

## Máquinas profesionales de limpieza

Gama completa de aspiradores profesionales para uso industrial



Stream 1529M/1540M



Stream 1529



Stream 1215-1515



Stream 120205



Stream steel 1202



Stream steel 1215-1515



Stream steel 1529



Stream steel 1629-1640 M

### STREAM STREAM STEEL

Nueva gama Stream construida especialmente para la limpieza de pequeñas y medianas superficies. Los cabezales de todos los modelos así como el depósito de las Stream, están fabricados en material plástico antichoque resistente a sustancias químicas y a las altas temperaturas. Los modelos Stream Steel tienen el depósito de acero inoxidable. Incorporan un filtro de poliéster lavable y dispositivo antiespuma (excepto en modelo 1202) además de un kit de accesorios profesional para la aspiración de polvo y líquidos.

En los modelos S1629M, S1640M y SS1629M, SS1640M los motores pueden ser utilizados de forma independiente gracias a la válvula automática de cierre de motor.



Accesorios estándar ø36



Accesorios estándar ø40

### MIRAGE

Depósito de acero inox. Cabezal de material plástico antichoque, resistente a las sustancias químicas y a las altas temperaturas. Filtro de poliéster lavable y dispositivo antiespuma. Motor eléctrico de doble aislamiento con ventilación independiente. Pueden ser utilizados individualmente, gracias a la válvula automática de exclusión motor (mod. 1529GA / 1540GA). Equipamiento completo para aspiración de polvo y/o líquidos.



1515



1529



1529 GA / 1540 GA



Silencioso, potente y versátil

LEO

LEO E

### LEO / LEO E

Aspirador profesional de polvo, silencioso potente, versátil muy compacto y ligero. Se posiciona fácilmente en escalones. Trabaja en posición vertical/horizontal. Doble etapa de filtración. Incorpora un soporte para los accesorios. Ruedas de goma anti ruidos. Muy bajo nivel de rumorosidad.



### SPEEDY BASE / COMERCIAL

Aspirador específico para moquetas con cepillo rotativo para el cepillado. Incorpora toma externa de aspiración para rincones.

### WET

Aspirador con filtro de agua, no es necesario el uso de bolsas. Velocidad del motor regulable; permite la adaptación al trabajo de limpieza.

### HOSPITAL

Cuerpo de acero inox. Cabezal de material plástico antichoque resistente a las sustancias químicas y a las altas temperaturas. Motor eléctrico de doble aislamiento. 4 etapas de filtración: 2 filtros Hepa, 1 filtro poliéster, 1 bolsa de papel.

### TOP

Aspirador de mochila convertible en un potente soplador.



WET



HOSPITAL



TOP

## Aspiradores limpiatapicerías aspiración polvo/líquidos · inyección/extracción

### MIRAGE SUPER / PLUS / MAX

Depósitos y cabezales resistentes a las sustancias químicas y a las altas temperaturas. Lavamoquetas completo con todos los accesorios, que se puede transformar rápidamente en aspirador de polvo. Bomba inyección de doble membrana, con motor estanco y autoventilado. Depósito de producto químico de material plástico, extraíble para un rápido rellenado y una fácil limpieza. Dispositivo antiespuma.



PLUS



MAX

## Limpieza profesional



PW-C04P | 1106 A-M



PW-C08 | 1106 A-M



PW-C09 | 1107 A-M



PW-C23



PW-C23P



PW-C50



PW-C50P

## Hidrolimpiadoras agua fría

IPC Faip ha creado una línea de hidrolimpiadoras de alta presión con prestaciones excelentes, fáciles de transportar, de diseño atractivo y aptas para todas las operaciones de limpieza en cualquier lugar. Son potentes y dotadas de los accesorios necesarios para facilitar las operaciones de limpieza en todos los sectores en los que se usen. Las prestaciones van de una presión de 100 bar y un caudal de agua igual a 6 litros por minuto y alcanzan los 200 bar y 21 litros por minuto en los modelos para uso profesional.

A partir del modelo H 1606 todas las hidrolimpiadoras están dotadas de ruedas para que se puedan maniobrar y transportar fácilmente en el lugar de trabajo. Los espacios porta accesorios y los ganchos para la manguera y el cable eléctrico permiten transportar junto con la máquina todos los accesorios necesarios para las operaciones de limpieza.

PW-H10



PW-H28



PW-H50/4



PW100



## Hidrolimpiadoras agua caliente

La línea de hidrolimpiadoras de alta presión de agua caliente IPC-Faip está construida con los mejores componentes disponibles en el mercado tal y como refleja el refinado sistema de control Total-Stop retardado. Además el diseño que lo caracteriza es totalmente nuevo, con formas más suaves y redondas, todo combinado para poder garantizar los mejores resultados.

De fácil maniobrabilidad, gracias a las ruedas de gran diámetro y a la rueda giratoria que permite al usuario de mover la máquina cómodamente sobre todas las superficies.

Es evidente el cuidado especial prestado a los detalles como: motor, bomba con pistones en línea, caldera de acero inox, regulación de la presión y de la producción de vapor y mando a distancia Total-Stop.

El modelo CT 100, la mayor de la familia, con una capacidad de solución de 100 litros y una extrema robustez, es la máquina perfecta para la limpieza de cualquier ámbito industrial.



CT105



### Características técnicas

Modelo	CT 90 BT 70 CB+B	CT 90 BT 85 CB+B	CT 105 BT 85 CB + B
Código	ILPTB02469	ILPTB02490	ILPTB02491
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	3.150	3.850	3.850
Ancho cepillo <b>cm</b>	70	85	85
Ancho boquilla <b>cm</b>	94,2	94,2	95
Dep. agua limpia <b>l</b>	85	85	100
Dep. recuperación <b>l</b>	90	90	110
Batería / Tensión	4x6V	4x6V	4x6V
Motor	Motor Tracción	Motor Tracción	Motor Tracción
<b>Cod. equipamiento estándar</b>			
Cepillo fibras naturales	-	-	-
Cepillo nylon	Si	Si	Si
Cepillo tynex	-	-	-
Pad	-	-	-
Boquilla de secado	Si	Si	Si
Batería	Si	Si	-
Cargador batería	Si	Si	-



## Las fregadoras más compactas y maniobrables

Las fregadoras CT 15, CT 30 y CT 45, gracias a sus reducidas dimensiones y a su gran maniobrabilidad, están especialmente indicadas para la limpieza en espacios reducidos.

Un sistema de regulación y pliegue del mango, altamente resistente, y un peso reducido permiten un almacenamiento y un transporte muy fáciles incluso en pequeños vehículos.



CT15



CT30



CT45

CT15

### Características técnicas

Modelo	CT15 C	CT15 B CB+B	CT30 C	CT30 B BC+B	CT45 C 50	CT45 B 50 CB+B
Código	ILPTE00517	ILPTB01229	ILPTE00531	ILPTB02435	ILPTE01103	ILPTB01520
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	1.300	1.300	1.670	1.670	1.750	1.750
Ancho cepillo <b>cm</b>	35	35	45	45	50	50
Ancho boquilla <b>cm</b>	45	45	55	55	73	73
Dep. agua limpia <b>l</b>	16	16	28	28	40	40
Dep. recuperación <b>l</b>	19	19	30	30	45	45
Batería / Tensión	1-230-50	2x12V	1-230-50	2x12V	1-230-50	2x12V
Motor	-	-	-	-	-	-
Cod. equipamiento estándar						
Cepillo fibras naturales	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Cepillo nylon	-	-	-	-	-	-
Cepillo tynex	-	-	-	-	-	-
Pad	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Boquilla de secado	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Batería	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Cargador batería	-	-	-	-	-	-

Fregadoras de gran rendimiento, para los trabajos más duros e intensivos.

