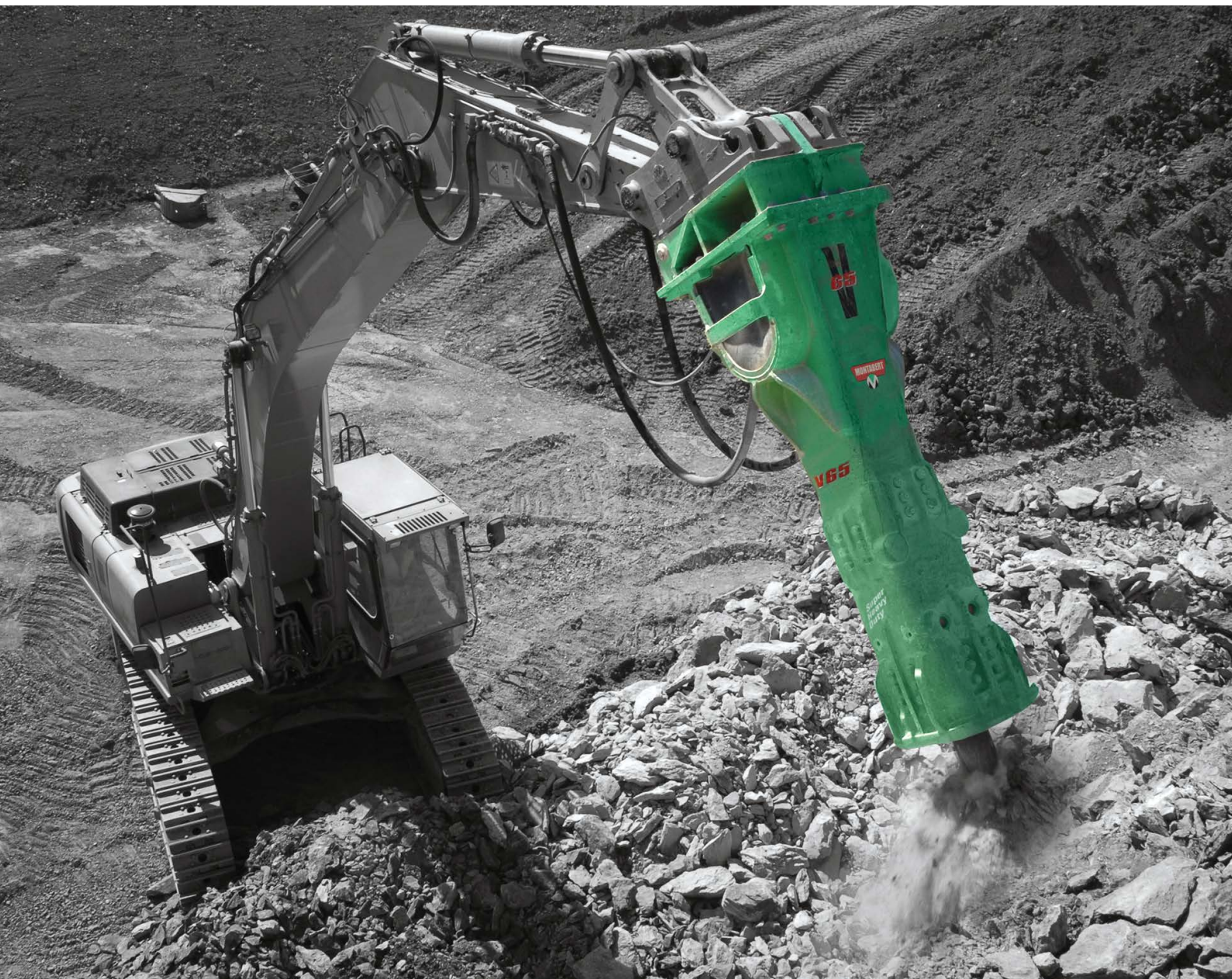
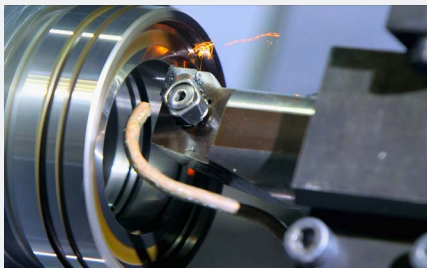




Brise-Roches Hydrauliques

Gamme variable





Pour satisfaire tous ses clients à travers le monde, Montabert innove, développe et fabrique les brise-roches et perforateurs hydrauliques les plus performants et fiables du marché, grâce à l'utilisation de technologies de pointe.

