



MÂT DE FORAGE  
CPA





# PERMIS DE FORER



## INSTALLATION FACILE

Connection et utilisation simples et rapides.



## ERGONOMIQUE

La perforation à la portée de tous les opérateurs.



## PERFORATEUR MONTABERT

Equipés avec les perforateurs les plus performants et économiques.



## POLYVALENCE

Maximisez l'utilisation de votre pelle hydraulique.



## PLUS QU'UNE PELLE

Montabert peut transformer une pelle hydraulique en véritable porte outils polyvalent quand il s'agit de s'occuper de roches. Convertir un porteur en machine de foration n'a jamais été aussi simple et pratique. Rationaliser une flotte permet d'allouer une même machine à un vaste panel de tâches différentes, tout en ne faisant qu'un seul plein. De plus, les CPA sont compatibles avec les attaches rapides, minimisant également les temps de changement d'outils.

## PERFORATEURS MONTABERT

Les CPA sont équipés en standard de perforateurs Montabert. Ces matériels sont reconnus pour leur performance quand il s'agit de mesurer le coût par mètre foré. De plus la régulation hydraulique Montabert permet d'économiser sur les consommables, en limitant l'usure des taillants, emmanchements et barres. De plus, les temps d'arrêt et coûts d'entretien de ces perforateurs limiteront aussi les dépenses du chantier.

## PERFORATION EFFICACE

La roche est rarement homogène, et seul le taillant peut en attester une fois le trou commencé. Les contrôles du CPA vont constamment et automatiquement ajuster les paramètres hydrauliques du perforateur, pour qu'il développe toujours l'énergie nécessaire à la roche. En plus d'améliorer la durée de vie des consommables, les trous forés seront droits, et les coincements de barre évités.

## SÉCURITÉ

Les CPA sont conformes aux normes de sécurité en vigueur. En plus de cela, l'opérateur peut utiliser le CPA depuis sa cabine, ou depuis l'extérieur à l'aide de la télécommande.



# CONÇU ET CRÉÉ POUR FORER PLUS

FORAGE ET DYNAMITAGE

ANCRAGE ET BOULONNAGE

FORAGES AVEC ACCÈS DIFFICILE

VRD

TRANCHÉES



## UN TROU À FORER ? NOUS AVONS LA SOLUTION POUR VOUS.

### MAÎTRISE DU CHANTIER

Ne soyez plus dépendant d'un tiers pour vos travaux de perforation. Avec un CPA, vous aurez le contrôle intégral de votre chantier et des travaux à effectuer. Démolissez au brise-roche, faites des trous avec le CPA, et évacuez au godet... le tout avec une seule et même machine, un seul et même opérateur : les vôtres.

### PLUS DE TROUS

La gamme des CPA permet d'accéder à un éventail très large de configurations, et d'utiliser un vaste choix de barres et de taillants. Pour des diamètres allant de 26 à 127 mm et des profondeurs allant jusqu'à 30 mètres, avec injection d'air ou d'eau, le CPA viendra à bout de vos travaux de perforation avec un coût au mètre parfaitement maîtrisé.

### PLUS QUE DU SIMPLE FORAGE

Au-delà des classiques opérations de forage pour dynamitage en carrière, le CPA peut pousser encore plus loin la polyvalence de vos machines. De la pose de boulons pour renforcer des parois au bord d'une route, au boulonnage de voûtes pour consolider une structure, en passant par le perçage d'une tranchée, le CPA répondra toujours présent.

