

PRENSAS AUTOMÁTICAS ROTER SERIE RA

Diseñado para la compactación de metales

Para aumentar la eficiencia del transporte y optimizar el reciclado en funciones

5 modelos de 0,5 a 6 ton/h



APLICACIONES

Restos de tratamientos / producción
Pequeñas piezas de chatarra
Centros de recogida de residuos
Integración en diferentes sectores industriales

MODO DE TRABAJO

Suministro continuo con cinta transportadora de medida larga
Administrador start/stop con presencia de una fotocelula
Administrador start/stop con sistema de peso opcional
Selección del número de precompresión 1-99
Selección de la presión y densidad del paquete
Selección de la densidad de la parcela

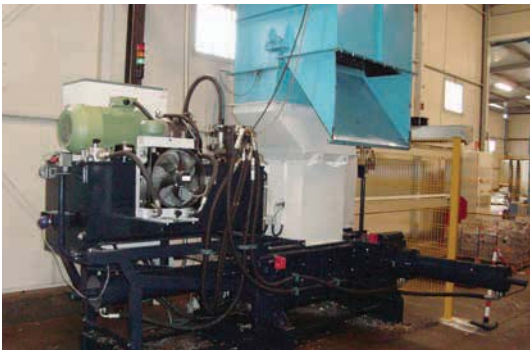


INSTALACION

Instalación mucho más rápida, en pocas horas el equipo está listo para trabajar
No requiere obra civil
Diseño compacto de dimensiones reducidas

VENTAJA

Completamente automática.
Alta capacidad de producción a bajos costes de operación
Capacidad de procesar una amplia gama de metales
Alta densidad del producto tratado
Muy adaptable a sus necesidades

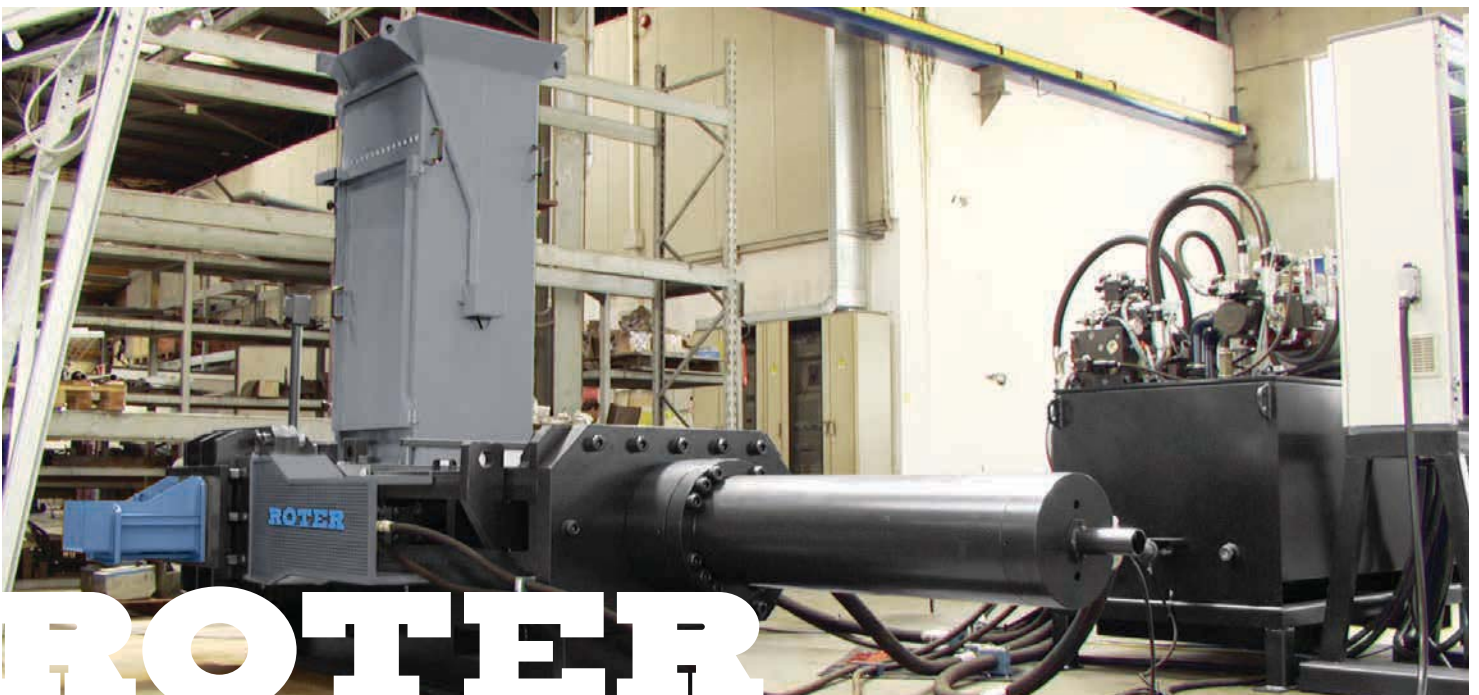


CONFIABILIDAD

Uso de componentes de calidad para garantizar la eficiencia del sistema
Diseño industrial y robusta
Construido para trabajar en ambientes hostiles

Porqué elegir ROTER

Servicio post-venta rápida y eficiente
Recambios disponibles en stock / piezas reglamentadas internacionalmente
Todas las piezas fáciles de conseguir para un mantenimiento rápido y fácil
Diseñado y construido de acuerdo a la norma Europea de calidad **CE**



ROTER

RA40/70/90/140



ROTER

Equipamiento de serie

- Bomba principal Parker PV Plus
- Cilindros con transductores de posición lineal(*)
- Cuchillas reemplazables
- Placas de desgaste Hardox atornilladas y reemplazables
- Siemens PLC
- Pantalla táctil 5"

(*) No apto para Rm40.1

Opciones

Tolva de descarga	CH
Rampa de salida personalizada	CS
Recubrimiento de desgaste ondulado Hardox	WP
Precalentado del aceite hidráulico	OH
Sistema de peso	WS
Color personalizado	CCL
Manual de idiomas	CM
Kit de emergencia con piezas de repuesto "2000 horas"	KE
	2000K

Datos Técnicos

	RA40.1	RA70.1	RA90.2	RA140.2	RA140.2H	
Dimensiones del paquete	400x300	400x300	300x300	300x400	220x220	mm.
Compartimento de carga	1000x400	1300x400	1300x600	1400x800	1000x550	mm.
Fuerza de corte	40	70	70	140	140	ton
Fuerza del cilindro de compresión	40	70	90	140	140	ton
Presión de inyección	33	58	107	117	350	Kg/cm ²
Presión de trabajo	250	280	280	280	280	bar
Potencia del motor eléctrico	11	18,5	22	45	45	kW
Parcelas hora/Max.	40	80	90	90	90	n.
Cmpmcidad en aluminio*	0,3	0,6	1,2	3,5	1,6	ton/h
Cmpmcidad en hierro *	0,5	1	2	6	2,2	ton/h

*Depende del tipo de materiales y el tipo de alimentación



ROTER

RECYCLING



ISO 14001 cert n. 11543



C.REV.02

Distributed by:

A large, empty white rectangular box with rounded corners, intended for the distributor's name or contact information.