

## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

La SR 1601 es la barredora más avanzada dentro de su categoría.

Cuenta con innovaciones que incrementan la productividad de limpieza y simplifica los requisitos de operación y servicio.

Diseñada especialmente para las aplicaciones industriales más exigentes.

Las partículas de polvo son controladas de forma efectiva gracias al sistema DustGuard™. Cuenta con un cepillo principal (de 900 mm), que propicia un excelente ancho de barrido (de 1600 mm), ofreciendo así una gran productividad.




Es una barredora realmente fiable, lo que permite hacer el trabajo de forma rápida y eficaz.

- Excelente maniobrabilidad.
- El sistema Nilfisk DustGuard™ permite disminuir el tiempo de trabajo gracias al efectivo control del polvo.
- El sistema MaxAccess™ proporciona un acceso fácil y rápido a las partes internas de la máquina.
- Calidad de la protección propia del automóvil, gracias a su chasis de acero y su cubierta de polipropileno rotomoldeado.
- El sistema NoTools™ permite cambiar los cepillos de forma rápida, sin necesidad de emplear herramientas para ello.




La imagen mostrada puede que no represente el modelo presupuestado

● Equipamiento de serie










Incluyendo accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEeper SR 1601 LPG3
<b>Filtro de Barrido</b>					
FLTR PANEL ULTRA-WEB CELULOSA	8-24-04139-1	1	•	•	•
<b>Cepillo principal</b>					
BROOM MAIN 310X900 CHEVRON 6R PPL 0.7	33018853	1	•	•	•
CEPILLO CENTRAL SR 1601 H	33021206	1			
<b>Cepillo lateral</b>					
CEPILLO LATERAL PPL HD	33021313	1	•	•	•
 KIT CEPILLO IZQUIERDO	33019173	1			
<b>Opción Luz</b>					
LUZ ESTROBOSC. AMBAR SIN TECH	56507038	1	•	•	•
<b>Otros</b>					
KIT PROTECCION TOLVA	33021392	1			
 KIT REPOSA BRAZO DERECHO	33019556	1	•	•	•
 KIT ROCIADOR SR 1601 B	33019377	1			



Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Incluyendo accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEeper SR 1601 LPG3
 PRE MISTING SYST. 12V KIT	33019175	1			
STEERING ADJUSTABLE KIT	33019174	1			
WHEELS FOAMED KIT	33022245	1	•		•
WHEELS SOLID KIT	33023020	0		•	





● Equipamiento de serie

Incluyendo accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D3 MAXI	SR 1601 B MAXI	SWEeper SR 1601 LPG3 MAXI
<b>Filtro de Barrido</b>					
 FLTR PANEL ULTRA-WEB CELULOSA	8-24-04139-1	1	•	•	•
<b>Cepillo principal</b>					
 BROOM MAIN 310X900 CHEVRON 6R PPL 0.7	33018853	1	•	•	•
CEPILLO CENTRAL SR 1601 H	33021206	1			
<b>Cepillo lateral</b>					
 CEPILLO LATERAL PPL HD	33021313	1	•	•	•
 KIT CEPILLO IZQUIERDO	33019173	1	•	•	•
<b>Opción Luz</b>					
 LUZ ESTROBOSC. AMBAR SIN TECH	56507038	1	•	•	•
<b>Otros</b>					
 KIT PROTECCION TOLVA	33021392	1			
 KIT REPOSA BRAZO DERECHO	33019556	1	•	•	•
 KIT ROCIADOR SR 1601 B	33019377	1		•	
 PRE MISTING SYST. 12V KIT	33019175	1	•		•
STEERING ADJUSTABLE KIT	33019174	1	•	•	•
WHEELS FOAMED KIT	33022245	1	•		•
WHEELS SOLID KIT	33023020	0		•	



## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

### ● Equipamiento de serie

Incluyendo accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SWEEPER SR 1601 D3 HD
<b>Filtro de Barrido</b>			
FLTR PANEL ULTRA-WEB CELULOSA	8-24-04139-1	1	●
<b>Cepillo principal</b>			
BROOM MAIN 310X900 CHEVRON 6R PPL 0.7	33018853	1	
CEPILLO CENTRAL SR 1601 H	33021206	1	●
<b>Cepillo lateral</b>			
CEPILLO LATERAL PPL HD	33021313	1	●
 KIT CEPILLO IZQUIERDO	33019173	1	
<b>Opción Luz</b>			
LUZ ESTROBOSC. AMBAR SIN TECH	56507038	1	●
<b>Otros</b>			
KIT PROTECCION TOLVA	33021392	1	●
 KIT REPOSA BRAZO DERECHO	33019556	1	●
 KIT ROCIADOR SR 1601 B	33019377	1	
 PRE MISTING SYST. 12V KIT	33019175	1	
STEERING ADJUSTABLE KIT	33019174	1	
WHEELS FOAMED KIT	33022245	1	●
WHEELS SOLID KIT	33023020	0	

Modelo	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEEPER SR 1601 LPG3
Num. Ref.	13300101	13300103	13300105

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Ensamble cepillo lateral izquierdo ppl			
Manejo de energía	●	●	●
Dirección ajustable			
Sistema de la bruma			
Asiento ajustable	●	●	●



## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Modelo	SR 1601 D3 MAXI	SR 1601 B MAXI	SWEEPER SR 1601 LPG3 MAXI
Num. Ref.	13300148	13300149	13300161

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Ensamble cepillo lateral izquierdo ppl	•	•	•
Manejo de energía	•	•	•
Dirección ajustable	•	•	•
Sistema de la bruma	•	•	•
Asiento ajustable	•	•	•

Modelo	SWEEPER SR 1601 D3 HD
Num. Ref.	13300175

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Ensamble cepillo lateral izquierdo ppl	
Manejo de energía	•
Dirección ajustable	
Sistema de la bruma	
Asiento ajustable	•

Especificaciones técnicas	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEEPER SR 1601 LPG3
Tipo de energía para el motor	Diesel, 3cyl. 16,3 kW	Battery 48V	LPG, 3cyl. 23.1kW/31HP
Marca motor	Kubota	-	Kubota
Tipo de motor	D1105	-	DF 972
Velocidad máxima (km/h)	12	8	12
Nivel de ruido dB(A)	88	69.5	87
Rendimiento con 1 cepillo lateral teórico/real (m <sup>2</sup> /h)	15000/10500	10000/7000	15000/10500
Rendimiento con 2 cepillos laterales teórico/real (m <sup>2</sup> /h)	19200/13440	12800/8960	19200/13440
Ancho de trabajo con cepillo lateral derecho (mm)	1250	1250	1250
Ancho de trabajo con 2 cepillos laterales (mm)	1600	1600	1600
Radio de giro (cm)	306	306	306
Subida de rampa (%)	25	20	25
Depósito combustible (l)	35	-	-
Consumo de gasolina (l/h)	3.5	-	-
Volumen depósito residuos (l)	315	315	315
Altura máxima de vaciado (cm)	159	159	159
Vaciado máximo (kg)	363	363	363
Superficie filtro principal (m <sup>2</sup> )	10	10	10
Velocidad del cepillo central (RPM)	540	540	540



## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Especificaciones técnicas	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEEPER SR 1601 LPG3
Cepillo principal (mm)	900x310	900x310	900x310
Diámetro cepillo lateral (mm)	550	550	550
Largo x ancho x alto (mm)	2220x1320x1460	2220x1320x1460	2220x1320x1460
Tamaño compartimiento batería (L x A x A) (mm)	-	850x300x650 & 480x280x630	-
Peso bruto (kg)	1385	1660	1385
Peso neto (kg)	965	625	945
Peso en funcionamiento (kg)	1050	1295	1052
Peso envío (kg)	1000	680	1000

