



MAXIMA[®]

ONLY FOR REAL PROFESSIONALS



DÉPLIANT CAROTTAGE





L'excellente qualité de l'offre maxima est la synthèse de plusieurs éléments : la sélection soignée des matériaux et des composants, la recherche et le développement de solutions innovantes, des tests visant à certifier la conformité des produits selon les plus strictes réglementations, des simulations d'utilisation effectuées en interne et des essais sur le terrain afin de vérifier que chaque système répond pleinement aux besoins de l'utilisateur professionnel.

Trois valeurs définissent la mission de maxima : la passion, qui s'exprime dans le travail quotidien à travers la cohésion et l'enthousiasme du personnel pour affronter chaque défi petit et grand; le professionnalisme, phare des relations entre chaque acteur; la confiance, qui découle de la qualité certifiée et contrôlée de chaque produit et de la certitude que le revendeur et l'utilisateur, expert ou débutant, peuvent obtenir la solution adaptée à chaque exigence.

C'est en ayant l'objectif de la recherche constante de l'excellence que maxima n'a jamais cessé de grandir. Malgré la crise qui a particulièrement touché la construction, l'entreprise a réussi ces dernières années à croître et à se renforcer en investissant dans de nouveaux produits, en valorisant les compétences du personnel, en consolidant son image sur le marché.



Top Performance
 "Top Performance" est l'icône qui caractérise les produits Maxima avec des paramètres qui les placent au sommet du marché de référence



Tous les produits Maxima mentionnent les informations de sécurité et graphiques gravés au laser

CERTIFICATIONS

ISO 9001:2015 - OSA - EN 13236



Système qualité certifié
 UNI EN ISO 9001:2015
 certificat N° 50 100 4566



"oSa" Organisation
 pour la sécurité des
 outils abrasifs et diamantés



Toutes les machines
 sont produites en UE
 et certifiées CE



Maxima est associée à
 Unindustria Reggio Emilia



Maxima est associée à
 Assodimi - Assonolo

ASSURANCE

Police Responsabilité Civile sur tous les Produits

LIVRAISON IMMÉDIATE

Partout par transporteur exprès

REVENDEURS UNIQUEMENT

Nous fournissons uniquement les
 Revendeurs Qualifiés

SERVICE CLIENTS

Assistance Garantie de Techniciens
 et Agents Spécialisés

QUESTIONS FRÉQUENTES SUR LE CAROTTAGE PROFESSIONNEL

• QU'ENTEND-ON PAR CAROTTAGE?

C'est l'extraction d'échantillons de roche dans le sol.

Dans le bâtiment, on parle surtout de percement de murs ou de sols en briques, en pierre, en béton, etc. pour le passage de conduits, de tuyaux, de chevilles, gaines etc.

• COMMENT FAIRE DES PERCEMENTS?

On utilise des couronnes diamantées montées sur des machines électriques appelées carotteuses ou caroteurs, pour un usage à sec, à eau, et avec aspiration des poussières, selon le type de matériau et les exigences de l'utilisateur.

• JUSQU'À QUEL DIAMÈTRE EST-IL POSSIBLE DE PERCER?

Carottage manuel jusqu'à 205 mm de diamètre. Carottage avec colonne jusqu'à 1000 mm de diamètre.

• QUI UTILISE LE CAROTTAGE PROFESSIONNEL?

Électriciens, plombiers, installateurs de systèmes de climatisation/chauffage, professionnels du bâtiment.

• QUEL SONT LES MATÉRIAUX SUR LESQUELS ON PEUT UTILISER LE CAROTTAGE A SEC?

Briques, béton léger, parpaings, pierre, béton armé, etc.

• ET CELUI À EAU?

Béton armé, béton vibré, asphalte, pierre et matériaux naturels, murs en brique.

• QUEL EST LE SYSTÈME IDEAL?

Si l'on prend en compte les coûts de coupe au cm², le plus économique





sera sans doute le carottage à eau sur colonne, mais ce n'est plus valable en cas de présence de matières absorbantes, de structures déjà aménagées et/ou habitées, dans le cas d'utilisation dans le vide-sanitaire. L'utilisation manuelle à sec permet plus de maniabilité et de praticité en cas de positions inconfortables et/ou dans des espaces exigus.

• **QUELS TYPES DE CAROTTEUSES SONT DISPONIBLES?**

Des carotteuses manuelles, à sec ou à eau, ou même fixées sur colonne dans le cas d'une utilisation à eau.

• **POURQUOI LA CAROTTEUSE ET NON LA PERCEUSE?**

La carotteuse est différente d'une perceuse pour 3 raisons principales:

- 1- Elle protège l'utilisateur des coups inattendus causés par le blocage de la couronne grâce à l'embrayage mécanique.
- 2- La puissance du moteur est remarquablement plus élevée.
- 3- La vitesse de rotation est plus basse afin que les outils diamantés puissent être utilisés à pleine puissance.

• **POURQUOI LA CAROTTEUSE ET NON LE MARTEAU ELECTRIQUE?**

Le marteau utilise une percussion qui endommage l'outil diamanté. La carotteuse est plus légère et les consommables aussi sont plus légers. La vitesse de rotation de la carotteuse est plus élevée et plus adaptée à l'utilisation correcte des outils diamantés. Avec le carottage diamanté le trou a une meilleure finition, il ne casse pas l'enduit à la sortie et il est plus précis, en travaillant avec précaution il est possible de couper de petites barres de fer. Il ne produit pas de vibrations. Le coût de coupe au cm² est nettement inférieur.



POURQUOI MAXIMA EST-ELLE UNE ENTREPRISE LEADER DANS LE DOMAINE DU CAROTTAGE PROFESSIONNEL?

Maxima recherche dans le monde entier les meilleurs outils, les meilleures machines et les meilleures technologies de coupe et de carottage. Après une période de test, qui s'effectue aussi bien en laboratoire que sur chantier, si le produit satisfait aux rigoureux standards de qualité Maxima, celui-ci commence à être commercialisé en exclusivité à grande échelle. Vu que Maxima est le distributeur européen de référence pour son secteur, elle a actuellement la possibilité de visionner et tester en premier les produits des principaux producteurs mondiaux. Les caractéristiques techniques exclusives, aussi bien des outils que des machines, sont les résultats d'années de savoir-faire, d'une étude attentive des besoins de l'utilisateur, d'un échange continu d'informations entre Maxima et les ingénieurs concepteurs, de minutieux tests de laboratoire et de tests effectifs sur chantier et cela est ce que l'utilisateur final demande.

Maxima offre de vraies solutions, pas des propositions.

• GAMME DE PRODUITS

La gamme de produits Maxima est la plus complète sur le marché aussi bien pour ce qui concerne le nombre et le type de machines proposées





que pour l'offre d'outils diamantés. Les accessoires disponibles sont le plus vaste choix actuellement proposé sur le marché.

• **QUALITÉ**

Les produits Maxima sont considérés comme les meilleurs du point de vue professionnel, aussi bien pour leurs performances (forets et machines) que pour leur résistance à l'usure. Leur exceptionnel rapport qualité prix est un élément fondamental dans le grand succès des produits Maxima.

