

BENNES CEREALES



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr



PROFIL ÉTUDIÉ SPÉCIFIQUEMENT POUR LES TELESCOPIC JCB

- ◆ Les angles de cavage des bennes céréales JCB sont parfaitement respectés. Les flancs sont parallèles au sol; que vous repreniez des matériaux fluides ou collants, la benne est toujours utilisée à 100% de sa capacité.
- ◆ Le profil à bords droits des bennes JCB permet de calculer le poids réel que transportera votre TELESCOPIC, contrairement aux bords arrondis : idéal lorsqu'un déport de flèche ou une hauteur doit être respecté à l'utilisation.

UNE DUREE DE VIE ACCRUE

- ◆ La structure de la benne JCB est formée d'un pli afin de rigidifier la benne sur toute sa largeur pour résister aux différentes contraintes.
- ◆ Les bords d'attaque sont arrondis pour ne pas endommager les récoltes.
- ◆ Les bords d'attaque sont associés à des contre-flancs de renfort sur toute la hauteur de la benne, renforçant la coque à l'angle de la contre-lame et des flancs, évitant ainsi une usure prématurée.
- ◆ Deux patins d'usure à l'arrière de la structure permettent de ne pas user le fond de la benne au niveau de son galbe pour une durée de vie toujours plus rallongée.
- ◆ La poutre principale est plane et parallèle à la lame. Le guide visuel permet de racler parfaitement le sol et d'utiliser la benne céréale JCB dans les meilleures conditions pour éviter une usure prématurée.



BENNES CEREALES



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

UNE GAMME COMPLÈTE

- ◆ Les fixations les plus courantes du marché vous sont proposées dans la gamme de bennes céréales JCB : Compact Tool Carrier, Tool Carrier, Pin & Cones, Manitou, et Q FIT.
- ◆ Les largeurs disponibles de 1 850mm à 2 750mm pour des volumes allant de 900 à 5 000 litres vous permettent de sélectionner la benne céréale la plus adaptée à votre besoin (se référer à votre commercial JCB AGRI pour connaître les bennes disponibles les plus appropriées à votre machine et vos applications).
- ◆ JCB EQUIPEMENTS propose à sa gamme des contre-lames vissées, sans écrou apparent pouvant endommager les récoltes, ou des contre-lames soudées (options possibles selon référence choisie).
- ◆ Pour les très grands volumes (supérieurs à 3 500 litres en eau,) les bennes céréales JCB sont dotées de bords arrondis.
- ◆ Les bennes céréales JCB sont parfaitement compatibles avec le module de balayage JCB, optimisant votre investissement par un usage secondaire.



BENNES MULTIFONCTIONS



REGARDEZ
LA
VIDEO



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

1 GRAPPINS

Doigts forgés démontables ou doigts oxycoupés.

2 CONTRE-LAMES HARDOX 500HB

Boulonnées réversibles ou soudées.

3 FIXATIONS

Q-Fit, Pin & Cone, Manitou, Tool Carrier.

4 CAPACITÉ

De 1 450 à 1 660 litres en fonction de la largeur choisie.
Ouverture du grappin jusqu'à 1 750mm permettant une reprise facile de l'ensilage, fumier, et autres matériaux agricoles.

5 ROBUSTESSE

Vérins protégés tout en laissant passer la matière à 360°, avec amortisseurs fin de course réduisant les à-coups en butée.

6 FLEXIBLES

Protégés, maintenus dans une gaine, et possibilité de les ranger dans la casquette au démontage.



BENNES MULTIFONCTIONS



REGARDEZ
LA
VIDEO



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

7 VISIBILITÉ

Casquette optimisée offrant une plus grande capacité tout en maintenant une excellente visibilité.

8 PRODUCTIVITÉ

Possibilité d'arriver contre un mur grappin ouvert permettant de curer plus facilement le bâtiment. La grande ouverture du grappin couplée à une excellente force des vérins permet une très bonne reprise des matériaux.

9 EQUERRE DE NIVEAU

Assure que la benne travaille parfaitement à l'horizontal.

10 STRUCTURE

Coque monobloc de 8mm d'épaisseur en acier S355, renforcée par des cornières aux 3 principaux points de contrainte.



