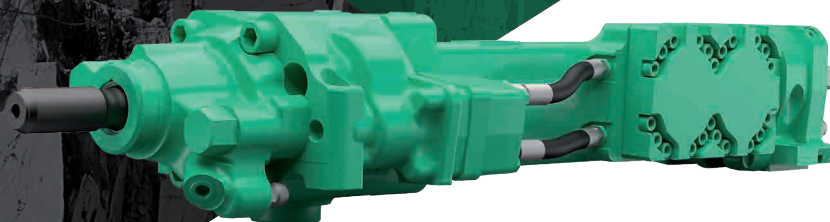




PERFORATEUR HYDRAULIQUE

HC110



PUISSANCE
25-27 KW



INJECTION
WATER



DIAMÈTRE DE FORAGE
51-89 mm

LA RÉFÉRENCE POUR LES APPLICATIONS EN TUNNEL

PERFORATEUR LE PLUS PUISSANT DANS LA
CATÉGORIE FORAGE EN SOUS-TERRAIN :
PERFORMANCE ET RENDEMENT ASSURÉS

SOUTERRAIN :
FORAGE « DRILL & BLAST », BOULONNAGE ET
POSE DE BOULONS MÉCANIQUES ET
RÉSINES, SONDAGE

LES AVANTAGES

- **Corps monobloc** et sans tirant d'assemblage : protection maximale des pièces maîtresses.
- Facile à installer sur toutes machines, avec de nombreuses adaptations possibles.
- **Frappe au retrait hydraulique** (option).
- Made in France : aciers de qualité, procédés de pointe.
- **Butée hydraulique Montabert** : protège le perforateur et assure une bonne durée de vie de l'outillage.
- Perforateur offrant une **grande vitesse d'avance** dans toutes les géologies rencontrées.
- Design conçu pour **faciliter la maintenance** aux opérateurs.
- **Guide avant inox** disponible pour les environnements corrosifs.

PERFORATEUR HYDRAULIQUE

LE PERFORATEUR COMPACT ET PERFORMANT



HC110

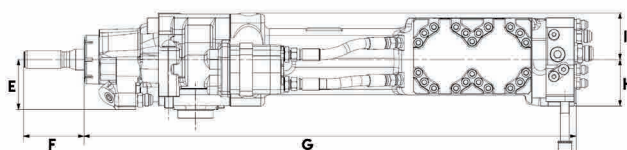
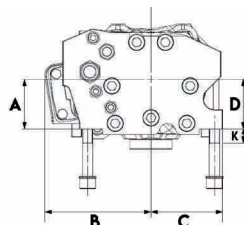
POIDS ET DIMENSIONS

POIDS (KG)

POIDS	210 - 245
-------	-----------

DIMENSIONS (MM)

A	90	
B	193	
C	130 - 139	
D	90	
E	107,5	
F	R38M / T38M	101,5
	T45M	111,5
G	STANDARD	1064 - 1093
	AVEC FRAPPE AU RETRAIT HYDRAULIQUE	1301
H		100
I		100,5
K	HC110 MT RP UNIQUEMENT	33,5



CARACTÉRISTIQUES ROTATION

	80CC	100CC	160CC
VITESSE DE ROTATION (MAX, RPM)	292	269	175
DÉBIT (L/MIN)	65	75	78
PRESSION (MAX, BAR)	210	210	210
COUPLE (MAX, NM)	671	838	1342

CONSOMMATION EAU

INJECTION À L'EAU @ 20-30 BAR (L/MIN)	90 - 130
CONSOMMATION D'AIR LUBRIFIÉ @ 3 BAR (L/MIN)	300

CARACTÉRISTIQUES IMPACT

PUISANCE DE SORTIE (MAX, KW)	25 - 27
PRESSION (MAX, BAR)	165 - 230
FRÉQUENCE (MAX, BPM / Hz)	3,700 - 4,620 / 62 - 77
ENERGIE IMPACT (MAX, J)	213 - 380

LOTS D'ENTRETIEN

RÉFÉRENCE

POCHETTE DE JOINTS	Sur demande
KIT 800 HEURES	Sur demande
KIT 1600 HEURES	Sur demande
KIT 3200 HEURES	Sur demande

INTÉGRATION MACHINE

INTELSense RÉGULATION SYSTÈME	Régulation et ajustement de la puissance de frappe / Anti-coincement / Sécurité d'eau / Régulation du couple et de la poussée / Synchronisation pour manchonnage de barres
FLEXIBLES	Possible par l'avant, à droite et à gauche 6 - 7
BERCEAU	Adaptable à la demande
GLISSIÈRE	Timberock

EMMANCHEMENT



RÉFÉRENCE	R38M	T38M	T45M
-----------	------	------	------

Liste non exhaustive, pour plus d'information merci de nous contacter.



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. Les marques Montabert, KMC ou Komatsu, utilisées dans la présente brochure, sont la propriété de leurs titulaires respectifs. 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. ©2025 Montabert. Tous droits réservés.

montabert.com

