



 BRISE-ROCHES HYDRAULIQUES

GAMME
À ÉNERGIE
VARIABLE



FRAPPEZ MIEUX



BOÎTE AUTOMATIQUE

L'énergie par coup ajustée à chaque impact : ni trop, ni pas assez



100% HYDRAULIQUE

Plus besoin de constants et intempestifs remplissages de la chambre d'azote



CONSTRUIT POUR DURER

Fabriqué en France, avec des aciers et des procédés de pointe



PUISSANCE MAÎTRISÉE

Protège le porteur et les marteaux des pics de pression et des sur-débits



BRISE-ROCHE 4.0

Système OMNI-M en standard, pour superviser les équipements à distance



OUTIL POLYVALENT

Les brise-roches de la gamme à énergie variable sont compatibles avec tout type de porteurs, de 18 à 120 tonnes. Ils sont équipés d'un système de régulation de pression, qui permet un fonctionnement optimal même avec des variations de débit ou de température d'huile.

ENERGIE ADAPTÉE

Montabert a conçu ces marteaux pour qu'ils soient capables d'adapter leur puissance et leur fréquence en fonction de la dureté et de l'homogénéité du matériau. Ce système unique sur le marché fonctionne sans électronique, et s'appuie sur d'ingénieux circuits hydrauliques. Ceci permet une polyvalence accrue, des gains de productivité importants, et un retour sur investissement aussi rapide que rentable.

AU SERVICE DE L'OPÉRATEUR

Connexions hydrauliques sécurisées, système de récupération d'énergie, protection contre la frappe à vide, berceau renforcé, lubrification automatique... Autant de caractéristiques embarquées qui permettent à l'opérateur de se focaliser sur le chantier.

MAINTENANCE FACILE

Les inspections régulières et la maintenance ne seront plus une corvée. Les marteaux de la gamme à énergie variable sont fournis avec un lot complet de gabarits de contrôles, afin de rendre facile et rapide les contrôles périodiques. De plus, l'outil, les clavettes et la douille inférieure peuvent être remplacés sur chantier avec des temps d'arrêt minimisés.

BRISE-ROCHES HYDRAULIQUES
GAMME À ÉNERGIE VARIABLE

CONÇU ET CRÉÉ POUR UNE LARGE GAMME D'APPLICATIONS

DÉMOLITION

CARRIÈRE

MINES & TUNNELS

EXCAVATION

RECYCLAGE



UN CHANTIER EN PRÉVISION ? NOUS AVONS LE MARTEAU QU'IL FAUT.

GÉNIE CIVIL

Les marteaux de la gamme à énergie variable sont parfaitement adaptés pour des travaux de démolition, terrassement ou tranchée. Leur faible niveau sonore, et leur compatibilité avec les huiles et graisses biologiques en font un excellent outil de travail pour des environnements urbains. Ces marteaux sont également totalement opérationnels sur des pelles à pneus.

+ DE M³

Les marteaux Montabert sont de véritables outils de travail en carrière, performants et polyvalents. Ils peuvent de fait être positionnés à plusieurs endroits stratégiques : au front en production, en casse de blocs, près du concasseur pour le désengorger, ou encore pour des opérations de recyclage. La gamme d'outils de travail disponible permet de pousser encore plus loin la polyvalence de ces marteaux.

TRAVAUX SPÉCIAUX

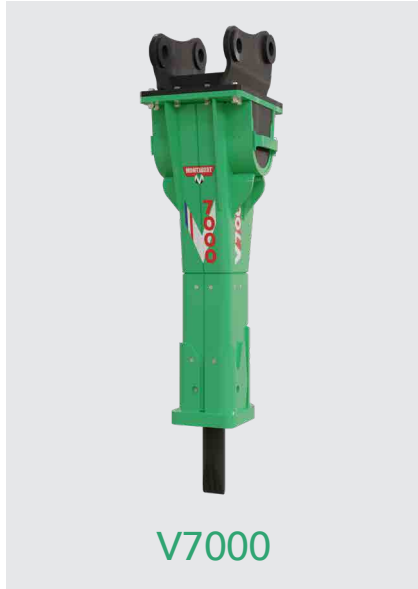
Les marteaux de la gamme à énergie variable peuvent aussi travailler dans les environnements les plus difficiles et les plus inattendus. En tunnel ? Sous l'eau ? Températures extrêmes ? Montabert proposera toujours une solution pour mener un chantier à bien.