• **SÉCURITÉ**

Tous les outils diamantés sont soudés au Laser.

Les carottes sont réalisées avec les standards de qualité les plus élevés disponibles sur le marché et avec la qualité qui distingue les critères de production européen.

• **CERTIFICATIONS ET ASSURANCE DES PRODUITS**

La société Maxima est certifiée UNI EN ISO9001:2015.

Tous les outils diamantés sont certifiés par OSA - Organization for the Safety of Abrasives (organisme de certification de la sécurité des disques abrasifs et diamantés).

Comme garantie supplémentaire, Maxima a couvert tous les produits qu'elle distribue avec une police de RESPONSABILITÉ CIVILE PRODUITS contre les éventuels défauts de fabrication.

APPLICATIONS



APPLICATIONS: CAROMAX 800

CAROTTEUSE À OUTIL DIAMANTÉ GRANDE VITESSE

PHOTO 1



Forage de grès céram de 12 mm d'épaisseur avec un foret Maxima OR GRÈS Ø 8 mm. Temps de forage : 7 s. Rendement indicatif du foret : 500 trous. Il faut garder à l'esprit que la vitesse de coupe et les rendements des forets diamantés peuvent changer sensiblement avec la variation des conditions de forage.

PHOTO 2



Forage de Verre Mosaïque de 4 mm d'épaisseur avec un foret Maxima OR GRÈS Ø 8 mm. Temps de forage : 5 s. Rendement indicatif du foret : 1900 trous. Il faut garder à l'esprit que la vitesse de coupe et les rendements des forets diamantés peuvent changer sensiblement avec la variation des conditions de forage.

Praticité, rapidité, précision de forage et une exceptionnelle durée de l'outil diamanté sont les plus grandes qualités de ce système de carottage novateur. Idéal pour les applications sur les matériaux où la précision du trou et la vitesse d'exécution sont des caractéristiques fondamentales pour la réussite du travail, par exemple les forages sur grès céram (photo 1), revêtements en verre mosaïque (photo 2) et plaques de granit (photo 3). Le diamètre maximum de forage est 68 mm. Grâce

à la grande vitesse de rotation (6400 et 3600 tours/min) il est possible de forer même dans les angles des carreaux ou des seuils (photo 3) sans risquer de fissurer ou ébrécher le matériau. Le réservoir d'eau pratique permet un grand nombre de forages sans qu'il ne soit nécessaire de le remplir souvent. Le CAROMAX 800 est vendu dans un tout nouveau coffret pour le transport avec trois FORETS OR GRÈS (Ø 6, 8, 10 mm) et avec le kit pratique de centrage et collecte de l'eau (photo 4).

PHOTO 3



Forage de Granit de 20 mm d'épaisseur avec un foret Maxima OR GRÈS Ø 8 mm. Temps de forage : 9 s. Rendement indicatif du foret: 450 trous. Il faut garder à l'esprit que la vitesse de coupe et les rendements des forets diamantés peuvent changer sensiblement avec la variation des conditions de forage.

PHOTO 4





APPLICATIONS: CAROMAX 1800



PHOTO 1



PHOTO 2

CAROMAX 1800 est la carotteuse à outils diamantés à sec par excellence. Ce modèle se distingue des autres carotteuses pour son extrême facilité d'utilisation, **pour sa capacité de forer rapidement le béton armé à sec** monté uniquement avec des forets diamantés Maxima, pour le meilleur rapport poids/puissance, pour le diamètre du foret dont la capacité maximum arrive jusqu'au Ø 205 mm et pour la possibilité de monter les accessoires et les forets pour l'aspiration des poussières sans que ses performances, en termes de vitesse de coupe, ne s'en ressentent, de quelque manière que ce soit (photo 3). Grâce aux caractéristiques susdites, à la seule vites-

se de rotation et à la puissance de 1800 W, le CAROMAX 1800 **est la carotteuse à outils diamantés la plus sûre en absolu pour la location**. Idéale pour tous les types d'applications dans le domaine du bâtiment, du béton armé à sec avec kit d'aspiration et FORETS ASPIRATION 300 (photo 4) ou avec FORETS LASER OR SPIRAL 150 (photo 1 et 2) dans des murs en briques avec les FORETS ARGENT 150. La machine est vendue dans un tout nouveau coffret pour le transport avec un adaptateur rapide M18-M16, une pointe de centrage SDS, une rallonge M18F-M16M de 250 mm de long, des clés de service et deux rondelles ANTIBLOCK en cuivre très utiles.



PHOTO 3



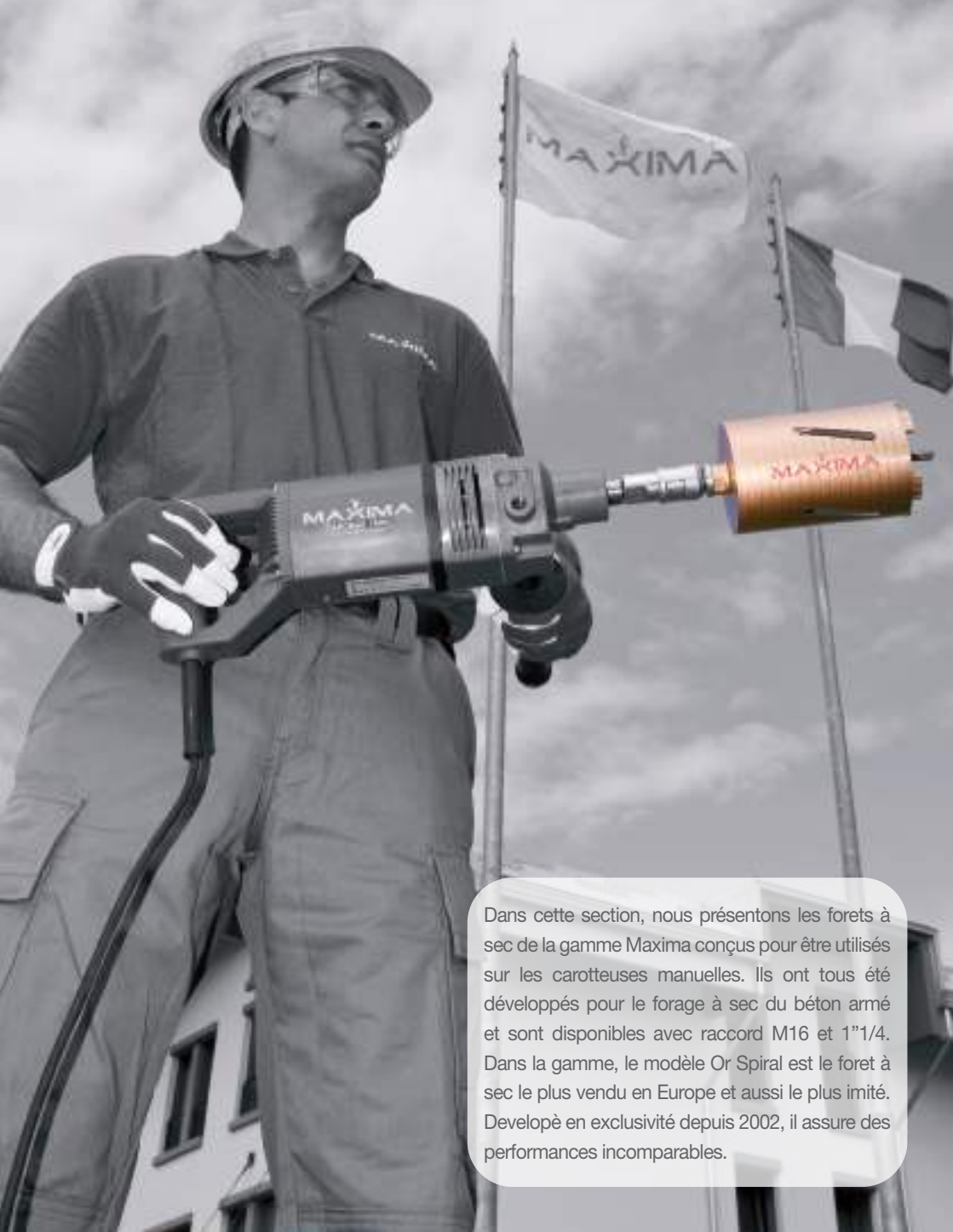
À SEC!

