

EQUIPAMENTO DE  
JATEAMENTO PARA PERFÍS  
E VIGAS

# PER 4X4 R



- HOMOGENEIDADE DE ACABAMENTO.
- PROCESSO AUTOMÁTICO DE JATEAMENTO.
- CUIDADO COM O MEIO AMBIENTE.



**CYM** MATERIALES S.A.  
SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

## CARACTERÍSTICAS RELEVANTES

- Peças a serem processadas: perfis estruturais, cantoneiras, esquadros, barras e tubos
- Quatro turbinas posicionadas a 90° da passagem das peças
- Cabine de jateamento de aço 1010 com dupla camada de revestimento interno, base de aço manganês (11/14%) e revestimento principal em fundição de alto cromo nas áreas de alto impacto.
- Sistema de limpeza e recuperação do abrasivo de alta eficiência.
- Sem fim externo para retorno do abrasivo ao equipamento que possa vir acumulado nas peças.
- Painél de operação e comando conforme IEC o NEMA
- Opcionais
  - Soprador de granalha
  - Sensor de movimento no elevador de canecas e no sem fim
  - Válvulas do fluxo de granalha com controle no HMI
  - Transferência de alimentação e descarga de peças



## PER 4X4 R

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura máxima de passagem de peças	400 mm - 16"
Largura máxima de passagem de peças	400 mm - 16"
Comprimento mínimo de peças	3 m - 118"
Comprimento máximo de peças	Conforme requerimento
Peso máximo admitido	560 kgs/m - 1230 lb/m
Velocidade de produção	0.5 to 2m /min - 20" to 6.5 ft/min
Turbinas	4 x 10 HP – 7.5 Kw
Total de abrasivos arremessado por turbina	110 Kgs/min - 242 lb/min
Caudal de abrasivo arrojado total	440 kgs/min - 970 lb/m
Aspirador de polvo	48 m3/min -1695 cfm
Potencia total instalada	53.5 HP – 40.12 Kw



### ADMINISTRAÇÃO E FÁBRICA

Brig. Estanislao Lopez Nº 6

[S2108AIB] Soldini – Santa Fé – Argentina

+54 341 490 1100 / +54 9 341 515-0249

info@cym.com.ar



www.cym.com.ar