

# HYDRA SANDBLAST



HYDRA SANDBLAST es la solución líder en limpieza de piezas industriales a través del chorreado de arena.

Nuestra avanzada máquina ofrece ventajas clave, como una limpieza profunda y eficiente, mejora de la adherencia y prolongación de la vida útil de las piezas.

Hydra SandBlast dispone del novedoso sistema de filtrado Jet Pulse Filter, que filtra el aire de la cámara de lavado y retorna el abrasivo de nuevo al depósito.

## Características de la limpieza mediante arenado

### Limpieza Profunda

El chorreado de arena es altamente efectivo para eliminar contaminantes, óxido, grasa y suciedad de piezas metálicas y no metálicas.

### Mejora la Adherencia

Prepara las superficies de las piezas para aplicaciones posteriores, como recubrimientos o soldadura, mejorando la adherencia y la durabilidad de los nuevos materiales.

### Eficiencia en el Tiempo

El proceso de chorreado de arena es rápido y eficiente, lo que es esencial en la limpieza de piezas en entornos industriales.

### Uniformidad en la Superficie

Crea una textura uniforme en las piezas, lo que facilita la inspección de calidad y la aplicación de recubrimientos.

### Prolonga la Vida Útil

Ayuda a eliminar el óxido y la corrosión, lo que puede prolongar la vida útil de las piezas y reducir la necesidad de reemplazo.

### Reducción de Mantenimiento

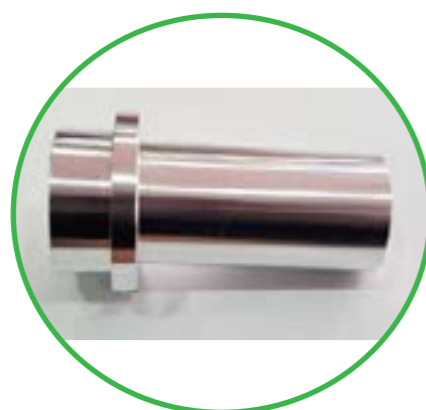
Reduce la necesidad de mantenimiento a largo plazo al eliminar contaminantes y mejorar la integridad de las piezas.



Carro de carga con plataforma giratoria



Boquilla de arenado



Pistola de arenado



#### DATOS TÉCNICOS

##### HYDRA SANDBLAST 1000

Alimentación	400V - 3 PH+N+T - 50 Hz
Capacidad abrasivo mínima	50 kg
Plataforma giratoria	Estándar
Carro de carga	Opcional
Aire comprimido	1,2m <sup>3</sup> /min a 6 bar
Medidas internas	1000x800x800 mm
Peso	250 Kg