

TOPAZ 90



Theoretische Leistung: 6750 m²/h

Version mit Bürstendeck, bestehend aus zwei gegenrotierenden Scheibenbürsten, Arbeitsbreite 90 cm, und einem Wechselstrom-Antriebsrad.



TECHNISCHE DATEN



Aufsitz-
maschinen mit
Antrieb



Spannung
36V/320Ah



Scheuerbahn-
breite 900mm



Verstellbarer
Bürstenanpress-
druck max.140kg



Theoretische
Batterielaufzeit
3,5-4,5h



Frisch- / Brauch-
wassertank
180/190l



Scheibenbürste
2x460mm



Bürstenge-
schwindigkeit
190U/min

- Saugfußbreite :	1175 mm
- Bürstenmotor:	2x700 Watt
- Antriebssteuerung:	automatisch
- Möglicher Steigungsgrad:	10%
- Motor Absaugung:	2x570 Watt
- Saugleistung:	190 mbar
- Maße Scheuersaugmaschine:	L: 1962 mm
	W: 985 mm
	H: 1865 mm
mit Überrollbügel	H: 1613 mm
ohne Überrollbügel	H: 1613 mm
- Maschinengewicht:	458 kg
- Antriebsmotor:	1200 Watt
- Vorschubgeschwindigkeit:	7 km/h
- Batteriefach:	L: 620 mm
	W: 540 mm
	H: 460 mm
- Schutzklasse:	III
- Schutzart:	IP X3
- Schalldruckpegel	<70 dB(A)

Zur Standardausstattung dieser 36 Volt Maschine gehört ein Wechselstrom-Antriebsmodul das optimales Drehmoment bei Rampenfahrt und die drastische Senkung und Vereinfachung des Wartungsaufwands gewährt. Die ergonomische Flexibilität stellt eine besondere Stärke der Topaz dar. Dank der Kombination einer verstellbaren Lenksäule, eines regulierbaren Fahrersitzes und einer von Adiatek patentierten variablen Bodenplatte kann die Fahrposition frei gewählt werden. Darüber hinaus stellt ein Rollbar ein weiteres Sicherheitselement dar, er kann zum Verladen der Maschine, auch in niedrige Transporter, schnell abgesenkt werden. Das besondere Design der Topaz vereint die Vorzüge der Kompaktheit mit dem Anspruch auf 180 Liter Wasserautonomie. Zwei besonders leistungsstarke Saugmotoren und ein robuster Saugfuß ermöglichen staubtrockene Absaug' Ergebnisse auch im geräuschreduzierten Arbeitsmodus. Topaz verbindet die heute geforderten Leistungen im Bezug auf Funktionalität und Robustheit mit aktuellen Ansprüchen an Umweltfreundlichkeit im Einsatz. Die Adiatek-Systeme 3S und 3SD regulieren den Verbrauch von Wasser und Reinigungsmitteln um das Reinigungsergebnis auch aus ökonomischer Sicht zu idealisieren, die Rüstzeiten zu senken und den Verbrauch exakt planen zu können. Dabei werden Verschwendung durch Fehldosierung und unnötige Umweltbelastung effizient vermieden.