Especificaciones técnicas	SR 1601 D3 MAXI	SR 1601 B MAXI	SWEEPER SR 1601 LPG3 MAXI
Tipo de energía para el motor	Diesel, 3cyl. 16,3 kW/	Battery 48V	LPG, 3cyl. 23.1kW/31HP
Marca motor	Kubota	-	Kubota
Tipo de motor	D1105	-	DF 972
Velocidad máxima (km/h)	12	8	12
Nivel de ruido dB(A)	88	69.5	87
Rendimiento con 1 cepillo lateral teórico/real (m <sup>2</sup> /h)	10000/7000	10000/7000	10000/7000
Rendimiento con 2 cepillos laterales teórico/real (m <sup>2</sup> /h)	19200/13440	12800/8960	19200/13440
Ancho de trabajo con cepillo lateral derecho (mm)	1250	1250	1250
Ancho de trabajo con 2 cepillos laterales (mm)	1600	1600	1600
Radio de giro (cm)	306	306	306
Subida de rampa (%)	25	20	25
Depósito combustible (l)	35	-	-
Consumo de gasolina (l/h)	3.5	-	-
Volumen depósito residuos (l)	315	315	315
Altura máxima de vaciado (cm)	159	159	159
Vaciado máximo (kg)	363	363	363
Superficie filtro principal (m <sup>2</sup> )	10	10	10
Velocidad del cepillo central (RPM)	540	540	540
Cepillo principal (mm)	900x310	900x310	900x310
Diámetro cepillo lateral (mm)	550	550	550
Largo x ancho x alto (mm)	2220x1320x1460	2220x1320x1460	2220x1320x1460
Tamaño compartimiento batería (L x A x A) (mm)	-	850x300x650 & 480x280x630	-
Peso bruto (kg)	1405	1725	1405
Peso neto (kg)	980	645	980
Peso en funcionamiento (kg)	1070	1315	1072
Peso envío (kg)	1020	700	1020





## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

## Especificaciones técnicas

SWEEPER SR 1601  
D3 HD






Tipo de energía para el motor	Diesel, 3cyl. 16,3 kW
Marca motor	Kubota
Tipo de motor	D1105
Velocidad máxima (km/h)	12
Nivel de ruido dB(A)	88
Rendimiento con 1 cepillo lateral teórico/real (m <sup>2</sup> /h)	15000/10500
Rendimiento con 2 cepillos laterales teórico/real (m <sup>2</sup> /h)	19200/13440
Ancho de trabajo con cepillo lateral derecho (mm)	1250
Ancho de trabajo con 2 cepillos laterales (mm)	1600
Radio de giro (cm)	306
Subida de rampa (%)	25
Depósito combustible (l)	35
Consumo de gasolina (l/h)	3.5
Volumen depósito residuos (l)	315
Altura máxima de vaciado (cm)	159
Vaciado máximo (kg)	363
Superficie filtro principal (m <sup>2</sup> )	10
Velocidad del cepillo central (RPM)	540
Cepillo principal (mm)	900x310
Diámetro cepillo lateral (mm)	550
Largo x ancho x alto (mm)	2220x1320x1460
Tamaño compartimiento batería (L x A x A) (mm)	-
Peso bruto (kg)	1385
Peso neto (kg)	965
Peso en funcionamiento (kg)	1268
Peso envío (kg)	1218

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEEPER SR 1601 LPG3
<b>Cepillo lateral</b>					
 CEPILLO LATERAL 260X550 PPL 1.5	33017255	1	○	○	○
CEPILLO LATERAL PPL HD	33021313	1	●	●	●
CEPILLO LATERAL PPL/ACERO	33018889	1	○	○	○
CEPILLO LATERAL PPL/ACERO	ES15E33018889	1	○	○	○
 KIT CEPILLO IZQUIERDO	33019173	1	□	□	□