La gama más grande de fregadoras cumple todas las expectativas, donde el rendimiento, la calidad, y el coste tienen una gran importancia.



CT230



TITAN 351



Características técnicas	CT 160	CT 160	CT 230	CT 230	CT 230	TITAN
<b>Modelo</b>	BT 75 ROLLER	BT 75 R SWEEP	BT 85 CB+B	BT 105 CB+B	100 R SWEEP CB+B	351 BF 140
<b>Código</b>	ILPTB01334	ILPTB01335	ILPTB02692	ILPTB01491	ILPTB02693	I85590
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	4.875	4.875	6.375	7.875	7.500	9.250
Ancho cepillo <b>cm</b>	75	75	85	105	100	130
Ancho boquilla <b>cm</b>	101	101	101	128	128	148
Dep. agua limpia <b>l</b>	145	145	205	205	205	350
Dep. recuperación <b>l</b>	170	170	225	225	225	350
Batería / Tensión	6x6V	6x6V	1x36V	1x36V	1x36V	1x36V
Motor	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera
<b>Cod. equipamiento estándar</b>						
Cepillo fibras naturales	-	-	-	-	-	-
Cepillo nylon	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Cepillo tyrex	-	-	-	-	-	-
Pad	-	-	-	-	-	-
Boquilla de secado	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Batería	-	-	Si	Si	Si	-
Cargador batería	-	-	Si	Si	Si	-



## Máximo rendimiento, rapidez y confort para la limpieza de grandes superficies

La gama de fregadoras de conductor sentado IPC está concebida para la limpieza de superficies grandes y medianas. Su alto rendimiento y su comodidad hacen de estos modelos los más idóneos para un trabajo profesional y continuado.



Características técnicas	CT 80	CT 80	CT 110	CT 110	CT 160	CT 160	CT 160
Modelo	BT 55 ECO CB+B	BT 70 CB+B	BT 70 CB + B	BT 85 CB + B	BT 70	BT 85	BT 95
Código	ILPTB02720	ILPTB02722	ILPTB02458	ILPTB02459	ILPTB01331	ILPTB01332	ILPTB01333
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	3.300	4.200	4.550	5.525	4.550	5.525	6.175
Ancho cepillo <b>cm</b>	55	70	70	85	70	85	95
Ancho boquilla <b>cm</b>	71	94,2	94	110	83	101	110
Dep. agua limpia <b>l</b>	80	80	110	110	145	145	145
Dep. recuperación <b>l</b>	85	85	115	115	170	170	170
Batería / Tensión	2x12V	4x6V	4x6V	4x6V	6x6V	6x6V	6x6V
Motor	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera
Cod. equipamiento estándar							
Cepillo fibras naturales	-	-	-	-	-	-	-
Cepillo nylon	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Cepillo tynex	-	-	-	-	-	-	-
Pad	-	-	-	-	-	-	-
Boquilla de secado	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Batería	Si	Si	Si	Si	-	-	-
Cargador batería	Si	Si	Si	Si	-	-	-

## Barredoras conductor acompañante IPC, **las más compactas y maniobrables**

Los modelos 464 y 664, pensados para una limpieza más profesional, disponen de 2 programas automáticos de barrido en función de la superficie que se desee barrer y están preparadas para adaptar accesorios especiales para la limpieza de grandes superficies de moqueta.

Ideales para su uso en cualquier sector de actividad, resultan idóneas para la limpieza de zonas enmoquetadas o pequeñas o medianas áreas.



Características técnicas		
<b>Modelo</b>	<b>464 CB+B</b>	<b>664 CB</b>
<b>Código</b>	<b>IMSUT00647</b>	<b>IMSUT00651</b>
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	2.000	2.870
Ancho cepillos <b>cent/lat</b>	46/62,5	60/82,5
Depósito <b>l</b>	35	45
Filtro <b>m<sup>2</sup></b>	1	1
Motor <b>Hp</b>	-	-
Batería	1x12V	1x12V
<b>Cod. equipamiento estándar</b>		
Cepillo central nylon	SI	SI
Cepillo central abrasivo	-	-
Cepillo lateral	SI	SI
Cepillo lateral abrasivo	-	-
Filtro de panel	SI	SI
Filtro de poliéster	-	-
Cargador batería	SI	SI
Batería	SI	-
Cofre	-	-





## Máximo rendimiento y confort en la **limpieza de grandes superficies**

La gama de barredoras profesionales de conductor a bordo IPC está concebida para la limpieza de grandes y medianas superficies.

Su alto rendimiento y su comodidad hacen de estos modelos los idóneos para un trabajo profesional y continuado.



512  
RIDER



1050



### Características técnicas

Modelo	512 RIDER ET E	1050 E 2C L	1050 DP 2C L
Código	IMSUB00314	IMSUB00400	IMSUB00404
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	4.500	6.300	6.300
Ancho cepillos <b>cent/lat</b>	70/90	65/105	65/105
Depósito <b>l</b>	65	70	70
Filtro <b>m<sup>2</sup></b>	3	4	4
Motor <b>Hp</b>	-	-	5 (Honda)
Batería	4x6V	4x6V	2x12V
<b>Cod. equipamiento estándar</b>			
Cepillo central nylon	SI	SI	SI
Cepillo central abrasivo	-	-	-
Cepillo lateral	SI	SI	SI
Cepillo lateral abrasivo	-	-	-
Filtro de panel	SI	SI	SI
Filtro de poliéster	-	-	-
Cargador batería	-	-	-
Batería	-	-	-
Cofre	-	-	-

# Disponga de la máxima versatilidad con el sistema **DUAL POWER**

El sistema Dual Power permite un ahorro considerable en el consumo de carburante gracias a un sistema de alimentación híbrido que ofrece un 20% más de potencia con una menor contaminación.


**Características técnicas**

Modelo	1250 E	1250 P	1280 E	1280 DP-P
Código	IMSUB00608	IMSUB00612	IMSUB00609	IMSUB00617
Rendimiento	m <sup>2</sup> /h	7.800	7.800	7.800
Ancho cepillos	cent/lat	70/120	70/120	70/120
Depósito	l	85	85	105
Filtro	m <sup>2</sup>	4	4	4
Motor	Hp	-	5,5 (Honda)	6,5 (Honda)
Batería		4x6V	-	4x6V
		-	4x6V	2 x 12V
<b>Cod. equipamiento estándar</b>				
Cepillo central nylon	Si	Si	Si	Si
Cepillo central abrasivo	-	-	-	-
Cepillo lateral	Si	Si	Si	Si
Cepillo lateral abrasivo	-	-	-	-
Filtro de panel	Si	Si	Si	Si
Filtro de poliéster	-	-	-	-
Cargador batería	-	-	-	-
Batería	-	-	-	-
Cofre	-	-	-	-



## Barredoras industriales IPC, máxima robustez para uso intensivo

Los modelos de barredoras industriales IPC, construidos con los materiales más resistentes y con circuito hidráulico, incorporan sistemas de alta filtración que las hacen especialmente indicadas para el barrido de polvo fino en cualquier tipo de industria pesada.



