

• LAVAPAVIMENTI

• DIAMOND 85



fino a 5.950 mq/h

Lavasciuga pavimenti a batteria operatore a bordo. La DIAMOND 85 è una robusta lavasciuga ad uso industriale alimentata a 36V per impieghi gravosi.

Grande autonomia grazie a una batteria trazione da 450 Ah. I serbatoi sono in polietilene di grande spessore. Gruppo lavante a due spazzole controrotanti con riduttori a ingranaggi. Posto guida ergonomico.

Comandi a controllo elettronico, pressione sul gruppo spazzole selezionabile dal cruscotto. Sensore di presenza uomo per garantire massima sicurezza. Il tergipavimento robusto e di innovativa forma, consente una perfetta asciugatura anche alla velocità massima di lavoro.

Le gomme tergipavimento reversibili sono di facile sostituzione. La macchina è progettata e realizzata completamente in Italia.



Larghezza di lavoro	mm	850
Spazzola a disco	mm	2x430
Pressione sulla spazzola	kg	135
Larghezza tergipavimento	mm	1.175
Capacità lavoro fino a	m ² /h	5.950
Capacità serbatoi soluzione/recupero	lt	240/250
Depressione aspirazione	mbar	190
Alimentazione elettrica	V	36
Potenza massima assorbita	W	3.840 (Spaz. 1.500 - Asp. 2x570 - Traz. 1.200)
Pendenza superabile	%	10
Peso macchina a vuoto senza batteria	kg	570
Larghezza/Lunghezza/Altezza	mm	935 senza tergip/2.025/1.685 con rollbar -1.330 senza rollbar

Riel S.r.l. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, modifiche tecniche, estetiche e dimensionali ai prodotti presentati.

• LAVAPAVIMENTI

• DIAMOND 85



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Lavasciuga pavimenti DIAMOND espressione di ricerca, sviluppo ed alto livello di industrializzazione.

Robusta: sviluppata su telaio metallico di grande spessore così come i serbatoi in polietilene puro di facile ispezione e interventi di pulizia.

I due filtri separano l'eventuale residuo di schiuma proveniente dal serbatoio di recupero.

Grande autonomia: DIAMOND assicura prestazioni al vertice della sua categoria, con serbatoi da 250 litri e batterie fino a 450 Ah (5h).

Efficace: con una capacità di lavoro fino a 5.950 mq/h. La pressione sulle spazzole è regolabile fino a 160 Kg.

Il sistema di trazione: con ruote antiskid di serie e una velocità massima di lavoro fino a 7 km/h, garantisce sicurezza, affidabilità e prestazioni elevate. Il diametro di sterzata ridotto consente la massima manovrabilità.

Performance: DIAMOND assicura efficacia anche su pavimenti con fughe profonde per mezzo di tegipavimento con gomma posteriore in para e due motori di aspirazione da 190 mbar di depressione.

Silenziosa: impiega un sistema di aspirazione brevettato che ottimizza i flussi d'aria. La macchina è dotata di riduttori meccanici a bagno d'olio industrializzati per minimizzare rumore e vibrazioni.

Facile utilizzo: può lavorare in modalità automatica o manuale. Nel modo "automatico" il sistema semplifica e "ricorda" le funzioni impostate.

Comfort: ampio spazio nel posto guida, con sedile regolabile. Pannello di controllo chiaro, ergonomia dei comandi di massima funzionabilità. Facile accessibilità per interventi di manutenzione.