WSD 50 D 55 CHEM

Lavasciugapavimenti operatore a terra **SERIE WSD 50 - CON TRAZIONE**

WSD 50 D 55 CHEM è la lavasciuga uomo a terra trazionata progettata per garantire performance eccellenti nelle operazioni di pulizia quotidiana in aree di medie dimensioni.

Con una capacità di 50 litri, una pista di lavaggio da 530 mm e una larghezza di aspirazione di 750 mm, assicura una resa oraria di 2650 m²/h. Il potente motore aspirazione ad alta efficienza garantisce eccellenti prestazioni con un ridotto consumo energetico, mentre il maniglione ergonomico e il pratico Touch System a doppio sensore integrato permettono un controllo preciso della macchina, rendendo ogni sessione di lavoro più semplice e confortevole. WSD 50 D 55 è progettata per semplificare tutte le operazioni di manutenzione quotidiana: il serbatoio di recupero presenta un'ampia apertura per agevolarne ispezione e pulizia, il debris tray, facilmente removibile, permette una rapida gestione dei residui e lo sgancio della spazzola (Brush Release Function) è automatico. Tra le funzionalità rilevanti della macchina vi sono i programmi Silent Mode, ideale per le pulizie in ambienti sensibili grazie alla ridotta rumorosità, ed ECO System, che ottimizza i consumi senza compromettere l'efficacia di lavaggio. Completa l'equipaggiamento di serie il Chemical Mixing System, il sistema di erogazione e dosaggio del detergente.

WSD 50 D 55 è disponibile in tre configurazioni: una versione base e due versioni full package, BC CHEM e BC Lithium CHEM, complete di batterie e caricabatterie. La versione BC garantisce un'autonomia di circa 3 ore, mentre la versione BC Lithium CHEM offre una durata ancora maggiore, con la possibilità di effettuare ricariche rapide anche durante le brevi pause, per la migliore flessibilità operativa.



Identificazione prodotto

Modello	Codice	Pezzi / pallet
WSD 50 D 55 CHEM	10.5055.01	1
WSD 50 D 55 BC CHEM	17.5055.01	1
WSD 50 D 55 BC Lithium CHEM	14.5055.91	1

















- 1 Pannello comandi con display integrato
- 2 Maniglione ergonomico + Touch system integrato
- 3 Brush release function
- 4 Serbatoio di recupero: facile accesso e pulizia
- 5 Agile accesso a tutte le componenti
- 6 Dotata di illuminazione di guida a LED
- 7 Batteria Lithium (versione BC Lithium CHEM)
- 8 Chemical mixing system



Caratteristiche tecniche

Larghezza pista lavaggio	mm	530
Larghezza di aspirazione	mm	750
Resa oraria (teorica - pratica)	m²/h	2650 - 1690
Alimentazione		Batteria 24V
Potenza installata	W	1108
Avanzamento		Trazionata
Codice IP		IPX3
Batterie		
Tipo	Set 2 batterie gel 12V 105Ah (*) - Batteria Lithium 24V 100Ah (**)	
Autonomia	h - min	2 h e 55 min (*) - 3 h e 16 min (**)
Dimensioni vano batteria x numero	mm x nr	345x345x295 X 1
Spazzole		
Diametro pad x numero	mm - inch x nr	530 - 21" x 1
Potenza motore x numero	Wxnr	500 x 1
Velocità motore	giri/min.	165
Peso testata - pressione specifica	Kg - g/cm ²	20;30 - 13;20
Trazione		
Potenza motore	W	180
4.1. 205	17 //	
Velocità avanzamento massima	Km/h	5
Velocità avanzamento massima Pendenza massima superabile a pieno carico	%	
Pendenza massima superabile a	,	2
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile	%	2
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto	%	12
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione	%	2 12 380
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore	% % W	2 12 380 105 - 1050
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore Depressione (colonna d'acqua)	% W mbar - mmH ₂ O	2 12 380 105 - 1050 45
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore Depressione (colonna d'acqua) Portata d'aria	% W mbar - mmH ₂ O l/s	2 12 380 105 - 1050 45
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore Depressione (colonna d'acqua) Portata d'aria Rumorosità	% W mbar - mmH ₂ O l/s	380 105 - 1050 45 <70 - <70 (***)
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore Depressione (colonna d'acqua) Portata d'aria Rumorosità Serbatoio	% W mbar - mmH ₂ O l/s	380 105 - 1050 45 <70 - <70 (***)
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore Depressione (colonna d'acqua) Portata d'aria Rumorosità Serbatoio	% W mbar - mmH ₂ O I/s dB(A)	2 12 380 105 - 1050 45 <70 - <70 (***) Doppio serbatoio 50
Pendenza massima superabile a pieno carico Pendenza massima superabile a vuoto Aspirazione Potenza motore Depressione (colonna d'acqua) Portata d'aria Rumorosità Serbatoio Tipologia Capacità soluzione	% W mbar - mmH ₂ O l/s dB(A)	52 12 380 105 - 1050 45 <70 - <70 (***) Doppio serbatoio 50 85,5 - 162,5 (*) - 120,5 (**)

Accessori in dotazione

Modello	Codice
Tubo di carico acqua	30.0024.00
21" Spazzola polipropilene Ø 0.7	40.0003.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Paraspruzzi sganciabile (senza setole)	24.0266.00
Setole paraspruzzi	40.4012.00
Set gomme tergitore in gomma naturale (fronte/retro)	96.0 234.00
Set 2 batterie gel 12V 105Ah (*)	18.000 1 .00
Batteria Lithium 24V 100Ah (**)	18.0112.00
Caricabatteria a bordo 24V 11A (*)	22.0875.00
Caricabatteria a bordo 24V 15A (**)	18.0113.00
Chemical mixing system	22.0872.00

Accessori optional

Modello	Codice
21" Spazzola polipropilene Ø 0.9	40.0103.00
21'' Spazzola polipropilene Ø 1.2	40.0303.00
21" Spazzola tynex Ø 1.2 grit 80	40.0203.00
Disco trascinatore 485 mm (per pad da 20")	40.1003.01
Set gomme tergitore in poliuretano (fronte/retro)	96.02 34 .01
Kit Water Stop	96.0233.00

^(*) Per versione BC CHEM

^(**) Per versione BC Lithium CHEM

^(***) Funzione modalità silenziosa