1450



### Características técnicas

Modelo	1404 E 2C L	1404 DP D 2C L	1450 E	1450 D
Código	IMSUB00579	IMSUB00575	IMSUB00418	IMSUB00416
Rendimiento <b>m<sup>2</sup>/h</b>	8.700	8.700	8.760	8.760
Ancho cepillos <b>cent/lat</b>	80/145	80/145	80/146	80/146
Depósito <b>l</b>	150	150	150	150
Filtro <b>m<sup>2</sup></b>	6	6	6	6
Motor <b>Hp</b>	-	6,9 (Honda)	-	8,4 (Lombardini)
Batería	4x6V	4x6V	1x24V	-
Cod. equipamiento estándar				
Cepillo central nylon	SI	SI	SI	SI
Cepillo central abrasivo	-	-	-	-
Cepillo lateral	SI	SI	SI	SI
Cepillo lateral abrasivo	-	-	-	-
Filtro de panel	SI	SI	SI	-
Filtro de poliéster	-	-	-	SI
Cargador batería	-	-	-	-
Batería	-	-	-	SI
Cofre	-	-	-	-

# Rotativas



**RCM 33** Cristalizadora, fregadora de baja velocidad para zonas de dimensiones reducidas. Zonas de baño, escaleras, chalets, pisos particulares, etc...



**RCM 43** Rotativa de baja velocidad para el cristalizado y abrillantado de zonas medias.



**RCM 53** Rotativa profesional para el cristalizado y abrillantado de grandes superficies.



**RCM 1500** Rotativa profesional de alta velocidad. Ligera y de alto rendimiento en grandes superficies (1500 m<sup>2</sup>/h). Kit de aspiración incorporado con regulador electrónico elimina automáticamente el polvo creado al abrillantar consiguiendo prácticamente un fregado en seco.

Código	Modelo	Potencia (W)	Motor (V/Hz)	Velocidad cepillo (r.p.m.)	Peso (Kg)	Sonoridad (Db)	Diámetro (cm)	Pads (")	Presión disco (g/cm <sup>2</sup> )	
1	R.10.RCM33	RCM 33	550	230/50	188	22	54	33	13	36,7
2	R.10.RCM43	RCM 43	1000	230/50	154	41	54	43,2	17	40,3
3	R.10.RCM53	RCM 53	1300	220/50	154	52,2	54	53	21	33,8
4	R.10.RCM1500	RCM 1500	1300+700	230/50	1300	39	54	46	18	0-5 Kg

	Longitud cable (m)	Dimensiones (mm)
1	10	1120x420x340
2	12	1120x542x425
3	12	1200x640x530
4	15	870x520x113

## Accesorios opcionales

Cepillo nylon

R.20.00033  
R.20.00043  
R.20.00053

Cepillo tynex

R.20.0033T  
R.20.0043T  
R.20.0053T

Portapad

R.20.0033P  
R.20.0043P  
R.20.0053P

Kit depósito 12 l.

R.20.0001D

Pad blanco (suave)

Pad rojo (medio)

Pad marrón (abrasivo)



people & technology



**BIT**

**BYTE**

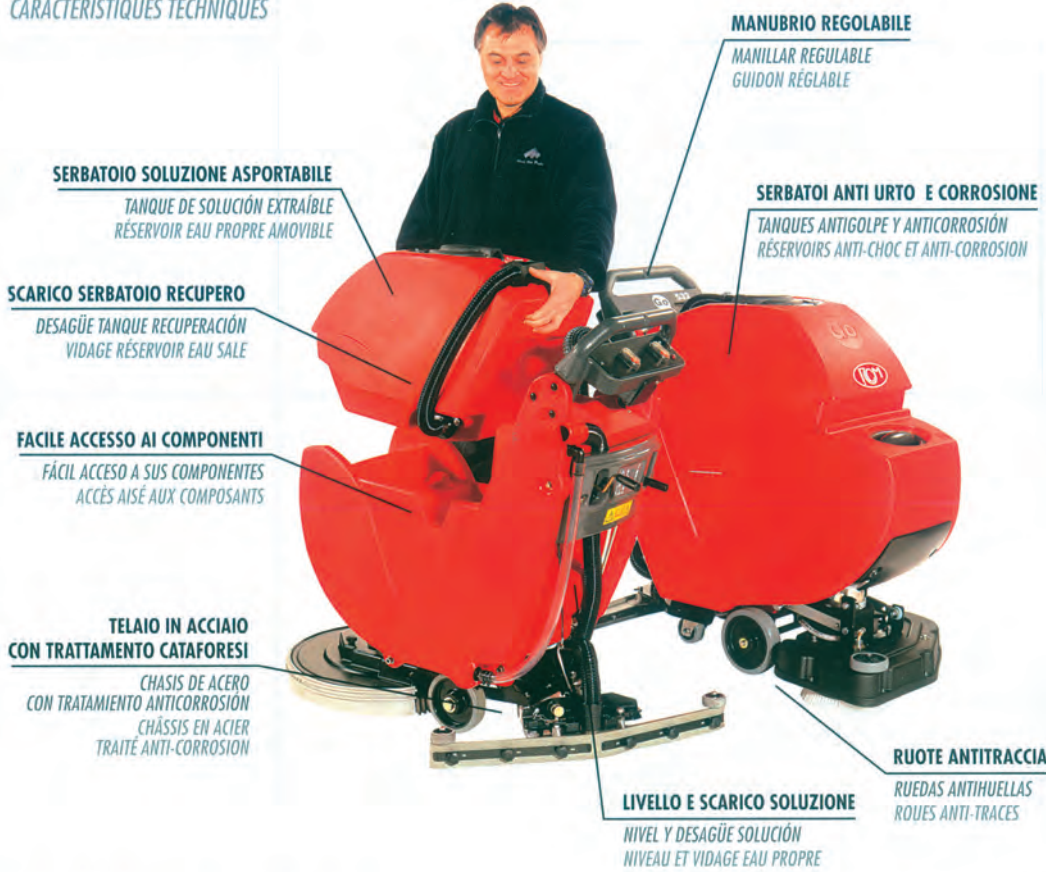


**FICHA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET**

ESPAÑOL	ENGLISH	u.m	BIT	BYTE 461 CB	BYTE 461 C
ANCHO DE FREGADO	CLEANING WIDHT	mm	385	460	460
ANCHO DE SECADO	DRYING WIDHT	mm	450	750	750
DEPÓSITO DE AGUA LIMPIA	SOLUTION TANK	lt	13	30	30
DEPÓSITO DE AGUA SUCIA	RECOVERY TANK	lt	14	30	30
ALIMENTACIÓN	POWER SUPPLY	V	24	24	220
POTENCIA INSTALADA	OVERALL POWER	W	550	820	1650
TRACCIÓN	TRACTION		semiautomática semiautomatic	semiautomática semiautomatic	semiautomática semiautomatic
PESO	WEIGHT	kg	65	120	70

