



**schmidt**  
a brand of aebi schmidt

# Flexigo 150

Barredor



## Datos técnicos

	Flexigo 150   Portaimplementos multifuncional	Flexigo 150   Barredora
<b>Tolva</b>		
Volumen del depósito	-	1.5 m <sup>3</sup>
<b>Unidad de barrido</b>		
Diámetro del cepillo circular	-	900 mm
Velocidad del cepillo circular	-	0 - 150 1/min
Material del cepillo	-	acero / Plástico / Relleno mezclado
Anchura de barrido	-	1 565 - 2 400 mm
anchura de barrido con tercer cepillo	-	1 565 - 3 100 mm
<b>Unidad de aspiración</b>		
Anchura interior de la boca de aspiración	-	760 mm
Diámetro del mangote de aspiración	-	180 mm
<b>Turbina de aspiración</b>		
Tipo de accionamiento	-	Motor hidráulico
Caudal máximo de aire (flujo libre)	-	6 900 m <sup>3</sup> /h
Velocidad	-	2 700 1/min
<b>Sistema de agua</b>		
Volumen total de agua	-	450 l
Volumen de agua limpia	-	250 l
Volumen de agua de servicio	-	200 l
Bomba de agua limpia	-	7 bar / 11 l/min
<b>Motor auxiliar del sistema de transmisión</b>		
Tipo de motor	Perkins Diesel 404FE22TA	Perkins Diesel 404FE22TA
Número de cilindros	None	None
Emisión de gases de escape	EuroMot V	EuroMot V
Sistema postratamiento	DOC + DPF	DOC + DPF
Combustible	Diésel	Diésel
Cilindrada	2 200 cm <sup>3</sup>	2 200 cm <sup>3</sup>
Potencia	55 kW (75 PS) @ 2 800 1/min	55 kW (75 PS) @ 2 800 1/min
Depósito de combustible	65 l	65 l



	<b>Flexigo 150   Portaimplementos multifuncional</b>	<b>Flexigo 150   Barredora</b>
Consumo de combustible	4.8 l/h	4.8 l/h
Consumo de combustible ECO	2.9 l/h	2.9 l/h
<b>Dirección</b>		
Diámetro de giro - interior	3 660 mm	3 660 mm
<b>Neumáticos</b>		
Tamaño estándar del neumático delantero	195/75 R16 / 255/65 R16 / 320/55 R16	195/75 R16 / 255/65 R16 / 320/55 R16
Tamaño neumático trasero estándar	195/75 R16 / 255/65 R16 / 320/55 R16	195/75 R16 / 255/65 R16 / 320/55 R16
<b>Velocidad</b>		
Velocidad de transporte	25 km/h / 40 km/h	25 km/h / 40 km/h
Velocidad de barrido en régimen permanente	-	12 km/h
<b>Dimensiones</b>		
Longitud sin cepillo	-	4 153 mm
Longitud con cepillo	-	4 415 mm
Longitud del vehículo	4 153 mm	-
Ancho sin cepillo	-	1 345 mm
Anchura con cepillo	-	1 620 mm
Ancho del vehículo	1 345 mm	-
Altura sin girofaro	1 980 mm	1 980 mm
Altura con girofaro	2 260 mm	2 260 mm
Distancia entre ejes	2 044 mm	2 044 mm
<b>Pesos</b>		
Peso aprox. en vacío de la unidad básica	2 100 kg	2 600 kg
Peso máximo autorizado	3 500 kg	3 500 kg
Carga útil	1 400 kg	900 kg
Peso admisible eje delantero	2 100 kg	2 100 kg
Peso admisible eje trasero	2 100 kg	2 100 kg
Peso admisible del remolque frenado	1 800 kg	1 800 kg
Peso admisible del remolque sin freno	750 kg	750 kg

\* Los valores se derivaron automáticamente de otra unidad de medida.



www.aebi-schmidt.com  
 © Aebi Schmidt Group  
 Aebi Schmidt Holding AG  
 CH-8050 Zurich

Todos los derechos reservados.  
 Los datos técnicos pueden cambiar.  
 Las ilustraciones no son vinculantes.  
 Sujeto a modificaciones y errores.

Documento creado el 11.02.2022