BALAYEUSES- RAMASSEUSES



REGARDEZ
LA VIDEO



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

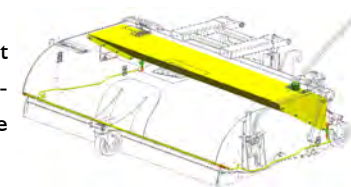
ROBUSTE ET EFFICACE,

- ◆ Ces balayuses sont conçues pour répondre aussi bien aux besoins d'une société de location qu'à ceux d'une entreprise de BTP ou encore d'une exploitation agricole. Le châssis monobloc renforcé de la gamme de balayuses JCB « SC » permet une utilisation régulière en toute sérénité.
- ◆ La brosse de Ø590mm est composée de 25% d'acier et 75% de polypropylène. Des segments de brosse à l'unité sont disponibles via votre concessionnaire JCB afin d'éviter de remplacer une brosse complète. De plus, la hauteur de la brosse est ajustable afin de lui garantir une longue durée de vie.
- ◆ 3 Roues à usage intensif en Ø250 x 75mm viennent supporter la structure renforcée de la balayuse-ramasseuse JCB, accouplées à une position flottante mécanique pour un suivi du terrain performant. Une multitude de fixations flottantes est proposée afin que notre gamme de balayuse-ramasseuses puisse être utilisée par un maximum d'engins agricoles, BTP ou industriels.



VISIBILITÉ, RENDEMENT ET SÉCURITÉ

- ◆ Un réservoir d'eau accompagné d'un système d'aspersion peut être équipé sur la balayuse-ramasseuse JCB, permettant d'assurer un balayage sans poussière par temps sec. Parfaitement intégré à la structure, la visibilité n'en sera pas perturbée (en jaune sur le schéma ci-contre). Le réservoir d'eau est équipé d'un bouchon de vidange pour un nettoyage simple et rapide. La rampe d'aspersion des poussières est intégrée à la structure pour éviter de l'endommager lors d'un choc.
- ◆ Avec respectivement 2 100mm et 2 400mm de largeur de balayage, les balayuses SC210 et SC240 ne nécessitent qu'une seule ligne hydraulique double effet sur votre engin porteur. Il est donc possible, depuis la cabine, d'actionner la brosse et l'ouverture de la trémie de vidange du bac de ramassage.



BALAYEUSES- RAMASSEUSES



REGARDEZ
LA VIDEO



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr



BALAYEUSE NUE

Modèle	Système d'arrosage - Humidification des poussières	Largeur de balayage (mm)	Largeur hors tout (mm)	Poids (kg)	Profondeur Sans fixation (mm)	Hauteur hors tout (mm)	Capacité bac de ramassage (l)	Capacité du réservoir d'eau (l)
SC 210	NON	2 100	2 410	705	2 030	810	350	-
	OUI			770	2 030	810	250	320
SC 240	NON	2 400	2 724	740	2 040	840	400	-
	OUI			805	2 040	840	300	370

FIXATION FLOTTANTE

Fixation flottante mécanique permettant de suivre le relief du terrain

Tablier

Compact Tool Carrier (SC 210 seulement)

Tool Carrier

Fourreaux pour fourches palettes

Q FIT

Q FIT + Fourreaux pour fourches palettes

Attache rapide 2CX MKII

Attache rapide 3CX / 4CX

Zettelmeyer S (chargeuse JCB 406/407)

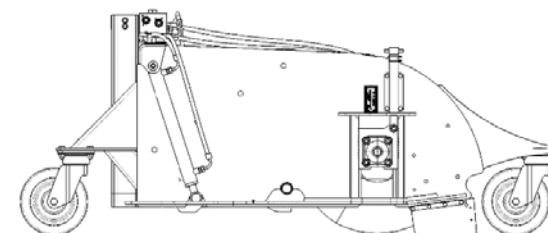
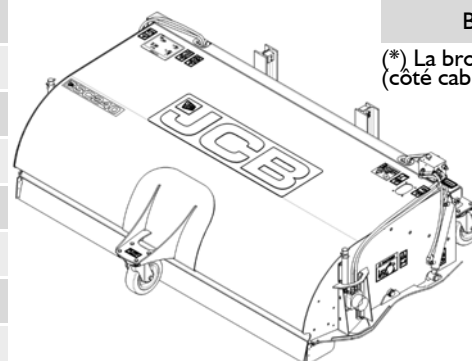
Zettelmeyer Large (chargeuse JCB 411 et plus)

OPTION

Note : Les balayeuses-ramasseuses JCB ne peuvent recevoir qu'une seule brosse latérale.

Description	Ø brosse (mm)	Poids (kg)
Brosse latérale gauche*	600	41
Brosse latérale droite	600	41

(*) La brosse latérale gauche est préconisée pour un TELESCOPIC (côté cabine)



Les fixations par fourreaux de fourches à palettes sont situées sur le dessus de la balayeuse-ramasseuse, par conséquent, la flèche du TELESCOPIC est relevée et la visibilité sur la droite est limitée.

MODULES DE BALAYAGE



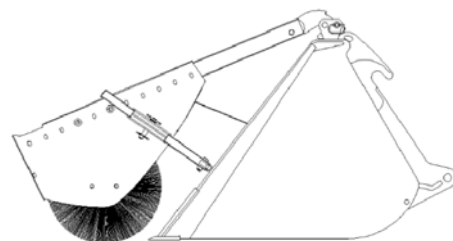
JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

TRANSFORMEZ VOTRE BENNE DE REPRISE EN UNE BALAYEUSE-RAMASSEUSE

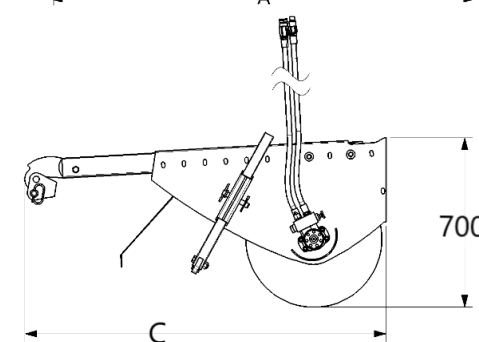
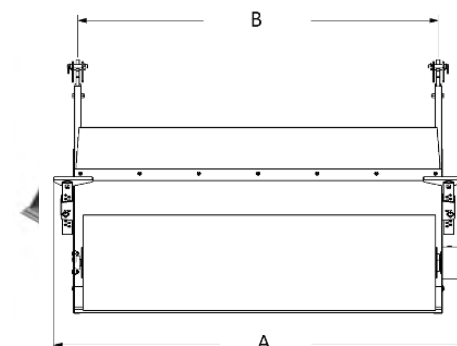
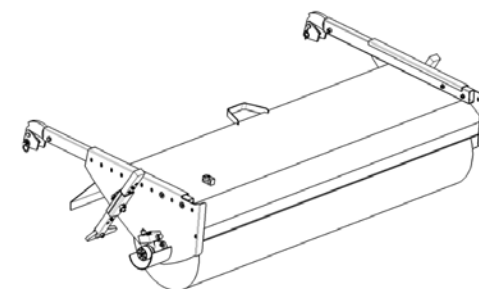
- ♦ À l'aide des fixations à souder fournies avec le module de balayage, vous transformerez votre benne de reprise ou à céréale en une véritable balayeuse-ramasseuse performante et robuste.
- ♦ Le module de balayage, fixé en 2 points sur la poutre est posé par son propre poids sur les flancs de la benne. Le module de balayage devient pendulaire lorsqu'on incline l'ensemble vers l'avant. Cela vous permettra de vidanger rapidement vos déchets sans descendre de la cabine.



- ♦ Les Fixations à souder, flexibles et raccords hydrauliques sont fournis.
- ♦ Galvanisé de série, sa résistance à la corrosion sera optimale.
- ♦ Balai brosse synthétique 100% polypropylène: pas de fil d'acier pour éviter les risques sur les animaux en cas d'ingestion.
- ♦ Il est recommandé d'adapter le module de balayage

sur les bennes céréales JCB. Il est possible également de l'adapter sur des bennes de fournisseurs extérieurs, mais il est important de vérifier la compatibilité au niveau de la profondeur et de la hauteur requis par le module de balayage.

Largeur balayage (mm)	Largeur A (mm)	Largeur B (mm)	Profondeur C (mm)	Largeur benne recommandée (mm)	Nombre de segments de brosse	Poids (kg)
1 670	2 005	1 670		1 850	38	184
1 820	2 155	1 820		2 000	41	193
1 970	2 305	1 970		2 150	45	202
2 120	2 455	2 120		2 300	49	211
2 270	2 605	2 270		2 450	52	220



EQUIPEMENTS DE LEVAGE



#completingthesolution

www.jcb.com/fr

POTENCE DE MANUTENTION

- ◆ Conçu pour assurer un meilleur contrôle lors de la manutention de charge.
- ◆ Crochet placé au plus près de l'extrémité de la potence pour déposer vos charges proche des bâtiments.
- ◆ D'un déport de 680mm, la potence de manutention JCB EQUIPEMENTS permet de reprendre des charges jusqu'à 4 000kg.
- ◆ Il s'agit de l'unique potence de manutention approuvée par JCB pour les TELESCOPIC JCB.