# GO

**SPECIFICHE TECNICHE**  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



**SERBATOIO SOLUZIONE ASPORTABILE**  
 TANQUE DE SOLUCIÓN EXTRAÍBLE  
 RÉSERVOIR EAU PROPRE AMOVIBLE

**SCARICO SERBATOIO RECUPERO**  
 DESAGÜE TANQUE RECUPERACIÓN  
 VIDAGE RÉSERVOIR EAU SALE

**FACILE ACCESSO AI COMPONENTI**  
 FÁCIL ACCESO A SUS COMPONENTES  
 ACCÈS AISÉ AUX COMPOSANTS

**TELAIO IN ACCIAIO CON TRATTAMENTO CATAFORESI**  
 CHASIS DE ACERO CON TRATAMIENTO ANTICORROSIÓN  
 CHÂSSIS EN ACIER TRAITÉ ANTI-CORROSION

**MANUBRIO REGOLABILE**  
 MANILLAR REGULABLE  
 GUIDON RÉGLABLE

**SERBATOI ANTI URTO E CORROSIONE**  
 TANQUES ANTIGOLPE Y ANTICORROSIÓN  
 RÉSERVOIRS ANTI-CHOC ET ANTI-CORROSION

**LIVELLO E SCARICO SOLUZIONE**  
 NIVEL Y DESAGÜE SOLUCIÓN  
 NIVEAU ET VIDAGE EAU PROPRE

**RUOTE ANTITRACCIA**  
 RUEDAS ANTIHUELLAS  
 ROUES ANTI-TRACES

**OPTIONAL OPCIONAL OPTION**



**CARICA BATTERIA ON-BOARD**  
 CARGADOR DE BATERÍA INCORPORADO  
 CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ



**NO.2 BATTERIE 12V-115 AH (5H)\***  
 2 BATERÍAS 12 V-115 AH (5 H)  
 2 BATTERIES 12 V-115 AH (5H)



**MOTORE ASPIRAZIONE SILENZIATO**  
 MOTOR DE ASPIRACIÓN SILENCIADO  
 MOTEUR D'ASPIRATION INSONORISÉ

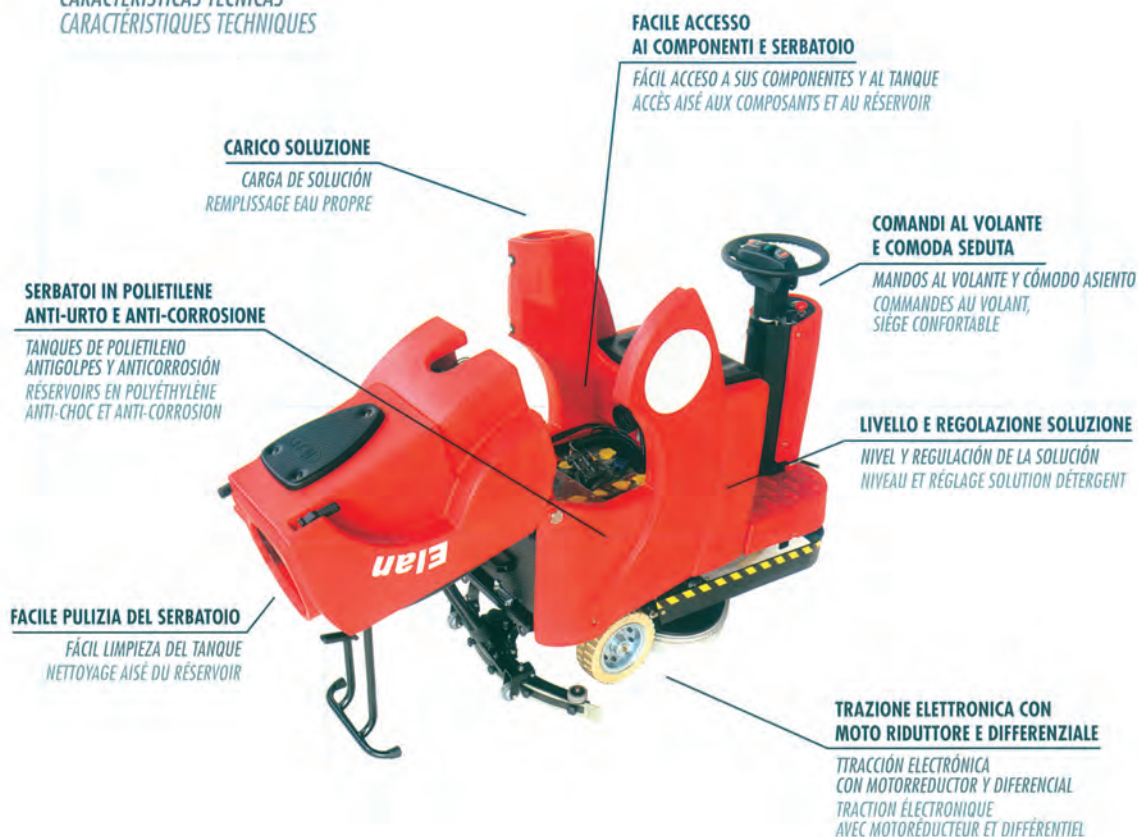


**SPAZZOLE, DISCHI TRASCINATORI E ABRASIVI**  
 CEPILLOS, DISCOS DE ARRASTRE Y ABRASIVOS  
 BROSSES, PLATEAUX D'ENTRAÎNEMENT ET ABRASIFS



## ELAN

**SPECIFICHE TECNICHE**  
*CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS*  
*CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*



**CARICO SOLUZIONE**  
*CARGA DE SOLUCIÓN*  
*REMPLISSAGE EAU PROPRE*

**SERBATOI IN POLIETILENE  
 ANTI-URTO E ANTI-CORROSIONE**  
*TANQUES DE POLIETILENO*  
*ANTIGOLPES Y ANTICORROSIÓN*  
*RÉSERVOIRS EN POLYÉTHYLÈNE*  
*ANTI-CHOC ET ANTI-CORROSION*

**FACILE PULIZIA DEL SERBATOIO**  
*FÁCIL LIMPIEZA DEL TANQUE*  
*NETTOYAGE AISÉ DU RÉSERVOIR*

**FACILE ACCESSO  
 AI COMPONENTI E SERBATOIO**  
*FÁCIL ACCESO A SUS COMPONENTES Y AL TANQUE*  
*ACCÈS AISÉ AUX COMPOSANTS ET AU RÉSERVOIR*

**COMANDI AL VOLANTE  
 E COMODA SEDUTA**  
*MANDOS AL VOLANTE Y CÓMODO ASIENTO*  
*COMMANDES AU VOLANT,*  
*SIÈGE CONFORTABLE*

**LIVELLO E REGOLAZIONE SOLUZIONE**  
*NIVEL Y REGULACIÓN DE LA SOLUCIÓN*  
*NIVEAU ET RÉGLAGE SOLUTION DÉTERGENT*

**TRAZIONE ELETTRONICA CON  
 MOTO RIDUTTORE E DIFFERENZIALE**  
*TRACCIÓN ELECTRÓNICA*  
*CON MOTORREDUCTOR Y DIFERENCIAL*  
*TRACTION ÉLECTRONIQUE*  
*AVEC MOTOREDUCTEUR ET DIFFÉRENTIEL*

