



V2500

Pour porteurs
de 27 t à 40 t



V2500

Pour porteurs de 27t à 40 t

Brise roche spécialement étudié pour une énergie par coup maximum, et pour rivaliser avec les brise roches de 2200 kg à 2500 kg de sa catégorie, ce marteau offre 2 courses de fonctionnement avec changement automatique :

- ▶ Course prioritaire énergie pour la production
- ▶ Course de sécurité pour une protection contre la frappe à vide et signal auditif pour l'opérateur

Un système breveté permet de détecter la frappe à vide dès que la course du piston dépasse 3 mm, contrairement aux brise roches concurrents qui ne détectent la frappe à vide qu'à partir de 15 mm.

Ce marteau s'adresse aux professionnels de la démolition et des travaux publics n'ayant pas besoin de tous les niveaux de la technologie BRV.

Version insonorisée en standard.

- ▶ Berceau heavy duty, partie basse en acier moulé avec traitement thermique
- ▶ Berceau insonorisé avec guidage par patins plastiques sur les 4 faces
- ▶ Suspensions renforcées, limitant les vibrations induites au porteur
- ▶ Graissage mixte : automatique ou manuel au choix

Puissance

- ▶ Réservoir d'énergie à membrane similaire au V45 et V1600 pour assurer une pression hydraulique de fonctionnement constante dans le temps et des performances optimales

Auto protection

- ▶ Course de sécurité (petite course)
- ▶ Protection contre les surdébits accidentels
- ▶ Protection contre les surpressions (autopower)

Adaptabilité

- ▶ Autopower : le régulateur de pression automatique assure le bon fonctionnement du marteau à sa pression nominale sur tous types de porteurs. Contre pression jusqu'à 25 bars

Maintenance facile et réduite

- ▶ Une seule douille démontable par l'avant sans déposer le marteau
- ▶ Genouillères démontables
- ▶ Marteau assemblé sans l'utilisation de presse hydraulique: facilité de démontage et de maintenance

Caractéristiques		
Poids du porteur (tonnes)	mini	27
	maxi	40
Poids moyen en ordre de marche (kg)		2520
Hauteur avec outil standard et support (mm)		3240
Diamètre de l'outil (mm)		160
Largeur du marteau (mm)	support	700
	bouclier	370
Débit d'alimentation	mini (l/mn)	175
	maxi (l/mn)	250
Fréquence de frappe (coups / min)		350 - 500
Pression de fonctionnement (bar)		155
Contre pression admissible (bar)		25



François PIERRE SAS
14 rue de la Renouille
21601 LONGVIC
Tel : 03 80 680 525
Fax : 03 80 680 530

IR Ingersoll Rand
Construction Technologies

Montabert SAS
203, route de Grenoble
69800 St Priest, France
Tel. +33-(0)4 72 22 97 97 Fax. +33-(0)4 72 22 97 56
montabert_marketing@eu.irco.com
www.montabert.com

Les informations contenues dans cette brochure n'ont pas valeur contractuelle et ne sauraient en aucun cas être considérées comme une déclaration ou une garantie explicite ou implicite relative aux produits figurant sur cette brochure. Toutes garanties ou autres conditions de vente des produits doivent être conformes aux conditions de vente standard d'Ingersoll Rand pour de tels matériels, ces conditions étant disponibles sur demande. Les spécifications et machines peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis.