

BROCKHILL® SÉRIE BCK

PINCE À BÉTON À DEUX VÉRINS

Même le travail le plus dur ne résiste pas au BCK !

- Double moteur pour une excellente rotation et une force élevée
- Couronne d'orientation à double roulement (modèle BCK20 et supérieur)
- Mâchoires très résistantes à l'usure
- Force de pénétration élevée pour la coupe
- Vérin entièrement protégé de débris éventuels pendant la démolition



MÂCHOIRE A

APPLICABLE BCK
03/06/10



BCK01



MÂCHOIRE F BROYEUR

APPLICABLE BCK 03/06/10



MÂCHOIRE S CISAILLE

APPLICABLE BCK 03/06

DOMAINES d'application



Carrière
& Mine



Démolition &
Construction



Construction



Industrie



Recyclage

8 modèles

pour les pelles d'un poids opérationnel de 1 à 80 tonnes

MODÈLES		BCK01	BCK03 A	BCK06 A	BCK03 F	BCK06 F	BCK10 F	BCK03 S	BCK06 S
Classe de pelle	t	1-4	3-9	7-15	3-9	7-15	10-17	3-9	7-15
Poids	kg	175	300	650	300	650	1200	300	650
Force de fermeture	t**	38	50	60	50	60	70	50	60
Ouverture de la mâchoire	mm	390	400	680	400	680	780	225	375
Profondeur de la mâchoire	mm	400	430	600	430	600	690	430	600
Largeur de la mâchoire	mm	50	40	45	40	45	50	40	45
Hauteur	mm	900	1150	1500	1150	1500	1800	1220	1680
Longueur de la lame	mm	100	100	200	100	200	200	100	200
Pmax ouverture/fermeture	bar*	220	260	320	260	320	320	260	320
Débit	l/m	20-50	30-50	70-120	30-50	70-120	90-150	30-50	70-120
Pmax rotation	bar	120	100	100	100	100	140	100	100
Débit	l/m	10-25	10-30	10-30	10-30	10-30	40-60	10-30	10-30
Contre-pression max.	bar	-	-	-	-	-	-	-	-
Cycle ouverture/fermeture	sec	1,8/2,5	1,8/2,5	2,2/3,0	1,8/2,5	2,2/3,0	2,4/3,1	1,8/2,5	2,2/3,0

NOUVEAU

MÂCHOIRE A

NB : Toutes les illustrations et données numériques de ce catalogue sont purement indicatives et peuvent être modifiées à notre discrétion et sans préavis. Nous nous réservons donc le droit de les modifier dans l'intérêt de l'amélioration et du développement constants de notre produit.

Ø Max	mm	25	30
■	mm	10	25
—	mm	4	6
I	mm	70	100
II	mm	40	70

BROCKHILL®

SÉRIE BCK

PINCE À BÉTON À DEUX VÉRINS

Même le travail le plus dur ne résiste pas au BCK !

- Double moteur pour une excellente rotation et une force élevée
- Couronne d'orientation à double roulement (modèle BCK20 et supérieur)
- Mâchoires très résistantes à l'usure
- Force de pénétration élevée pour la coupe
- Vérin entièrement protégé de débris éventuels pendant la démolition

UTILISÉ POUR COUPER ET BROYER LE BÉTON ARMÉ ET POUR COUPER LES STRUCTURES EN ACIER, LA PINCE À BÉTON À DEUX VÉRINS HYDRAULIQUES DE BROCKHILL A ÉTÉ DÉVELOPPÉE POUR LA DÉMOLITION PRIMAIRE ET SECONDAIRE.

MÂCHOIRE C

APPLICABLE de
BCK15 à BCK75



DOMAINES d'application



Carrière
& Mine



Démolition &
Construction



Construction



Industrie



Recyclage

- Système hydraulique entièrement protégé par le châssis
- La géométrie parfaite des mâchoires permet aux lames de rester affûtées plus longtemps.
- Mâchoires et lames d'usure facilement remplaçables sur place
- Des mâchoires personnalisées peuvent être demandées pour répondre aux besoins du client (en option).



