

# HYDRA SANDBLAST



A HYDRA SANDBLAST é a solução líder para a limpeza de peças industriais através de jato de areia.

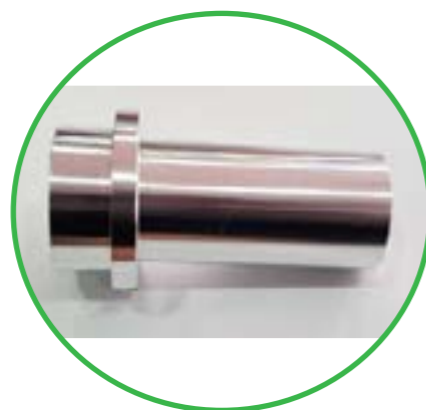
A nossa máquina avançada oferece vantagens importantes, tais como uma limpeza profunda e eficiente, uma melhor aderência e um aumento da vida útil das peças.

A Hydra SandBlast possui o inovador sistema Jet Pulse Filter, que filtra o ar da câmara de lavagem e devolve o abrasivo ao depósito.

**Carrinho de carga com plataforma giratória**



**Bocal de jato de areia**



**Pistola de jato de areia**



## Características da limpeza com jato de areia

### Limpeza profunda

O jato de areia é altamente eficaz na remoção de contaminantes, ferrugem, gordura e sujeira de peças metálicas e não metálicas.

### Melhorar a adesão

Prepara as superfícies das peças para aplicações subsequentes, como revestimentos ou soldadura, melhorando a aderência e a durabilidade de novos materiais.

### Eficiência de tempo

O processo de jato de areia é rápido e eficaz, o que é essencial para a limpeza de peças em ambientes industriais.

### Uniformidade da superfície

Cria uma textura uniforme nas peças, o que facilita a inspeção da qualidade e a aplicação de revestimentos.

### Prolonga a vida útil

Ajuda a eliminar a ferrugem e a corrosão, o que pode prolongar a vida útil das peças e reduzir a necessidade de substituição.

### Redução da manutenção

Reduz a necessidade de manutenção a longo prazo, removendo os contaminantes e melhorando a integridade das peças.



#### DADOS TÉCNICOS

##### HYDRA SANDBLAST 1000

Alimentação	400V - 3 PH+N+T - 50 Hz
Capacidade abrasiva mínima	50 kg
Plataforma giratória	Estándar
Carrinho de carga	Opcional
Ar comprimido	1,2m³/min a 6 bar
Medições internas	1000x800x800 mm
Peso	250 Kg