



CELDER

Celulosas y derivados de la Torre S.L

Maquinaria



<i>Aspiradores</i>	31
<i>Inyección - Extracción</i>	32
<i>Rotativas</i>	33
<i>Fregadoras</i>	34
<i>Barredoras</i>	35

Aspiradores: Sólido/Líquido

Ref.	Formato	Descripción	Marca
VR TH0001	Unidad	S-10 Plus VDE Apisrador para sólidos secos	Cleanfix
VR TH0002	Unidad	S-10Plus HEPA Aspirador para sólidos secos	Cleanfix
VR TH0003	Unidad	SW-21 Combi Aspirador para sólidos y líquidos	Cleanfix
VR TH0004	Unidad	SW-25KW Aspirador para sólidos y líquidos	Cleanfix
VR TH0005	Unidad	SW-60 2015 Aspirador para sólidos y líquidos	Cleanfix



S-10 Plus



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	1100 W / 230 V
Depresión columna de agua	2500 mm
Capacidad bolsa para polvo	6 litros
Capacidad total del depósito	9 litros
Nº de ruedas	5
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB
Longitud cable de conexión	10 metros
Peso total de la máquina	7 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	40x40x49 cm

S-10 Plus HEPA



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	1100 W / 230 V
Depresión columna de agua	2500 mm
Capacidad bolsa para polvo	6 litros
Capacidad total del depósito	9 litros
Nº de ruedas	5
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB
Longitud cable de conexión	10 metros
Peso total de la máquina	7 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	40x40x49 cm

SW-21



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	1100 W / 230 V
Depresión columna de agua	2000 mm
Capacidad bolsa para polvo	6 litros
Capacidad depósito agua sucia	22 litros
Nº de ruedas	4
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB
Longitud cable de conexión	10 metros
Peso total de la máquina	13,3 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	43x43x67,5 cm

SW-25



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	1100 W / 230 V
Depresión columna de agua	2000 mm
Capacidad bolsa para polvo	10 litros
Capacidad depósito agua sucia	26 litros
Nº de ruedas	4
Nivel máx. de sonido emitido	65 dB
Longitud cable de conexión	10 metros
Peso total de la máquina	12,3 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	60x40x84 cm

SW-60



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	2x950 W + 1x1000 W / 230 V
Depresión columna de agua	2050 mm
Ancho de trabajo	42 cm
Capacidad depósito agua sucia	56 litros
Nº de ruedas	4
Nivel máx. de sonido emitido	65 dB
Longitud cable de conexión	15 metros
Peso total de la máquina	26 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	61x52x92 cm

Inyección - Extracción

Ref.	Formato	Descripción	Marca
VR TH0006	Unidad	DS-8 Máquina a vapor inyección-extracción	Cleanfix
VR TH0007	Unidad	TW-412 Limpiadora por inyección-extracción	Cleanfix
VR TH0008	Unidad	TW-Compact Fregadora para moquetas	Cleanfix



DS-8



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	2800 W / 230 V
Depresión columna de agua	2100 mm
Capacidad agua limpia-sucia	6,5/11 litros
Presión máx. bomba iny.	4 bar
Nº protecciones temperat.	4 protecciones
Longitud cable de conexión	7,5 metros
Peso total de la máquina	21 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	53x36x61 cm

TW-412



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	1200 W / 230 V
Depresión de aspiración	220 m bar
Potencia máxima bomba iny.	70 W
Capacidad agua limpia-sucia	10,5/9 litros
Presión máx. bomba iny. agua	2,4 bar
Caudal máx. bomba iny. agua	2,3 l/min
Longitud cable de conexión	7,5 metros
Peso total de la máquina	14 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	65x32,5x44 cm

TW - Compact



Datos Técnicos	
Potencia total absorbida	1600 W / 230 V
Depresión columna de agua	2500 mm
Ancho aspirado/cepillado	36 cm / 32 cm
Capacidad agua limpia-sucia	35/40 litros
Presión máx. bomba iny. agua	5 bar
Caudal de aspiración	60 l/min
Caudal máx. bomba iny. agua	6 l/min
Longitud cable de conexión	20 metros
Peso total de la máquina	45 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	100x45x103 cm

Rotativas

Ref.	Formato	Descripción	Marca
VR TH0009	Unidad	PowerDisc LS - Rotativa monodisco	Cleanfix
VR TH0010	Unidad	R44-180 Rotativa monodisco	Cleanfix



Power Disc LS



Datos Técnicos	160 rpm	400 rpm
Máxima potencia total	1000 W / 230 V	1200 W / 230 V
Velocidad giro cepillo	160 rpm	400 rpm
Ancho de trabajo	44 cm	44 cm
Alto de trabajo (paso)	37 cm	37 cm
Longitud del cable	12,5 m	12,5 m
Peso (incluido el cepillo)	30 kg	30 kg
*Disponibles accesorios opcionales		

R44-180 Rotativa



Datos Técnicos	
Máxima potencia total	1200 W / 230 V
Velocidad giro cepillo	180 rpm
Ancho de trabajo	44 cm
Alto de trabajo (paso)	33 cm
Longitud del cable	12,5 m
Peso (incluido el cepillo)	34 kg
*Disponibles accesorios opcionales	

