

diamond 100

adiatek®



Theoretische Flächenleistung*

7000 m²/h

diamond 100

diamond ist auch in 100er Arbeitsbreite erhältlich, somit passt sie sich an die Bedürfnisse der Anwender im Großflächenbereich individuell an.

Ihr innovativer Saugfuß ermöglicht das restlose Aufsaugen der Reinigungslösung auch bei Höchstgeschwindigkeit. Der enorme Bürstendruck gewährleistet dabei hundertprozentige Reinigungserfolge. Somit ist diese Adatek-Maschine nicht nur für die Schwerindustrie qualifiziert, sondern auch für Einsatzbereiche, wo es an Zeit mangelt und dennoch hohe Reinigungsqualität erwartet wird.

Aufsitzmaschine mit Antrieb



Batterielaufzeit
5 - 7 h



Betriebsspannung
36 V / 500 Ah



Scheuerbahnbreite
1000 mm



Tankvolumen, Frisch- / Brauchwasser
235 / 250 l



Scheibenbürste
2 x 510 mm



Bürstendruck regulierbar
max. 160 kg



Bürstengeschwindigkeit
162 U/min



Saugbahnbreite	1300 mm
Bürstenmotorleistung	2000 Watt
Antriebssteuerung	elektronisch
Möglicher Steigungsgrad	10 %
Motor Absaugung	2 x 570 Watt
Saugkraft / Wassersäule	190 mbar
Geräteabmessungen	
Länge	2025 mm
Höhe mit Rollbürgel	1965 mm
Höhe ohne Rollbürgel	1330 mm
Breite ohne Saugfuß	1040 mm
Gewicht Maschine ohne Batterie	600 kg
Antriebsmotor	1200 Watt
Vorschubgeschwindigkeit	7 km/h
Batterieraum	
Länge	655 mm
Breite	640 mm
Höhe	530 mm
Klasse	III
Schutzklasse	IP 23
Schalldruckpegel	~70 dB (A)