APPLICATIONS: CAROMAX 1800 ASPIRATION

PHOTO 4



FORETS À SEC



Dans cette section, nous présentons les forets à sec de la gamme Maxima conçus pour être utilisés sur les carotteuses manuelles. Ils ont tous été développés pour le forage à sec du béton armé et sont disponibles avec raccord M16 et 1"1/4. Dans la gamme, le modèle Or Spiral est le foret à sec le plus vendu en Europe et aussi le plus imité. Développé en exclusivité depuis 2002, il assure des performances incomparables.

FORET ROUGE GRES



A SEC
POUR PERCEUSE
POUR MEULEUSE

DESCRIPTION

Pour perceuse. Pour grès cérame et céramiques en général. Pour perceuses avec mandrin de 13 mm, sans percussion. Nombre de tours minimum optimal 1.500 tr/min. Pour un rendement supérieur, refroidir pendant le perçage en retirant et en réinsérant le forêt de façon répétée dans le trou. Commencer le perçage avec un angle de 45°, puis procéder avec un mouvement circulaire.

Pour meuleuse. Pour grès cérame et céramiques en général. Utiliser avec meuleuses d'angle. Mises en garde pour une utilisation correcte à sec : nombre de tours optimal 11.000/13.000 tr/min. Pour un rendement supérieur refroidir pendant le perçage en retirant et en réinsérant le forêt de façon répétée dans le trou. Commencer le perçage avec un angle de 45°, puis procéder avec un mouvement circulaire.

Longueur utile forêt : 35 mm.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



6 - 8 - 10
12 - 14



6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20
25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60
70 - 80 - 90 - 100

FORET LASER OR SPIRAL®

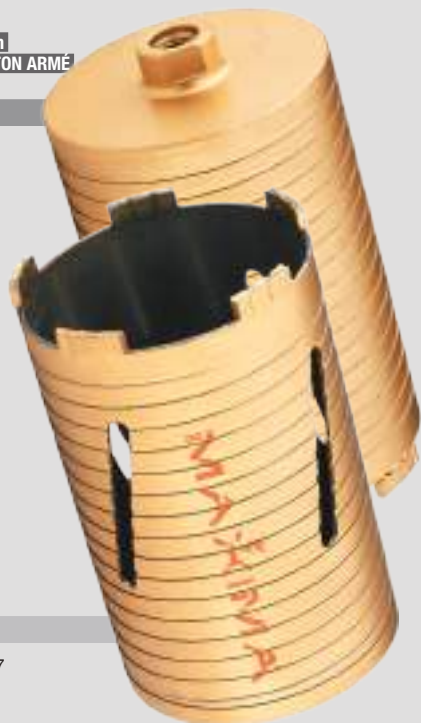


A SEC
L. 150 mm
POUR BÉTON ARMÉ

DESCRIPTION

Le **Forêt Laser Or Spiral®** est une exclusivité Maxima depuis 2002, développé spécialement pour le perçage du **béton armé à sec**. Depuis il a évolué et on a rénové l'outil le plus rapide et le plus performant du marché mais aussi le plus vendu tant sur le marché national que sur les marchés étrangers. Il a des caractéristiques qui le rendent unique : la spirale sur le corps en acier; la conicité; le segment turbo avec un design alterné concave/convexe : la réduction des frottements et le rejet supérieur sont considérablement accrus par rapport aux outils de la concurrence, améliorant ainsi la vitesse de perçage de manière exceptionnelle.

Longueur utile du forêt : 150 mm.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 37 - 42 - 52 - 57 - 62 - 68 - 72 - 82 - 92 - 102 - 107
112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 182 - 205

FORET LASER NOIR SPIRAL



A SEC
L. 200 mm
POUR BÉTON ARMÉ

DESCRIPTION

Le **Foret Noir Spiral** naît de la demande du marché de disposer d'un produit qualitativement identique au Foret Or Spiral® mais d'une longueur supérieure, dans ce cas portée à 200 mm, **pour favoriser la vitesse d'exécution** pendant le déroulement des travaux. La nécessité d'effectuer le nettoyage de la carotte est en effet réduit de 30% par rapport aux forets de longueur 150 mm. Pour les caractéristiques techniques, voir la Foret Or Spiral®.

Longueur utile du foret : 200 mm.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 42 - 57 - 68 - 82 - 102
112 - 127 - 142 - 162

FORET LASER ARGENT



A SEC
L. 150 mm
POUR BÉTON ARME

DESCRIPTION

Le **Foret Laser Argent** naît de l'exigence de fournir un produit qualitativement identique au foret Laser Oro spiral, mais avec un prix plus attrayant, le rendant ainsi idéal pour ceux qui n'en font pas un usage quotidien. La composition chimique des segments diamantés est la même, donc le **Foret Laser Argent** perce aussi le **béton armé à sec**. Leur conception est cependant plus simple et ils sont soudés au laser sur un corps parfaitement cylindrique. **Longueur utile du foret : 150 mm.**



DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 37 - 42 - 52 - 57 - 62 - 68 - 72 - 82 - 92 - 102 - 107
112 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 182 - 205

FORET ASPIRATION 300



A SEC
L. 300 mm
POUR BÉTON ARMÉ

DESCRIPTION

C'est l'outil de la gamme qui permet des travaux nécessitant l'aspiration des poussières. Le **Foret d'Aspiration 300** est également équipé du même segment diamanté que les forets longs de 150 mm et peut donc percer à sec, et éventuellement à l'eau (si l'on dispose d'une machine appropriée), des matériaux tels que béton armé, briques, tuiles et béton. La longueur utile de coupe est de 300 mm, sauf pour les **Ø 182 et 205 où elle a été réduite à 200 mm** afin d'alléger la charge tant pour la machine que pour l'utilisateur.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 37 - 42 - 52 - 57 - 62 - 68 - 72 - 82 - 92 - 102 - 107
112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 182 - 205

FORET ASPIRATION 70



A SEC
L. 70 mm
POUR BÉTON ARMÉ

DESCRIPTION

C'est l'outil de la gamme adapté aux travaux nécessitant l'aspiration des poussières. Même le **Foret Aspiration 70** possède le même segment diamanté que les forets de 150 mm de long et est donc capable de **percer à sec des matériaux tels que béton armé**, briques, tuiles et béton. La longueur utile de 70 mm provient de l'exigence d'effectuer des trous pour les boîtes d'encastrement électrique.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



68 - 82 - 102

FORETS À EAU



La gamme des forets à eau est disponible pour différentes utilisations, avec raccords 1"1/4, avec soudures au laser de 6 à 700 mm de diamètre. Mis à part le Foret Or Grès, toute la gamme a été conçue pour les machines à colonne.

