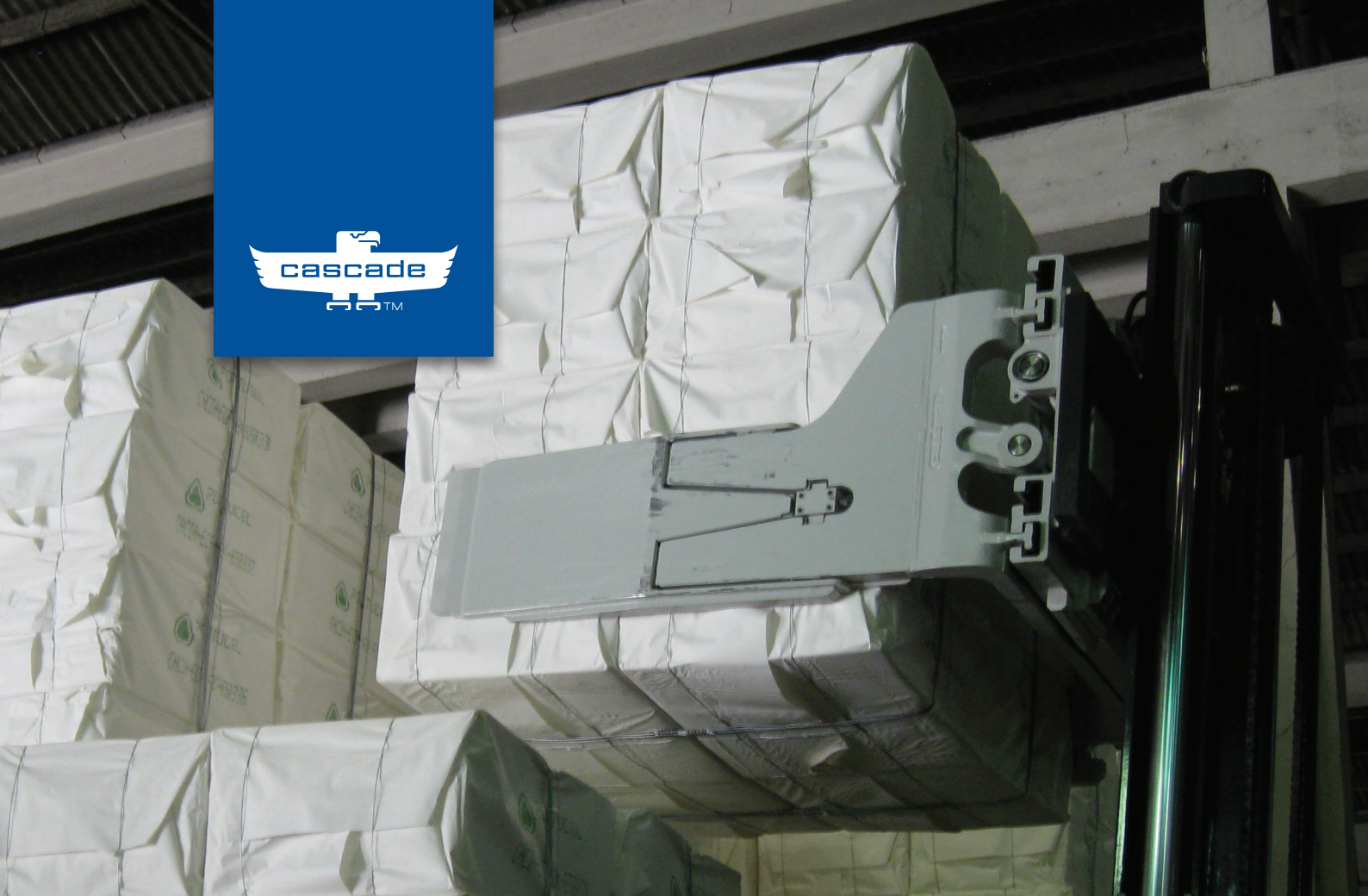
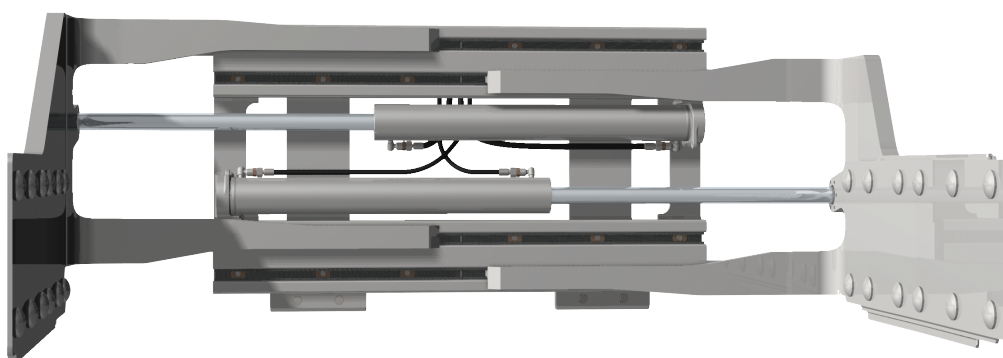




Pinces à Balles Grande Capacité Série J



Des Pinces Robustes Pour Des Applications Exigeantes.

Les pinces à balles série J trouvent des applications dans de nombreux secteurs d'activités, dont voici quelques exemples.



Recyclage



Papeteries



Traitement des déchets



Activité portuaire et logistique



Industrie de la pâte à papier

Les pinces à balles série G, robustes et fiables, sont conçues pour exceller dans les environnements exigeants du recyclage et de la pâte à papier. Avec une capacité jusqu'à 5000kg s, et une visibilité optimale à travers, au-dessus et autour du bâti, elles peuvent facilement venir à bout des travaux les plus difficiles.

Compatibilité hydraulique

Conçu pour s'adapter aux systèmes haute pression ou basse pression des chariots élévateurs, le circuit hydraulique présente plusieurs atouts :

- Protection contre le serrage excessif
- Décharge de pression latérale
- Décharge de pression arrière
- Accès aisé pour la maintenance
- Système hydraulique à diviseur de flux

Visibilité

Les pinces ont été conçues pour le confort de l'opérateur. Visibilité maximum au travers et autour du bâti. Les bras profilés permettent une fonctionnalité et une visibilité élevées sans sacrifier la force.

Manutention délicate

Soupape hydraulique entièrement protégée par limiteur de pression, bras conçus pour une application spécifique... le tout pour fournir une pince qui manipulera vos produits délicatement mais fermement.

Clé de centrage exact

Installation facile sur les chariots élévateurs.

Durabilité

Les pinces Cascade présentent toutes des sections de bâti en acier, des barres de bras en alliage d'acier extrudé, des bases de bras coulées, des roulements de bras UHMW pleine longueur monoblocs remplaçables et à parois épaisses, des soupapes hydrauliques protégées et des patins d'usure boulonnés sur le bâti inférieur. Ces équipements, associés aux 67 ans d'expérience de Cascade, sont votre garantie pour une robustesse et une fiabilité exceptionnelles.

Entretien facile

La conception modulaire associée à des composants accessibles et à des matériaux de haute qualité facilitent l'entretien. Toutes les pièces de rechange sont disponibles, ainsi qu'une documentation complète.

Mouvement rapide et uniforme

Roulements à faible friction, bâti et profils des bras extrudés, joints de piston à double effet. Les diviseurs de flux hydraulique intégrés et la vanne de décharge bidirectionnelle garantissent un mouvement des bras rapide et uniforme.

Adaptée à quasiment tout type de produits en bales.

SUPÉRIORITÉ

Angles des bras moulés fournissant une force supérieure tout au long de la durée de vie de la pince.



INGÉNIOSITÉ

Écrou sphérique d'alignement automatique de la tige de vérin par rapport aux bras fournissant une pression égale des bras sur toute la plage de serrage.

VISIBILITÉ

Excellente visibilité pour le cariste au travers, autour et au-dessus du bâti.

ROBUSTESSE

Tube cylindrique protégeant les conduites hydrauliques et les vérins des impacts et des débris. De série sur les modèles de pinces à balles de récupération, en option sur les modèles de pinces à balles de cellulose.



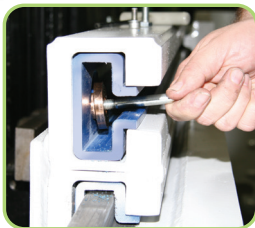
RÉSISTANCE

Rebord sur toute la largeur des roulements UHMW pour une robustesse et un support maximum, réduisant considérablement l'usure de la surface de roulement et diminuant le coût de remplacement des roulements.