### OPTIONAL OPCIONAL OPTION



**NO. 4 BATTERIE 24V-180 AH(5H)  
 CON CAMBIO RAPIDO**  
*4 BATERÍAS 6 V-180 AH (5 H)*  
*CON CAMBIO RÁPIDO*  
*4 BATTERIES 6 V-180 AH (5H)*  
*À REMPLACEMENT RAPIDE*



**CARICA BATTERIE ON-BOARD**  
*CARGADOR DE BATERÍA INCORPORADO*  
*CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ*



**MOTORE ASPIRAZIONE SILENZIATO**  
*MOTOR DE ASPIRACIÓN SILENCIADO*  
*MOTEUR D'ASPIRATION INSONORISÉ*



**SPAZZOLE, DISCHI  
 TRASCINATORI E ABRASIVI**  
*CEPILLOS, DISCOS DE ARRASTRE*  
*Y ABRASIVOS*  
*BROSSES, PLATEAUX*  
*D'ENTRAÎNEMENT ET ABRASIFS*





# DRIVE

**SPECIFICHE TECNICHE**  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**CARICO SOLUZIONE FACILE**  
 CARGA DE SOLUCIÓN FÁCIL  
 REMPLISSAGE AÎSÉ DE LA SOLUTION DÉTERGENTE

**COMANDI AL VOLANTE E COMODA SEDUTA**  
 MANDOS AL VOLANTE Y CÓMODO ASIENTO  
 COMMANDES AU VOLANT, SIÈGE CONFORTABLE

**SERBATOI IN POLIETILENE ANTI-URTO E ANTI-CORROSIONE**  
 TANQUES DE POLIETILENO ANTIGOLPES Y ANTICORROSIÓN  
 RÉSERVOIRS EN POLYÉTHYLÈNE ANTI-CHOC ET ANTI-CORROSION

**GRANDI RUOTE E FRENATURA POTENTE**  
 GRANDES RUEDAS Y FRENADO POTENTE  
 GRANDES ROUES ET FREINAGE PUISSANT

**PROTEZIONE GAMBE OPERATORE**  
 PROTECCIÓN DE LAS PIERNAS DEL OPERADOR  
 PROTECTION POUR LES JAMBES DE L'OPÉRATEUR

**SOLLEVAMENTO SPAZZOLE E TERGI AUTOMATICO**  
 LEVANTAMIENTO CEPILLOS Y BOQUILLA DE SECADO AUTOMÁTICO  
 RELEVAGE AUTOMATIQUE DES BROSSES ET DU SUCEUR

**BASAMENTI A DISCO E RULLI SPAZZANTI INTERCAMBIABILI (DRIVE T)**  
 BASES DE DISCO Y RODILLOS DE BARRIDO INTERCAMBIABLES (DRIVE T)  
 TÊTE DE BROSSAGE AVEC BROSSES-DISQUES ET BROSSES CYLINDRIQUES INTERCHANGEABLES (DRIVE T)

**OPTIONAL OPCIONAL OPTION**



**NO.6 BATTERIE 6V-180AH(5H)  
 OPPURE NO.1 36V-320AH(5H)**  
 6 BATERÍAS 6 V-180 AH (5 H)  
 O BIEN 1 BATERÍA 36 V-320 AH (5 H)  
 6 BATTERIES 6 V-180 AH (5H) OU 1  
 BATTERIE 36 V-320 AH (5H)



**TERGI 79 CM (SOLO DRIVE T  
 LAVANTE-SPAZZANTE)**  
 BOQUILLA DE SECADO DE 79 CM  
 (SOLO DRIVE T LAVADORA-BARRIEDORA)  
 SUCEUR 79 CM  
 (UNIQT. DRIVE T AUTOLAVEUSE-BALAYEUSE)



**LUCI DI LAVORO**  
 LUCES DE TRABAJO  
 SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE

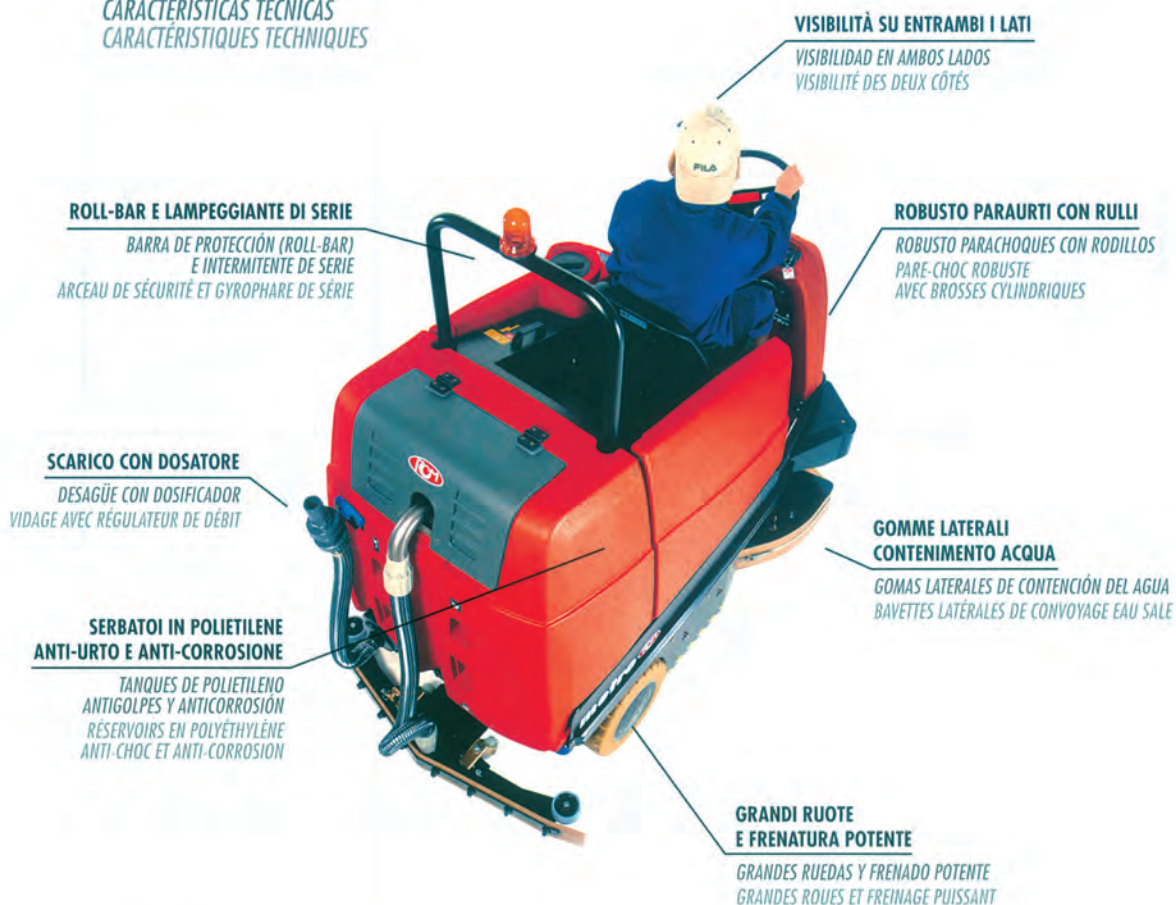


**SPAZZOLE, DISCHI TRASCINATORI E ABRASIVI**  
 CEPILLOS, DISCOS DE ARRASTRE Y ABRASIVOS  
 BROSSES, PLATEAUX D'ENTRAÎNEMENT ET ABRASIFS