## Porque un buen diseño es clave para reducir costes


Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEeper SR 1601 LPG3
<b>Cepillo principal</b>					
*** pedir la ES15E33018852	33018852	1	○	○	○
BROOM MAIN 310X900 CHEVRON 6R PPL 0.7	33018853	1	●	●	●
CEP. CILIND SPIRALE MIX A	33018858	1	○	○	○
CEP. CILIND. SPIRALE NYL.	33018856	1	○	○	○
CEP. CILIND. SPIRALE PPL	33018857	1	○	○	○
CEPILLO 310X900 CHEVRON 6R MIX ACERO	33018854	1	○	○	○
CEPILLO CENTRAL SR 1601 H	33021206	1	○	○	○
<b>Opción Guardia</b>					
CANOPY KIT	33020052	1	□	□	□
 GUARD REAR BUMPER KIT	33019572	1	□	□	□
KIT PROTECCION CEPILLO LATERAL	33019571	1	□	□	□
KIT TECHO DE SEGURIDAD	33019171	1	□	□	□
<b>Otros</b>					
CABINA SOFT	33020002	1	□		□
 CEINTURON SEGURIDAD	33019554	1	□	□	□
FIRE EXTINGUISHER KIT	56510605	1	□	□	□
HOPPER TEMP SENSOR KIT	56507029	1	□	□	□
KIT PROTECCION TOLVA	33021392	1	□	□	□
 KIT REPOSA BRAZO DERECHO	33019556	1	●	●	●
 KIT ROCIADOR SR 1601 B	33019377	1		□	
KIT SENSOR COLMATACION FILTRO	33020056	1	□	□	□
KIT SILLA CON AIRE	1466887000	1	□	□	□
KIT TOLVA REVESTIMIENTO METALICO	33019573	1	□	□	□
MAT FLOOR KIT	33019570	1	□	□	□
 PRE MISTING SYST. 12V KIT	33019175	1	□		□
RAISED INTAKE FILTER NO OHG	56507033	1	□		□



## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D	SR 1601 B	SWEEPER SR 1601 LPG3
STEERING ADJUSTABLE KIT	33019174	1	□	□	□
WHEELS FOAMED KIT	33022245	1	●		●
WHEELS SOLID KIT	33023020	0	□	●	□
WHEELS SOLID NO MARKING KIT	33019172	1	□	□	□
<b>Filtro de Barrido</b>					
FILTER PANEL POLY HIGH FL	56382789	1	○	○	○
FLTR PANEL ULTRA-WEB CELULOSA	8-24-04139-1	1	●	●	●
KIT FILTRO POCKET MOD. D	33019176	1	□		□
<b>Opción Luz</b>					
KIT LUZ DELANTERA 48V	33023231	1		□	
KIT LUZ FRONTAL 12V	33023232	1	□		□
LUZ ESTROBOSC. AMBAR CON TECH	56507039	1	□	□	□
LUZ ESTROBOSC. AMBAR SIN TECH	56507038	1	●	●	●
WORKING LIGHT 12V KIT	33020298	1	□		□
<b>Cargador externo</b>					
CARGADOR EXTERNO HF 48V 40A R320	80554841	1		○	
<b>Baterías</b>					
COFRE 48V-375AH CON AQUAMATIC	80562010	1		□	
COFRE 48V-500AH CON AQUAMATIC	80564850	1		□	
<b>Baterías de ácido</b>					
COFRE.48V-375AH	ES1501970047C	1		□	
<b>Cargadores WET</b>					
CARGADOR 48V 40AH	ES1580554841	1		□	

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D3 MAXI	SR 1601 B MAXI	SWEEPER SR 1601 LPG3 MAXI
<b>Cepillo lateral</b>					
CEPILLO LATERAL 260X550 PPL 1.5	33017255	1	○	○	○
CEPILLO LATERAL PPL HD	33021313	1	●	●	●
CEPILLO LATERAL PPL/ACERO	33018889	1	○	○	○
CEPILLO LATERAL PPL/ACERO	ES15E33018889	1	○	○	○
 KIT CEPILLO IZQUIERDO	33019173	1	●	●	●
<b>Cepillo principal</b>					
*** pedir la ES15E33018852	33018852	1	○	○	○






## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D3 MAXI	SR 1601 B MAXI	SWEeper SR 1601 LPG3 MAXI
BROOM MAIN 310X900 CHEVRON 6R PPL 0.7	33018853	1	●	●	●
CEP. CILIND SPIRALE MIX A	33018858	1	○	○	○
CEP. CILIND. SPIRALE NYL.	33018856	1	○	○	○
CEP. CILIND. SPIRALE PPL	33018857	1	○	○	○
CEPILLO 310X900 CHEVRON 6R MIX ACERO	33018854	1	○	○	○
CEPILLO CENTRAL SR 1601 H	33021206	1	○	○	○
<b>Opción Guardia</b>					
CANOPY KIT	33020052	1	□	□	□
 GUARD REAR BUMPER KIT	33019572	1	□	□	□
KIT PROTECCION CEPILLO LATERAL	33019571	1	□	□	□
KIT TECHO DE SEGURIDAD	33019171	1	□	□	□
<b>Otros</b>					
CABINA SOFT	33020002	1	□		□
 CEINTURON SEGURIDAD	33019554	1	□	□	□
FIRE EXTINGUISHER KIT	56510605	1	□	□	□
HOPPER TEMP SENSOR KIT	56507029	1	□	□	□
KIT PROTECCION TOLVA	33021392	1	□	□	□
 KIT REPOSA BRAZO DERECHO	33019556	1	●	●	●
 KIT ROCIADOR SR 1601 B	33019377	1		●	
KIT SENSOR COLMATACION FILTRO	33020056	1	□	□	□
KIT SILLA CON AIRE	1466887000	1	□	□	□
KIT TOLVA REVESTIMIENTO METALICO	33019573	1	□	□	□
MAT FLOOR KIT	33019570	1	□	□	□
 PRE MISTING SYST. 12V KIT	33019175	1	●		●
RAISED INTAKE FILTER NO OHG	56507033	1	□		□
STEERING ADJUSTABLE KIT	33019174	1	●	●	●

## Porque un buen diseño es clave para reducir costes






Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SR 1601 D3 MAXI	SR 1601 B MAXI	SWEeper SR 1601 LPG3 MAXI
WHEELS FOAMED KIT	33022245	1	●		●
WHEELS SOLID KIT	33023020	0	□	●	□
WHEELS SOLID NO MARKING KIT	33019172	1	□	□	□
<b>Filtro de Barrido</b>					
FILTER PANEL POLY HIGH FL	56382789	1	○	○	○
FLTR PANEL ULTRA-WEB CELULOSA	8-24-04139-1	1	●	●	●
KIT FILTRO POCKET MOD. D	33019176	1	□		□
<b>Opción Luz</b>					
KIT LUZ DELANTERA 48V	33023231	1		□	
KIT LUZ FRONTAL 12V	33023232	1	□		□
LUZ ESTROBOSC. AMBAR CON TECH	56507039	1	□	□	□
LUZ ESTROBOSC. AMBAR SIN TECH	56507038	1	●	●	●
WORKING LIGHT 12V KIT	33020298	1	□		□
<b>Cargador externo</b>					
CARGADOR EXTERNO HF 48V 40A R320	80554841	1		○	
<b>Baterías</b>					
COFRE 48V-375AH CON AQUAMATIC	80562010	1		□	
COFRE 48V-500AH CON AQUAMATIC	80564850	1		□	
<b>Baterías de ácido</b>					
COFRE 48V-375AH	ES1501970047C	1		□	
<b>Cargadores WET</b>					
CARGADOR 48V 40AH	ES1580554841	1		□	

