

Une pince polyvalente au service de la démolition et du tri !

Les modèles S sont idéaux pour travailler avec des pelles de 2,5 à 90 tonnes. Outils fiables et polyvalents par excellence, les pinces de tri et de démolition Arden Equipment permettent de saisir, démolir, trier, charger, recycler tous vos matériaux facilement.

En standard, toutes sont équipées d'une rotation 360° avec couronne + 1 ou 2 moteurs. Les moteurs des rotations sont protégés contre une surpression ou un sur débit temporaire. Les moteurs ne nécessitent pas de ligne de drain supplémentaire.



Vue d'une pince S6002

Les modèles allant de la S0223 à la S1102 sont équipés d'un seul vérin, tandis que les modèles de catégorie supérieure, de la S1402 à la S3002, sont équipés de 2 vérins. Quant à la S6002, elle est équipée de 3 vérins. Quelque soit le vérin, ils sont tous protégés à l'intérieur du bâti.

Caractéristiques

- ✓ Adaptables pour pelles de 2.5 à 90 tonnes.
- ✓ Polyvalentes (tri - démolition)
- ✓ Disponibles avec rotation ou sans rotation.
- ✓ Solidité de la structure.
- ✓ Plusieurs jeux de coquilles disponibles : barreaux (BAR), enrochement (ROC), fond ajouré percé (FAP).
- ✓ Plan de perçage sur le dessus de la rotation pour fixer rapidement tout type de platine d'adaptation.

Options :

Arden Jet

Cette option s'équipe sur les pinces à partir de la S1402. Elle permet de pulvériser de l'eau à une forte pression pour réduire les émanations de poussières sur les chantiers.

Flancs rapportés soudés

Les flancs sont rajoutés pour assurer un maintien optimal des petits matériaux au sein des coquilles.

Clapets de sécurité

Installés sur les vérins, ils assurent un maintien de charge.

Jeux de coquilles supplémentaires

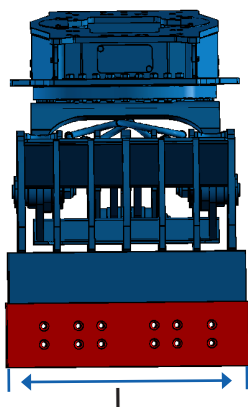
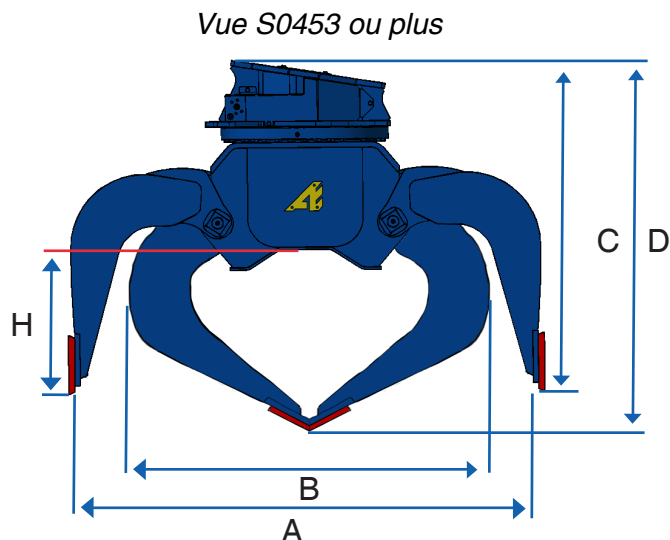
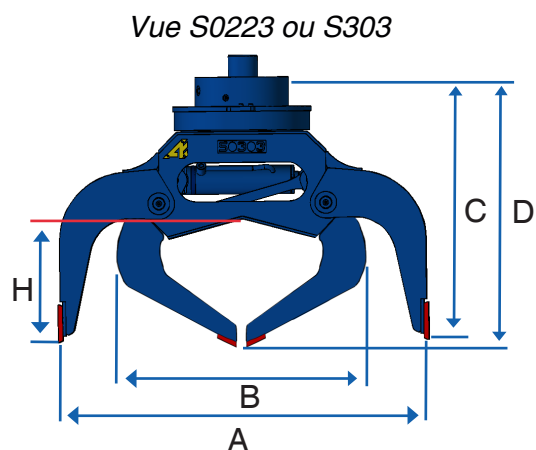
Il est possible de commander avec votre pince standard des coquilles supplémentaires.

Caoutchouc entre lame et contre lame

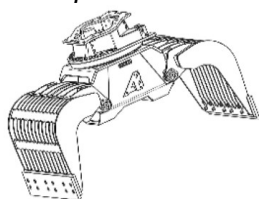
Le caoutchouc peut être rajouté pour la manipulation de produits plus sensibles afin de limiter le marquage des produits.



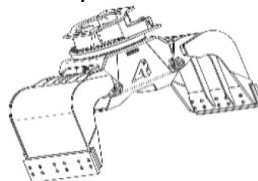
Schémas techniques



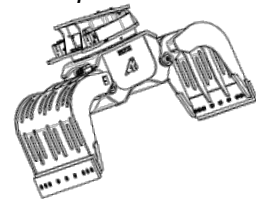
Coquilles BAR








Coquilles ROC



Coquilles FAP



	Référence	 KG	A	B	C	D	H	L	BAR	ROC	FAP						
												Volume	Force				
t		Kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm				litre	daN	bar	l/min	bar	l/mm
2.5 - 4.5	S0223	200	1090	770	760	820	350	400			X	78	1200	250	10 / 15	100	6 / 9
4 - 6	S0303	273	1180	850	845	880	395	460		X	X	106	1900	300	10 / 20	100	8 / 12
6 - 8	S0453	370	1300	950	908	943	440	550	X	X	X	146	2500	350	15 / 30	100	8 / 12
8 - 10	S0603	540	1500	1100	1020	1080	500	650	X	X	X	250	3300	350	20 / 40	100	10 / 15
11 - 15	S0803**	745	1710	1235	1252	1367	540	800	X	X	X	395	4000	350	30 / 65	140	14 / 20
15 - 18	S1102	930	1840	1370	1324	1432	580	900	X	X	X	470	5000	350	45 / 80	140	14 / 20
18 - 21	S1402	1220	2000	1430	1405	1560	616	1000	X	X	X	700	6200	350	55 / 110	140	14 / 20
22 - 27	S1702	1500	2100	1460	1510	1690	625	1120	X	X	X	820	6000	350	55 / 110	140	14 / 20
25 - 32	S2002	1770	2200	1500	1523	1737	671	1140	X	X	X	950	8300	350	80 / 160	140	24 / 35
28 - 37	S2301	2100	2270	1624	1603	1792	689	1200	X	X	X	1080	9300	350	95 / 165	140	28 / 40
38 - 60	S3002**	2850	2400	1650	1653	1845	645	1450	X	X		1270	10300	350	125 / 250	140	35 / 45
60 - 90	S6002**	5600	3100	1980	1980	2370	900	1610	X			2200	13400	350	200 / 320	140	35 / 45

* Poids sans platine

** avec jeu de coquilles avec joint protecteur d'articulation



+33 (0)3 24 33 64 30

contact@arden-equipment.com

9 avenue de l'Industrie FR - 08000 Charleville-Mézières

www.arden-equipment.com