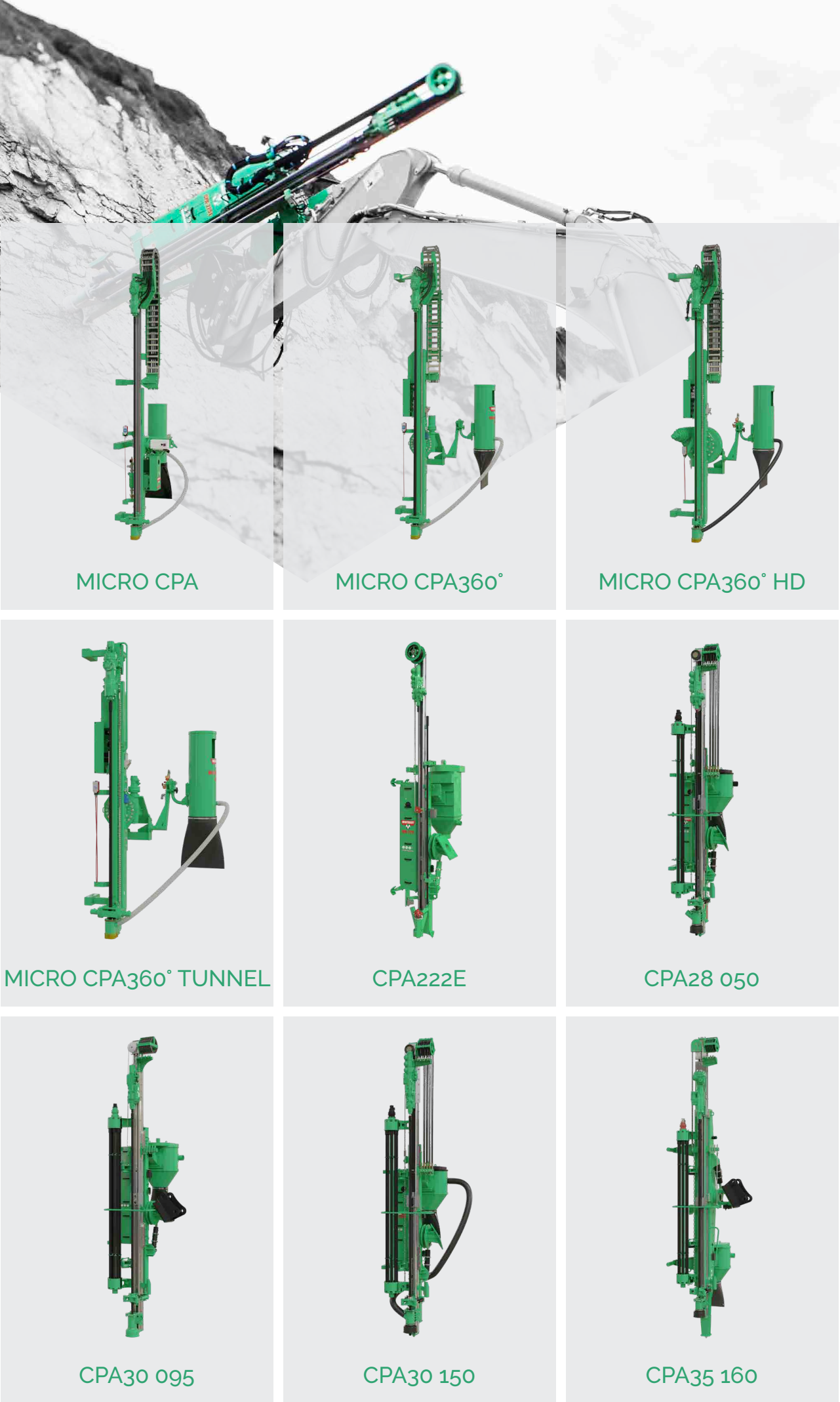


# LES CPA SONT ADAPTABLES SUR UNE MAJORITÉ DE PORTEURS

Pelles à pneu ou à chenille, robot de démolition, tractopelle, chariot télescopique...

		MICRO CPA	MICRO CPA 360°	MICRO CPA 360° HD	MICRO CPA 360° TUNNEL	CPA222E	CPA28 050	CPA30 095	CPA30 150	CPA35 160
POIDS PORTEUR* (MIN-MAX)	T	9 - 12	10 - 14	12 -18	8 - 14	15 - 25	28 - 32	28 - 35	28 - 35	28 - 50
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ	KG	620 - 740	710 - 840	980	710 - 780	1610	2780	2870 - 3040	2970 - 3050	3574 - 4000
DÉBIT (MIN-MAX)	L/MIN	60 - 95	60 - 95	60 - 95	60 - 95	160	195	200	220	190
PRESSION	BAR	165	165	165	165	200	220	220	220	270
MODÈLE HC		HC20/25	HC20/25	HC20/25	HC20/25	HC50	HC50	HC95	HC150	HC160
PUISSANCE HC	KW	4/8	4/8	4/8	4/8	13	13	18	21	27
EMMANCHEMENT		H22, H25, R25, R32	H22, H25, R35, R32	H22, H25, R35, R32	H22, H25, R35, R32	R32, R38, T38	T38, T45	T38, T45, T51	T45, T51	T45, T51, GT60
DIAMÈTRE FORÉ	MM	26 - 76	26 - 76	26 - 76	26 - 76	38 - 76	38 - 76	64 - 102	64 - 115	64 - 127
PROFONDEUR (MAX)	M	3,2	3,2	3,2	2,45	6,9	15	29	29	30
CENTREUR DE BARRES		Manuel ou hydraulique	Manuel ou hydraulique	Manuel ou hydraulique	Manuel ou hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
RADIO CONTRÔLE		Standard	Standard	Standard	Standard	Proportionnel	Proportionnel	Proportionnel	Proportionnel	Proportionnel
ASSISTANCE 4.0		-	-	-	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard

\*Vérifiez toujours le tableau de capacité de levage du fabricant pour vous assurer que l'équipement hydraulique est adapté à votre excavatrice. Le dépassement des limites peut entraîner des dommages ou des risques de sécurité.



# MONTABERT®



## MONTABERT, INGÉNIERIE ET INNOVATION DEPUIS 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. ©2021 Montabert. Tous droits réservés.



[montabert.com](https://montabert.com)