# METRO

**SPECIFICHE TECNICHE**  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



**ROLL-BAR E LAMPEGGIANTE DI SERIE**  
 BARRA DE PROTECCIÓN (ROLL-BAR)  
 E INTERMITENTE DE SERIE  
 ARCEAU DE SÉCURITÉ ET GYROPHARE DE SÉRIE

**VISIBILITÀ SU ENTRAMBI I LATI**  
 VISIBILIDAD EN AMBOS LADOS  
 VISIBILITÉ DES DEUX CÔTÉS

**ROBUSTO PARAU RTI CON RULLI**  
 ROBUSTO PARACHOQUES CON RODILLOS  
 PARE-CHOC ROBUSTE  
 AVEC BROSSES CYLINDRIQUES

**SCARICO CON DOSATORE**  
 DESAGÜE CON DOSIFICADOR  
 VIDAGE AVEC RÉGULATEUR DE DÉBIT

**GOMME LATERALI  
 CONTENIMENTO ACQUA**  
 GOMAS LATERALES DE CONTENCIÓN DEL AGUA  
 BAVETTES LATÉRALES DE CONVOYAGE EAU SALE

**SERBATOI IN POLIETILENE  
 ANTI-URTO E ANTI-CORROSIONE**  
 TANQUES DE POLIETILENO  
 ANTIGOLPES Y ANTICORROSIÓN  
 RÉSERVOIRS EN POLYÉTHYLÈNE  
 ANTI-CHOC ET ANTI-CORROSION

**GRANDI RUOTE  
 E FRENATURA POTENTE**  
 GRANDES RUEDAS Y FRENADO POTENTE  
 GRANDES ROUES ET FREINAGE PUISSANT

## OPTIONAL OPCIONAL OPTION



**APPARATO SPAZZANTE**  
 APARATO BARREDERO  
 GROUPE DE BALAYAGE



**BATERIA 36V-465AH(5H)**  
 BATERÍA 36 V-465 AH (5 H)  
 BATTERIE 36 V-465 AH (5H)



**TETTUCCIO**  
 TECHO  
 TOIT DE PROTECTION



**LUCI DI LAVORO**  
 LUCES DE TRABAJO  
 SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE



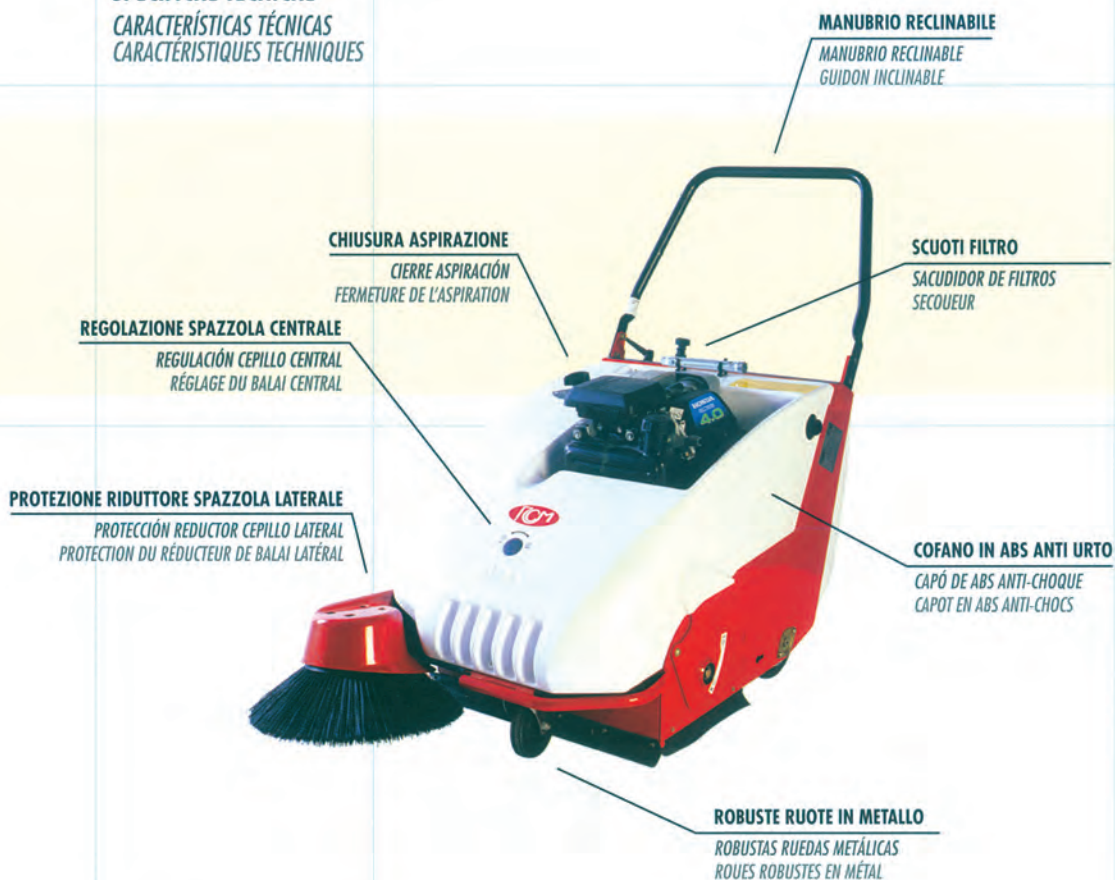


people & technology



# BRAVA

**SPECIFICHE TECNICHE**  
*CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS*  
*CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*



**OPTIONAL** *OPCIONAL* *OPTION*



**KIT ACE :**  
**VERSIONE SPECIALE PER LA MANUTENZIONE DEI CAMPI IN ERBA SINTETICA**  
*KIT ACE : VERSION ESPECIAL PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMPOS DE PASTO SINTÉTICO*  
*KIT ACE : VERSION SPÉCIALE POUR L'ENTRETIEN DES TERRAINS EN HERBE SYNTHÉTIQUE*



**COFANO BATTERIE MAGGIORATO (BRAVA 500)**  
*CAPO BATERÍAS MEJORADO (BRAVA 500)*  
*CAPOT DE BATTERIES MAJORÉ (BRAVA 500)*



**SPAZZOLE E FILTRI**  
*CEPILLOS Y FILTROS*  
*BROSSES ET FILTRES*



# ATOM SA

**SPECIFICHE TECNICHE**  
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS  
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



**OPTIONAL OPCIONAL OPTION**



**CARICA BATTERIE ON-BOARD**  
 CARGADOR DE BATERIA INCORPORADO  
 CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ



**NO.4 BATTERIE 6V-180AH (5H) - (E)**  
 4 BATERÍAS 6 V-180 AH (5H)  
 4 BATTERIES 6 V-180 AH (5H)



**CONVOGLIATORE POLVERE**  
 ENCAMINADOR DE POLVO  
 CONVOYEUR DE POUSSIÈRE



**TETTuccio**  
 TECHO  
 TOIT DE PROTECTION



# RONDA

**SPECIFICHE TECNICHE**  
*CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS*  
*CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*

**KIT OMOLOGAZIONE STRADALE DI SERIE**  
*KIT HOMOLOGACIÓN PARA CIRCULACIÓN VIAL DE SERIE*  
*KIT D'HOMOLOGATION ROUTIÈRE DE SÉRIE*

