFACE

It has one of the best filtering surfaces in its market segment for ensuring perfect dust vacuuming.

GROSSE FILTERFLÄCHE Sie hat eine Filterfläche, die mit zu den größten ihrer Klasse zählt, um eine perfekte Staubansaugung zu gewährleisten.

GROOT FILTEROPPERVLAK De filter die een van de grootste is in dit marktsegment waarborgt een perfect stofzuigvermogen.



HANDY CONTROLS

The most used controls are on hand hence facilitating the cleaning operations.

BEDIENELEMENTE IN GRIFFNÄHE Die am häufigsten verwendeten Bedienelemente befinden sich zur Erleichterung der Reinigungsarbeiten in Griffnähe.

BEDIENINGEN BIJ DE HAND De meest gebruikte bedieningen zitten snel en vlot binnen handbereik.



PETROL VERSION

With 5.5hp Honda engine with electric start, mechanical traction and electric dust filter shaker.

AUSFÜHRUNG MIT BENZINMOTOR

Mit 5,5 PS Honda-Motor, Elektrostarter, mechanischem Antrieb und elektrischem Filterrüttler.

UITVOERING OP BENZINE

Met Honda 5.5hp motor, elektrische starter, mechanische tractie en elektrische filterschudder.



BATTERY VERSION Powered by one or two 12V batteries, mechanical traction with differential and electric dust filter shaker.

AUSFÜHRUNG MIT BATTERIEANTRIEB

Stromversorgung über eine oder zwei 12 V-Batterien, mechanischer Antrieb mit Differentialgetriebe und elektrischer Filterrüttler.

UITVOERING MET ACCU'S Aangedreven door een of twee 12V-accu's, met mechanische tractie met differentieel en elektrische filterschudder.



RELIABLE

High quality, solid and essential mechanics reduce the maintenance interventions to a minimum.

ZUVERLÄSSIG

Dank der qualitativ hochwertigen, soliden und auf das Wesentliche beschränkten Mechanik ist die Maschine extrem wartungsarm.

BETROUWBAAR

De solide en compacte mechanica van de beste kwaliteit herleidt het onderhoud tot een minimum.

R700

TECHNICAL FEATURES

TECHNISCHE MERKMALE
TECHNISCHE GEGEVENS

MECHANICAL TRACTION CONTROL

BEDIENELEMENT MECHANISCHER ANTRIEB
BEDIENING VAN MECHANISCHE TRACTIE

MAIN BRUSH ADJUSTMENT

EINSTELLUNG DER HAUPTKEHRWALZE
VERSTELBARE MITTELSTE BORSTEL

ANTI-IMPACT ABS BONNET

STOSSSICHERE HAUBE AUS ABS
KOFFER IN STOOTBESTENDIG ABS

SIDE BRUSH PROTECTION

SEITENBESENSCHUTZ
PROTECTION DU BALAI LATÉRAL

ELECTRIC DUST FILTER SHAKER

ELEKTRISCHER FILTERRÜTTLER
ELEKTRISCHE FILTERSCHUDDER

LITTER GATE FOR COARSE WASTE

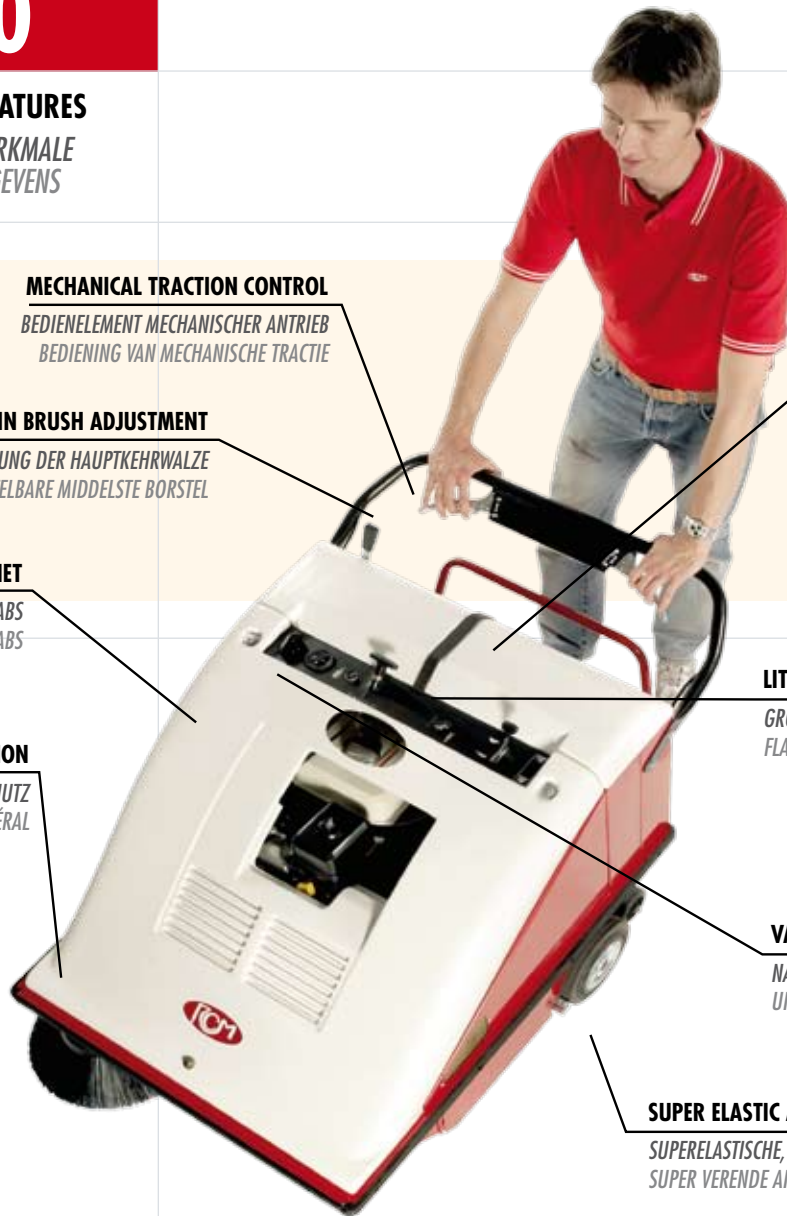
GROBSCHMUTZKLAPPE
FLAPOPENER VOOR GROF VUIL

VACUUM CUT OFF

NASSUMKEHRREINRICHTUNG
UITSCHAKELBARE ZUIGFUNCTIE

SUPER ELASTIC ANTI-PUNCTURE WHEELS

SUPERELASTISCHE, PANNENSICHERE REIFEN
SUPER VERENDE ANTIKLAPBANDWIELEN



OPTIONAL ZUBEHÖRTEIL OPTIONEEL



LEFT SIDE BRUSH
LINKER SEITENBESEN
ZIJBORSTEL LINKS



2 X 6V-180AH (5H) - (E) BATTERIES
2 BATTERIEN 6V-180AH (5H) - (E)
2 6V-180AH (5H) - (E) ACCU'S



HOPPER PAILS
BEUTEL FÜR KEHRGUTBEHÄLTER
EMMERS VOOR VUILAFVOERSYSTEEM



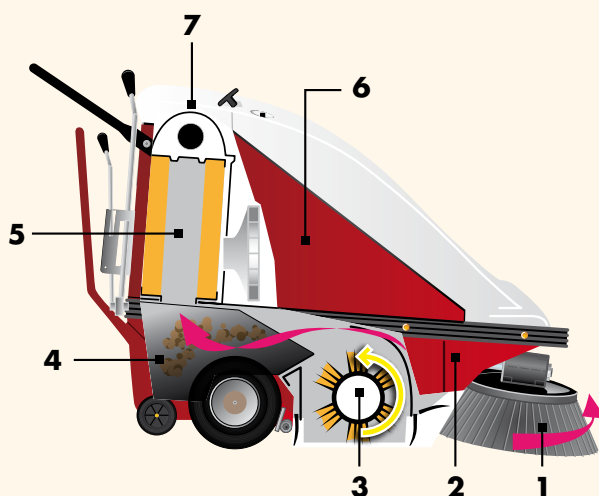
DUST CONVEYOR
SEITENBESENABDECKUNG
STOFGELEIDER

TECHNICAL DATA SHEET *TECHNISCHES DATENBLATT* *TECHNISCHE KAART*

ENGLISH	DEUTSCH	NEDERLANDS VLAAMS	u.m	R700 H	R700 E
MAXIMUM CLEANING WIDTH (2 SIDE BRUSHES)	MAXIMALE KEHRBREITE (2 SEITENBESEN)	MAXIMUM VEEGBREEDTE (2 ZIJBORSTELS)	mm	1010	1010
HOPPER CAPACITY	FASSUNGSVERMÖGEN DES KEHRGUTBEHÄLTERS	INHOUD VUILAFVOERSYSTEEM	li	85	85
HOPPER UNLOADING	ENTLEERUNG DES KEHRGUTBEHÄLTERS	VUILAFVOER		Manual Manuell Manueel	Manual Manuell Manueel
FILTERING SURFACE	FILTERFLÄCHE	FILTEROPPERVLAK	m ² /h	4	4
ENGINE / POWER	MOTOR / VERSORGUNG	MOTOR / BRANDSTOF		Honda - Petrol	Battery 12V
INSTALLED POWER	INSTALLIERTE LEISTUNG	AANGEBRACHT VERMÖGEN	Hp/kW	5,5/4	0,8/0,6
BATTERIES	BATTERIEN	ACCU'S	n.-V-A	-	1-12-115 (5h) 2-6-180 (5h)
TRACTION	ANTRIEB	TRACTIE		Mechanical Mechanisch Mechanisch	Mechanical Mechanisch Mechanisch
DIMENSIONS	MASSE	AFMETINGEN	cm	129x86x94	129x86x94
WEIGHT	GEWICHT	GEWICHT	Kg	184	156
DUST FILTER SHAKER	FILTERRÜTLER	FILTERSCHUDDER STOFGELEIDER		Electric Elektrisch Elektrisch	Electric Elektrisch Elektrisch
VACUUM ON SIDE BRUSHES	SEITENBESENABSAUGUNG	AFZUIGENDE ZIJBORSTELS		•	•
LITTER GATE	GUMMILIPPENHEBER	FLAPOPTILMECHANISME		•	•

R700

37

FUNCTION SHEET *FUNKTIONSSCHEMA* *WERKINGSSCHEMA*


- 1 - Side brush
- 2 - Vacuum on side brushes
- 3 - Main brush
- 4 - Hopper
- 5 - Dust filters
- 6 - Vacuum fan
- 7 - Dust filter shaker

Seitenbesen
Zijborstel
Seitenbesenabsaugung
Afzuigende zijborstels
Hauptkehrwalze
Centrale borstel
Kehrgutbehälter
Vuilafvoersysteem
Staubfilter
Stoffilters
Sauggebläse
Zuigventilator
Filterrüttler
Filterschudder Stofgeleider