

# diamond 130



## Theoretische Leistung: 9100 m<sup>2</sup>/h

Version mit Bürstendeck, bestehend aus zwei gegenrotierenden Scheibenbürsten, Arbeitsbreite 130 cm, und einem Wechselstrom-Antriebsrad.



## TECHNISCHE DATEN



Aufsitz-  
maschinen mit  
Antrieb



Spannung  
36V/500Ah



Scheuerbahn-  
breite 1300mm



Verstellbarer  
Bürstenanpress-  
druck max. 160kg



Theoretische  
Batterielaufzeit  
5-7 h



Frisch- / Brauch-  
wassertank  
235/250 l



Scheibenbürste  
4x355mm



Bürstenge-  
schwindigkeit  
220U/min

- Saugfußbreite :	1550 mm
- Bürstenmotor:	1920 Watt
- Antriebssteuerung:	automaticisch
- Möglicher Steigungsgrad:	10%
- Motor Absaugung:	2x570 Watt
- Saugleistung:	190 mbar
- Maße Scheuersaugmaschine:	L: 2025 mm
	W: 1400 mm
	H: 1685 mm
	H: 1330 mm
	mit Überrollbügel
	ohne Überrollbügel
- Maschinengewicht:	620 kg
- Antriebsmotor:	1400 Watt
- Vorschubgeschwindigkeit:	9 km/h
- Batteriefach:	L: 640 mm
	W: 655 mm
	H: 530 mm
- Schutzklasse:	III
- Schutzart:	IP 23
- Schalldruckpegel	<70 dB(A)

diamond 130 wurde auf Basis der bereits bewährten diamond 100 entwickelt. Diese Maschine hat ein neues Bürstendeck mit 1300 mm Breite und einen leistungsstarken Getriebemotor für jede Bürste ebenso wie einen neuen, speziell für dieses Modell entworfenen Saugfuß. Damit wird noch mehr Leistung für die Reinigung großer Flächen und unter schwierigen Bedingungen geboten. Das Bürstendeck stellt aufgrund der Reinigungskraft, des leichten Zugangs zu den Bürstenmotoren und der sehr einfachen Instandhaltung eine der größten Stärken der neuen diamond 130 dar. Die Ausrüstung umfasst zudem ein robustes Wechselstrom-Antriebsrad, das auch an ansteigenden Rampen hervorragende Leistungen garantiert und nur eine geringe Instandhaltung erfordert. Damit folgt Adiatek dem Ziel, stets den Kundenansprüchen zu entsprechen.