ACCESSIBILITÉ

Remplacement facile des roulements avec la méthode de maintien des roulements.



FORCE

Patin d'usure durci qui protège le bâti lorsque la pince racle le sol. 2 pièces pour les pinces à balles de cellulose et 1 pièce sur toute la largeur pour les pinces à balles de récupération.



PROTECTION

Surface de portée des barres ronde et lisse de série, réduit le risque d'endommagement des balles de cellulose. Surface de portée à barres nervurées des bras en option pour la manutention des balles de cellulose et de série sur les pinces à balles de récupération.

ASSURANCE

Profil de bras fin pour un passage sans endommagement entre les balles étroitement empilées.

Efficiente & Économique



Pinces à balles grande capacité série J

MODÈLES

Bras gauche articulé: Le bras gauche articulé aligne automatiquement les bras sur la charge afin de répartir la force de serrage de façon homogène sur toute la charge, la solution idéale pour les charges composées de deux balles.

Bras fixes: Profil fin sur les deux bras pour le recyclage ou la manipulation de balles de cellulose.

OPTIONS

Surfaces de portée des bras en option, disponibles pour des applications spéciales:

- surface de portée à boutons bombés, option qui réduit le risque d'endommagement du fil entourant la charge unitarisée.
- renforcement de la surface de portée à nervures striées des bras contre les frottements.

Différentes tailles, configuration et plages d'ouverture de bras disponibles.

Adaptation aisée du bâti à différents accrochages.

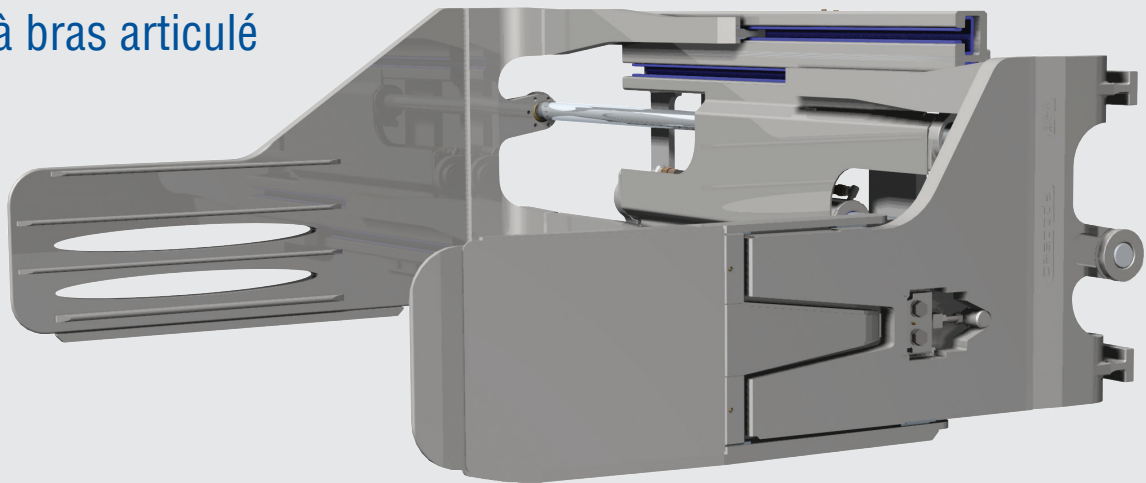
Plaque de protection pour les vérins.

Raccordement hydraulique de la pince à gauche ou à droite.

Le raccordement à droite est de série.

Peut importe l'application , nous avons la solution.

Modèle à bras articulé



- Capacité de réglage pour éviter l'usure
- Joint articulé sans broche pour la robustesse
- Roulements en bronze remplaçables protégeant le joint articulé
- Ressort pour un alignement correct des bras
- Embouts de graissage pour une lubrification facile
- Bras articulé afin de répartir une force de serrage égale de l'avant à l'arrière

Cascade MHP • ZA de l'Aéropole • 44150 • Ancenis • France • Tel. +33-(0)2-40-98-98-30 • Fax +33-(0)2-40-98-98-52
 Cascade European Headquarters • Cascade Italia S.r.l. • Via Dell'Artigianato 1 • 37030 Vago di Lavagno (VR) • Italy • Tel. +39-045-8989111 • Fax +39-045-8989160

cascade
EUROPE

www.cascorp.com