FORET OR GRES



A EAU
L. 60 mm
RACCORD 1/2 GAS
POUR CAROMAX 800

DESCRIPTION

À monter exclusivement sur Caromax 800. Le Foret Or Gres a été développé par les laboratoires de R&D de Maxima pour travailler à très haut régime de rotation et pour percer à l'eau n'importe quel type de matériel de pose. Grès cérame, kerlite, granit, marbre, klinker et beaucoup d'autres matériaux ne sont plus un problème et les percer sera vraiment un jeu d'enfant, sans danger de fissures ou de ruptures, même dans les angles. Il garantit un très grand nombre de trous, jusqu'à parfois 500 trous sur du grès cérame.

La longueur utile du foret est de 60 mm.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 25 - 28
30 - 32 - 35 - 38 - 40 - 42 - 45 - 50 - 55 - 60 - 65 - 68

FORET OR DURAMAX



A EAU
L. 450 mm
RACCORD 1"1/4

DESCRIPTION

Le **Foret Or Duramax** est un outil idéal pour percer des trous de diamètre moyen ou grand, il est monté sur des machines avec un raccord 1/4, d'une puissance d'au moins 2000 watts et équipées d'embrayage pour l'eau. Garantit une durée et une vitesse de perçage nettement supérieures grâce à la technologie brevetée Duramax® qui permet de doser et positionner parfaitement les granulés de diamant à l'intérieur du segment diamanté et aussi grâce à la spirale obtenue dans le corps qui facilite le rejet des déchets, rendant ainsi ses performances uniques. Pour pouvoir utiliser chaque diamètre au maximum des performances, il est nécessaire de disposer d'une machine avec une puissance et un nombre de tours adaptés à ce diamètre.



DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 42 - 52 - 62 - 72 - 82 - 92 - 102 - 112 - 122 - 127
132 - 142 - 152 - 162 - 172 - 182 - 200 - 225 - 250

FORET LASER 450



A EAU
L. 450 mm
RACCORD 1"1/4

DESCRIPTION

Idéal pour percer des trous de diamètre moyen ou grand, le **Foret Laser 450** se monte sur des machines avec raccord 1"1/4. Pour une utilisation à l'eau, c'est un outil d'excellent rendement avec des vitesses de perçage supérieures, grâce à la spirale obtenue dans le corps qui facilite la sortie des débris. Il est proposé dans un vaste choix de diamètres, de 14 jusqu'à 500 mm : pour réussir à utiliser chaque diamètre au maximum des performances il est essentiel de pouvoir disposer d'une machine dotée d'une puissance et d'un nombre de tours adaptés à ce diamètre.

DIAMÈTRES DISPONIBLES



12 - 14 - 15 - 16 - 18 - 20 - 21 - 22 - 24 - 25 - 26 - 28 - 32 - 35 - 42 - 45 - 52 - 56
62 - 66 - 72 - 76 - 82 - 86 - 92 - 102 - 107 - 112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152
162 - 172 - 182 - 192 - 202 - 215 - 225 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500



FORET LASER 420



A EAU
L. 420 mm
RACCORD 1/2 GAS

DESCRIPTION

Le **Foret Laser 420** a été développé pour les forages de petit diamètre et est spécifique aux machines à eau, avec un raccord 1/2 gaz, aussi bien manuel que sur colonne. Particulièrement adapté pour les trous de fixation. 420 mm de long, disponible dans les diamètres 14 à 132 mm. C'est un outil avec un excellent rendement grâce à des vitesses de perçage supérieures, à la composition chimique particulière du segment et à la spirale obtenue dans le corps qui facilite la fuite des débris. Pour pouvoir utiliser chaque diamètre au maximum des performances, il est nécessaire de disposer d'une machine dotée de la puissance et du nombre de tours adaptés à ce diamètre.

DIAMÈTRES DISPONIBLES



14 - 15 - 16 - 18 - 20
21 - 22 - 24 - 25 - 26
28 - 32 - 35 - 38 - 42
45 - 52 - 56 - 62 - 66
72 - 76 - 82 - 86 - 92
102 - 112 - 122 - 132



14 - 15 - 16 - 18 - 20
21 - 22 - 24 - 25 - 26
28 - 32 - 35 - 38 - 42
45 - 52 - 56 - 62 - 66
72 - 76 - 82 - 86 - 92
102 - 112 - 122 - 132



FORET ARGENT 450



A EAU
L. 450 mm
RACCORD 1"1/4

DESCRIPTION

Le **Foret Argent 450** est idéal pour percer des trous de diamètre moyen ou grand. Ce foret se monte sur des machines à eau avec raccord 1"1/4. Semblable en tout point au **Foret Or 450**, il se distingue essentiellement par le corps qui dans ce cas est parfaitement cylindrique. D'une longueur de 450 mm, il est disponible en diamètres de 32 à 1000 mm. Pour pouvoir utiliser chaque diamètre au maximum des performances, il est déterminant de disposer d'une machine dotée d'une puissance et d'un nombre de tours adaptés à ce diamètre.

DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 35 - 42 - 45 - 52 - 56 - 62 - 66 - 72 - 76 - 82 - 86 - 92 - 102 - 107
112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 172 - 182 - 202 - 225 - 252 - 260
272 - 302 - 352 - 400 450 - 500 - 550 - 600 - 700 - 800 - 900 - 1000

FORET NOIR 450



A EAU
L. 450 mm
RACCORD 1"1/4

DESCRIPTION

Le **Foret Noir 450** est idéal pour percer des trous de diamètre moyen ou grand. Cette ligne de forets a été développée pour fournir un produit qualitativement identique au **Foret Argent 450** à un prix plus attrayant, le rendant ainsi idéal pour ceux qui n'en font pas un usage quotidien. En tout, il ressemble à la **Foret Argent 450**, il se distingue essentiellement par le soudage du segment, qui dans ce cas est soudé laser.

DIAMÈTRES DISPONIBLES



32 - 42 - 52 - 62 - 72 - 82 - 92 - 102 - 112 - 122 - 127
132 - 142 - 152 - 162 - 172 - 182 - 200 - 225 - 250



CAROTTAGE EN CONTINU

DESCRIPTION

Cette ligne de forets diamantés est préconisée pour les forages de profondeur supérieure à 2 m linéaires. Étant donné qu'il n'est pas possible de sortir du mur la carotte qui en résulte comme dans des forages traditionnels, ce système permet de réaliser le trou en vissant progressivement les rallonges les unes aux autres et en maintenant la carotte à l'intérieur des forets jusqu'à la fin du forage. Le système est fourni, à la demande, avec des extracteurs pour les carottes et des stabilisateurs pour éviter que la couronne ne dévie de son parcours pendant le forage. Vu qu'il s'agit d'un forage assez complexe, du point de vue technique, nous vous conseillons de vous adresser à un technicien Maxima pour une consultation préalable, celui-ci vous fournira des indications et des conseils techniques pour effectuer le travail dans les règles de l'art. En cas d'applications spécifiques, le technicien sera également disponible pour effectuer un état des lieux sur le chantier. L'outil est disponible en trois versions: **Couronne Imprégnée, Intégrée et Polycristalline** et elles peuvent toutes être commandées pour une utilisation à eau ou à air comprimé.

DIAMÈTRES DISPONIBLES

20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 64 - 72 - 82

Les diamètres suivants sont également disponibles sur demande:

92 - 102 - 112 - 122 - 137 - 152 - 162 - 182 - 202 - 212 - 252 - 262 - 302



MACCHINE EDILI



La gamme de machines de carottage Maxima est l'une des plus complètes que l'on puisse trouver sur le marché et elle couvre différents types d'utilisation, de l'installation dans le domaine hydraulique ou électrique à des utilisations dans le secteur du bâtiment, aussi bien civil qu'industriel. Citons entre autres les deux emblèmes du carottage manuel, les modèles CAROMAX 800 et CAROMAX 1800 : deux machines qui sont devenues deux pierres angulaires dans l'équipement des professionnels. Tous les équipements proposés sont fabriqués dans l'Union Européenne et s'accompagnent d'une certification CE.

CAROMAX 800

Made in EU - Certifiée CE



A EAU
A GRANDE VITESSE
RACCORD 1/2 GAS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée: 800 W - 230 V
Diamètre Maximum perçage : 68 mm
2 Vitesse à vide :
1- 3600 Tours / Min Perforabilité : 20 - 68 mm
2- 6400 Tours / Min Perforabilité : 6 - 20 mm
Adaptateur rapide pour forets 1/2 Gas
Interrupteur PRCD Intégré
Capacité Réservoir Eau : 1 L
Molette de contrôle Flux Eau
Profondeur Maximum perçage : 60 mm
Livrée avec: coffret, système de centrage,
3 Adaptateurs et 3 Forets de 6/8/10
Poids 3,4 Kg
En option : poignée latérale avec Bouton d'Eau



Cadrez le QR Code et voyez la vidéo de démonstration du CAROMAX 800

CAROMAX 1600 AD ACQUA

Made in EU - Certifiée CE



A EAU
A GRANDE VITESSE
RACCORD 1/2 GAS
ET 1"1/4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée : 1600 W - 230 V
Couple: 1,6 Nm
Diamètre de perçage sur colonne max : 60 mm
Diamètre de perçage manuel max : 32 mm
Embrayage Mécanique: OUI
Embrayage Électronique: OUI
Vitesse à vide : 9500 tours / Min
Vitesse sous effort: 6500 Tours/min
Diamètres possibles : 10 - 32 mm
Raccordement : 1/2 Gas et 1"1/4
Interrupteur PRCD intégré
Quantité d'eau : 0,3/0,5 L / Min
Livré avec : Boîte et Accessoires
Poids : 6 Kg



CAROMAX 1800

Made in EU - Certifiée CE



A SEC
A GRANDE VITESSE
RACCORD M18

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée : 1800 W - 230 V
Diamètre de perçage max. : 202 mm
Couple : 19 Nm
Micropercussion : 33.000 Chocs/Min de 0,1 Joule
Vitesse à vide : 1650 tours/minutes
Raccord : M18
Embrayage mécanique: OUI
Embrayage électronique: OUI
Livré avec : étui et Accessoires
Poids : 5,2 Kg



Cadrez le QR Code et voyez la vidéo de démonstration du CAROMAX 1800

CAROMAX 1800 ASP

Made in EU - Certifiée CE

A SEC
A GRANDE VITESSE
RACCORD 1/2 GAS
ET 1"1/4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée : 1800 W - 230 V
Couple : 17 Nm
Diamètre max. Perçage
205 mm avec foret Laser Or Spiral
162 mm avec foret Aspiration 300
Embrayage mécanique: OUI
Embrayage électronique: OUI
Micropercussion : 33.000 Chocs/Min de 0,1 Joule
Raccordement : 1/2 gaz et 1"1/4
Livré avec : étui et Accessoires
Vitesse : 1650 Rpm / Min
Poids : 6,5 Kg



CAROMAX 210 A

Made in EU - Certifiée CE



A EAU
A GRANDE VITESSE
RACCORD 1/2 GAS
ET 1"1/4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée : 2150 W - 230 V
Couple : 1^71 Nm - 2^34 Nm - 3^17 Nm
Diamètre de perçage max sur colonne : 200 mm
Diamètre de perçage manuel max : 132 mm
Embrayage Mécanique: OUI
Embrayage Électronique: OUI
3 Vitesses à vide :
1- 650 tours / Min Perforabilité : 110 - 200 mm
2- 1400 tours / Min Perforabilité : 70 - 100 mm
3- 2630 Tours / Min Perforabilité : 30 - 60 mm
Raccordement : 1/2 Gaz et 1 " 1/4
Interrupteur PRCD intégré
Livré avec : Boîte et Accessoires
Poids : 7,3 Kg



CAROMAX 2000 AD ACQUA

Made in EU - Certifiée CE



A EAU
A GRANDE VITESSE
RACCORD 1/2 GAS
ET 1"1/4

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance absorbée : 2000 W - 230 V
Diamètre de perçage max sur colonne : 200 mm
Diamètre de perçage manuel max : 160 mm
3 Vitesses à vide :
1- 900 Tours / Min perçage possible: 90 - 200 mm
2- 1900 Tours / Min perçage possible : 40 - 70 mm
3- 3900 Tours / Min perçage possible : 20 - 35 mm
Raccordement : 1/2 Gaz et 1"1/4
Interrupteur PRCD intégré
Embrayage électronique « Intellitronic »
Livré avec : Boîte et Accessoires
Poids : 5,9 Kg



CAROMAX 160

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : Caromax 210 A

Raccord : 1" 1/4 et 1/2 Gaz

Convient pour perçages diam. Max 205 mm

Course Utile : 510 mm

Hauteur Colonne : 850 mm

Carter base en acier prévu initialement
pour la fixation avec cheville

Inclinable à 45°

Décrochage rapide du moteur

Dimensions : 500 x 210 x 940 mm

Poids de la colonne : 11,5 Kg

Poids Moteur : 7,3 Kg



Cadrez le QR Code et voyez la vidéo de
démonstration du CAROMAX 160



CAROMAX 200

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : Caromax 2000 à eau

Raccord : 1"1/4 et 1/2 Gaz

Convient pour perçages diam. Max 205 mm

Course Utile : 510 mm

Hauteur Colonne : 850 mm

Carter base en acier prévu initialement
pour la fixation avec cheville

Inclinable à 45°

Décrochage rapide du moteur

Dimensions : 500 x 210 x 940 mm

Poids de la colonne : 11,5 Kg

Poids Moteur : 7,3 Kg



CAROMAX 250

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : CWEK26 2600 W - 230 V

Raccordement : 1"1/4 et 1/2 Gaz

Diamètre de perçage Max 250 mm

Course utile : 580 mm

Hauteur Colonne : 900 mm

3 Vitesses à vide:

1- 550 tours / Min capacité de perçage : 125 - 250 mm

2- 1070 Tours / Min capacité de perçage : 60 - 130 mm

3 - 1630 Tours / Min capacité de perçage : 40 - 80 mm

Carter en acier préparé pour la fixation à la cheville

Inclinable à 45°

Décrochage rapide du moteur

Dimensions : 500 x 210 x 990 mm

Poids Colonne : 13 Kg

Poids Moteur : 11,9 Kg



CAROMAX 300

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : CWEK32 3200 W - 230 V

Attaque : 1"1/4

Diamètre de perçage max 300 mm

Course utile : 800 m

Hauteur Colonne : 1245 mm

3 Vitesses à vide :

1- 420 tours / Min capacité de perçage : 165 - 350 mm

2- 820 tours / Min capacité de perçage : 80 - 160 mm

3 - 1250 Tours / Min capacité de perçage : 55 - 105 mm

Inclinable à 45°

Décrochage rapide du moteur

Poids de la colonne : 18 Kg

Poids Moteur : 11,9 Kg



CAROMAX 400

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : CWEK32 3200 W - 230 V

Raccord : 1"1/4

Diamètre de perçage max 400 mm

Course utile : 500 mm

Hauteur Colonne : 980 mm

3 Vitesses à vide :

1 - 420 Tours/Min Perforabilité : 165 - 400 mm

2 - 820 Tours / Min Perforabilité : 80 - 160 mm

3 - 1250 Tours / Min Perforabilité : 55 - 105 mm

Inclinable à 45°

Décrochage rapide du moteur

Double avancement mécanique du chariot : 1:1 et 1:2

Poids Colonne : 19 Kg

Poids Moteur : 11,9 Kg



CAROMAX 500

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : CWEK52 5200 W - 400 V

Raccord : 1"1/4

Diamètre de perçage max 500 mm

Course utile : 690 mm

Hauteur Colonne : 1350 mm

3 Vitesses à vide :

1 - 140 tours / Min capacité de perçage : 320 - 500 mm

2 - 280 tours / Min capacité de perçage : 160 - 320 mm

3 - 430 Tours / Min capacité de perçage : 110 - 210 mm

Inclinable jusqu'à 90°

Décrochage rapide du moteur

Poids de la colonne : 26 Kg

Poids Moteur : 22,9 Kg



CAROMAX 1000

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : CWEKSR75 7500 W - 400 V

Raccord: 1"1/4

Diamètre de perçage max 1000 mm

Course Utile : 1080 mm

3 Vitesses à vide :

1 - 60 - 115 Tours / Min capacité de perçage : 580 - 1000 mm

2 - 2115 - 230 tours / Min capacité de perçage : 290 - 500 mm

3 - 3180 - 360 tours / Min capacité de perçage : 190 - 320 mm

Crémaillère opposée au côté moteur

Inclinable à 60°

Décrochage rapide du moteur

Poids Colonie : 37 Kg

Poids Moteur : 19,5 Kg



CAROMAX ID 700

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur : hydraulique AK50

Attaque : 1"1/4

Diamètre de perçage max 700 mm

Course utile : 600 mm

Vitesse : 90 - 760 Tours/Min

Débit : 30 - 38 l

Pression : 120 - 200 Bar

Inclinable à 45°

Décrochage rapide du moteur

Poids de la colonne : 45 Kg

Poids Moteur : 13 Kg



ASPIRAMAX 1000

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance : 1200 W - 230 V

Possibilité d'allumage automatique avec électro-portatif

Secoueur de filtre manuel

Uniquement pour aspiration à sec

Charge : 25 lt

Longueur du tuyau d'aspiration : 3 m

Longueur du câble électrique : 7 m

Dimensions : 37 x 37 x 80 cm

Poids : 14 kg



ASPIRAMAX 25 L

Made in EU - Certifiée CE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance : 1600 W - 230 V

Possibilité d'allumage automatique avec électro-portatif

2 filtres de conception innovante avec surface totale de

8600 cm² de rétention de poussières comme BIA Cat. C

Nettoyage automatique des filtres par

pulsations électromagnétiques

Capacité : 25 Lt

Longueur du tuyau d'aspiration : 4,5 m

Longueur du câble électrique : 8 m

Encombrement : 57 x 36 x 37 cm

Poids : 12 Kg



ASPIRAMAX 25 M

Made in EU - Certifiée CE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance : 1600 W - 230 V

Possibilité d'allumage automatique avec électro-portatif
2 filtres de conception innovante avec surface totale de
8600 cm² de rétention en poussières comme BIA Cat. C

Nettoyage automatique des filtres par
pulsations électromagnétiques

Capacité : 25 Lt

Longueur du tuyau d'aspiration : 4,5 m

Longueur du câble électrique : 8 m

Encombrement : 57 x 36 x 37 cm

Poids : 12 Kg



ASPIRAMAX 50 L

Made in EU - Certifiée CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance : 1600 W - 230 V

Possibilité d'allumage automatique avec électro-portatif
2 filtres de conception innovante avec surface totale de
8600 cm² de rétention en poussières comme BIA Cat. C

Nettoyage automatique des filtres par
pulsations électromagnétiques

Capacité : 50 Lt

Longueur du tuyau d'aspiration : 4,5 m

Longueur du câble électrique : 8 m

Encombrement : 58 x 47 x 64 cm

Poids : 15 Kg



CHARIOT SOCLE COMPLET

DESCRIPTION

Le **Chariot de Socle Complet** est un équipement de support conçu pour les utilisateurs qui ont besoin de percer des trous au sol avec des **carotteuses sur colonne**.

En installant les carotteuses sur ce chariot, on évite la fixation au sol, en rendant plus rapides les percements et les déplacements.



VACUMAX

DESCRIPTION

Vacumax est une pompe à vide pour la fixation des carotteuses équipées d'un plaque appropriée dotée de joints d'étanchéité sous vide, comme les **Caromax 200 et 250**. Cela évite d'endommager la surface de travail, comme un sol en marbre ou en granit de qualité supérieure. Ne convient pas aux surfaces respirantes.



