

RANGER R 115 FD 85 CHEM

Aufsitz-Scheuersaugmaschinen RANGER

Die Aufsitz-Scheuersaugmaschine Ranger R 115 FD 85 ist ideal für den Einsatz auf mittleren bis großen Flächen geeignet und verbindet hohe Leistung mit Ergonomie und maximalem Bedienkomfort.

115 Liter Fassungsvermögen und der breite Reinigungsbereich (850 mm) garantieren eine Reinigungsleistung von ca. 5000 m²/h. Der zusätzliche Druck auf den Boden und die Wirkung des Reinigungsmittels (Chemical Mixing System) sorgen für ein hervorragendes Reinigungsergebnis. Der robuste Aluminiumkopf, der sich jedem Hindernis perfekt anpasst, macht Ranger konkurrenzlos bei der „wandbündigen“ Reinigung. Die Saugbalkeneinheit, die serienmäßig mit Naturkautschuk ausgestattet ist, garantiert beste Trocknungsergebnisse auf jeder Art von Oberfläche und wird bei versehentlichen Stößen automatisch verschoben und unter die Maschinenstruktur eingefahren, was ein Höchstmaß an Sicherheit und Bedienungsfreundlichkeit garantiert. Das praktische und intuitive Bedienfeld ermöglicht die Steuerung und Verwaltung aller Maschinenfunktionen: - Es ist möglich, die Funktion READY TO GO zu aktivieren, die es ermöglicht, mit einem einzigen Tastendruck alle Hauptfunktionen der Maschine zu aktivieren und einzustellen, so dass sie sofort für den Arbeitseinsatz bereit ist. - Das Programm ECO SYSTEM reduziert den Verbrauch und bietet der Verschwendung Einhalt, während die beste Reinigungsleistung mit maximalem Respekt für die Umwelt erhalten bleibt. Ranger ist bedienungsfreundlich, es ist kein Training notwendig und auch die Verfahren der täglichen Wartung sind einfach und schnell: unerlässliche Eigenschaften, die auch Bedienern mit weniger Erfahrung die Verwendung einer professionellen Scheuersaugmaschine ermöglichen. Ranger ist in vier Ausführungen erhältlich, einer Grundausführung und drei Full Packages (BC, BC PLUS und BC Lithium), inklusive Akkus und Ladegerät. In der BC PLUS-Ausführung erreicht Ranger eine Autonomie von 7 Stunden und mehr als 4 Stunden in der BC Lithium Version!



Produktidentifikation

Modell	Artikelnummer	Stückzahl pro Palette
RANGER R 115 FD 85 CHEM	10.0815.01	1
RANGER R 115 FD 85 BC CHEM	13.0815.01	1
RANGER R 115 FD 85 BC CHEM PLUS	17.0815.01	1
RANGER R 115 FD 85 BC Lithium CHEM	14.0815.91	1



- 1 Bedienpult mit Display
- 2 Funktion "Ready to go"
- 3 Extra Druck auf den Boden
- 4 Chemical mixing system
- 5 Einziehbarer Kopf, maximale Sicherheit und Bedienungsfreundlichkeit

- 6 Saugbalken aus Aluminium
- 7 Schmutzwassertank: leicht zugänglich, leicht zu reinigen
- 8 Große Betriebsautonomie, bis zu 7 Stunden (Ausführungen BC PLUS)

Technische Eigenschaften

Eigenschaften		
Arbeitsbreite reinigen	mm	850
Arbeitsbreite saugen	mm	1050
Flächenleistung/stunde (theoretisch - praktisch)	m ² /h	5000 - 3000
Versorgung		Batterie 24V
Aufgenommene Leistung	W	2300
Vorschub		Traktion
Ip-code		IPX3
Batterien		
Typ		Gel-Batteriesatz (4 St.) 6V 240Ah (*) - Pb Wet Batterie 24V 320Ah (**)- Batterie Lithium 24V 200 Ah (***)
Batterielebensdauer	h - min	5 h (*) - 7 h (**)- 4 h und 10 min (***)
Abmessungen batteriefach x anzahl	mm x Anz	380x625x440 X 1
Bürsten		
Durchmesser pad x anzahl	mm - inch x Anz	430 - 17" x 2
Motorleistung x anzahl	W x Anz	500 x 2
Motorrehzahl	rpm	165
Gewicht kopf - spezifischer druck	Kg - g/cm ²	37;72 - 17;34
Zugantrieb		
Motorleistung	W	600
Maximale vorschubgeschwindigkeit	Km/h	6
Steigleistung bei volllast	%	2
Steigleistung im leerzustand	%	12
Saugen		
Motorleistung	W	550
Unterdruck (wassersäule)	mbar - mmH ₂ O	125 - 1250
Luftvolumenstrom	l/s	30
Geräuschentwicklung	dB(A)	63/57 (****)
Tank		
Typ		Doppelter Tank
Fassungsvermögen reinigungslösung	l	110
Fassungsvermögen schmutzwassertank	l	115
Gewicht (ohne/mit batterien)	Kg	246 - 432 (*) - 506 (**) - 289 (***)
Abmessungen	mm	1470x1055x1365

Mitteliefertes Zubehör

Modell	Artikelnummer
Wasserfüllschlauch	30.0024.00
17" Scheibenbürste Polypropylen Ø 0,7 (****)	40.0002.00
Brush Solution Diffuser	96.0207.00
Spritzschutz	22.0728.00
Satz Sauglippen aus natürliches gummi (vorne/hinten)	96.0178.00
Satz 4 Batterien 6V 240Ah (*)	22.0718.00
Pb Wet Batterie 24V 320Ah (**)	22.0723.00
Batterie Lithium 24V 200 Ah (***)	18.0114.00
Eingebautes Batterieladegerät 24V 30A (*) (**)	18.0089.00
Externes Batterieladegerät 24V 25A (***)	18.0115.00
Chemical mixing system	96.0206.00
Satz Blinkleuchte	96.0181.00

Optionales Zubehör

Modell	Artikelnummer
17" Scheibenbürste Polypropylen Ø 0,9	40.0102.00
Bürste 17" Tynex Ø 1,2 grit 80	40.0202.00
Pad treibteller 420 mm (für pad von 17")	40.1007.00
Satz Sauglippen aus Polyurethan (vorne/hinten)	96.0178.01
Satz vorderer Scheinwerfer	96.0180.00
Trocknungssatz für Ecken	96.0182.00
Water Stop Kit	96.0183.00

(*) Ausführungen BC CHEM
 (**) Ausführungen BC CHEM PLUS
 (***) Ausführungen BC Lithium CHEM
 (****) Funktion geräuscharmer Betrieb
 (*****) 2 Ausführungen standard