Fregadoras

Ref.	Formato	Descripción	Marca
VR TH0011	Unidad	RA395IBC Auto fregadora - Secadora a baterías	Cleanfix
VR TH0012	Unidad	RA 431-E Auto fregadora - Secadora a cable eléctrico	Cleanfix
VR TH0013	Unidad	RA 431-B Auto fregadora - Secadora a Baterías	Cleanfix
VR TH0014	Unidad	RA 501-E Auto fregadora - secadora a cable electrico	Cleanfix
VR TH0015	Unidad	RA 501-E Auto fregadora - secadora a Baterías	Cleanfix
VR TH0016	Unidad	RA 800 - Sauber Auto fregadora - Secadora de conductor a bordo	Cleanfix
VR TH0017	Unidad	RA 900 - Sauber Auto fregadora - Secadora de conductor a bordo	Cleanfix



RA395IBC



Datos Técnicos	
Energía utilizada	12 V/DC
Potencia motor cepillo	280 W
Potencia motor aspiración	175 W
Depósito agua limpia	10 l
Depósito agua sucia	12 l
Ancho de aspiración	46 cm.
Ancho de cepillado	39 cm.
Dimensiones (LxAxAl)	77x46x65 cm.
Presión de cepillos	26 kg

RA 431E/RA 431E



Datos Técnicos	RA 431-E	RA 431-B
Energía utilizada	230 V / 50 Hz	24 V / DC
Potencia motor cepillo	1100 W	700 W
Potencia motor aspiración	750 W	400 W
Depósito agua limpia	35 l	32 l
Depósito agua sucia	40 l	38 l
Ancho de aspiración	76 cm	76 cm
Ancho de cepillado	43 cm	43 cm
Longitud del cable	20 m	-
Peso (v/agua, c/bater)	62 kg	122 kg
Dimensiones (LxAxAl)	80x43x73 cm	85x51x80 cm
Boca de aspiración	Incluida	Incluida
Presión de cepillos	36 kg	54 kg

RA 501B / RA 501E



Datos Técnicos	RA 501-E	RA 501-B
Energía utilizada	230 V / 50 Hz	24 V / DC
Potencia motor cepillo	1100 W	1000 W
Potencia motor aspiración	750 W	400 W
Depósito agua limpia	35 l	32 l
Depósito agua sucia	40 l	38 l
Ancho de aspiración	80 cm	80 cm
Ancho de cepillado	50 cm	50 cm
Longitud del cable	20 m	-
Peso (v/agua, c/bater)	62 kg	122 kg
Dimensiones (LxAxAl)	80x43x73 cm	81x51x80 cm
Boca de aspiración	Incluida	Incluida
Presión de cepillos	36 kg	54 kg

RA 800/ RA900



Datos Técnicos	RA 800	RA 900
Energía utilizada	2150 W	2150 W
Potencia motor cepillo	1600 W	1600 W
Potencia motor aspiración	750 W	750 W
Depósito agua limpia	130 l	130 l
Depósito agua sucia	120 l	120 l
Ancho de aspiración	105 cm	105 cm
Ancho de cepillado	76 cm	86 cm
Radio de giro	185 cm	250 cm
Peso incluido baterías	560 kg	570 kg
Dimensiones (LxAxAl)	172x72x132 cm	172x90x132 cm
Boca de aspiración	Incluida	Incluida
Rendimiento aproximado	5500 m ² /h	6500 m ² /h

Barredoras

Ref.	Formato	Descripción	Marca
VR TH0018	Unidad	HS-770 Barredora de tracción manual	Cleanfix
VR TH0019	Unidad	KS650IBC Barredora de tracción manual a baterías	Cleanfix
VR TH0020	Unidad	KS-1100B Barredora de conductor a bordo	Cleanfix



HS-770



Datos Técnicos	
Contenedor de recogida	32 litros
Ancho de trabajo	77 cm
Cepillo lateral y central	Ajustable
Peso	18 kg
Dimensiones (incluido asa)	132x80x88 cm

KS650IBC



Datos Técnicos	
Potencia total	750 W / 12 V
Capacidad contenedor de recogida	35 litros
Ancho de trabajo con cepillo lateral	71 cm
Rendimiento teórico con cepillo lateral	3525 m ² /h
Tracción	Auto-tracción
Peso con baterías	122 kg
Velocidad de trabajo	5 km/h
Dimensiones (incluido asa)	110x71x72 cm

KS-1100



Caras Técnicas	
Ancho de trabajo con cepillos laterales	1100 mm
Ancho de trabajo con cepillo lateral	700 mm
Diámetro de cepillo lateral	640 mm
Peso bruto de funcionamiento (con batería)	3400 kg
Altura de eje de dirección	800 mm
Velocidad del flujo del cepillo	Política
Superficie del filtro	3,5 m ²
Sistema de limpieza del filtro	Agitador elect.
Radio de giro de la máquina	~1 m
Planta de potencia del motor	Baterías 24 V 180 Ah
Dimensiones (largo x ancho x alto)	1410x1000x1200 mm
Peso total sin batería y en vacío	345 kg
Rango de velocidades	0-2,2 km/h
Consumo teórico de trabajo (dependiendo de la carga)	4-5 h
Rendimiento máximo teórico	8000 m ² /h
Presión máxima sobre el suelo	20%