



Descubre
Cayman RB

Zato®

Recycling Solutions

CAYMAN

Cortadora de rieles

zato.es

Hemos reducido los folletos para disminuir el consumo de materiales de impresión.
El material utilizado es 100% papel reciclado y reciclable con certificado FSC.



CIRCULAR
ECONOMY

ES

Cizalla para demolición de vías

La cizalla de rieles Cayman Railbreaker está especialmente diseñada para cortar rieles de ferrocarril y se utiliza con gran éxito en el sector de la reducción de volumen y el reciclaje de vías férreas y de tranvía.



La alta resistencia del bastidor en Strenx® 700 y el enorme pico móvil garantizan el corte de rieles de hasta 70 kg/m.

El diseño innovador y los componentes de alta calidad aumentan la eficacia de las extraordinarias fuerzas de corte desarrolladas por el cilindro.

Las cuchillas están fabricadas con cuatro perfiles de corte, lo que permite girarlas para restablecer una eficiencia de trabajo del 100 %.

FICHA TÉCNICA

		RB20R	RB40R
Peso (sin la placa de adaptación)	kg	2000	4400
Longitud	mm	2300	2850
Apertura	mm	190	215
Profundidad	mm	210	210
Fuerza de corte del pasador central	t	460	950
Fuerza de corte en punta	t	288	480
Peso mínimo excavadora puesto brazo	t	10-15	25-35
Peso mínimo excavadora puesto cuchara	t	18-27	39-50
Presión corte	bar	300-320	300-320
Capacidad de corte	l/min	200-250	350-400
Presión rotación	bar	100-110	100-110
Capacidad rotación	l/min	25	25
Rail que se puede cizallar (vignola)	kg/m	50-60	60-68
Rail que se puede cizallar (burback)	kg/m	-	100

APLICACIONES

01 Vías férreas y de tranvía en una única aplicación