Des tests ont été effectués pour garantir sa conformité avec les législations en vigueur en matière de levage



CROCHET DE MANUTENTION SUR FOUREAUX

- ◆ Des tests ont été effectués pour garantir sa conformité avec les législations en vigueur en matière de levage.
- ◆ Les abaques de charge sont disponibles pour tous les TELESCOPIC JCB munis d'un tablier Q-FIT.

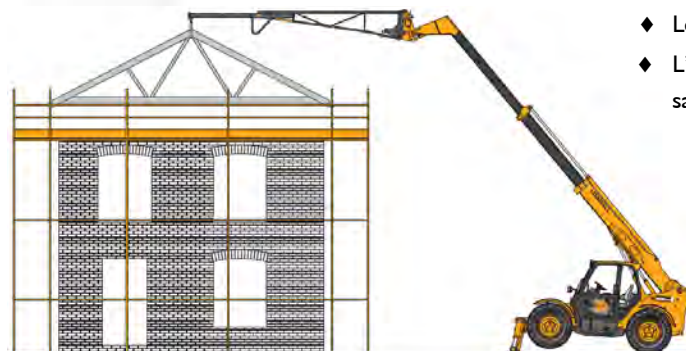
FLÈCHE DE MANUTENTION 4 MÈTRES

- ◆ D'une capacité de 400kg, la flèche de manutention 4m sera l'équipement idéal pour les objets encombrants à transporter sur vos chantiers.
- ◆ Des tests ont été effectués pour garantir sa conformité avec les législations en vigueur en matière de levage. Les abaques de charge sont disponibles pour tous les TELESCOPIC JCB munis d'un tablier Q-FIT.



FLÈCHE DE MANUTENTION 4 MÈTRES À EXTENSION MECANIQUE

- ◆ Très apprécié pour les travaux de charpente, cet équipement se compose d'une flèche de 4 000mm rigide sur laquelle glisse une potence de 2 000mm pour garantir un déport maximal d'une charge encombrante comprise entre 150 et 300kg.
- ◆ Le blocage de l'extension est obtenu par une goupille renforcée.
- ◆ L'activation de la potence se fait manuellement : aucune ligne hydraulique n'est nécessaire sur votre engin porteur.



EQUIPEMENTS DE SILO / ENSILAGE



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

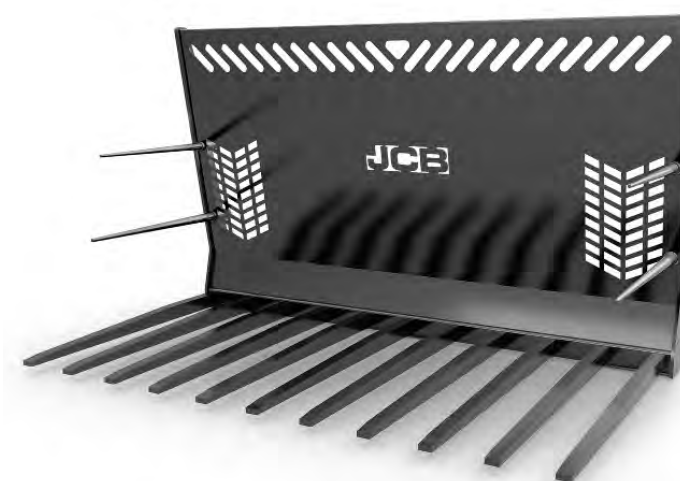


FOURCHES À HERBE

- ◆ Spécialement conçues pour manipuler de gros volumes, et associées aux performances de traction des TELESCOPIQUE JCB, les fourches à herbe JCB seront l'outil idéal pour optimiser votre productivité lors de vos travaux d'ensilage.
- ◆ Casquette supérieure anti-déversement et ajourée pour une meilleure visibilité.
- ◆ Dents de base en Hardox de 1 460mm soudées, et non démontables pour une forte résistance à l'abrasion et torsion.
- ◆ Dents latérales forgées, démontables et remplaçables pour un meilleur contrôle de l'ensilage en le maintenant devant le TELESCOPIQUE JCB.
- ◆ Kit d'élargissement de 610mm à boulonner de chaque côté de la fourche à herbe en option.

