

# MEGA II



*people & technology*

GB

D

NL

# MEGA II

## TECHNICAL FEATURES

TECHNISCHE MERKMALE

TECHNISCHE UITVOERING

### DRIVING POLYPROPYLENE HANDLES

POLYPROPYLEN FAHRGRIFFE  
POLYPROPYLEEN GEVORMDE HANDGREPEN

### WIDE OPEN OF THE RECOVERY TANK

GROSSZÜGIGE, GUT ZUGÄNGLICHE ÖFFNUNG AM  
SCHMUTZWASSERTANK ZUR LEICHTEN REINIGUNG  
ZEER RUIME TOEGANG VUILWATERTANK

### SOUNDPROOF VACUUM MOTOR

SCHALLGEDÄMPFTER SAUGMOTOR  
ZEER STILLE VACUÛMMOTOR



### SHOCKPROOF AND ANTI-CORROSION POLYETHYLENE TANKS

STOSSFESTE UND KORROSIONSGESCHÜTZTE POLYETHYLEN-TANKS  
STOOT- EN ROESTWERENDE POLYETHYLEEN TANKS

### EASY SOLUTION FILLING

EINFACHES AUFFÜLLEN DES REINIGUNGSMITTELS  
RUIME VULOOPENING

### SOLUTION LEVEL

TANKANZEIGE FÜR REINIGUNGSMITTEL  
NIVEAU SCHOONWATERTANK

### BRUSH GUARD TO PROTECT DELICATE SURFACES

BÜRSTENSPERRE ZUM SCHUTZ VON  
EMPFINDLICHEN OBERFLÄCHEN  
BORSTELAFSCHERMING TER BESCHERMING  
VAN KWETSBAARE DELEN

### SOLUTION EMPTING

ABLASS FÜR REINIGUNGSMITTEL  
AUS DEM TANK  
AFTAP VUILWATERTANK

### VARIABLE BRUSHES PRESSURE

VARIABLER BÜRSTENDRUCK  
VARIABLE BORSTELDRUK

### NON-MARKING POLYURETHANE WHEELS

GROSSE, ANTISTATISCHE POLYURETHAN-RÄDER  
NON-MARKING BANDEN TER VOORKOMING  
VAN STREPEN

### THE ROLLER BASEMENT WASHES AND PICKS UP SMALL DEBRIS

DIE ROLLENBASIS REINIGT UND SAMMELT KLEINE TEILCHEN AUF  
WALSBORSTELS SCHROBBEN DE VLOER EN VERZAMELEN LOSLIGGENDE VUIL



## MEGA 601 - 732 - 802 - 702 R

MEGA is the new line of pedestrian scrubber-drier for the professional cleaning of medium-big sized areas. It is produced in four different models: single brush of 60 cm, double brush of 73 or 80 cm, counter rollers of 70 cm. Very robust and reliable, but also easy to drive, MEGA promises of being a precious machine for the professional cleaning.

*MEGA ist eine neue Linie handgeführter Scheuersaug-Maschinen zur professionellen Reinigung von mittleren bis größeren Hartbodenflächen. Es sind vier verschiedene Modellvarianten erhältlich: mit einer Bürste und 60 cm Arbeitsbreite, zwei Bürsten und wahlweise 73 oder 80 cm Arbeitsbreite sowie mit Walzenbürsten und 70 cm Arbeitsbreite. Die MEGA ist sehr robust und zuverlässig und gleichzeitig leicht in Bedienung und Handhabung. Ein kleines Juwel zur professionellen Gebäudereinigung.*

*De Mega is een geheel nieuw ontworpen schrobautomaat geschikt voor middelgrote oppervlakten en bestemd voor een mee-lopende bestuurder. De Mega is leverbaar in 4 verschillende werkbreedtes: enkele borstel 600 mm, dubbele borstels 730 mm en 800 mm, walsborstels 700 mm. Zeer robuust en betrouwbaar, maar eenvoudig te bedienen en ontworpen voor een jarenlange en probleemloze inzet.*



### PROTECTED SUCTION

The vacuum motor has a triple protection: from water with the floating ball, from debris with the filter and from foam with the tray.

#### GESCHÜTZTER SAUGMOTOR

*Der Saugmotor ist dreifach geschützt: durch einen Schwimmer vor eindringendem Wasser, durch einen Filter vor eindringenden Fremdkörpern und Verschmutzungen und durch eine Wanne vor Schaum.*

#### BESCHERMING VACUÛMMOTOR

*De vacuÛmmotor bezit 3 beschermniveaus: tegen water met vlotter, tegen vuil met een filter, tegen schuim met een schuimslot.*



### PERFECT DRYING

A simple, but elegant mechanism underlines a perfect drying, inside and outside the track washed by the brushes.

#### PERFEKTE ABSAUGUNG

*Ein einfacher, aber eleganter Mechanismus unterstreicht die perfekte Absaugung innerhalb und außerhalb der Fahrspur.*

#### PERFECT DROOG

*Een doordacht maar eenvoudig systeem zorgt voor een perfect droge vloer.*



### SQUEEGEE

The curved squeegee is easy to adjust both in height and inclination. The wheels are demountable thanks to the new system of quick hook-release and they can be used on all four corners.