● Equipamiento de serie, ○ Accesorios suplementarios, □ Equipamiento que requiere montaje

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SWEeper SR 1601 D3 HD
<b>Cepillo lateral</b>			
CEPILLO LATERAL 260X550 PPL 1.5	33017255	1	○
CEPILLO LATERAL PPL HD	33021313	1	●
CEPILLO LATERAL PPL/ACERO	33018889	1	○
CEPILLO LATERAL PPL/ACERO	ES15E33018889	1	○
 KIT CEPILLO IZQUIERDO	33019173	1	□
<b>Cepillo principal</b>			
*** pedir la ES15E33018852	33018852	1	○
BROOM MAIN 310X900 CHEVRON 6R PPL 0.7	33018853	1	○



## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Accesorios		Num. Ref.	Min requerido	SWEeper SR 1601 D3 HD
	CEP. CILIND SPIRALE MIX A	33018858	1	○
	CEP. CILIND. SPIRALE NYL.	33018856	1	○
	CEP. CILIND. SPIRALE PPL	33018857	1	○
	CEPILLO 310X900 CHEVRON 6R MIX ACERO	33018854	1	○
	CEPILLO CENTRAL SR 1601 H	33021206	1	●
<b>Opción Guardia</b>				
	CANOPY KIT	33020052	1	
	GUARD REAR BUMPER KIT	33019572	1	□
	KIT PROTECCION CEPILLO LATERAL	33019571	1	□
	KIT TECHO DE SEGURIDAD	33019171	1	
<b>Otros</b>				
	CABINA SOFT	33020002	1	
	CEINTURON SEGURIDAD	33019554	1	□
	FIRE EXTINGUISHER KIT	56510605	1	□
	HOPPER TEMP SENSOR KIT	56507029	1	□
	KIT PROTECCION TOLVA	33021392	1	●
	KIT REPOSA BRAZO DERECHO	33019556	1	●
	KIT ROCIADOR SR 1601 B	33019377	1	
	KIT SENSOR COLMATACION FILTRO	33020056	1	□
	KIT SILLA CON AIRE	1466887000	1	□
	KIT TOLVA REVESTIMIENTO METALICO	33019573	1	□
	MAT FLOOR KIT	33019570	1	□
	PRE MISTING SYST. 12V KIT	33019175	1	□
	RAISED INTAKE FILTER NO OHG	56507033	1	□
	STEERING ADJUSTABLE KIT	33019174	1	□
	WHEELS FOAMED KIT	33022245	1	●
	WHEELS SOLID KIT	33023020	0	□

## Porque un buen diseño es clave para reducir costes

Accesorios	Num. Ref.	Min requerido	SWEEPER SR 1601 D3 HD
WHEELS SOLID NO MARKING KIT	33019172	1	□
<b>Filtro de Barrido</b>			
FILTER PANEL POLY HIGH FL	56382789	1	○
FLTR PANEL ULTRA-WEB CELULOSA	8-24-04139-1	1	●
KIT FILTRO POCKET MOD. D	33019176	1	□
<b>Opción Luz</b>			
KIT LUZ DELANTERA 48V	33023231	1	
KIT LUZ FRONTAL 12V	33023232	1	□
LUZ ESTROBOSC. AMBAR CON TECH	56507039	1	□
LUZ ESTROBOSC. AMBAR SIN TECH	56507038	1	●
WORKING LIGHT 12V KIT	33020298	1	□
<b>Cargador externo</b>			
CARGADOR EXTERNO HF 48V 40A R320	80554841	1	
<b>Baterías</b>			
COFRE 48V-375AH CON AQUAMATIC	80562010	1	
COFRE 48V-500AH CON AQUAMATIC	80564850	1	
<b>Baterías de ácido</b>			
COFRE.48V-375AH	ES1501970047C	1	
<b>Cargadores WET</b>			
CARGADOR 48V 40AH	ES1580554841	1	