LAME REMONTE TAS

- ◆ Elaborée avec un châssis en section rectangulaire, les lames remonte-tas JCB garantissent une excellente rigidité se traduisant par une plus grande durée de vie.
- ◆ D'une largeur de 2 435mm pour une profondeur de 3 400mm ou 3 900mm, en fonction de la version choisie, et associé à la longueur de flèche de votre TELESCOPIQUE JCB vous permettra d'atteindre l'extrémité de votre silo très aisément.
- ◆ La lame pousseuse à l'avant d'une hauteur de 940mm permet un excellent compromis visibilité/productivité puisque la surface de poussée atteint les 2,30m².



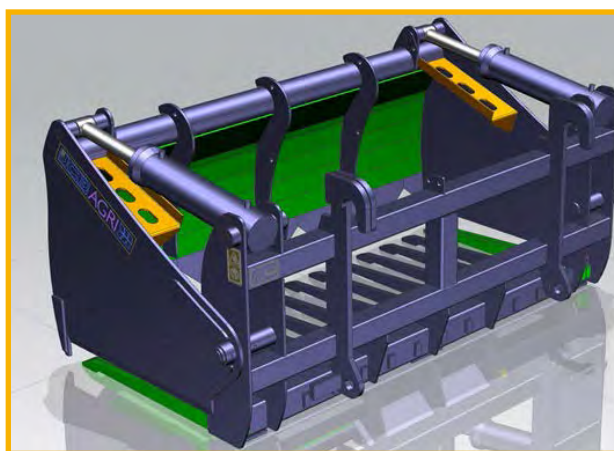
EQUIPEMENTS DE SILO / ENSILAGE



JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

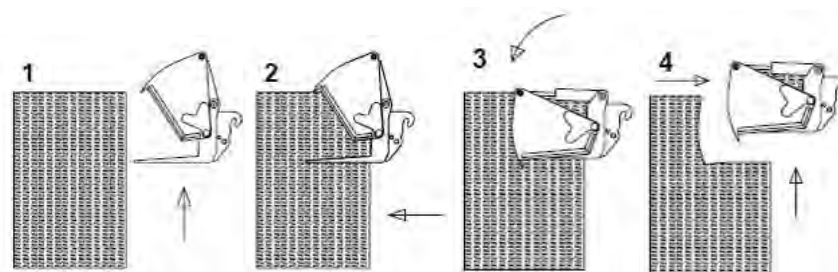
www.jcb.com/fr



FOURCHE À DÉSILER

- ◆ Bâti de 100mm de section renforcé et protégé par des patins d'usure rend cet équipement parfaitement adapté aux chargeurs et TELESCOPIC.
- ◆ Le grappin à lames dentelées individuelles en Hardox® (en rouge) associé à de puissants vérins, permettent une découpe nette du front de taille d'ensilage
- ◆ Mâchoire à face lisse : Très bonne rétention du produit à reprendre.
- ◆ Vérins protégés contre la corrosion grâce au nickel chromé, et contre les chocs grâce aux plaques de protection de vérin (en jaune)
- ◆ Dents Hardox® de 810mm de long à la base.
- ◆ Les dents situées aux extrémités sont surdimensionnées afin de donner à l'équipement plus de force au cavage (en vert).

PRINCIPE D'UTILISATION



CARACTERISTIQUES DE LA GAMME JCB

Largeur (mm)	Capacité (L)	Profondeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
1 600	1 000	980	880	410
1 800	1 150	980	880	460
2 200	1 400	980	880	560
2 250	2 500	1 100	1 095	897
2 550	2 900	1 100	1 070	961



MANUTENTION DES BALLES RONDES/CARRÉES



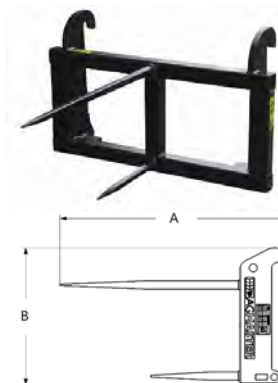
#completingthesolution

www.jcb.com/fr

PIQUE-BALLES SIMPLES

Tablier	Largeur (mm)	Dimensions Longueur A x Hauteur B (mm)	Poids (kg)
COMPACT TOOL CARRIER	600	1 327 x 590	85
TOOL CARRIER	550	1 248 x 710	84
PIN & CONES	1 220	1 285 x 621	80
Q-FIT	1 308	1 264 x 755	120

- ◆ Pour des balles rondes de Ø1 800mm max.
- ◆ Dents forgées démontables et remplaçables positionnées à la verticale pour optimiser le rayon de braquage lors des déplacements à vide.
- ◆ La seconde dent forgée, plus courte permet à la balle de ne pas tourner sur elle-même lors des déplacements.



PIQUE-BALLES DOUBLES - HAUTE VISIBILITÉ

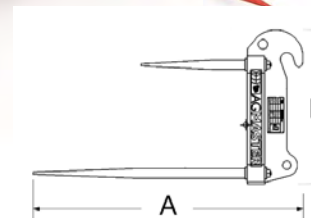


Tablier	Largeur (mm)	Dimensions Longueur A x Hauteur B (mm)	Poids (kg)
COMPACT TOOL CARRIER	1 920	1 327 x 590	85
TOOL CARRIER	1 920	1 248 x 710	84

- ◆ Pour des balles rondes de Ø1 800mm max. Permet également de reprendre une balle carrée en 1 200 x 1 200 x 2 500mm.
- ◆ Équipés de 4 dents forgées robustes + 2 dents forgées anti rotation.
- ◆ Permet de déplacer 2 balles sans compromettre la visibilité depuis la cabine (balles juxtaposées plutôt qu'empilées).

PIQUE-BALLES SIMPLES OU DOUBLES

- ◆ 6 douilles peuvent accueillir les 4 dents forgées livrées avec le pique balle permettant ainsi de disposer les dents comme vous le souhaitez.
- ◆ 2 dents forgées Ø40mm x 1 100mm et 2 dents forgées Ø40mm x 980mm sont livrées avec le pique-balle.
- ◆ Largeur de 1 520mm pour un poids de 87kg sans fixation.
- ◆ L'espacement entre chaque douille est de 700mm pour garantir une reprise des balles en sécurité tout en préservant leur état.
- ◆ Equipement livré sans fixation. Multitude de fixations disponibles.
- ◆ Possibilité de manutentionner jusqu'à 2 balles rondes juxtaposées : meilleur visibilité depuis la cabine.



PIQUE-BALLES SIMPLES OU DOUBLES AVEC RÉHAUSSE

- ◆ Livré avec 3 dents forgées démontables et remplaçables de 1 100mm en Ø 40mm
- ◆ Gabarit Hors tout compris entre 1 304 et 1 925mm (réhausse déployée)
- ◆ Fabriqué en profil carré de 80mm pour une excellente robustesse et rigidité.
- ◆ Largeur de 1 600mm pour un poids de 127kg sans fixation.
- ◆ L'espacement entre chaque douille est de 700mm pour garantir une prise des balles en sécurité tout en préservant leur état.
- ◆ Equipement livré sans fixation. Multitude de fixations disponibles.

MANUTENTION DES BALLES RONDES/CARRÉES

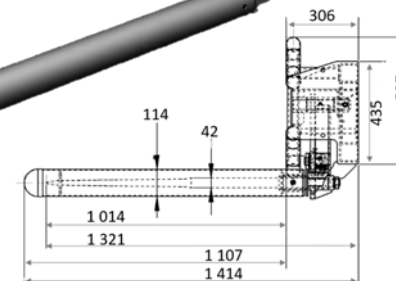
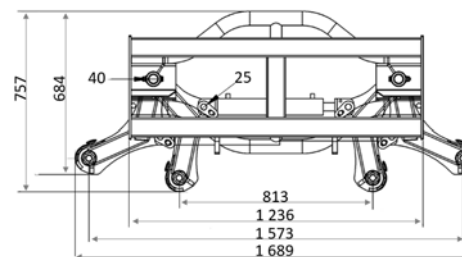