#### SAUGFUSS

*Den gebogenen Saugfuß kann der Bediener ganz leicht in Höhe und Neigung selbst einstellen. Die Abweisrollen sind abnehmbar und können, durch das neue Schnellwechselsystem, an allen vier Ecken montiert werden.*

#### DWEILRUBBER

*Het robuuste dweilsysteem is parabolisch gevormd en het rubber is aan 4 zijden te gebruiken.*



### CONTROLS

The panel of controls allows the electronic checking of all the functions.

#### BEDIENELEMENTE

*Das Bedienelement ermöglicht es, alle Funktionen der Maschine elektronisch zu überwachen.*

#### BEDIENING

*Het ergonomisch ontworpen bedieningspaneel zorgt voor een makkelijke en foutloze bediening.*



### COLLECTION BASKET

It prevents that solid debris that could be sucked from the ground end up into the recovery tank, clog the discharge.

#### SAMMELBEHÄLTER

*Dieser verhindert, dass grober, starker Schmutz der vom Boden aufgesaugt wurde, in den Schmutzwassertank gelangt und dort den Ablass verstopft.*

#### VUIL VERZAMELMAND

*Voorkomt dat van de vloer opgezogen vuil in de opvangtank terecht komt en de afvoer kan verstopen.*



### EASY MAINTENANCE

A particular care has been reserved to the accessibility and to the little maintenance of the electric controls.

#### KINDERLEICHTE WARTUNG

*Alle Bereiche, die selbst gewartet werden sollen sind leicht zugänglich. Selbst die Elektronik benötigt nur wenig Wartung.*

#### EENVOUDIG IN ONDERHOUD

*Door het ontwerp wordt onderhoud tot een minimum beperkt. Alle onderdelen zijn eenvoudig bereikbaar.*

# TECHNICAL DATA SHEET *TECHNISCHES DATENBLATT TECHNISCHE SPECIFICATIE*

ENGLISH	DEUTSCH	NEDERLANDS VLAAMS	u.m	601	732	802	702R
HOURLY PERFORMANCE	FLÄCHENLEISTUNG/STUNDE	PRESTATIES	m <sup>2</sup> /h	3000	3650	4000	3500
CLEANING WIDTH	REINIGUNGBREITE	WERKBREEDTE	mm	600	730	800	700
DRYING WIDTH	TROCKNUNGSBREITE	BREEDTE DWEILRUBBER	mm	965	965	965	965
NUMBER/ TYPE OF BRUSHES	BÜRSTENANZAHL/-TYP	AANTAL/TYP BORSTELS		1 disc Scheibe schijf	2 disc Scheibe schijf	2 disc Scheibe schijf	2 rollers roll rol
SOLUTION TANK	REINIGUNGSLÖSUNGSBE- HÄLTER	SCHOONWATERTANK	lt	90	90	90	90
RECOVERY TANK	SCHMUTZWASSERBEHÄLTER	VUILWATERTANK	lt	100	100	100	100
POWER SUPPLY	STROMVERSONGUNG	VOEDING	V	24	24	24	24
OVERALL POWER	INSTALLIERTE LEISTUNG	GEÏNSTALLEERD VERMOGEN	W	1800	1800	2100	2100
BATTERIES	BATTERIEN	BATTERIJEN	V-A (20h)	24/260	24/260	24/260	24/260
TRACTION	ANTRIEB	AANDRIJVING		Electric Elektrisch Elektrisch			
SIZE	MASSE	AFMETINGEN	cm LxPxH	152x965x114	148x965x114	148x965x114	148x965x114
WEIGHT	DIENSTGEWICHT	GEWICHT - WERKEND	Kg	275	276	284	282
SCRUBBING	SCHRUBBVORRICHTUNG	SCHROBBEN		•	•	•	-
SCRUBBING-SWEEPING	SCHRUBB- UND KEHRVORRICHTUNG	SCHROBBEN + VEGEN		-	-	-	•

## OPTIONAL ZUBEHÖRTEIL OPTIONEEL



**PARKING BRAKE**  
FESTSTELLBREMSE  
PARKERREM



**ON BOARD DETERGENT DISPENSER**  
ON-BOARD- DOSIERANLAGE FÜR  
REINIGUNGSMITTEL  
ON-BOARD DOSEERSYSTEEM



**ON BOARD BATTERY CHARGER**  
ON-BOARD-LADEGERÄT  
ON-BOARD BATTERIJLADER



**WASHING-DRYING DEVICE**  
NASS- UND TROCKEN-EINRICHTUNG  
SEPARATE REINIGUNGSSLANG



people & technology



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

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

**BARCELONA** tel +34 93 867 50 92 fax +34 93 867 36 65 - **MADRID** tel +34 91 880 92 94 fax +34 91 883 77 35