

# PINZAS PARA APLICACIONES ESPECIALES



11 - 60t

## *¡Pinzas polivalentes para cubrir sus necesidades específicas!*

Las pinzas especiales pueden trabajar con excavadoras de 11 a 60 toneladas. Esta gama ha sido desarrollada a medida para cubrir numerosas aplicaciones:

- ✓ **La pinza de 2 y 3 dedos (2+3)** cruzados permite manipular fácilmente elementos cilíndricos (tubos, troncos, etc.) para portadoras de 11 a 21 toneladas.
- ✓ **La pinza para bloques con 2 y 3 dedos dentados (BCR)** es ideal para manipular bloques pesados en portadoras de 11 a 60 toneladas.
- ✓ **La pinza con patines articulados (BLO)** está diseñada para la recogida de bloques cúbicos para portadoras de 25 a 32 toneladas y de 38 a 60 toneladas.
- ✓ **La pinza para vigas (RDP)** está diseñada para la manipulación de perfiles y se monta en excavadoras ferroviarias/de carreteras de 16 a 22 toneladas (únicamente el modelo S0803).

De serie, todas las pinzas están equipadas con una rotación 360° con corona con 1 o 2 motores. Los motores de rotación están protegidos contra sobrepresiones temporales. Los motores no requieren una línea de drenaje adicional.

Los modelos que van desde la S0803 a la S1102 están equipados de un solo cilindro, mientras que los modelos de tamaño superior, desde el S1402 hasta el S3002, están equipados con 2 cilindros.

### Características

- ✓ Disponibles con rotación
- ✓ Solidez de la estructura
- ✓ Plan de taladros (suministrado bajo petición) en la parte inferior de la rotación para fijar rápidamente cualquier tipo de cabezal de adaptación (rotación con interfaz atornillable)



Pinza BCR



Pinza 2+3



Pinza BLO



Pinza RDP

para excavadora  
ferroviaria/de carretera

### Opciones :

#### Arden Jet

Esta opción se instala en las pinzas a partir del modelo S1402. Permite pulverizar agua a alta presión para reducir las emisiones de polvo en las obras.

### Juego de garras adicionales

Es posible pedir garras adicionales con su pinza especial.

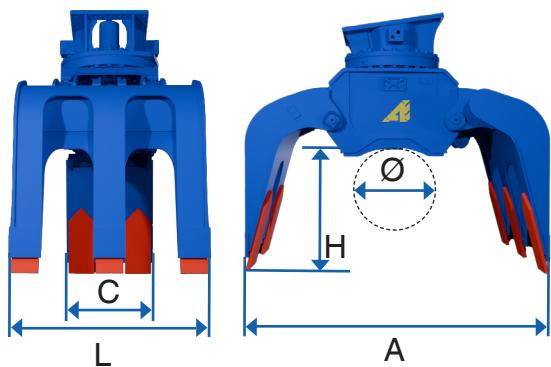
### Válvulas de seguridad

Instaladas en los cilindros, garantizan el mantenimiento de la carga de serie en BCR y BLO.

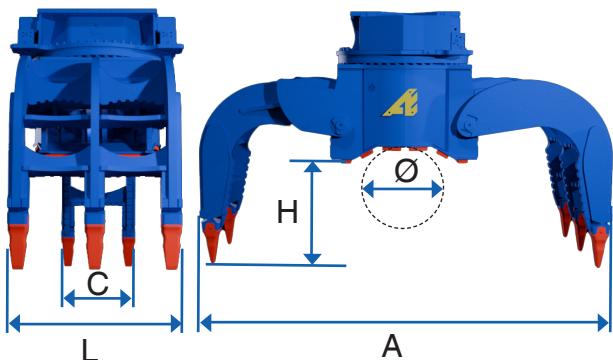


## Esquemas técnicos

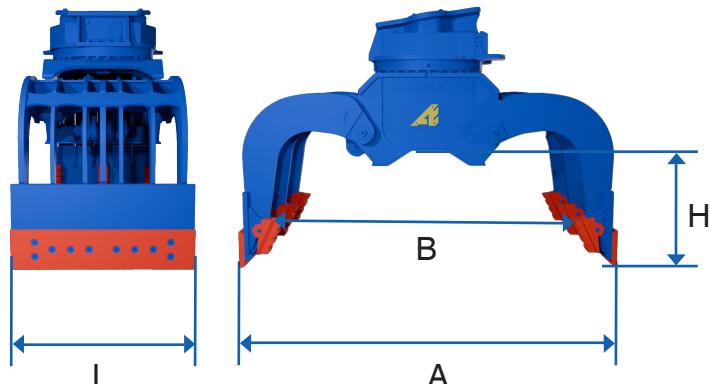
### Pinza 2+3



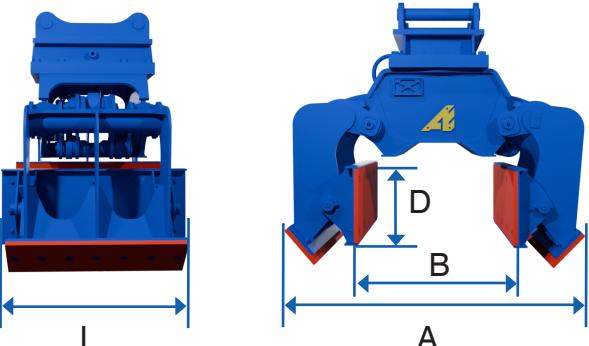
### Pinza BCR



### Pinza BLO



### Pinza RDP para excavadora ferroviaria/de carretera



	Referencia	KG *	A	B	C	D	H	L	Ø		360°	Referencia diente
			Kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	l/min	
11 - 15	S0803-2+3	800	1468	-	386	-	574	658	290	350	30 / 65	140 14 / 20 -
15 - 18	S1102-2+3	955	1700	-	573	-	709	920	430	350	45 / 80	140 14 / 20 -
18 - 21	S1402-2+3	1240	1800	-	638	-	742	1000	417	350	55 / 110	140 14 / 20 -
11 - 15	S0803-BCR	870	1600	-	414	-	555	667	380	350	30 / 65	140 14 / 20 P432
15 - 18	S1102-BCR	990	1875	-	414	-	648	687	470	350	45 / 80	140 14 / 20 P453
18 - 21	S1402-BCR	1380	2145	-	432	-	697	794	560	350	55 / 110	140 14 / 20 P530
22 - 27	S1702-BCR	1460	2133	-	447	-	703	794	629	350	55 / 110	140 14 / 20 P553
25 - 32	S2002-BCR	Consúltenos										
28 - 37	S2301-BCR	2460	2655	-	594	-	1001	1024	859	350	95 / 165	140 28 / 40 P730
38 - 60	S3002-BCR**	4100	3157	-	701	-	803	1062	840	350	125 / 250	140 35 / 45 P730
25 - 32	S2002-BLO	1930	2200	1699	-	-	581	950	-	350	80 / 160	140 24 / 35 -
38 - 60	S3002-BLO**	3100	2410	1959	-	-	595	1029	-	350	125 / 250	140 35 / 45 -
16 - 22	S0803-RDP***	870	1415	700	-	340	-	900	-	350	30 / 65	140 14 / 20 -

\* Peso sin cabezal \*\* con juego de garras con junta protectora de articulación \*\*\*para excavadora ferroviaria/de carretera

Datos técnicos y visuales no contractuales, susceptibles de ser modificados sin aviso



+34 667 65 37 96

info@arden-equipment.es

Av. de las Américas 4 – Nave CF, 28823 Coslada

www.arden-equipment.com