MÂCHOIRE L COUPE-BOIS

APPLICABLE BCK15

9 modèles

pour les pelles d'un poids opérationnel de 1 à 80 tonnes

MODÈLES		BCK 10-A	BCK 15-A	BCK 15-L	BCK 20-A	BCK 25-A	BCK 35-A	BCK 45-A	BCK 60-A	BCK 75-A
Classe de pelle	t	10-17	14-20	14-20	18-25	20-35	25-45	35-55	50-70	60-80
Poids	kg	1200	1400	1400	2000	2425	3250	4200	5300	6300
Force de fermeture	t**	70	68	68	84	96	108	124	144	160
Ouverture de la mâchoire	mm	780	825	854	1000	1150	1360	1500	1600	1750
Profondeur de la mâchoire	mm	690	780	780	865	935	1335	1135	1235	1350
Largeur de la mâchoire	mm	50	55	55	60	70	80	90	100	100
Hauteur	mm	1800	1980	1980	2195	2390	2545	2845	2995	3225
Longueur de la lame	mm	200	200	200	200	250	300	300	300	400
Pmax ouverture/fermeture	bar*	320	320	320	320	320	320	320	320	320
Débit	l/min	90-150	110-170	110-170	150-250	200-300	250-350	300-500	400-600	500-700
Pmax Rotation	bar	140	140	140	140	140	140	140	140	200
Débit	l/min	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	60
Contre-pression max.	bar	-	-	-	-	-	-	-	-	10**
Cycle ouverture/fermeture	sec	2.4/3.1	2.3/3.0	2.3/3.0	2.3/3.0	2.5/3.4	3.3/3.6	3.2/3.4	2.8/3.9	2.8/3.8

NOUVEAU

*En option BCK10-A : kit broyeur BCK10-F

MÂCHOIRE A

NB : Toutes les illustrations et données numériques de ce catalogue sont purement indicatives et peuvent être modifiées à notre discrétion et sans préavis. Nous nous réservons donc le droit de les modifier dans l'intérêt de l'amélioration et du développement constants de notre produit.

BROCKHILL®

SÉRIE BCK

PINCE À BÉTON À DEUX VÉRINS

Même le travail le plus dur ne résiste pas au BCK !

- Double moteur pour une excellente rotation et une force élevée
- Couronne d'orientation à double roulement (modèle BCK20 et supérieur)
- Mâchoires très résistantes à l'usure
- Force de pénétration élevée pour la coupe
- Vérin entièrement protégé de débris éventuels pendant la démolition

UTILISÉ POUR COUPER ET BROIER LE BÉTON ARMÉ ET POUR COUPER LES STRUCTURES EN ACIER, LA PINCE À BÉTON À DEUX VÉRINS HYDRAULIQUES DE BROCKHILL A ÉTÉ DÉVELOPPÉE POUR LA DÉMOLITION PRIMAIRE ET SECONDAIRE.

MÂCHOIRE C

APPLICABLE de BCK10 à BCK75



- Système hydraulique entièrement protégé par le châssis
- La géométrie parfaite des mâchoires permet aux lames de rester affûtées plus longtemps.
- Mâchoires et lames d'usure facilement remplaçables sur place
- Des mâchoires personnalisées peuvent être demandées pour répondre aux besoins du client (en option).

DOMAINES d'application



Carrière
& Mine



Démolition &
Construction



Construction



Industrie



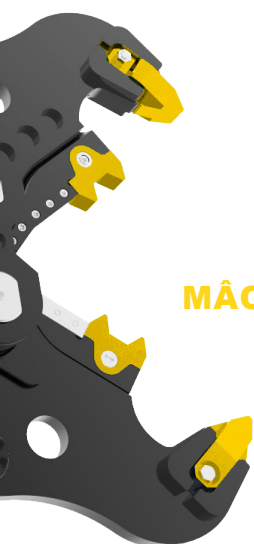
Recyclage



8 modèles

pour les pelles d'un poids opérationnel de 1 à 80 tonnes

MODÈLES		BCK 10-C	BCK 15-C	BCK 20-C	BCK 25-C	BCK 35-C	BCK 45-C	BCK 60-C	BCK 75-C
Classe de pelle	<i>t</i>	10-17	14-20	18-25	20-35	25-45	35-55	50-70	60-80
Poids	<i>kg</i>	1200	1400	2100	2425	3300	4320	5440	6300
Force de fermeture	<i>t**</i>	70	68	84	96	108	124	144	160
Ouverture de la mâchoire	<i>mm</i>	780	825	1000	1150	1360	1500	1600	1700
Profondeur de la mâchoire	<i>mm</i>	690	780	865	935	1335	1135	1235	1350
Largeur de la mâchoire	<i>mm</i>	50	55	60	70	80	90	100	100
Hauteur	<i>mm</i>	1800	1980	2195	2390	2545	2845	2995	3225
Longueur de la lame	<i>mm</i>	200	200	200	250	300	300	300	400
Pmax ouverture/fermeture	<i>bar*</i>	320	320	320	320	320	320	320	320
Débit	<i>l/min</i>	90-150	110-170	150-250	200-300	250-350	300-500	400-600	500-700
Pmax Rotation	<i>bar</i>	140	140	140	140	140	140	140	200
Débit	<i>l/min</i>	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	60
Contre-pression max.	<i>bar</i>	-	-	-	-	-	-	-	10**
Cycle ouverture/fermeture	<i>sec</i>	2.4/3.1	2.3/3.0	2.3/3.0	2.5/3.4	3.3/3.6	3.2/3.4	2.8/3.9	2.8/3.8



MÂCHOIRE C

NB : Toutes les illustrations et données numériques de ce catalogue sont purement indicatives et peuvent être modifiées à notre discrétion et sans préavis. Nous nous réservons donc le droit de les modifier dans l'intérêt de l'amélioration et du développement constants de notre produit.