BRIS-ROCHES HYDRAULIQUES
GAMME À ÉNERGIE VARIABLE

NOUS AVONS LE MARTEAU ADAPTÉ POUR VOTRE PORTEUR

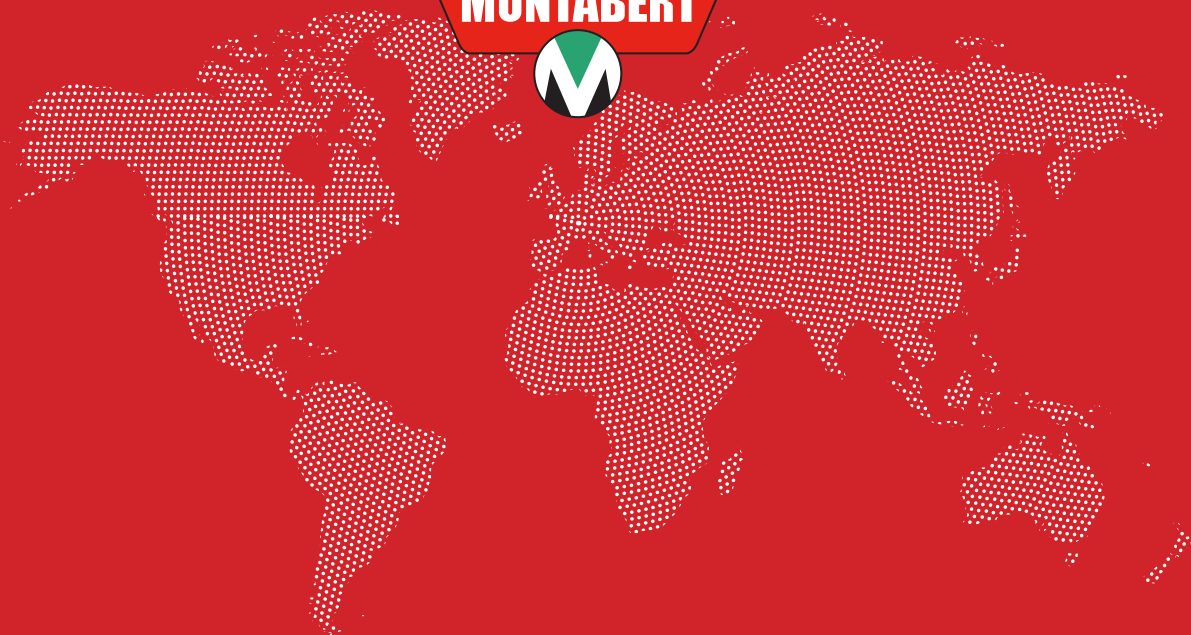
La gamme de brise-roches à énergie variable Montabert comprend 6 modèles, pour équiper des porteurs de 18 à 120 tonnes. Ces marteaux ont une large plage d'adaptation, ce qui les rend compatibles avec toutes les grandes marques de pelles sur le marché. Ils peuvent également être montés sur des supports spéciaux et des flèches statiques sans aucune difficulté.

		V32	V47	V57	V67	V6000	V7000
POIDS DU PORTEUR (MIN-MAX)	T	18 - 30	27 - 40	35 - 60	50 - 85	60 - 90	70 - 120
	KG	1,331.8	2,273	3,079	4,966	5,771.4	6,395.4
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ (SANS PLAQUE D'ADAPTATION)	LB	2,936	5,011	6,788.1	10,948	12,724	14,159
DÉBIT (MIN-MAX)	L/MIN	120 - 170	180 - 265	240 - 320	380 - 420	400 - 500	400 - 550
	GPM	32 - 45	47.6 - 70	63.4 - 84.5	100.4 - 111	106 - 132	106 - 146
FRÉQUENCE (MIN-MAX)	BPM	285 - 1,050	345 - 1,160	330 - 1,045	380 - 950	290 - 550	290 - 590
PRESSION MAXIMUM	BAR	135	165	165	165	180	180
	PSI	1,959	2,393	2,393	2,393	2,610	2,610
DIAMÈTRE DE L'OUTIL	MM	122	150	170	202	214	214
	IN	4.80	5.90	6.69	7.95	8.42	8.42
CLASSE D'IMPACT	PI-LB	5,000	7,500	12,000	15,000	20,000	20,000





MONTABERT®



MONTABERT, ENGINEERING & INNOVATION SINCE 1921



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 ses 3 à 5 brevets déposés chaque année, 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 toujours un partenaire agréé Montabert proche de vous, qui vous fournira les meilleurs services et solutions.

Les informations contenues dans cette brochure n'ont pas de valeur contractuelle et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis. Le contenu de cette brochure ne saurait en aucun cas être considéré ou interprété comme octroyant une garantie quelconque, expresse ou implicite relative aux produits y figurant. Tous les contenus, y compris, mais sans s'y limiter, les textes, les images et les graphiques sont sujets au droit d'auteur et protégés par les droits de propriété intellectuelle. Leur utilisation ou détournement est strictement interdit. La marque et le logo Montabert, utilisés dans la présente brochure, sont la propriété de Montabert. Rien de ce qui est contenu dans cette brochure ne saurait être considéré ou interprété comme constituant un engagement de Montabert ou comme conférant une licence de droits de propriété intellectuelle ou autre droit d'utilisation. ©2024 Montabert. Tous droits réservés.



tramac.com - montabert.com

