



MÂT DE FORAGE
**CPA
30-150**



DIAMÈTRE FORÉ
76 - 115mm



PROFONDEUR MAX.
29m



POIDS DU PORTEUR
28 - 35t

TRANSFORME UNE
PELLE HYDRAULIQUE EN
MACHINE DE FORAGE

EQUIPÉ D'UN PERFORATEUR
MONTABERT HC150

COMPATIBLE AVEC
LES ATTACHES RAPIDES

COMPATIBLE AVEC
TÊTE D'INJECTION ET
PULVÉRISATION D'EAU

TRAVAUX EN CARRIÈRE,
TRANCHÉES, PRE-SPLITTING,
CONFORTEMENT

LES AVANTAGES

- **Détection intelligente de la roche:** réduction des coûts de production grâce à la protection de l'outillage et optimisation des séquences de tir par un forage plus précis.
- **Radio commande standard:** contrôle total du CPA avec l'indicateur d'angle 2D/3D et la mesure de profondeur avec arrêt automatique.
- **Temps de cycle raccourcis:** réduction des temps morts grâce à la gestion rapide de l'ajout de barres.
- **Poids plume:** glissière en aluminum diminuant le poids du CPA pour une meilleure maniabilité et permettre des options de montage supplémentaires.
- **Polyvalence:** carrousel de 7 barres avec T45 ou T51 pour un large éventail de capacités de forage.
- **Capteur de poussière intelligent:** durée de vie des filtres à poussière optimisée grâce au nettoyage automatique pendant le forage.
- **Assistance à distance:** connexion Bluetooth avec un smartphone pour le diagnostic, la surveillance et l'assistance en usine.


MÂT DE FORAGE
PERMIS DE FORER

POIDS <small>(AVEC BARRES ET CAPTEUR DE POUSSIÈRE, SANS SUPPORT)</small>	KG
CPA 30-150 T45	2970
CPA 30-150 T51	3050

PERFORATEUR HC 150

PUISSANCE	21 kW
FRÉQUENCE DE FRAPPE (MIN-MAX)	2250 - 2450 BPM
COUPLE (MAX)	994 Nm

HC150 DRIFTER FEATURES

INJECTION AIR OU EAU	
FRAPPE AU RETRAIT HYDRAULIQUE	
BUTÉE HYDRAULIQUE	

INFORMATIONS OPÉRATIONNELLES

POIDS RECOMMANDÉ DU PORTEUR (MIN-MAX)	28 - 35 T
DÉBIT	220 l/min
PRESSION DE TRAVAIL	220 bar
ALIMENTATION EN AIR (PEUT VARIER EN FONCTION DU DIAMÈTRE FORÉ)	7000 l/min
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	24 V - 15 A

CAPACITÉ DU MÂT

LONGUEUR PREMIÈRE BARRE	4876 mm
LONGUEUR BARRES ADDITIONNELLES	3657 mm
SINGLE PASS HOLE LENGTH	4200 mm

	T45	T51
CAPACITÉ CARROUSEL	7 barres	7 barres
PROFONDEUR MAXIMALE	29860 mm	29860 mm


DRILLING CONTROL

INDICATEURS D'ANGLE 2D/3D ET D'ORIENTATION
ARRÊT AUTOMATIQUE SUR PROFONDEUR CIBLE
PROFONDIMÈTRE
ON SCREEN PRESSURE DISPLAY
AUTO RETURN
AUTO RATLING
SUIVI DE LA DURÉE DE VIE DES OUTILS
HISTORIQUE DE FORAGE
AJOUT DE BARRES AUTOMATIQUE
DRILLING MODES (COLLARING, MANUAL, AUTOMATIC)
PERCUSSION POWER REGULATION
ANTI-JAMMING
DÉTECTION DE L'OPÉRATEUR (EN OPTION)



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.

montabert.com
