

# diamond 100 / 100p AC



**Produttività teorica: 7000 m<sup>2</sup>/h**

Versione con gruppo lavante dotata di due spazzole a disco controrotanti con larghezza di lavoro di 100 cm e motoruota in AC.



## DATI TECNICI



Macchine con trazione con uomo a bordo



Tipo di alimentazione 36V/500Ah



Larghezza pista lavaggio 1000mm



Pressione su spazzole regolabile max. 160kg



Resa oraria teorica 5-7h



Serbatoi soluzione / recupero 235/250l



Spazzole disco 2x510mm



Velocità spazzole 162giri/min

- Larghezza tergilavaggio:	1175 mm
- Motore spazzole:	2000 Watt
- Tipo di avanzamento:	automatico
- Pendenza superabile:	10%
- Motore aspirazione:	2x570 Watt
- Depressione aspirazione:	190 mbar
- Dimensioni macchina:	L: 2025 mm W: 1040 mm H: 1685 mm con rollbar senza rollbar H: 1330 mm
- Peso macchina:	600 kg
- Motore trazione:	1200 Watt
	AC: 1400 Watt
- Velocità avanzamento max:	7 km/h
	AC: 9 km/h
- Vano batterie:	L: 640 mm W: 655 mm H: 530 mm
- Classe:	III
- Grado di protezione:	IP X3

Versione con gruppo lavante dotata di due spazzole a disco controrotanti con larghezza di lavoro di 100 cm e motoruota in AC. Come in tutte le versioni diamond un pomello sul cruscotto seleziona elettronicamente il peso esercitato dalle spazzole, fino ad un valore massimo di 160 kg. È una macchina professionale, di facile manutenzione. Un portello di ispezione in acciaio inox permette la completa pulizia del serbatoio di recupero. Il robusto tergilavaggio per la sua forma innovativa asciuga in modo perfetto anche ad alta velocità, si smonta e si regola facilmente e la gomma è utilizzabile su tutti gli spigoli. Il perfetto equilibrio dei pesi garantisce sicurezza, affidabilità e prestazioni elevate. È una macchina indicata per pavimenti molto sporchi anche scivolosi e dove si esige una pulizia rapida e veloce senza compromessi in termini di qualità. Grazie alla motoruota in AC diamond richiede una ridotta manutenzione relativa al motore, accompagnata ad ottime prestazioni sia in partenza che sulle rampe.