Depuis 1921, Montabert s'engage à développer des méthodes et des solutions axées sur la productivité, la fiabilité et la sécurité.

Montabert investit en permanence dans la recherche et le développement afin de fabriquer des produits à la pointe de la technologie. Avec ces 3 à 5 brevets déposés par an, Montabert ne cesse de révolutionner le monde du brise-roche et du perforateur hydraulique depuis près d'un siècle.

Avec un réseau de 150 distributeurs à travers le monde, vous aurez proche de vous un partenaire agréé Montabert, qui vous fournira les meilleurs services et solutions.

Protection contre la frappe à vide

Les brise-roches de la gamme variable Montabert se protègent eux-mêmes, notamment contre la frappe à vide. Ces protections permettent ainsi à l'opérateur d'être complètement concentré sur le travail à effectuer.

Connexions hydrauliques sécurisées

HP et BP sont raccordées sur des genouillères. Ce système articulé améliore la durée de vie des flexibles et réduit considérablement les risques de casse.

Système de récupération d'énergie

Terrain dur? Utilisez l'énergie du rebond pour l'impact suivant afin d'augmenter la vitesse du piston, le brise-roche travaillera beaucoup plus et sera donc plus productif.

100% hydraulique

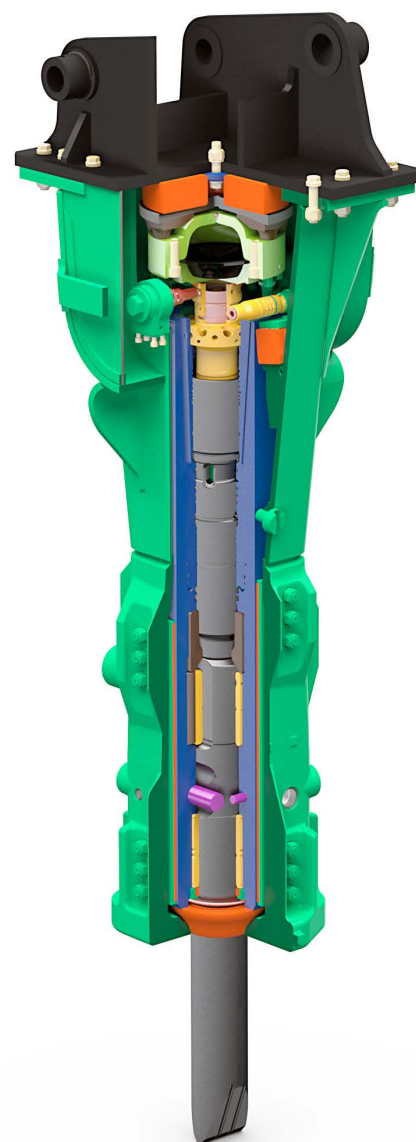
Las des recharges de chambre d'azote, des baisses de performances et des pics de pression ? Les brises-roches de la gamme variable Montabert sont équipés d'un accumulateur hydraulique, qui permet de maintenir un niveau de performances optimal et constant dans le temps. De plus, ce dernier n'a pas besoin de contrôle régulier ou d'être rechargé sur chantier. Il demande donc moins d'entretien pour un rendement supérieur.

Ajustement automatique de l'énergie

Les brise-roches de la gamme variable Montabert sont capables d'ajuster leur fréquence de travail en fonction de la dureté du terrain. Ils délivreront toujours le coup parfait quel que soit le type de roche et d'applications. Le marteau délivrera ainsi la puissance optimale pour une productivité maximisée.

Berceau « Super Heavy Duty »

La cellule de frappe des brise-roches de la gamme variable Montabert est logée dans un berceau insonorisé équipée de suspensions. Ceci permet d'éviter les fissures sur le bras de la pelle et sur le berceau. En plus d'être extrêmement résistante, la fonderie utilisée pour fabriquer ce berceau peut être facilement rechargé pour augmenter la durée de vie de ce dernier.