#completingthesolution

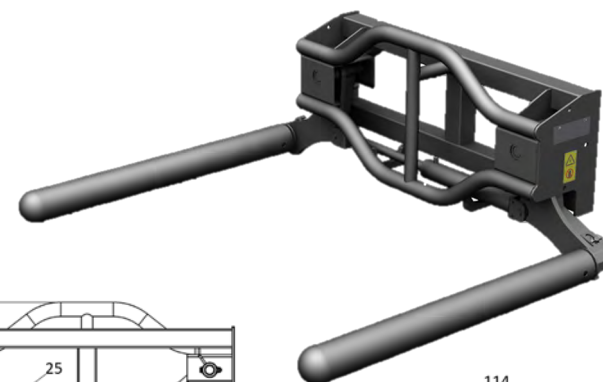
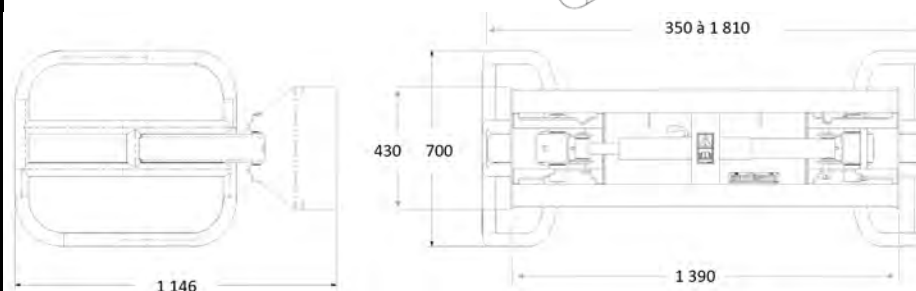
www.jcb.com/fr

PINCE À BALLE 2-EN-1

- ♦ Véritable équipement 2 en 1 : possibilité de retirer les tubes pour laisser apparaître les dents forgées Ø42mm pour l'utiliser en pique-balle.
- ♦ Structure tubulaire renforçant l'ensemble et offrant une excellente visibilité.
- ♦ Peut être utilisé avec des balles nues ou enrubannées.

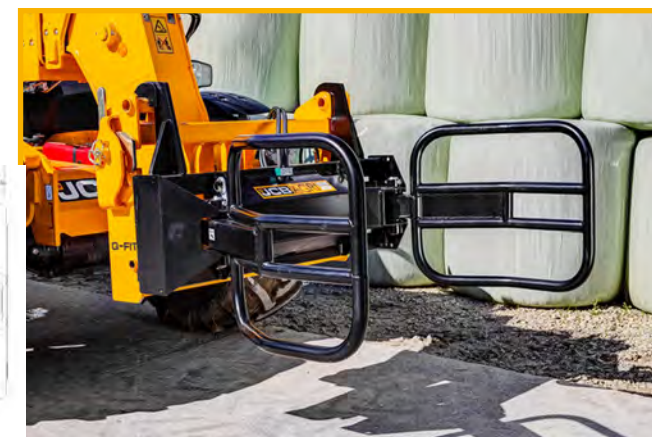


Système de verrouillage des joues



PINCE À BALLE

- ♦ Reprise de balles rondes (max Ø 800mm) ou carrées, nues ou enrubannées.
- ♦ Possibilité de verrouiller une joue en « position ouverte » afin d'entreposer des balles au plus près d'un mur sans risquer de taper ce dernier.
- ♦ Vérin double effet avec clapet de sécurité.
- ♦ Livré sans fixation. Prévoir une fixation à boulonner.



FOURCHES À FUMIER



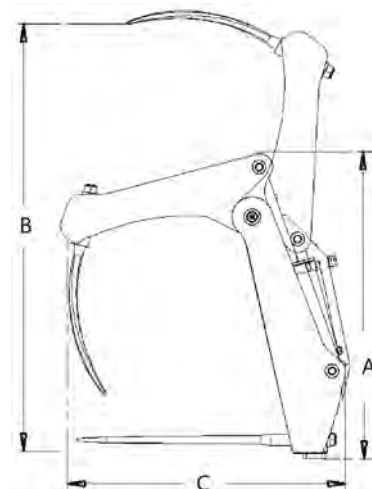
JCB
EQUIPEMENTS

#completingthesolution

www.jcb.com/fr

CARACTERISTIQUES

- ◆ 3 profils possibles pour le montage des dents (voir tableaux)
- ◆ Dents Hardox : non démontables, non remplaçables mais résistance maximale contre l'abrasion et la torsion
- ◆ Dents Forgées : démontables et remplaçables avec une forte pénétration dans la matière. (système anti torsion grâce à un épaulement sur la partie haute de la dent). Les douilles traversantes du grappin retenant les dents forgées sont monobloc pour une meilleure durée de vie.
- ◆ Livrées avec flexibles et raccords rapides hydrauliques.



FOURCHE À FUMIER PROFIL I#

- ◆ Dents forgées remplaçables sur le grappin et à la base

Tablier	Largeur (mm)	Capacité (L)	Hauteur grappin Fermé A / ouvert B (mm)	Profondeur C (mm)	Poids (kg)
COMPACT TOOL CARRIER	1 860	930	910 - 1 180	862	314
	2 010	1 000	910 - 1 180	862	323
TOOL CARRIER	2 025	1 500	1 140 - 1 600	1 040	543
	2 175	1 600	1 140 - 1 600	1 040	557
	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	579
EURO	1 710	860	910 - 1 180	890	285
	1 860	930	910 - 1 180	890	299
	2 010	1 000	910 - 1 180	890	310
PIN & CONES	1 860	930	910 - 1 180	850	316
	2 010	1 000	910 - 1 180	850	325
	2 025	1 500	1 140 - 1 600	1 040	542
	2 025	1 500	1 140 - 1 600	1 040	542
	2 335	1 700	1 140 - 1 600	1 040	578
	2 325	2 250	1 260 - 1 790	1 150	638
	2 475	1 800	1 140 - 1 600	1 040	600
MANITOU	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	585
	2 325	2 300	1 260 - 1 790	1 155	644
Q FIT	2 025	1 500	1 140 - 1 600	1 105	545
	2 175	1 600	1 140 - 1 600	1 105	559
	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 105	581
	2 325	2 250	1 260 - 1 790	1 225	637
	2 475	1 800	1 140 - 1 600	1 105	603
	2 475	2 400	1 260 - 1 790	1 225	660
ZETTEL L	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	566

FOURCHES À FUMIER



JCB
EQUIPEMENTS

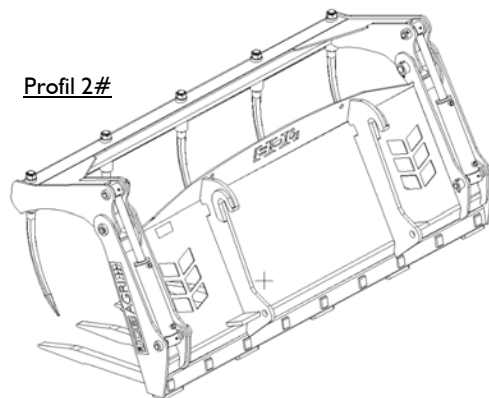
#completingthesolution

www.jcb.com/fr

CARACTERISTIQUES

- ♦ 3 profils possibles pour le montage des dents (voir tableaux)
- ♦ Dents Hardox : non démontables, non remplaçables mais résistance maximale contre l'abrasion et la torsion
- ♦ Dents Forgées : démontables et remplaçables avec une forte pénétration dans la matière. (système anti torsion grâce à un épaulement sur la partie haute de la dent). Les douilles traversantes du grappin retenant les dents forgées sont monobloc pour une meilleure durée de vie.
- ♦ Livrées avec flexibles et raccords rapides hydrauliques

Profil 2#



Profil 3#



FOURCHE À FUMIER PROFIL 2#

- ♦ Dents Hardox sur la base et dents forgées sur le grappin.

Tablier	Largeur (mm)	Capacité (L)	Hauteur grappin Fermé A / ouvert B (mm)	Profondeur C (mm)	Poids (kg)
TOOL CARRIER	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	766
PIN & CONES	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	768
	2 325	2 300	1 260 - 1 815	1 165	727
MANITOU	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	772
Q FIT	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 105	768
	2 325	2 250	1 260 - 1 815	1 240	724

FOURCHE À FUMIER PROFIL 3#

- ♦ Dents Hardox sur le grappin et à la base

Tablier	Largeur (mm)	Capacité (L)	Hauteur grappin Fermé A / ouvert B (mm)	Profondeur C (mm)	Poids (kg)
TOOL CARRIER	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	776
PIN & CONES	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	778
	2 325	2 250	1 260 - 1 855	1 165	746
	2 475	1 800	1 140 - 1 600	1 040	808
	2 475	2 400	1 260 - 1 820	1 165	773
MANITOU	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	782
Q FIT	2 025	1 500	-	-	734
	2 175	1 600	-	-	748
	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 105	778
	2 325	2 300	1 260 - 1 855	1 240	743
	2 475	1 800	1 140 - 1 600	1 105	808
	2 475	2 400	1 260 - 1 855	1 240	776
	2 625	2 550	1 260 - 1 855	1 240	791
	2 325	1 700	1 140 - 1 600	1 040	763
ZETTELMEYER LARGE	2 475	1 800	1 140 - 1 600	1 040	799
	2 475	2 400	1 260 - 1 855	1 165	769
	2 625	2 550	1 260 - 1 855	1 165	784