

HYDRABLAST

Le sabbiatrici a umido della serie HydraBlast si differenziano dalle sabbiatrici classiche soprattutto per la finitura ottenuta, offrendo una superficie omogenea ed equilibrata, con sistema di filtraggio Jet Pulse, finestra in vetro temperato con tergicristallo automatico e luce interna a LED.

Sono dotate di sistema di filtraggio Jet Pulse, finestra in vetro temperato con tergicristallo automatico e luce interna a led.

Dispongono di un sistema semiautomatico di scarico dei fanghi.

La sabbiatura a umido è un processo in cui l'acqua viene utilizzata in combinazione con abrasivi per rimuovere rivestimenti, corrosione o altre imperfezioni superficiali.



Depósito auxiliar



Pistola di sabbiatura e risciacquo



Pulitore per visiere



Ventajas del chorreado húmedo de la serie Hydra

Menor generación de polvo

Uno dei vantaggi più evidenti della sabbiatura a umido è che produce una quantità di polvere significativamente inferiore rispetto alla sabbiatura a secco. Ciò è essenziale non solo per la sicurezza e la salute dei lavoratori, ma anche per ridurre l'inquinamento atmosferico e ambientale.



Meno danni alla superficie

La sabbiatura a umido tende a essere più delicata sulle superfici rispetto a quella a secco. Grazie alla presenza dell'acqua, gli abrasivi non impattano con la superficie con la stessa forza, causando meno danni, soprattutto ai materiali sensibili.



Maggiore controllo degli abrasivi

L'aggiunta di acqua consente un maggiore controllo del flusso di abrasivo. Ciò significa che è più facile regolare l'intensità della sabbiatura e adattarsi a diversi tipi di superfici e materiali senza compromettere l'integrità della superficie.

Meno inquinamento ambientale

Poiché la sabbiatura a umido riduce la produzione di polvere, riduce anche l'inquinamento ambientale. Ciò è vantaggioso sia in termini di normative ambientali sia per mantenere un ambiente di lavoro più pulito e sicuro.



Maggiore efficienza di pulizia

La presenza di acqua nel processo di sabbiatura a umido aiuta a rimuovere i detriti in modo più efficace. Gli scarti e gli abrasivi esausti vengono raccolti e possono essere smaltiti in modo più efficiente.

DATI TECNICI

	HYDRABLAST 900	HYDRABLAST 1300
Alimentazione	400V - 3 PH+N+T - 50 Hz	
Capacità dell'abrasivo	15	25 Kg
Capacità del serbatoio	30 litros	50 litros
Pressione della pompa	1-3 bar	
Sabbiatura a pressione	2-8 bar	
Misure interne	770x800x800 mm	1.150x1.000x850 mm
Peso	260 Kg	3150 Kg