

EQUIPO DE GRANALLADO
PARA PERFILES Y VIGAS

PER 4X4 R



- o HOMOGENEIDAD DE TERMINACIÓN.
- o PROCESO AUTOMÁTICO DE GRANALLADO.
- o CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE.



CYM MATERIALES S.A.
SOLUCIONES INDUSTRIALES

CARACTERÍSTICAS RELEVANTES

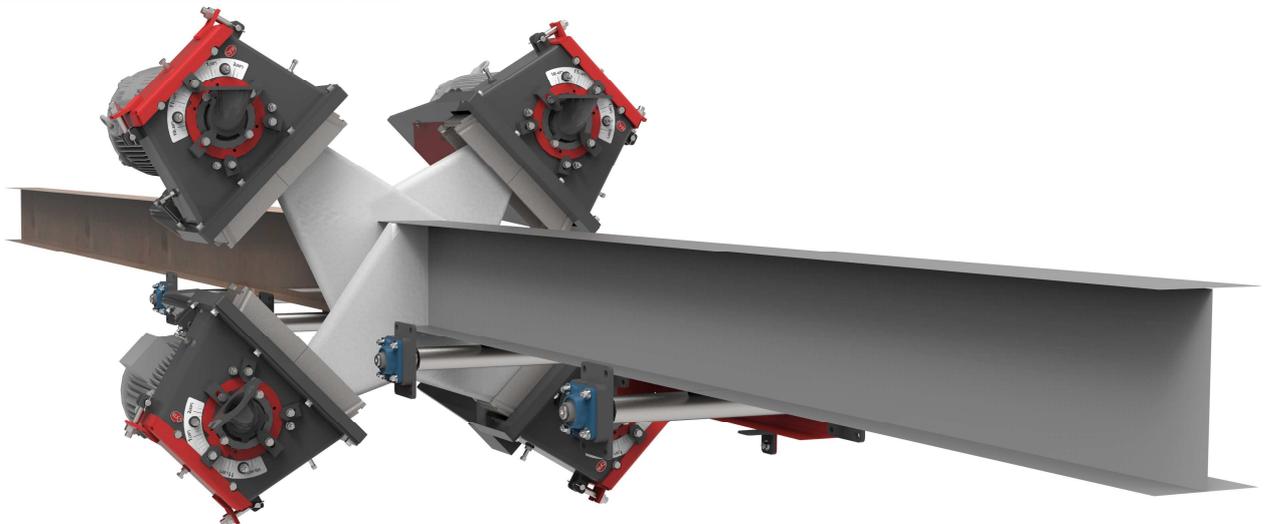
- Piezas a procesar perfiles estructurales, ángulos, cuadrados, barras y tubos
- Cuatro turbinas de granallado ubicadas a 90° del pasaje de piezas
- Cabina de granallado de acero 1010 con doble capa de recubrimiento interno, Acero manganeso (11/14%) base y recubrimiento principal de fundición de alto cromo en zonas alto impacto
- Sistema de recuperación y limpieza de abrasivo de alta eficiencia.
- Sinfín externo para retorno de abrasivo al equipo que sale acumulado en las piezas
- Panel de comando y operación conforme IEC o NEMA
- Opcionales
 - Soplador de granalla
 - Sensor de movimiento de elevador en elevador de cangilones y sinfines
 - Válvulas de control de paso de granalla con control en HMI
 - Transfer de alimentación y descarga de piezas



PER 4X4 R

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura máxima de pasaje de piezas	400 mm - 16"
Ancho máximo de pasaje de piezas	400 mm - 16"
Largo mínimo de piezas	3 m - 118"
Largo máximo de piezas	Conforme requerimiento
Peso máximo admitido	560 kgs/m - 1230 lb/m
Velocidad de producción	0.5 to 2m /min - 20" to 6.5 ft/min
Turbinas	4 x 10 HP - 7.5 Kw
Caudal de abrasivo arrojado por turbina	110 Kgs/min - 242 lb/min
Caudal de abrasivo arrojado total	440 kgs/min - 970 lb/m
Aspirador de polvo	48 m ³ /min - 1695 cfm
Potencia total instalada	53.5 HP - 40.12 Kw



ADMINISTRACIÓN Y FÁBRICA

Brig. Estanislao Lopez N° 6

[S2108AIB] Soldini - Santa Fé - Argentina

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

info@cym.com.ar



www.cym.com.ar