

SWEEPERS

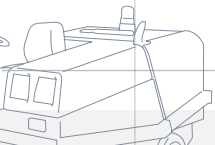
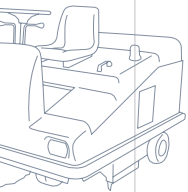
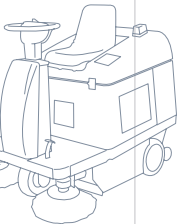
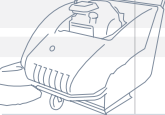
BARREDORAS



sweepers & scrubbers

EN

ES



**The pictures of the machines may not be of the most up-to-date versions.
The technical characteristics are correct at the time of printing of the catalogue and may be altered without prior notice.**

*Las imágenes de las máquinas, puede ser que no correspondan a las versiones actuales.
Las características técnicas se consideran correctas en el momento de imprimir el catálogo, y pueden cambiar sin previo aviso.*

INDEX

INDICE

L'AZIENDA *La empresa*

2

ALFA

4

BRAVA⁸⁰⁰

5

BRAVA⁹⁰⁰

6

SLALOM

7

ATOM.3

8

ATOM^{SA}

9

SUPRA

10

BOXER^{PLUS}

SUPERBOXER^{PLUS}

13

MILLE^{PLUS}

14

DUEMILA

15

COMBO

16

CARPET

17

STREET

18

ACE

19

THE COMPANY

2

OUR EXPERIENCE

It is thirty years since RCM established itself as one of the most innovative companies for design and production as well as technical solutions. RCM uses the most up-to-date tri-dimensional CAD system. It was one of the first companies in the market to introduce industrialised production technology and we have important patents such as suction on side brushes and hopper emptying into a sack. RCM machines are well known worldwide for their sturdiness and reliability certified by ISO 9001. Visit our website www.rcm.it to choose the most suitable machine for your own needs and discover how much you can save on your cleaning costs.



NUESTRA EXPERIENCIA

Desde hace más de 30 años, RCM se presenta como una de las sociedades más innovadoras en planes y soluciones técnicas. RCM realiza sus proyectos con los sistemas CAD tridimensionales más actualizados, introduciendo una de las primeras, en el sector industrial productivo más avanzado como, las patentes de aspiración en los cepillos laterales y la descarga hidráulica. Las barredoras RCM son conocidas también por su robustez y fiabilidad, garantizadas ambas con la conformidad ISO 9001. Para descubrir seguidamente lo que puede hacerle ahorrar una barredora RCM y elegir el modelo más adecuado, consulten el sitio web www.rcm.eu.

ALFA

4

ALFA



E

E

HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>	m ² /h	2800
MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>	mm	700
HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>	L	43
FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>	mq	2,25
ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>		electric 12V electric 12V
OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>	hp/kW	300 W
BATTERY <i>BATERÍAS</i>	V-Ah (20h)	12-110
TRACTION <i>TRACCIÓN</i>		semi-automatic semiautomática

BRAVA⁸⁰⁰

HT	E	ET		
3120	3120	3120	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA
780	780	780	mm	MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
40	40	40	L	HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR
2,25	2,25	2,25	m ²	FILTER AREA FILTRO AREA
HONDA petrol/gasolina	electric 12V electric 12V	electric 12V electric 12V		ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN
4/2,9	280 W	280 W	hp/kW	OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA
-	12-157	12-157	V-Ah (20h)	BATTERY BATERÍAS
mechanical mecanica	manual manual	mechanical mecanica		TRACTION TRACCIÓN



BRAVA⁸⁰⁰

5

ET

BRAVA⁹⁰⁰

6

BRAVA 900



ET

ET

HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>	m ² /h	3480
MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>	mm	870
HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>	L	51
FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>	mq	2,68
ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>		electric 12V <i>electric 12V</i>
OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>	hp/kW	280 W
BATTERY <i>BATERÍAS</i>	V-Ah (20h)	12-270
TRACCIÓN <i>TRACCIÓN</i>		mechanical <i>mecánica</i>

SLALOM

SLALOM

7

E

6050	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA
1100	mm	MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
50	L	HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR
3	mq	FILTER AREA FILTER AREA
electric 12V electric 12V		ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN
940 W	hp/kW	OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA
12-270	V-Ah (20h)	BATTERY BATERÍAS
mechanical mecanica		TRACCIÓN TRACCIÓN



E

ATOM.3

8

ATOM.3



E

		H	E
HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>	m ² /h	7315	7315
MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>	mm	1330	1330
HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>	L	95	95
TIPO DI SCARICO <i>VIDANGE - HAUTEUR</i>	mm	manual manual	manual manual
FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>	m ²	6	6
ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>		HONDA petrol/gasolina	electric 36V electric 36V
OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>	hp/kW	4,8/3,6	990 W
BATTERY <i>BATERÍAS</i>	V-Ah (5h)	-	24-240
VACUUM ON SIDE BRUSHES <i>ASPIRACION CEPILLOS LATERALES</i>		yes /si	yes /si



