



schmidt
a brand of aebi schmidt

Cleango 500

Barredor



Datos técnicos

	Cleango 500 2 Cepillos	Cleango 500 3 Cepillos
Tolva		
Volumen del depósito	5 m ³	5 m ³
Ángulo de inclinación	55°	55°
Altura de descarga, descarga por inclinación	1 100 mm	1 100 mm
Altura de descarga, descarga alta	1 100 - 1 820 mm	1 100 - 1 820 mm
Unidad de barrido		
Diámetro del cepillo circular	900 mm	900 mm
Velocidad del cepillo circular	140 1/min	140 1/min
Material del cepillo	acero / Plástico / Relleno mezclado	acero / Plástico / Relleno mezclado
Anchura de barrido	2 200 mm	2 200 mm
anchura de barrido con tercer cepillo	-	3 500 mm
Turbina de aspiración		
Caudal máximo de aire (flujo libre)	14 000 m ³ /h	14 000 m ³ /h
Vacío máx. aprox.	850 mm	850 mm
Velocidad	3 400 1/min	3 400 1/min
Sistema de agua		
Volumen de agua limpia	685 l	685 l
Bomba de agua limpia	3.4 bar / 15 l/min	3.4 bar / 15 l/min
Material del depósito de agua	PE polietileno	PE polietileno
Motor auxiliar del sistema de transmisión		
Tipo de motor	FCA R756	FCA R756
Número de cilindros	6	6
Emisión de gases de escape	Euro 6c	Euro 6c
Sistema postratamiento	AdBlue + SCR-Kat	AdBlue + SCR-Kat
Combustible	Diésel	Diésel
Cilindrada	4 455 cm ³	4 455 cm ³
Potencia	120 kW (163 PS)	120 kW (163 PS)
Par de torsión	500 Nm	500 Nm
Depósito de combustible	110 l	110 l



	Cleango 500 2 Cepillos	Cleango 500 3 Cepillos
Depósito AdBlue	14 l	14 l
Dirección		
Ángulo de dirección eje delantero	68°	68°
Diámetro de giro pared/pared	7 250 mm	8 100 mm
Diámetro de giro bordillo/bordillo	5 950 mm	5 950 mm
Velocidad		
Velocidad de transporte	25 km/h / 40 km/h / 45 km/h / 50 km/h	25 km/h / 40 km/h / 45 km/h / 50 km/h
Velocidad de barrido en régimen permanente	12 / 18 km/h	12 / 18 km/h
Dimensiones		
Longitud sin tercer cepillo	4 450 mm	4 450 mm
Longitud con tercer cepillo	-	5 487 mm
Ancho sin cepillo	1 810 mm	1 810 mm
Altura con girofaro	2 707 mm	2 707 mm
Distancia entre ejes	1 850 mm	1 850 mm
Ancho de vía delantero	1 600 mm	1 600 mm
Ancho de vía trasero	1 310 mm	1 310 mm
Pesos		
Peso aprox. en vacío de la unidad básica	5 500 kg	5 500 kg
Peso máximo autorizado	11 500 / 12 100 kg	11 500 / 12 100 kg



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 30.03.2023