COLONNE TUYAU

DESCRIPTION

La **Colonne Tuyau** simplifie le perçage manuel sur des surfaces en courbe, telles que les tuyaux en béton, même s'ils sont déjà posés, en embrassant leur diamètre et en fournissant un support solide pour fixer la carotteuse. Le diamètre du collier est de 60 mm, ce qui le rend utilisable avec les carotteuses manuelles de toute marque et avec les **Caromax 1600, Caromax 1800, Caromax 210 A et Caromax 2000**.



PINCE TUYAU

DESCRIPTION

Pince Tube est un système de carottage adapté aux tuyaux en grès, béton, ciment, etc. même s'ils ont déjà été mis en place, il est possible d'installer un moteur ordinaire de carotteuse à eau. Particularités : fixation sur des tubes ronds sans support jusqu'au diamètre 500; une seule manivelle pour chaque fonction (fixation de la PINCE TUYAU et du moteur); système qui peut être utilisé par une seule personne; facile à régler. Sur cette colonne on peut monter n'importe quelle carotteuse à eau.



COLONNE 40

DESCRIPTION

La **Colonne 40** a été développée pour pouvoir monter le carotteuse manuelle **Caromax 800**, lorsque les trous à réaliser sont nombreux ou lorsqu'une extrême précision est requise dans le positionnement des trous. Elle est équipée de ventouses sur le socle en aluminium, idéale en cas de perçages sur des matériaux précieux, tels que le marbre, granit, pierres naturelle ou grès cérame.



COLONNE TÉLESCOPIQUE 250 DELUXE

DESCRIPTION

La **Colonne Télescopique 250 Deluxe** a été créée pour accueillir le **Caromax 200** et **Caromax 250** et réaliser ainsi des percements horizontaux lorsqu'il n'est pas possible de percer le mur pour la fixer avec des chevilles ou la ventouse. Equipée de kits de collecte de l'eau et de 2 ressorts à gaz qui assistent les réglages en hauteur. Pour en faciliter les déplacements, le châssis est muni de 4 roues.



COLONNE TELESCOPIQUE 400

DESCRIPTION

La **Colonne Téléscopique 400** a été conçue pour accueillir les **Caromax 200**, **250** et **400** et réaliser ainsi des percements horizontaux quand il n'est pas possible de percer le mur pour la fixer avec des chevilles ou la ventouse. Pour en faciliter les déplacements, le socle est conçu pour l'ancrage au sol et la section de la colonne est augmentée pour mieux résister aux poids et torsions.



BASE POUR SYSTEME A VIDE

DESCRIPTION

Base pour Système à Vide est un socle en aluminium avec joint et têtes pour la fixation sous vide universelle de colonnes pour carottage, utile quand on est déjà en possession d'une carotteuse mais que celle-ci est dépourvue de ce type de base.



PINCE MURET

DESCRIPTION

La **Pince Muret** est idéale pour la fixation des carotteuses **Caromax 160, Caromax 200 et Caromax 250** sur des murs de clôture. Idéal pour la réalisation de nombreuses crevasses en série, comme par exemple des trous de fixation des clôtures, ils permettent une économie considérable de temps de réalisation.



ACCESSOIRES DE CAROTTAGE À SEC



MECHES DE CENTRAGE CYLINDRIQUES

Les **Mèches de Centrage Cylindriques** sont à utiliser en combinaison avec les raccords hexagonaux, SDS et SDS Max. Elles sont disponibles en deux longueurs : 220 mm pour les forets à sec de longueur 150 mm et 270 mm pour les forets à sec de longueur 200 mm.



POINTES DE CENTRAGE SDS

Les **Pointes de Centrage SDS** sont à utiliser avec les adaptateurs rapides. Ils sont disponibles en deux variantes de longueur : 230 mm pour les forets à sec de longueur 150 mm et 260 mm pour les forets à sec de longueur 200 mm.



RACCORDS HEXAGONAUX

Réalisés en acier de qualité supérieure et capable de supporter les hautes contraintes de torsion qui se transmettent et se concentrent dans les points d'attache, les **Raccords Hexagonaux** sont disponibles en longueur 110, 220, 370 et 450 mm. À utiliser avec des forets à sec raccord M16 montés sur des carotteuses manuelles avec mandrin à crémaillère.



RACCORDS SDS

Réalisés en acier de qualité supérieure et capable de supporter les hautes contraintes de torsion qui se transmettent et se concentrent dans les points d'attache, les **Attaques SDS** sont disponibles en longueur 110, 220 et 370 mm. Utilisation prévue pour les forets à sec avec raccord M16 montés sur perceuses avec broche et raccord SDS Plus.



RACCORDS SDS MAX

Disponibles uniquement dans les longueurs de 120 et 300 mm, les Raccords SDS Max sont à utiliser avec des forets à sec M16 sur perfo ou perceuse avec raccord SDS Max. Il est recommandé de limiter leur utilisation aux diamètres de foret supérieurs à 127 mm, parce que le régime de rotation de ces machines est particulièrement bas, donc inadapté aux diamètres plus petits que 127 : dans le cas contraire le foret pourrait ne pas pénétrer le matériel et pourrait donc surchauffer jusqu'à la rupture.



RALLONGES

Toutes les **Rallonges** sont réalisées en acier de haute qualité et capable de supporter les fortes contraintes de torsion qui se transmettent et se concentrent dans les points d'attache. Ils sont disponibles dans différentes longueurs allant de 100 à 250 mm et dans différents filetages : M16, M18, 5/8, 1"1/4 et 1/2 gaz (pour plus d'informations, voir liste).



ADAPTATEURS RAPIDES

Les **Adaptateurs Rapides** sont réalisés en acier de haute qualité et permettent le montage et le démontage de la pointe de centrage SDS à partir de l'adaptateur en un clic, ce qui rend cette opération facile et rapide. Disponibles avec filetages M16, M18, 5/8, 1/2 gaz et hexagones.



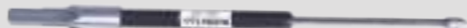
ADAPTATEURS

Une vaste gamme d'**Adaptateurs** en acier à haute résistance, de longueur 50 mm et avec différents types de filets, est disponible pour le montage des forets sur la plupart des carotteuses du commerce (pour plus d'informations, voir le catalogue).



TÊTES ROTATIVES

Les **Têtes Rotatives** sont l'accessoire principal pour réaliser l'aspiration des poussières lors des percements avec les forets avec raccord 1"1/4 de longueur Maximale de 300 mm. La fabrication en aluminium et le montage sur roulements à très faible frottement garantissent que la puissance Maximale du moteur de la carotteuse est transférée au foret diamanté. Ils sont disponibles avec des filetages M18, 1/2 GAS, 1"1/4 et 5/8. À utiliser avec les forets Aspiration 300.



PISTON DE CENTRAGE

Le **Piston de Centrage** est l'innovant système de centrage des forets Aspiration 300. Adapté aux diamètres inférieurs au 112, dès le commencement du percement il maintient l'efficacité de l'aspiration des poussières même en étant inséré dans la tête rotative. Le système de glissement rendant l'insertion et l'extraction pratiques et rapides. Il est important de le retirer de la tête rotative dès que le trou a été amorcé, c'est-à-dire après qu'apparaisse une empreinte de 0,5/1 cm de profondeur, pour éviter des dommages et/ou efforts inutiles.