**VALVOLA ESCLUSIONE FILTRO POLVERE**  
*VÁLVULA EXCLUSIÓN FILTRO POLVO*  
*VANNE D'EXCLUSION DU FILTRE À POUSSIÈRE*

**OTTIMA VISIBILITÀ**  
*ÓPTIMA VISIBILIDAD*  
*EXCELLENTE VISIBILITÉ*

**VOLANTE REGOLABILE CON SERVOSTERZO**  
*VOLANTE REGULABLE CON DIRECCIÓN ASISTIDA*  
*VOLANT RÉGLABLE AVEC DIRECTION ASSISTÉE*

**SEDILE MOLLEGGIATO**  
*ASIENTO CON RESORTES*  
*SIÈGE SUSPENDU*

**SPAZZOLE LATERALI RIENTRANTI**  
*CEPILLOS LATERALES RETRÁCTILES*  
*BALAIS LATÉRAUX TÉLESCOPIQUES*

**SPAZZOLA ANTERIORE (OPTIONAL)**  
*CEPILLO ANTERIOR (OPCIONAL)*  
*BALAI AVANT (EN OPTION)*

**4 RUOTE 155/65 R13**  
*4 RUEDAS 155/65 R13*  
*4 ROUES 155/65 R13*

**OPTIONAL OPCIONAL OPTION**



**3° SPAZZOLA ANTERIORE**  
*3º CEPILLO ANTERIOR*  
*3<sup>ème</sup> BALAI AVANT*



**PORTIERE**  
*PUERTAS*  
*PORTIÈRES*



**ARIA CONDIZIONATA**  
*AIRE ACONDICIONADO*  
*AIR CONDITIONNÉ*



# HIGH TECH CLEANING SYSTEMS

FLOORPUL FOLDER 01 / 16

V - EN / ES



## VACUUM CLEANERS ASPIRADORES

Conceived for professional cleaning. Always a higher suction. Provided with a kit of complete accessories.

Concebido para la limpieza profesional con una alta capacidad de aspiración y previsto de un kit completo de accesorios.



	<b>ROXY PVC</b>	<b>MELODY</b>	<b>LION 15 PVC</b>	<b>LION 25 PVC</b>	<b>W1 PVC</b>
<b>Motor</b> Motor	230V-1200W	230V-1200W	230V-1100W	230V-1100W	230V-1350W
<b>Waterlift</b> <b>Depresión</b>	250 mBar	250 mBar	240 mBar	210 mBar	290 mBar
<b>Air flow</b> <b>Caudal de aire</b>	35 Lt/sec	48 Lt/sec	47 Lt/sec	53 Lt/sec	42 Lt/sec
<b>Noise level</b> <b>Nivel sonoro</b>	59 dBa	64dBa	62 dBa	68 dBa	58 dBa
<b>Accessories</b> <b>Accesorios</b>	ø 32	ø 32	ø 35	ø 35	ø 32
<b>Cable length</b> <b>Cable</b>	10 m	15 m	7 m	7 m	15 m

The accessories are included as standard.

Los Kits de accesorios se sirven de serie.



	<b>COMMERCIAL 16</b>	<b>PL 12 P WD</b>	<b>PL 25 P WD</b>	<b>PL 40 P WD</b>	<b>SC 604 PVC (3)</b>
<b>Motor</b> Motor	230V-1150W	230V-1100W	230V-1100W	230V-1300W	230V-2x1100W / 3x1100W
<b>Waterlift</b> <b>Depresión</b>	222 mBar	220 mBar	220 mBar	240 mBar	250 mBar / 270 mBar
<b>Air flow</b> <b>Caudal de aire</b>	46 L/sec	54 L/sec.	54 L/sec.	59 L/sec.	106 L/sec. / 155 L/sec.
<b>Noise level</b> <b>Nivel sonoro</b>	68,2 dBa	65 dBa	65 dBa	67 dBa	75 dBa / 77 dBa
<b>Accessories</b> <b>Accesorios</b>	ø 32	ø 36	ø 40	ø 40	ø 40
<b>Cable length</b> <b>Cable</b>	10 m	7,5 m	7,5 m	7,5 m	8 m

Wet, dry or semi-industrial, our vacuum cleaners have features among the best on the market.

Polvo, agua o semi-industrial, nuestros aspiradores tienen características técnicas que les sitúan entre los mejores del mercado.



	<b>PL 10 I WD</b>	<b>PL 30 I WD</b>	<b>PL 40 I WD</b>	<b>PL 604 I WD</b>	<b>SCA 020 (3)</b>
<b>Motor</b> Motor	230V-1100W	230V-1100W	230V-1320W	230V-2x1320W	230V-2x1100W / 3x1100W
<b>Waterlift</b> <b>Depresión</b>	220 mBar	220 mBar	240 mBar	240 mBar	250 mBar / 270 mBar
<b>Air flow</b> <b>Caudal de aire</b>	53 L/sec.	53 L/sec.	60 L/sec.	160 L/sec.	106 L/sec. / 155 L/sec.
<b>Noise level</b> <b>Nivel sonoro</b>	72 dBa	72 dBa	75 dBa	77 dBa	75 dBa / 77 dBa
<b>Accessories</b> <b>Accesorios</b>	ø 36	ø 40	ø 40	ø 50	ø 40



## SINGLE BRUSH MACHINES ROTATIVAS



Pads of ø 15 cm (6") until 71 cm (28") for all purposes.  
Discos de ø15cm (6") hasta 71 cm (28") para todas las utilizaciones.

Broad choice of diameters, speeds and accessories for all types of applications. (cleaning, stripping, polishing)  
Amplia elección de diámetros, velocidades de trabajo y de accesorios para todo tipo de aplicaciones



**FLP 154 / FLP 154 tsn**   **LIMPIA 13**   **C 43 / C 43 AV2**   **C 43 HD / C 43 TS**   **C 53**   **C 1500 ERG**

<b>Working width Ancho de trabajo</b>	430 mm / 17"	330 mm / 13"	430 mm / 17"	430 mm / 17"	510 mm / 20"	508 mm / 20"
<b>Brush speed Velocidad de rotación</b>	154 / 180-400 Tr./min.	188 Tr./min.	154 / 300 Tr./min.	154 / 154-308 Tr./min.	154 Tr./min.	1500 Tr./min.
<b>Machineweight Peso de la máquina</b>	39 Kg / 40Kg	22 Kg	41 / 44 Kg	41,5 / 44 Kg	49 Kg	44 Kg
<b>Motor Motor</b>	230V - 1300 W1600w	230V-550W	230V-1000W / 1600W	230V-1300W	230V-1600W	230V-1300W
<b>Cable length Cable</b>	12 m	10 m	12 m / 15 m	12 m / 15 m	15 m	15 m

## CARPET CLEANERS LIMPIEZA DE MOQUETAS

These machines work with the method of injection-extraction. One of the most used for the cleaning and maintenance of textile surfaces.

Estas máquinas trabajan con el método de inyección-extracción. Uno de los más utilizados para el mantenimiento de moquetas.



