



## PINCE DE TRI / DÉMOLITION

La pince de tri ou de démolition AJCE fabriquée en Hollande est puissante et fiable. Elle s'utilise facilement même dans les environnements les plus difficiles grâce à sa conception robuste, innovante et modulaire. AJCE propose la gamme de pinces la plus large du marché.



### AVANTAGES

- **Entretien des paliers par système de graissage intégré.**
- **Lames de coquilles interchangeables et réversibles** en hardox 500 HB.
- **Course de vérin extra longue** permettant de compenser l'usure des lames de coquilles.
- **Double vérin hydraulique** (à partir du modèle AS80) permettant une meilleure répartition des forces sur les coquilles et une plus grande force de fermeture.
- **Vérin(s) avec amortisseur de fin de course** pour une meilleure souplesse et longévité des organes.
- **Châssis Heavy-Duty renforcé** notamment au niveau du palier d'articulation des coquilles, pour une utilisation intensive.
- **Couronne de rotation équipée de moteur hydraulique** de marque Parker. Double moteur hydraulique (à partir du modèle AS100) pour une plus grande force de rotation
- **Axes en acier HD** avec traitement de surface pour une plus grande longévité.
- **Paliers haute qualité** en acier inoxydable et protégé par un système anti-poussière intégré.
- **Conception unique du joint tournant** (guidage par roulements) pour éviter les fuites et garantir une grande longévité des joints d'étanchéité.



### APPLICATIONS

- Démolition, recyclage, tri, enrochement, travaux de génie civil, sylviculture, industrie, manutention des matériaux...



### OPTIONS

- Coquilles pleines.
- Coquilles ajourées.
- Version fixe – Sans rotation 360°.
- Lame en caoutchouc pour enrochement.

CONSTRUCTEUR :



► **Démonstration - Etude - Devis :**  
info@rdsfrance.com - 05 56 67 89 05





Pincas modèles AS 300 et AS 15



Pince de tri AS 50

Retrouvez toutes les photos et applications de cet équipement sur notre site internet [www.rdsfrance.com](http://www.rdsfrance.com)



## DONNÉES TECHNIQUES

MODELES		AS 10	AS 15	AS 20	AS 40	AS 45	AS 50	AS 60	AS 80	AS 90	AS 100
Porteurs	t	0,5 - 1,2	1,2 - 3	2,5 - 4	4 - 6	5 - 9	7 - 12	10 - 16	12 - 18	13 - 20	15 - 20
Poids (sans platine)	kg	75	140	240	350	400	600	840	1000	1050	1100
Capacité	ltr	30	70	100	150	200	300	400	500	600	700
Ouverture maximum	mm	600	750	1160	1400	1500	1800	1800	1950	1950	1950
Largeur des coquilles	mm	300	450	500	600	700	600	800	800	900	1000
Hauteur	mm	600	700	850	950	1000	1150	1200	1300	1300	1300
Pression max.	bar	300	300	300	300	300	350	350	350	350	350
Pression de rotation min/max.	bar	150	150	150	150	150	210	210	210	210	210
Débit du vérin max.	l/mn	15	25	35	40	50	90	100	120	120	120
Débit de rotation	l/mn	5	10	10	12	12	15	25	25	25	25
Force de fermeture	Kn	6	15	20	23	24	30	35	46	46	46
MODELES		AS 200	AS 300	AS 400	AS 500	AS 600	AS 700	AS 800	AS 900	AS 1000	AS 1100
Porteurs	t	16 - 25	18 - 28	20 - 28	23 - 30	25 - 35	28 - 45	30 - 50	35 - 50	45 - 100	100 - 200
Poids (sans platine)	kg	1400	1500	1600	1750	2000	2500	2700	3000	5000	13000
Capacité	ltr	750	800	850	900	950	1000	1100	1300	1600	4600
Ouverture maximum	mm	2100	2100	2100	2250	2250	2250	2250	2450	3000	4400
Largeur des coquilles	mm	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1360	1500	1500	1800
Hauteur	mm	1500	1500	1500	1500	1650	1700	1750	1800	2000	3000
Pression max.	bar	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Pression de rotation min/max.	bar	210	210	210	210	210	210	210	210	250	250
Débit du vérin max.	l/mn	150	160	170	170	200	200	200	200	300	350
Débit de rotation	l/mn	35	35	35	35	35	35	35	35	60	100
Force de fermeture	Kn	55	68	68	80	80	90	90	90	130	180