

BROYEUR ROTATIF RP-IT-BB Dents amovibles avec BOOSTER



New

Mission : Démolition primaire et secondaire

Conçu pour la démolition primaire et secondaire, même sur des applications de longue durée, le broyeur rotatif à dents interchangeable RP-IT de MBI est équipé d'une structure renforcée qui a été conçue pour durer éternellement et faciliter la chute des matériaux concassés, augmentant ainsi l'efficacité. Parmi ses principales caractéristiques, on retrouve :

- ✓ **Équipé du nouveau Système MBI Bi-BOOSTER intégré au vérin qui génère un maximum de Force avec une pression hydraulique Réduite**
Le B-BOOSTER s'active à chaque fois que la mâchoire rencontre une résistance . Ce dispositif permet d'avoir également de grandes puissances avec des dimensions et des poids réduits de l'équipement
- ✓ **La rotation hydraulique continue permet un positionnement précis lors de la démolition en hauteur et des opérations au sol, tandis que ses composants robustes assurent une grande durabilité**
- ✓ **La conception de la mâchoire est conçue pour augmenter la productivité de la machine, avec des plaques qui peuvent être remplacées en fonction de tâches spécifiques ou pour ramener l'instrument à son état d'origine**
- ✓ **Ses plaques interchangeables, icône de productivité et d'efficacité, garantissent une parfaite adaptation au travail spécifique :**
 - ✓ **la plaque CRP, avec une seule dent, garantit une plus grande pénétration sur le béton dur**
 - ✓ **la plaque PP à double dents maximise la productivité**
- ✓ **Fabriquées en 2 parties indépendantes permettant leur remplacement rapide ce qui minimise le coût et la durée d'immobilisation.**
- ✓ **Le design des nouvelles dents MBI propose un profil plus pointu qui améliore la pénétration dans le béton. Le nouveau système de fixation permet un remplacement plus rapide.**

BROYEUR ROTATIF RP-IT-BB Dents amovibles avec BOOSTER

AVANTAGES



Bi-BOOSTER :

- ✓ Temps d'ouverture et de fermeture (cycle) de la mâchoire réduit
- ✓ Nombres de cycles plus importants
- ✓ Force d'écrasement augmentée
- ✓ Réduction de la consommation de carburant



Nouveau bouclier de vérin* conçu pour la meilleure protection dans n'importe quelle situation.

*** Vérifier la disponibilité par modèle avec nos commerciaux.**



Les plaques interchangeables sont disponibles dans 2 versions (PP ou CRP) pour s'adapter à la démolition primaire ou secondaire.

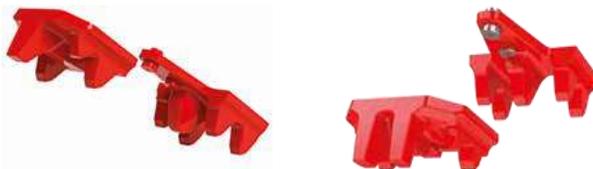
Les deux parties qui constituent la plaque sont fabriquées par un procédé de fusion qui assure une haute résistance.*



Le design des nouvelles dents MBI propose un profil plus pointu qui améliore la pénétration dans le béton.

Le nouveau système de fixation permet un remplacement plus rapide.

Plaque avec une ou deux pointes



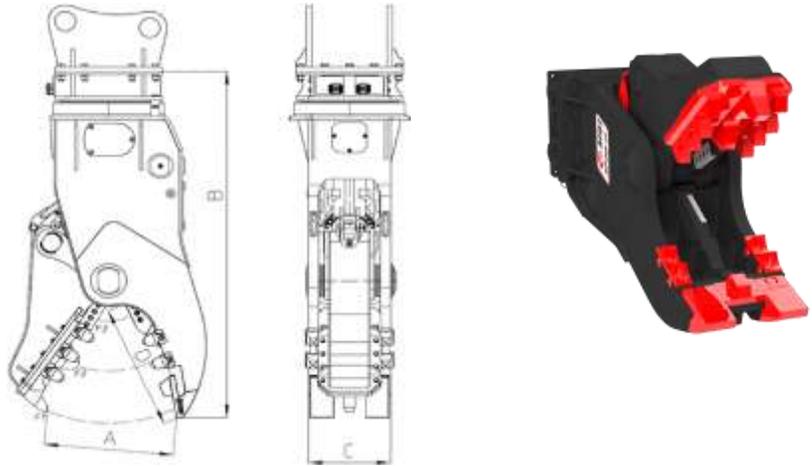
Plaque de mâchoire inférieure



RP10-IT RP16-IT RP20-IT
RP30-IT

RP40-IT RP50-IT RP80-IT

BROYEUR ROTATIF RP-IT-BB Dents amovibles avec BOOSTER



Dimensions			
			RP20IT-BB
Ouverture entre mâchoires	A	[mm]	750
Longueur broyeur	B	[mm]	2130
Largeur broyeur	C	[mm]	475
Profondeur mâchoires	D	[mm]	730
Bulletin technique			
			RP20IT-BB
Poids du porteur (pelle)		[t]	21-26
Poids de l'outil *		[kg]	1950
Pression de service		[bar]	280-320
Débit hydraulique		[l/min]	180-200
Type de rotation (H: Hydraulique)		-----	360°H
Pression max. moteur hydraulique		[bar]	130-150
Débit max. moteur hydraulique		[l/min]	30-40
Valve d'accélération (speedvalve)		-----	NON
Lame longueur		[mm]	180
Plaque d'usure interchangeables CRP		-----	OUI
Plaque d'usure interchangeables PP		-----	OUI
Système de graissage automatique		-----	NON

* Le poids indiqué de l'outil inclut l'attache standard Mantovanibenne.
 ** Matériau utilisé durant les tests acier ST355 RP20 ont la platine boulonnée.
 N.N.: Pas nécessaire. Cette note renvoie au drainage du moteur de rotation.
 N.B.: Les performances ont été obtenues avec des valeurs de pression et de débit maximales.
 N.B.: Les caractéristiques et les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis