EQUIPO DE GRANALLADO
PARA PERFILES Y VIGAS

PER 6X15 I

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

CYM MATERIALES S.A.
SOLUCIONES INDUSTRIALES

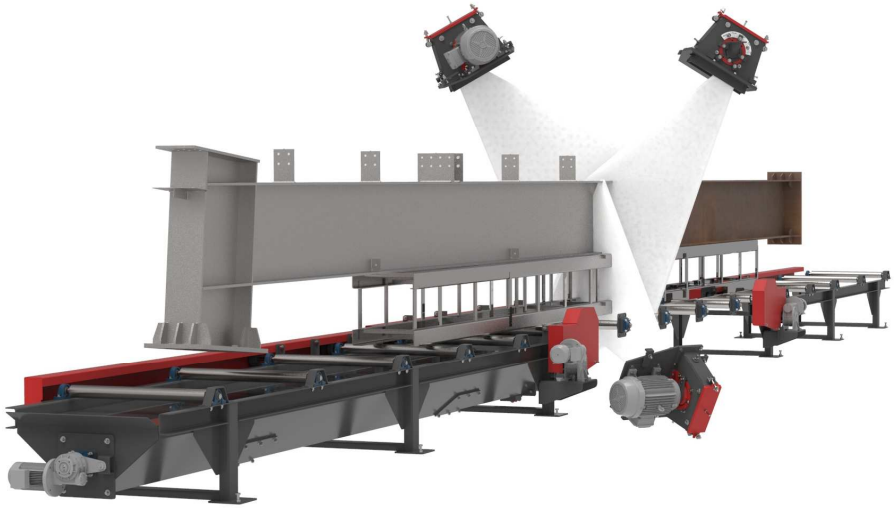
CARACTERISTICAS RELEVANTES

- Piezas a procesar estructuras soldadas, perfiles, ángulos, cuadrados, barras y tubos
- Cuatro turbinas granallando las piezas desde múltiples ángulos de impacto logran una correcta homogeneidad de terminación en las piezas procesadas
- 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
  - o Soplador de granalla
  - o Sensor de movimiento de elevador en elevador de cangilones y sinfines
  - o Válvulas de control de paso de granalla con control en HMI
  - o Transfer de alimentación y descarga de piezas

PER 6X15 I

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura máxima de pasaje de piezas	1550 mm - 60”
Ancho máximo de pasaje de piezas	800 mm - 31”
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 15 HP - 11.5 Kw
Caudal de abrasivo arrojado por turbina	160 Kgs/min - 353 lb/min
Caudal de abrasivo arrojado total	640 kgs/min - 1412 lb/m
Aspirador de polvo	144 m3/min - 5080 cfm
Potencia total instalada	90.5 HP – 67.87 Kw



ADMINISTRACIÓN Y 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