Système de graissage dédié

Montabert propose des solutions de lubrification pour ses brise-roches afin d'obtenir un graissage parfait. Que ce soit sur le brise-roche ou sur le porteur, et pour chaque type d'applications et de configurations, Montabert aura le système de graissage adapté.

Gamme d'outils adaptée

Pilon, burin et pic : avec ces trois outils, vous pouvez venir à bout de n'importe quel chantier.

Système breveté « TPS »

La gamme variable Montabert dispose d'un système de retenue et de guidage de l'outil qui améliore ses performances et sa durée de vie.



Ajustement automatique de la fréquence et de l'énergie

Les brise-roches de la gamme variable Montabert ajustent automatiquement leur fréquence de travail, grâce à leurs 15 vitesses, ce qui donne à ces brise-roches une excellente productivité. Même si le brise-roche est réglé sur un débit faible, la variation de fréquence se fera.

Cette technologie exceptionnelle et unique, vous apportera une grande polyvalence, une augmentation significative de la productivité, une baisse des coûts d'entretien, et vous permettra d'avoir un retour sur investissement très rapide.

Des outils taillés pour le temps

Les contraintes subies par l'outil sont absorbées par la douille supérieure. Cette dernière améliore également le guidage de l'outil et diminue les frictions internes. Ainsi la durée de vie des douilles et de l'outil sont augmentés de manière significative grâce à ce système breveté par Montabert: le TPS (Tool protection system).

Paré pour tous les chantiers

Les brise-roches de la gamme variable Montabert ont été conçus pour tous les types de porteurs, de 18 à 90 tonnes. Ils sont équipés d'un régulateur automatique de pression qui assure un fonctionnement optimal quel que soient les variations du débit et/ou de la température.

Selon les besoins, la connexion HP de la gamme variable Montabert peuvent être monté à droite ou à gauche, de façon à pouvoir s'adapter à toutes les configurations de porteurs.

Vous avez le porteur? Nous avons le brise-roche!

Souplesse & Simplicité

Les brise-roches de la gamme variable Montabert permettent à l'opérateur de se concentrer pleinement sur son travail, sans avoir à surveiller les paramètres hydrauliques ou les paramètres d'alimentation. La protection contre le surdébit, la protection contre la frappe à vide, le réglage automatique de la fréquence de frappe ainsi que l'accumulateur hydraulique rendront la vie de l'opérateur beaucoup plus simple.