PLAQUES DE CENTRAGE

Les **Plaques de Centrage** facilitent le centrage dans sur le support, il est utilisé avec les forets Aspiration 300 pour des raisons techniques et pratiques. Ils sont fixés avec deux clous sur la brique ou avec une petite cheville sur le béton. Disponibles pour les forets de diamètre 32 jusqu'au diamètre 205 mm.



PIERRE D'AFFUTAGE

Pierre d'Affutage est une pierre fabriquée avec des matériaux très abrasifs. Il permet à l'outil de redevenir coupant comme s'il était neuf, une fois que celui-ci a perdu son tranchant original après de nombreuses utilisations ou lorsque le matériau à couper ou à percer est particulièrement difficile.



CENTRAGE FRG

Avec sa ventouse et son support métallique, le **Centrage FRG** a été développé pour les forets Rouge gres et simplifie les opérations de centrage. Robuste et fiable, il est utilisable pour forets de diamètre 6 à diamètre 40 mm.



KIT ASPIRATION

Valise pratique et fonctionnel avec tout le nécessaire pour l'aspiration des poussières. Réalisé dans le concept du kit clé en main. Comprend la Tête rotative M18, deux clés anglaises de 36 et 41, les plaques de centrage diamètre 112, 122, 127, 132, 142, 152, 162, 182, 205, 2 anneaux en cuivre, une rallonge longue de 200 mm 1"1/4M-1"1/4F, une rallonge longue 200 mm 1/2 Gaz et un piston de centrage.



CUFFIAMAX

En présence d'une surface plane et régulière, la **Coiffe** pour Laser Or Spiral, Noir Spiral et Foret Laser Argent permet l'aspiration des poussières. Elle est disponible en deux tailles : le bonnet 82 pour les perçages d'un diamètre maximal de 82 mm; le bonnet 162 pour les perçages d'un diamètre maximal de 162 mm. Il est utilisable avec n'importe quel aspirateur professionnel.



CENTRAGE FRG 0-60

Avec sa ventouse et son support métallique, le **Centrage FRG 0-60** a été développé pour les forets Rosso gres et simplifie les opérations de centrage. Robuste et fiable, il est utilisable pour forets de diamètre 6 à diamètre 60 mm.

ACCESSOIRES DE CAROTTAGE À EAU



RALLONGES

Toutes les **Rallonges** sont réalisées en acier de haute qualité et capables de supporter les fortes contraintes liées à la torsion. Elles sont disponibles en trois longueurs (100, 200 et 250 mm) et en plusieurs type de filetages 1/2 gaz et 1"1/4 (pour plus d'informations voir la liste).



CHEVILLES POUR CAROTTEUSES

Les **Chevilles pour Carotteuses** sont des chevilles à haute étanchéité, développées spécifiquement pour la fixation des carotteuses sur colonne, avec filetage de vissage M12 Femelle.



CAPUCHONS DE RECHANGE EN PLASTIQUE

Les **Capuchons de Remplacement de chevilles** pour carotteuses sont fabriqués avec un filetage M12 mâle et ne peuvent être vendues que dans une boîte de 25 pièces.



ANNEAUX ANTI-BLOCK

Les **Anneaux Anti-Block** sont disponibles en deux tailles, c'est-à-dire pour une utilisation avec des forets avec raccord M16 et 1"1/4 et sont réalisés en cuivre. Positionnés entre l'adaptateur et le foret ou entre le mandrin de la carotteuse et l'adaptateur, elles facilitent le démontage des éléments (et foret) en fin de travail.



ADAPTATEURS

Une vaste gamme d'**Adaptateurs** en acier à haute résistance, de longueur 50 mm, avec différentes type de filetages, pour le montage des forets sur la plupart des carotteuses du commerce (pour plus d'informations, voir le catalogue).



COLLIERS DE RÉDUCTION

Les **Colliers de Réduction** sont réalisés en téflon pour le montage sur la colonne 160 et 200 des différents types de carotteuses manuelles que l'on trouve dans le commerce. Disponible dans les 4 tailles : 60-49 mm; 60-51 mm; 60-53 mm et 60-56 mm.



COLLECTE D'EAU

La **Collecte d'Eau** est à utiliser sur les surfaces planes et régulières, quand il est nécessaire de récupérer l'eau utilisée pour le refroidissement de l'outil. À relier à un aspirateur professionnel prévu pour les poussières et les liquides avec un réservoir suffisamment grand, par exemple l'Aspiramax 50 L. Pour les forets jusqu'au diamètre maximum de 350 mm. Évite, lors des carottages à eau, la fuite du liquide, la limitant considérablement. Idéal pour les carottages dans les habitations.



CLÉS ANGLAISES

Les **Clés Anglaises** sont prévues pour le montage et le démontage des forets diamantés de différents types de raccords. Elles sont normalement insérées dans le kit de base des différentes carotteuses, mais aussi disponibles en pièces de rechange dans les dimensions 22, 24, 32, 36, 41 et 46 mm.



PIERRE D'AFFUTAGE

La **Pierre d'Affutage** est une pierre fabriquée avec des matériaux très abrasifs. Il permet à l'outil de redevenir coupant comme s'il était neuf, une fois que celui-ci a perdu son tranchant original après de nombreuses utilisations ou lorsque le matériau à couper ou à percer est particulièrement difficile.



RESERVOIR PORTATIF

Pour les carottages à eau de petits diamètres (nécessitant des quantités limitées d'eau). **Réservoir Portable** utile en cas d'absence d'une source d'eau disponible sur le chantier. Sa capacité est de 15 litres. La pression pour la distribution de l'eau est obtenue manuellement. Robuste et légère, elle est facilement transportable.



RÉSÉROIR AVEC POMPE ÉLECTRIQUE

Pour les carottages eau de petit et moyen diamètre. **Réservoir avec Pompe Électrique** portable utile en cas d'absence d'une source d'eau disponible sur le chantier. La pression pour la distribution d'eau est obtenue avec une pompe électrique alimentée par une batterie de 12 V. Le débit d'eau est de 4 L/min. Sa capacité totale est de 40 litres et son poids de 19 Kg la rende facilement transportable. - Dimensions: 43,5 x 36 x 89 cm. fournie avec le tuyau d'eau d'une longueur de 6 mètres.





Ce catalogue est entièrement imprimé sur du papier certifié FSC® (Forest Stewardship Council®), produit avec de la cellulose provenant de forêts gérées de manière responsable, selon des normes environnementales, sociales et économiques strictes.

REVENDEUR AUTORISÉ



Via Matteotti, 6 - 42028 Poviglio RE - Italia
TEL: +39 0522 968011 - FAX: +39 0522 967536
WEB: www.maxima-dia.com - MAIL: info@maxima-dia.com



U.S. Sassuolo Football
Team Official Partner



Photograph the QR Code
and visit our web site



Quality System
UNI EN ISO 9001:2015



Joining
CONFINDUSTRIA