

HYDRABLAST

Las chorreadoras húmedas de la serie HydraBlast se diferencian de las chorreadoras clásicas de arena principalmente en el acabado conseguido, ofreciendo una superficie homogénea y equilibrada.

Cuentan con sistema de filtrado Jet Pulse, ventana de cristal templado con limpiaparabrisas automático además de luz led interior.

Cuentan con un sistema semiautomático de descarga de lodos.

El chorreado húmedo es un proceso en el que se utiliza agua en combinación con abrasivos para eliminar el revestimiento, la corrosión u otras imperfecciones de las superficies



Depósito auxiliar



Pistola de chorreado y aclarado



Limpiador para el visor



Ventajas del chorreado húmedo de la serie Hydra

Menor generación de polvo

Uno de los beneficios más notables del chorreado húmedo es que produce significativamente menos polvo en comparación con el arenado en seco. Esto es esencial no solo para la seguridad y la salud de los trabajadores, sino también para reducir la contaminación del aire y del entorno.



Menos daños a la superficie

El chorreado húmedo tiende a ser más suave con las superficies en comparación con el arenado en seco. Debido a la presencia del agua, los abrasivos no impactan la superficie con tanta fuerza, lo que resulta en menos daño, especialmente en materiales sensibles.



Mayor control de abrasivos

La adición de agua permite un mayor control sobre el flujo de abrasivos. Esto significa que es más fácil ajustar la intensidad del chorreado y adaptarse a diferentes tipos de superficies y materiales sin comprometer la integridad de la superficie.

Menos contaminación ambiental

Dado que el chorreado húmedo reduce la generación de polvo, también disminuye la contaminación ambiental. Esto es beneficioso tanto en términos de regulaciones ambientales como para mantener un entorno de trabajo más limpio y seguro.



Mayor eficiencia en la limpieza

La presencia de agua en el proceso de chorreado húmedo ayuda a eliminar los desechos de manera más efectiva. Los residuos y los abrasivos usados se recogen y se pueden desechar de manera más eficiente.

DATOS TÉCNICOS

	HYDRABLAST 900	HYDRABLAST 1300
Alimentación	400V - 3 PH+N+T - 50 Hz	
Capacidad abrasivo	15	25 Kg
Capacidad depósito	30 litros	50 litros
Presión bomba	1-3 bar	
Presión chorreado	2-8 bar	
Medidas internas	770x800x800 mm	1.150x1.000x850 mm
Peso	260 Kg	3150 Kg