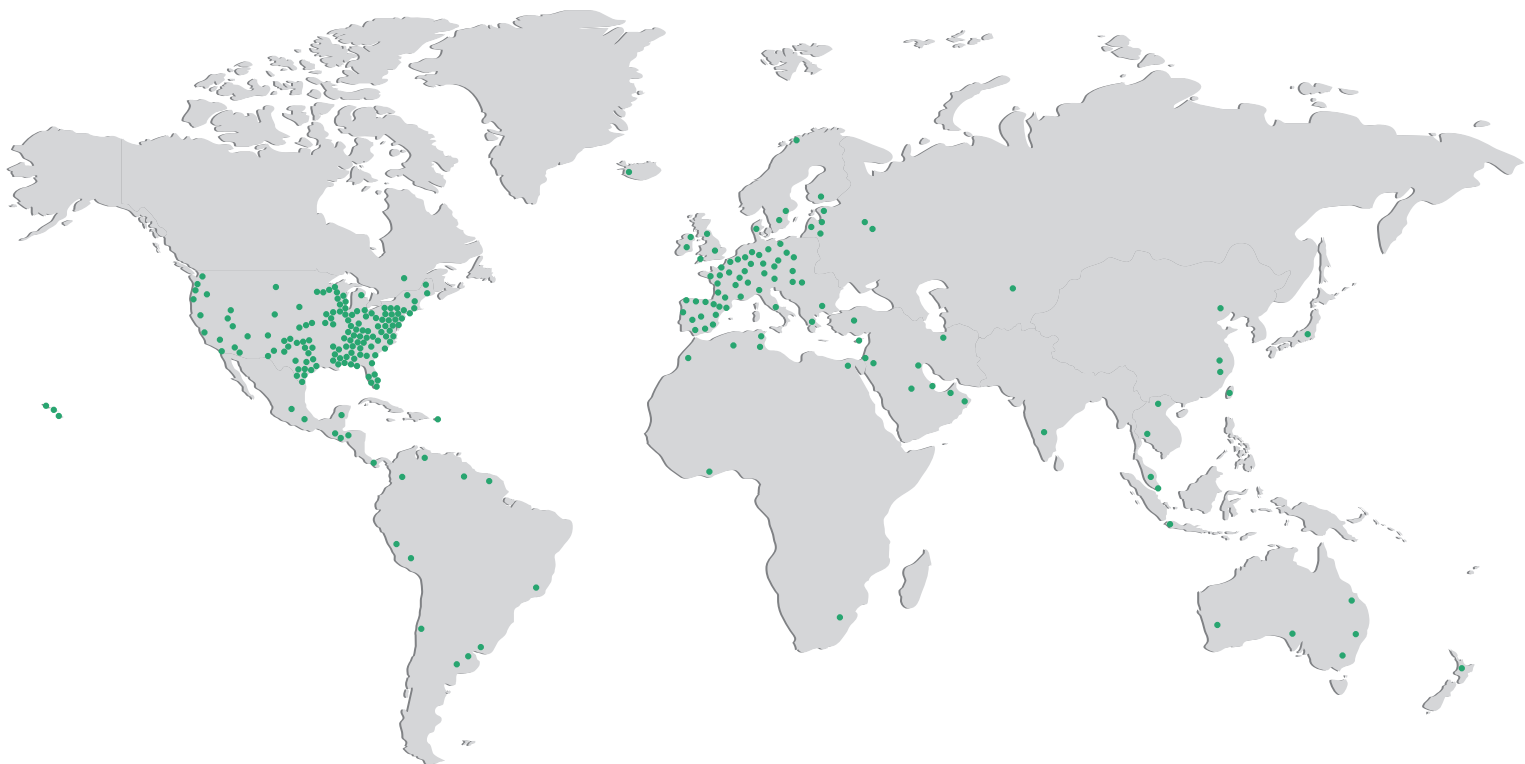
Maintenance facile

Tout a été conçu de manière à ce que l'entretien ne soit pas une corvée. La gamme variable Montabert est livrée avec un kit complet d'outils, qui vous aidera à effectuer tous les contrôles indispensables le plus simplement possible. En outre, l'outil, les clavettes de retenues et la douille inférieure peuvent être changées très rapidement.

Ingénierie & Innovation

De l'usinage à l'assemblage final, Montabert utilise uniquement des procédés de pointe. Les meilleures matières premières et aciers permettent d'offrir une qualité et une fiabilité maximales.

		V32	V45	V55	V65
Poids du porteur (min - max)	t	18 - 30	27 - 40	35 - 50	45 - 90
Poids en ordre de marche	kg	1,450	2,547	3,430	5,589
Débit (min - max)	l/min	120 - 170	180 - 265	240 - 320	380 - 420
Fréquence	Cpm	400 - 1,050	510 - 1,160	440 - 1,045	380 - 950
Pression de travail (max)	bar	135	165	165	165
Diamètre d'outil	mm	122	150	170	202
Vitesse de travail		15 auto	15 auto	15 auto	15 auto
Graissage automatique		Standard	Standard	Standard	Standard



150 distributeurs dans le monde!
Trouvez le vôtre : www.montabert.com

Le design des produits, les spécifications et/ou les données qui sont dans ce document sont fournis à titre informatif seulement et ne peuvent pas être utilisés comme une garantie. Le design des produits et/ou les spécifications peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux ventes de produits et de services Montabert sont les garanties standards écrites, qui sont fournis sur demande.

Joy Global, Joy, Montabert, P&H et les logos sont des marques Joy Global Inc. ou l'une de ses filiales.

©2017 Joy Global Inc. ou l'une de ses filiales. Tous droits sont réservés.

100% Papier recyclé

FR-HRBVRO01-0317-V1



montabert.com