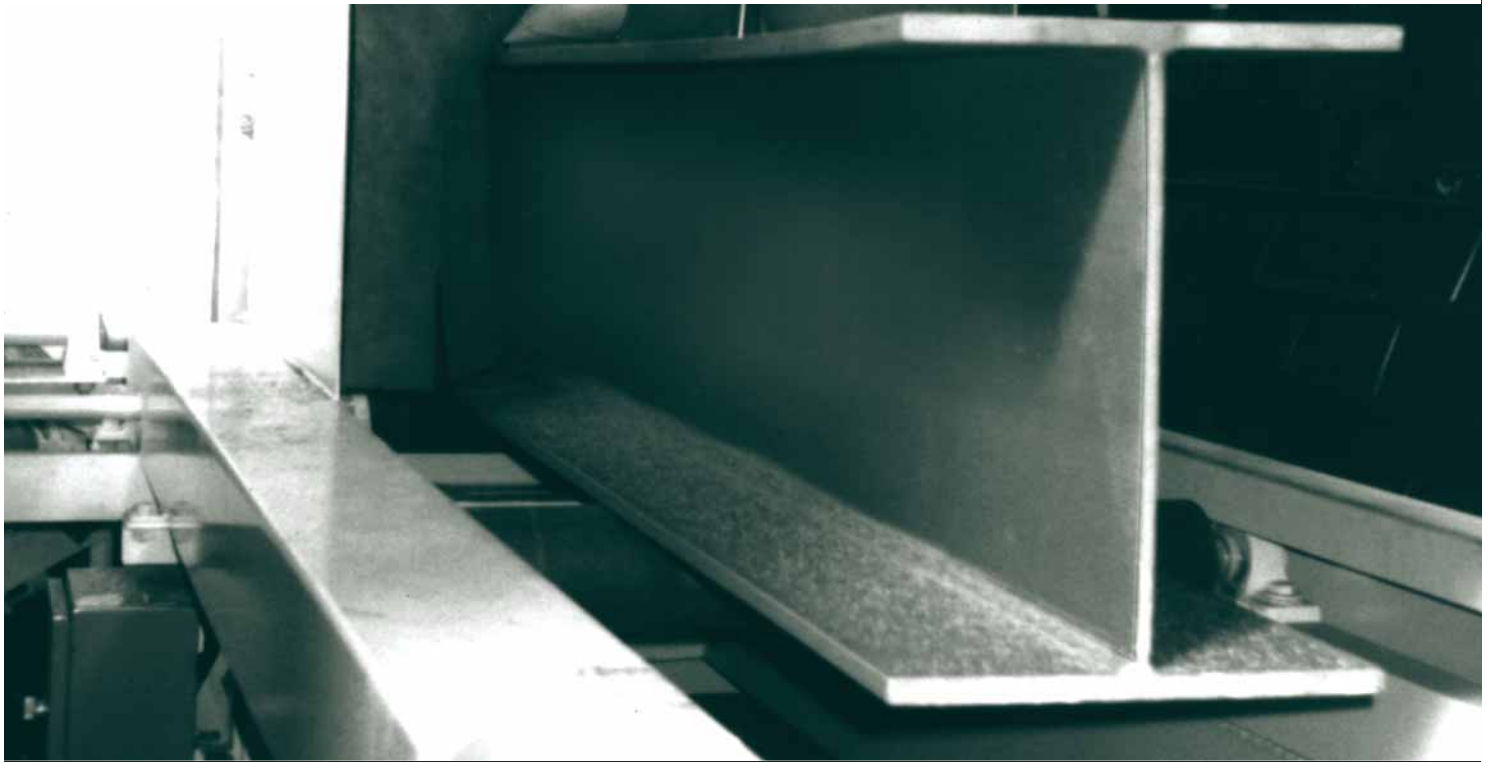


# Granalladoras | PERFILES, ESTRUCTURAS, TUBOS Y CHAPAS



EXPERIENCIA - TECNOLOGÍA - DESARROLLO





## Granalladoras | PERFILES, ESTRUCTURAS TUBOS Y CHAPAS



Cym Materiales SA fabrica equipos de pasaje continuo para el granallado de estructuras soldadas, perfiles, barras, flejes, chapas y tubos.

La impulsión de la granalla es realizada por turbinas centrifugas, dependiendo del tamaño del material a granallar o la velocidad de proceso requerida, varía la cantidad y potencia de las mismas.

En la línea de equipos PER y CH las turbinas están ubicadas a 90 grados respecto del pasaje de piezas, en tanto en la línea EST, las mismas se ubican con diversos ángulos de proyección de abrasivo.

Los transportadores de piezas pueden ser de rodillos paralelos o de ganchos aéreos permitiendo complementarse con cabinas de pintura en línea, evitando así manipulaciones innecesarias de piezas.



### EQUIPOS DE GRANALLADO MODELOS PER Y CH

MODELO	TURBINAS		MATERIAL				SECCION MAXIMA		PRODUCCION
	Cantidad	HP	Perfiles	Chapas	Tubos	Estructuras Soldadas	Base	Altura	mts./min.
CH 1500 H	4	50	X	X	X		1500	300	0.5 a 6
CH 3000 V	6	30		X			150	3000	0.4 a 5
PER 3 X 3	4	20	X	X	X		300	300	1.7 a 18
PER 6 X 6	4	15	X	X	X		600	600	0.8 a 9
PER 8 X 8	4	15	X	X	X		800	800	0.6 a 6
PER 10 X 6	4	10	X	X	X		1000	600	0.6 a 6
PER 12 X 12	4	7.5	X	X	X		1200	1200	0.4 a 5

### EQUIPOS DE GRANALLADO MODELOS EST

MODELO	TURBINAS		MATERIAL				SECCION MAXIMA		PRODUCCION
	Cantidad	HP	Perfiles	Chapas	Tubos	Estructuras Soldadas	Base	Altura	mts./min.
EST 6 X 12	4	15	X	X	X	X	600	1200	0.5 a 6
EST 12 X 12	4	15	X	X	X	X	1200	1200	0.4 a 5
EST 15 X 15	8	10	X	X	X	X	1500	1500	0.8 a 8
EST 15 X 20	12	20	X	X	X	X	1500	2000	0.8 a 9
EST 15 X 30	16	30	X	X	X	X	1500	3000	0.8 a 9

**Nota:** Las dimensiones de pasaje máximo de pieza y velocidad de producción pueden ser adaptados a requerimiento puntual del cliente.

### Ventajas en la utilización de granalladoras de turbinas:

- Alto volumen de producción, con mínimo costo operativo.
- Mayor homogeneidad de terminación en las piezas procesadas
- Proceso automático de granallado, no requiere mano de obra especializada.
- Con un correcto funcionamiento del equipo, no existen problemas de salud en personal o daños en las instalaciones.
- No contamina el medio ambiente

**CYM MATERIALES S.A.**

Brigadier Estanislao Lopez Nº 6  
(S2108AIB) Soldini - Santa Fe - Argentina  
Phone: (54-341) 490-1100 / Fax: (54-341)490-1366  
www.cym.com.ar / E-mail: infocym@cym.com.ar

