



## Bodenreinigungsmaschine 46 B 60 EX (Batterie)

CE Ex II 2 GD d IIB T3



3 Jahre Garantie  
auf alle  
mechanischen  
Komponenten  
ausschließlich  
Verschleißteile

Handgeführte, akkubetriebene

Bodenreinigungsmaschine für EX-Zonen 1/2 und 21/22

### Anwendungsspektrum

Sprühen - Schrubben - Saugen in Produktions- und Lagerbereichen in Chemie-, Pharma- und Petroindustrie sowie Rohstoff-, Zündstoff- und Abfallverarbeitung.

### Eigenschaften / Vorteile

- Kompakt und sehr beweglich
- Höchste technische Sicherheit
- Lösemittelbeständig
- Wartungsarm / einfache Bedienung und Pflege
- Sehr robust
- Hoher Bürstenanpressdruck
- Alle relevanten Teile aus hochwertigem Edelstahl
- Geeignet zur Aufnahme von aggressiven Medien
- Inkl. Handsaugvorrichtung
- Kardan-Bürstenaufhängung



Entwickelt für den Einsatz in den Ex-Zonen 1, 2, 21 und 22 verzichtet sie vollkommen auf einen Elektrokabel. Die mitgelieferten Akku's haben eine Laufzeit von 3 Stunden. Die Bodenreinigungsmaschine bewässert, schrubbt und saugt in einem Arbeitsgang. Insbesondere wegen des kompletten Aufbaus aus hochwertigem Edelstahl, der Vorlaufunterstützung durch die rotierenden Bürste sowie der einfachen Anordnung aller Bedien- und Schaltelemente ist die 46 B 60 Ex nahezu unbegrenzt einsetzbar und einfach zu handhaben. Zugleich sind derart konzipierte Reinigungsmaschinen die kosten sparende Alternative zur personalintensiven manuellen Reinigung. Verschmutzungen können im Ex-Bereich darüber hinaus eine Isolation des leitfähigen Fußbodenbelages nach sich ziehen. Diese Kontaktunterbrechung führt erfahrungsgemäß zu erheblichen Störungen, die eine sorgfältige Reinigung mit hoher technischer Sicherheit erfordern. Einsetzbar für kleine und große Flächen und gegen alle Arten von Schmutz – selbst bei aggressiven Medien – steht die 46 B 60 Ex zur Verfügung.



Batterien aufladen



Bürstenwechsel



Handsaugvorrichtung



Technische Daten	
Antrieb	Batterie, 24 V
Leistung Saugmotor	0.55 kW
Leistung Bürstenmotor	0.37 kW
Bürstenanzahl	1
Arbeitsbreite Bürste	460 mm
Arbeitsbreite Saugleiste	600 mm
Tankvol. Frischwasser	42 Liter
Tankvol. Schmutzwasser	45 Liter
Maße L x B x H	1490x630x1240 mm
Leergewicht	318 kg (inkl. Batterien)
Einsatzdauer	ca. 3 h
Unterdruck	120 mbar, max.
Anpressdruck	40 kg

Bezeichnung	Art.Nr.	
Bodenreinigungsmaschine 46 B 60 EX (Batterie)	2011362	
Zubehör	Lieferumfang	Art.Nr.
Batteriesatz	●	
Ladestation	●	
Tellerbürste	●	

im Lieferumfang enthalten:  
als Zubehör erhältlich:

- 
-