ATOM^{SA}

EFS

6875	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA
1250	mm	MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
95	L	HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR
hydraulic 1300 hidráulico 1300	mm	TIPO DI SCARICO VIDANGE - HAUTEUR
5	mq	FILTER AREA FILTRO AREA
electric 24V eléctrico 24V		ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN
1500 W	hp/kW	OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA
24-270	V-Ah (20h)	BATTERY BATERÍAS
yes /si		VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES



ATOM SA

9

H

SUPRA

NEW

E

10

SUPRA



E



HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>	m ² /h	10150
MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>	mm	1450
HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>	L	120
TIPO DI SCARICO <i>VIDANGE - HAUTEUR</i>	mm	manual manual
FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>	m ²	6
ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>		electric 36V electric 36V
OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>	hp/kW	1720 W
BATTERY <i>BATERÍAS</i>	V-Ah (20h)	36-270
VACUUM ON SIDE BRUSHES <i>ASPIRACION CEPILLOS LATERALES</i>		yes /si

SUPRA^{SA}

NEW

SUPRA SA

11

ESA		
10150	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA
1450	mm	MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
150	L	HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR
hydraulic >1500 hidraulico >1500	mm	TIPO DI SCARICO - ALTEZZA VIDANGE - HAUTEUR
6	mq	FILTER AREA FILTER AREA
electric 36V electric 36V		ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN
1720 W	hp/kW	OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA
36-270	V-Ah (20h)	BATTERY BATERÍAS
yes /si		VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES



ESA

BOXER^{PLUS}

12

BOXER PLUS



		D	SK DUAL FUEL	E
HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>	m ² /h	13000	13000	13000
MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>	mm	1610	1610	1610
HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>	L	315	315	315
TIPO DI SCARICO <i>VIDANGE - HAUTEUR</i>	mm	hydraulic 1510 <i>idraulico 1510</i>	hydraulic 1510 <i>idraulico 1510</i>	hydraulic 1510 <i>idraulico 1510</i>
FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>	m ^q	9,5	9,5	9,5
ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>		KOHLER diesel	KUBOTA petrol/gasolina	electric 48V electric 48V
OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>	hp/kW	15,5/11,6	31,1/23	5100 W
BATTERY <i>BATERÍAS</i>	V-Ah (20h)	-	-	48-320
VACUUM ON SIDE BRUSHES <i>ASPIRACION CEPILLOS LATERALES</i>		yes /si	yes /si	yes /si

D		
13000	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA
1610	mm	MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
315	L	HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR
hydraulic 1510 idraulico 1510	mm	TIPO DI SCARICO - ALTEZZA VIDANGE - HAUTEUR
9,5	mq	FILTER AREA FILTER AREA
KOHLER diesel		ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN
25,2/18,8	hp/kW	OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA
-	V-Ah (20h)	BATTERY BATERÍAS
yes / si		VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES



MILLE^{PLUS}

14

MILLE



D

		D	SK DUAL FUEL	E
HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA	m ² /h	17900	17900	16200
MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA	mm	1700	1700	1700
HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR	L	350	350	350
TIPO DI SCARICO - ALTEZZA VIDANGE - HAUTEUR	mm	hydraulic 1510 idraulico 1510	hydraulic 1510 idraulico 1510	hydraulic 1510 idraulico 1510
FILTER AREA FILTER AREA	m ²	10,5	10,5	10,5
ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN		KOHLER diesel	KUBOTA diesel	electric 48V electric 48V
OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA	hp/kW	25,2/18,8	29,5/22	5320 W
BATTERY BATERÍAS	V-Ah (5h)	-		48-480
VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES		yes /si	yes /si	yes /si

DUEMILA

D	SK DUAL FUEL	E		
20900	20900	13300	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA
1900	1900	1900	mm	MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
470	470	470	L	HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR
hydraulic 1545 idraulico 1545	hydraulic 1545 idraulico 1545	hydraulic 1545 idraulico 1545	mm	TIPO DI SCARICO - ALTEZZA VIDANGE - HAUTEUR
16	16	16	mq	FILTER AREA FILTER AREA
KOHLER diesel	KUBOTA dual fuel	electric 48V electric 48V		ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN
35,3/26	55/41	10000 W	hp/kW	OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA
-	-	48-480	V·Ah (5h)	BATTERY BATERÍAS
yes /si	yes /si	yes /si		VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES



DUEMILA

15

SK

COMBO

THE FIRST RCM COMBINED MACHINE

The novel idea of the first **COMBO** is together the following functions in a single machine: sweep, wash and dry separately (both in collection and expulsion) the dry material from the solution of recovery. A pair of counter rollers collect the solid material in the refuse container. Separated from the solids, the liquid is intercepted by the squeegee that sucks it in the recovery tank.

