

# CIZALLA HIDRÁULICA PARA CHATARRA

**ARDEN**  
EQUIPMENT



13 - 90t



9 - 50t



## Cizallas de alto rendimiento para las obras más exigentes.

Diseñadas para trabajos de demolición y reciclaje de chatarra, las Cizallas Hidráulicas para Chatarra (AS) combinan un diseño ingenioso, una potencia controlada y una gran durabilidad para hacer frente a las aplicaciones más exigentes.

NEW

Los modelos AS014, AS021 y AS030 están equipados con una nuevo pico que garantiza una protección total de la nariz y permite cambiar rápidamente las cuchillas.



Montaje en balancín

## Características

- ✓ Posibilidad de montaje en pluma, balancín o adaptación especial.
- ✓ Plano de taladros en la parte superior de la rotación para fijar rápidamente cualquier tipo de cabezal de adaptación para los montajes de tipo final de balancín.



Montaje en pluma

## Opciones

**Válvula de velocidad:** En estándar en todos los modelos salvo en la AS014, que sería opcional. Permite reducir el tiempo de ciclo de 5,3 a 4,5 segundos.

**Arden Jet:** Esta opción, compatible con el modelo AS030, permite pulverizar agua a alta presión para reducir eficazmente las emisiones de polvo en las obras.

**Lubricación centralizada autónoma:** Consúltenos.

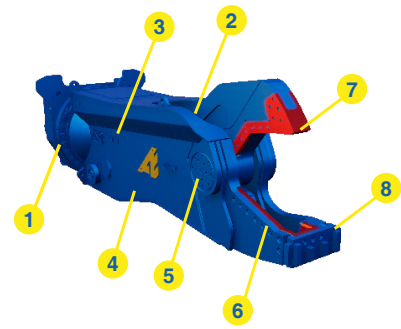


Adaptación especial: balancín doble uso

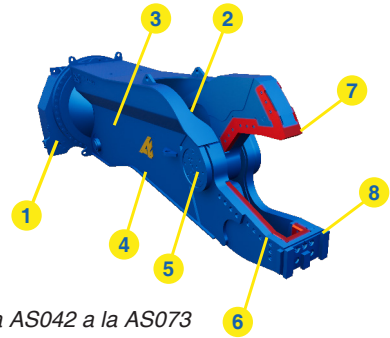


## Esquemas técnicos

- 1 Rotación hidráulica 360° accionada por uno o varios motores.
- 2 Cilindro invertido para garantizar una protección óptima del vástago dentro del propio bastidor.
- 3 Válvula de velocidad de serie (salvo la AS014) y engrase centralizado autónomo en opción.
- 4 Estructura ligera y resistente de acero HLE, con protección antiabrasión en las zonas que entran en contacto con los materiales.
- 5 Articulación central de la herramienta formada por un eje contraído con nitrógeno líquido combinado con un sistema ajustable para un ajuste sencillo y eficaz de la holgura.
- 6 Cuchilla reversible. Geometría de corte optimizada. Protección de los calzos de las cuchillas.
- 7 Protección del pico de la mandíbula móvil.
- 8 Protección de la mandíbula fija y testigos de desgaste.



Vista de la AS014, AS021 y AS030 con el nuevo pico



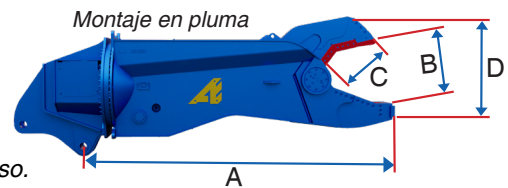
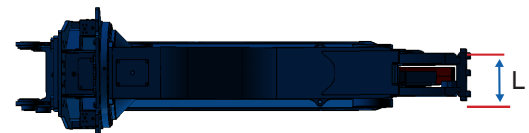
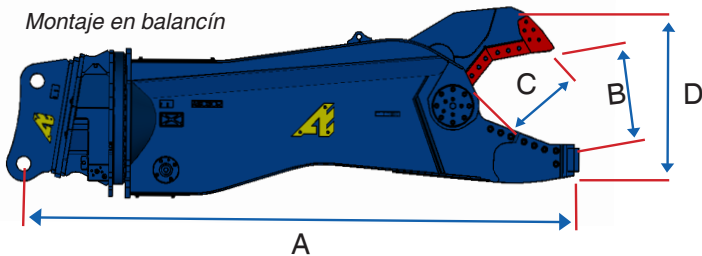
Vista de la AS042 a la AS073

## Características Técnicas

t en balancín	t en pluma	Referencia	Kg	A*	B	C	D	L	IPE ***	IPN ***	HEA ***	Chapa ***	● ***	○ ***	■ ***	Tiempo de ciclo **		360°		
																bar	l/mn	sec	bar	l/min
																max	max		bar	min/max
13 - 21	9 - 11	AS014BR01	1400	2693	435	485	831	345	300	260	160	10	50	172x7	45	380	200	5.3 (3.4 con Speedvalve)	140	14/20
18 - 30	12 - 16	AS021BR01	2100	2970	486	538	938	370	400	300	220	12	60	220x8	50	380	250	4.1	140	24/30
24 - 39	16 - 21	AS030BR01	3000	3415	560	610	1062	390	450	360	260	14	70	305x10	60	380	400	3.7	140	28/40
34 - 49	21 - 25	AS042AR01	4250	3861	650	737	1274	432	500	400	300	16	80	360x10	70	380	400	5.4	140	30/42
40 - 60		AS042AR02	4400	3900	650	737	1274	432	500	400	300	16	80	360x10	70	380	400	5.4	140	35/45
	24 - 32	AS042AR03	4550	3590	650	737	1274	432	500	400	300	16	80	360x10	70	380	400	5.4	140	35/45
45 - 65		AS055AR01	5500	4209	745	809	1392	455	600	450	360	18	90	400x12	80	380	400	6.9	140	35/45
	25 - 33	AS055AR02	5650	3862	745	809	1392	455	600	450	360	18	90	400x12	80	380	400	6.9	140	35/45
50 - 75		AS055AR03	5950	4267	745	809	1392	455	600	450	360	18	90	400x12	80	380	400	6.9	140	40/60
	33 - 40	AS055AR04	6100	3929	745	809	1392	455	600	450	360	18	90	400x12	80	380	400	6,9	140	40/60
65 - 90		AS073AR01	7360	4540	840	927	1552	510	700	500	450	22	100	560x16	90	380	600	6	140	40/60
	34 - 50	AS073AR02	7445	4200	840	927	1552	510	700	500	450	22	100	560x16	90	380	600	6	140	40/60

\* Peso con cabezal (± 3%). Estos datos se proporcionan a título indicativo y pueden variar según la configuración.

\*\* Tiempo de ciclo completo a caudal máximo, \*\*\* Las capacidades de corte están dadas para un acero S235JR (E24-2)



Datos técnicos e imágenes no contractuales, sujetos a cambios sin previo aviso.



+34 667 65 37 96

info@arden-equipment.es

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

www.arden-equipment.com