**Duplex 420 (Steam)**   **ES13**   **ES245**   **PL603 garage**

<b>Voltage Tensión</b>	230V-1000W	230V-1000W	230V-1000W	230V-2x1100W
<b>Tank capacity Capacidad depósito</b>	6 Lt / 3 Lt	14 Lt	24 Lt	60 Lt
<b>Working width Ancho de trabajo</b>	345 mm	220 mm 1 inj.	220 mm 2 inj.	Handtool 100 mm Acc. de mano 100 mm
<b>Pump Bomba</b>		4 Bar	4,6 Bar	160 W - 5 Bar
<b>Dimensions Dimensiones</b>	430x420x240 (h) mm	540x375x500 (h) mm	540x375x660 (h) mm	550x800x920 (h) mm

## HIGH PRESSURE CLEANERS HIDROLIMPIADORAS

High pressure cleaners with brass cylinder head, ceramic pistons, pressure adjuster with automatic return to zero and safety valve.

Las máquinas de agua a presión equipadas de pistones de cerámica, regulador de presión y válvula de seguridad.



**KT 1900 C**   **Jupiter pro extra 150**   **Jupiter pro extra 200**   **SPECIAL 200.15**   **SPECIAL 200.21**

<b>Motor Motor</b>	230V - 2900 W	230V - 3000 W	400V - 5300 W Tri	Honda GX340 - 11 PK	Honda GX390 - 13 PK
<b>Pressure Presión</b>	160 Bar	150 Bar	200 Bar	200 bar	200 bar
<b>Output Caudal</b>	10 L/min.	10 L/min.	10 L/min.	16 L/min.	16 L/min.
<b>Waterfeed temperature Temperatura</b>	Cold water Agua fría	110 °C	110 °C	Cold water Agua fría	Cold water Agua fría
<b>Dimensions Dimensiones</b>	400x410x910 (h) mm	104x62x84 (h) mm	104x62x84 (h) mm	890x770x860 (h) mm	890x770x860 (h) mm

**INDUSTRIAL  
VACUUM CLEANERS**

**ASPIRADORES  
INDUSTRIALES**

These vacuum cleaners with turbines are designed for an intensive use in very extreme circumstances.

Estos aspiradores industriales con turbina están diseñados para una utilización intensa en circunstancias extremas.



	<b>TTV 30</b>	<b>TCXV 55</b>	<b>TCX 75 P Inox</b>	<b>ST 25/ST 3</b>	<b>ST 400</b>	<b>Q-BAT</b>
<b>Motor</b>	230V-2200W	380V-4000W TRI	380V-5500W TRI	230V - 2200W	230V/380V TRI 3400W	24V-1200W
<b>Waterlift</b>	300 mBar	320 mBar	205 mBar	220 mBar	320 mBar	200 mBar
<b>Depresión</b>	300 mBar	320 mBar	205 mBar	220 mBar	320 mBar	200 mBar
<b>Air flow</b>	85 L/sec.	105 L/sec.	155 L/sec.	89 L/sec.	89 L/sec	100 L/sec.
<b>Caudal de aire</b>	85 L/sec.	105 L/sec.	155 L/sec.	89 L/sec.	89 L/sec	100 L/sec.
<b>Weight</b>	95 Kg	145 Kg	150 Kg	85 Kg	90 Kg	52 Kg
<b>Peso</b>	95 Kg	145 Kg	150 Kg	85 Kg	90 Kg	52 Kg
<b>Dimensions</b>	650x620x1700 (h) mm	1150x650x1530 (h) mm	1150x650x1450 (h) mm	800x600x1300 (h) mm	800x600x1650 (h) mm	520x560x1400 (h) mm
<b>Dimensiones</b>	650x620x1700 (h) mm	1150x650x1530 (h) mm	1150x650x1450 (h) mm	800x600x1300 (h) mm	800x600x1650 (h) mm	520x560x1400 (h) mm
<b>Filtering surface</b>	12.000 cm <sup>2</sup>	18.000 cm <sup>2</sup>	18.000 cm <sup>2</sup>	12.000 cm <sup>2</sup>	12.000 cm <sup>2</sup>	
<b>Superficie de filtración</b>	12.000 cm <sup>2</sup>	18.000 cm <sup>2</sup>	18.000 cm <sup>2</sup>	12.000 cm <sup>2</sup>	12.000 cm <sup>2</sup>	

**SWEEPERS  
BARREDORAS**

All our models are available or batteries or engine driven.

Todos nuestros modelos están disponibles con baterías o con motor térmico.



	<b>TWIST 510 E</b>	<b>TWIST 510 T</b>	<b>TWIST 710 E</b>	<b>TWIST 710 T</b>
<b>Working width</b>	510 + 170 mm	510 + 170 mm	710 + 170 mm	710 + 170 mm
<b>Ancho de trabajo</b>	510 + 170 mm	510 + 170 mm	710 + 170 mm	710 + 170 mm
<b>Recovery tank</b>	45 Lt	45 Lt	60 Lt	60 Lt
<b>Depósito de recuperación</b>	45 Lt	45 Lt	60 Lt	60 Lt
<b>Filtering surface</b>	2 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>
<b>Superficie de filtración</b>	2 m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>
<b>Voltage</b>	12V	Honda 4.0	12V	Honda 4.0
<b>Tensión</b>	12V	Honda 4.0	12V	Honda 4.0
<b>Dimensions</b>	1260x630x850 (h) mm	1260x630x850 (h) mm	1260x830x850 (h) mm	1260x830x850 (h) mm
<b>Dimensiones</b>	1260x630x850 (h) mm	1260x630x850 (h) mm	1260x830x850 (h) mm	1260x830x850 (h) mm
<b>Working capacity</b>	3 h	*	3 h	*
<b>Autonomía</b>	3 h	*	3 h	*

All our models are available or batteries or engine driven. The type "PLUS" is equipped with a hydraulic dirt collector.

Todos nuestros modelos están disponibles con baterías o con motor térmico. Tipo "Plus" equipado con descarga hidráulica.



	<b>TWIST 6500 E</b>	<b>TT/E 1100 (PLUS)</b>	<b>TT/V 1100 (PLUS)</b>	<b>TWINNER 800</b>	<b>MATRIX 900</b>
<b>Working width</b>	650 + 200 mm	700 + 2x200 mm	700 + 2x200 mm	470 + 2 x 165 mm	500 + 2 x 200 mm
<b>Ancho de trabajo</b>	650 + 200 mm	700 + 2x200 mm	700 + 2x200 mm	470 + 2 x 165 mm	500 + 2 x 200 mm
<b>Recovery tank</b>	55 Lt	90 Lt	90 Lt	40 Lt	50 Lt
<b>Depósito de recuperación</b>	55 Lt	90 Lt	90 Lt	40 Lt	50 Lt
<b>Filtering surface</b>	4 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	*	1,3 m <sup>2</sup>
<b>Superficie de filtración</b>	4 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	*	1,3 m <sup>2</sup>
<b>Voltage</b>	24 V	24 V	Honda GX160K	*	24 V
<b>Tensión</b>	24 V	24 V	Honda GX160K	*	24 V
<b>Dimensions</b>	1150x800x1210 (h) mm	1450x900x1168 (h) mm	1450x900x1168 (h) mm	800x660x330 h (mm)	1091x760x416 h (mm)
<b>Dimensiones</b>	1150x800x1210 (h) mm	1450x900x1168 (h) mm	1450x900x1168 (h) mm	800x660x330 h (mm)	1091x760x416 h (mm)