La inédita propuesta de la primera **COMBO** de la historia es reunir en las dimensiones de una sola máquina tres funciones: barrer, fregar y secar, separando (en la recogida y en la descarga) el material seco desde la solución del tanque de recuperación. Dos cepillos a rulo contra-rotantes recogen el material sólido, y lo depositan en el contenedor de residuos. Separado de la parte sólida, la boquilla intercepta el líquido y lo aspira dentro del tanque de recuperación.

LA PRIMERA COMBINADA RCM

		E	SK DUAL FUEL	DK
HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>	m ² /h	13240	16550	16550
MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>	mm	1655	1655	1655
CAPACITÀ SERBATOIO SOLUZIONE <i>CAPACITÉ DU BAC EAU PROPRE</i>	L	265	265	265
CAPACITÀ SERBATOIO RECUPERO <i>CAPACITÉ DU BAC RÉCUPÉRATION</i>	L	280	280	280
TIPO DI SCARICO - ALTEZZA <i>VIDANGE - HAUTEUR</i>	mm	hydraulic 1560 <i>idraulico 1560</i>	hydraulic 1560 <i>idraulico 1560</i>	hydraulic 1560 <i>idraulico 1560</i>
FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>	m ²	10	10	10
HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>	L	180	180	180
ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>		electric 48V <i>electric 48V</i>	KUBOTA dual fuel	KUBOTA diesel
OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>	kW	10	41	25
BATTERY LITIO <i>BATERÍAS AU LITHIUM</i>	V-Ah	48-600	-	-

16

COMBO



COMBO



COMBO

17

CARPET

SPECIAL APPLICATIONS APLICACIONES ESPECIALES

CARPET CLEANING SYSTEM

Is designed specifically for professional cleaning of carpeted floors.

CARPET CLEANING SYSTEM

Sistema profesional especialmente diseñado para limpiar suelos de moqueta



18

CARPET

		ALFA E	SLALOM E
HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA	m ² /h	2800	6050
MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA	mm	700	860
HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR	L	43	50
TIPO DI SCARICO VIDANGE - HAUTEUR	mm	manual manual	manual manual
FILTER AREA FILTER AREA	m ²	2,25	3
ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN		electric 12V electric 12V	electric 12V electric 12V
OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA	hp/kW	300 W	940 W
BATTERY BATERÍAS	V-Ah (20h)	12 -110	24-270
VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES		-	si /si

ALFA STREET E

2800	m ² /h	HOURLY CLEANING PERFORMANCE <i>RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA</i>
700	mm	MAX CLEANING WIDTH <i>ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA</i>
43	L	HOPPER CAPACITY <i>CAPACIDAD CONTENEDOR</i>
manual manual	mm	TIPO DI SCARICO - ALTEZZA <i>VIDANGE - HAUTEUR</i>
2,25	m ²	FILTER AREA <i>FILTER AREA</i>
electric 12V electric 12V		ENGINE-POWER SUPPLY <i>MOTOR DE ALIMENTACIÓN</i>
300 W	hp/kW	OVERALL POWER <i>POTENCIA INSTALADA</i>
12 -110	V-Ah (20h)	BATTERY <i>BATERÍAS</i>
-		VACUUM ON SIDE BRUSHES <i>ASPIRACION CEPILLOS LATERALES</i>

STREET

SPECIAL APPLICATIONS APLICACIONES ESPECIALES

ALFA STREET

Professional machine specifically projected for the sweeping of public areas.

ALFA STREET

Máquina profesional específicamente proyectada para el barrido de áreas públicas.



ACE

SPECIAL APPLICATIONS APLICACIONES ESPECIALES

BRAVA ACE

Machines specifically projected for the sweeping of tennis and soccer courts in synthetic grass.

BRAVA ACE

Máquinas específicamente proyectadas para el barrido de canchas de tenis y fútbol en césped sintético.



BRAVA 800 ET

BRAVA 800 HT

HOURLY CLEANING PERFORMANCE RENDIMIENTO MÁXIMO DE LIMPIEZA POR HORA	m ² /h	3120	3120
MAX CLEANING WIDTH ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA	mm	780	780
HOPPER CAPACITY CAPACIDAD CONTENEDOR	L	43	43
TIPO DI SCARICO VIDANGE - HAUTEUR	mm	manual manual	manual manual
FILTER AREA FILTER AREA	m ²	2,25	2,25
ENGINE-POWER SUPPLY MOTOR DE ALIMENTACIÓN		electric 24V electric 24V	HONDA petrol/gasolina
OVERALL POWER POTENCIA INSTALADA	hp/kW	3000 W	4/2,29
BATTERY BATERÍAS	V-Ah (20h)	12-157	-
VACUUM ON SIDE BRUSHES ASPIRACION CEPILLOS LATERALES		-	-

20

ACE

NOTE

NOTE



NOTE



Certificato N.
IT03/0925

RCM S.p.A.

SEDE

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



FILIALES ESPAÑA

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

