

### DIE WICHTIGSTEN FAKTOREN DER BODENREINIGUNG

- Reduzierung der Reinigungszeit
- Reduzierung der Lohnkosten
- Minimierung der Maschinenanzahl

### BESONDERE VORTEILE

- Wirtschaftliches Reinigen sowohl enger Passagen als auch großer Flächen mit nur einer Maschine durch die variable Arbeitsbreite
- Bedienerfreundliches Handling
- Ergonomisch gestaltete Bedienelemente
- Rund um die Uhr einsetzbar durch das **Quick-Change®** Batterie-Schnellwechselsystem
- Minimierung der Maschinenanzahl
- Lange Nutzungszeiten durch großes Tankvolumen
- Ein-Knopf-Start-Stop-System
- Äußerst kompakte Abmessungen
- 10 Jahre Garantie auf Edelstahl-Chassis

### TECHNISCHE DATEN

FS 82

Arbeitsbreite Bürsten	660 - 820 mm
Arbeitsbreite Saugleiste	760 - 980 mm
drehbarer Schrubb- und Saugkopf <b>TURNADO®</b>	bis 400°
Chassisbreite	760 mm
Gesamtlänge	1730 mm
Gesamthöhe (ohne Bügel)	1370 mm
Durchfahrtsbreite	760 mm
Tankvolumen (Frisch- / Schmutzwasser)	je 150 l
Max. Flächenpressung	0,6 N/mm <sup>2</sup>
Max. Betriebsgewicht (mit 275 Ah-Batterie, Fahrer und Reinigungsflotte)	815 kg
Leergewicht (mit 275 Ah-Batterie, Fahrer)	665 kg
<b>Arbeitsleistungen</b>	
Theoretische Flächenleistung	4510 m <sup>2</sup> /h
Max. Fahrgeschwindigkeit	5,5 km/h
Max. Wasserauftragung	ca. 8,9 l/min
Geschwindigkeitsabhängiger Wasserauftrag	ja
Geräuschpegel Reinigung / SILENT Funktion	72/66 db
Ein-Knopf-Start-Stop-System	ja
<b>Motorenleistung</b>	
Bürstenmotor	500 W
Saugmotor	1 x 500 W
Fahrmotor	400 W
<b>Bürsten / Pads</b>	
Anpressdruck Bürste/Pad	1,8/0,4 N/cm <sup>2</sup>
Durchmesser	285 mm
<b>Batterie</b>	
Spannung	24 V
Kapazität (wartungsfreie Gel-Batterien)	275 Ah
Kapazität (Nasszellen-Batterie)	300 Ah
Arbeitszeit je Batterie (abhängig von Boden und Schmutz)	ca. 2 - 4 h
Quick-Change® Batterie-Schnellwechselsystem	ja
<small>(Technische Änderungen vorbehalten)</small>	

Stand 01.2017



## Die FS 82

Bei den Fahrer-Sitzmaschinen sind die HEFTER Technologien **VARIOTECH**® und **TURNADO**® kombiniert. Damit wird maximale Flexibilität und Mobilität bei der maschinellen Bodenreinigung ermöglicht:

- Reinigung auch während der Rückwärtsfahrt
- Reinigung von engen Sackgassen in Ecken und Nischen
- Problemloses randnahes Reinigen

