



MAXIMA[®]

ONLY FOR REAL PROFESSIONALS



IT

DEPLIANT CAROTTAGGIO



L'AZIENDA



L'elevata qualità dell'offerta Maxima è la sintesi di più elementi: l'attenta selezione dei materiali e dei componenti, la ricerca e lo sviluppo di soluzioni innovative, i test finalizzati a certificare la conformità dei prodotti alle più stringenti normative, le simulazioni d'utilizzo effettuate internamente e le prove sul campo, per verificare che ciascun sistema soddisfi pienamente le esigenze dell'operatore professionale.

Tre sono i valori che caratterizzano la mission di Maxima: la passione, che nel lavoro quotidiano si esprime attraverso la coesione e l'entusiasmo del personale nell'affrontare ogni piccola e grande sfida; la professionalità, faro delle relazioni con ciascun stakeholder; la fiducia, che deriva dalla qualità certificata e controllata di ciascun prodotto e dalla certezza che il rivenditore e l'utilizzatore, esperto o prime armi, possa ottenere la soluzione adatta ad ogni esigenza.

Nell'ottica della costante ricerca dell'eccellenza, Maxima non ha mai smesso di crescere. Nonostante la recessione che ha interessato in modo particolare l'edilizia, l'azienda, in controtendenza rispetto alla concorrenza, è riuscita in questi anni a crescere e a rafforzarsi ulteriormente investendo in nuovi prodotti, valorizzando le competenze del personale, consolidando la propria immagine sul mercato.



Top Performance

"Top Performance" è l'icona che contraddistingue i prodotti Maxima con caratteristiche al vertice del mercato di riferimento



Tutti i prodotti Maxima riportano informazioni di sicurezza e grafiche incise a laser

CERTIFICAZIONI

ISO 9001:2015 - OSA - EN 13236



Sistema qualità certificato
UNI EN ISO 9001:2015
certificato N° 50 100 4566



"oSa" Organizzazione per
la Sicurezza degli Utensilli
Abrasivi e Diamantati



Tutti i macchinari
sono prodotti in EU
e certificati CE



Maxima è associata a
Unindustria Reggio Emilia



Maxima è associata ad
Assodimi - Assonolo

ASSICURAZIONE

Polizza Responsabilità Civile su tutti i Prodotti

PRONTA CONSEGNA

Ovunque con corriere espresso

SOLO RIVENDITORI

Serviamo esclusivamente
Rivenditori Qualificati

SERVIZIO CLIENTI

Assistenza Garantita di Tecnici
e Agenti specializzati

DOMANDE FREQUENTI SUL CAROTAGGIO PROFESSIONALE

• COSA SI INTENDE CON CAROTAGGIO?

E' l'estrazione di campioni di roccia dal sottosuolo.

In edilizia si intende la foratura di pareti o pavimenti di mattoni, pietra, cemento armato ecc. per il passaggio di canne fumarie, tubature, tassellaggi, ecc.

• COME SI PRATICANO I FORI?

Si utilizzano corone diamantate montate su macchine elettriche chiamate carotatrici o carotatori, per uso a secco, ad umido, e con aspirazione polveri, a seconda del tipo di materiale e dell'esigenza dell'utente.

• FINO A CHE DIAMETRO É POSSIBILE FORARE?

Carotaggio manuale fino a 205 mm di diametro.

Carotaggio con colonna fino a 1000 mm di diametro.

• CHI UTILIZZA IL CAROTAGGIO PROFESSIONALE?

Elettricisti, Idraulici, Installatori di impianti di condizionamento/ riscaldamento, Costruttori edili.

• IN CHE MATERIALI SI UTILIZZA QUELLO A SECCO?

Mattoni, calcestruzzo leggero, blocchi in Poroton, pietra, cemento armato, ecc.

• QUELLO AD ACQUA?

Cemento armato, cemento vibrato, asfalto, pietra e materiali naturali, muri in laterizio e Poroton.

• QUAL'E' IL SISTEMA IDEALE?

Per costi di taglio effettivi al cm² è senz'altro più economico l'utilizzo





ad acqua su colonna, ma non è applicabile in caso di presenza di materiali che assorbono l'acqua, di strutture già arredate e/o abitate, in caso di intercapedini di palazzi. L'uso manuale a secco permette maggiore flessibilità e praticità in caso di posizioni scomode e/o anguste.

• **QUALI TIPI DI CAROTATORI SONO DISPONIBILI?**

Sono disponibili carotatori manuali a secco o ad acqua, oppure fissi su colonna per uso ad acqua.

• **PERCHÉ IL CAROTATORE E NON IL TRAPANO?**

Il carotatore è diverso da un trapano per 3 motivi principali:

- 1- Protegge l'utente da colpi inaspettati causati dal bloccaggio della corona grazie alla frizione meccanica.
- 2- La potenza del motore è notevolmente superiore.
- 3- La velocità di rotazione è più bassa perchè gli utensili diamantati possano essere utilizzati a piena potenzialità.

• **PERCHÉ IL CAROTATORE E NON IL MARTELLO ELETTRICO?**

Il martello utilizza una percussione che danneggia l'utensile diamantato. Il carotatore è più leggero così come sono più leggeri gli utensili. La velocità di rotazione del carotatore è più alta ed idonea al corretto uso degli utensili diamantati. Con il carotaggio diamantato il foro è più rifinito, non rompe l'intonaco in uscita ed è più preciso, usando molta cautela è possibile tagliare piccoli tondino di ferro. Non ci sono vibrazioni. I costi di taglio per cm² sono nettamente inferiori.



PERCHÉ MAXIMA É L'AZIENDA LEADER NEL CAROTAGGIO PROFESSIONALE?

Maxima ricerca in tutto il mondo i migliori utensili, le migliori macchine e le migliori tecnologie di taglio e carotaggio. Dopo un periodo di test che si svolge tanto in laboratorio quanto in cantiere, se il prodotto risulta idoneo ai severi standard qualitativi Maxima, questo viene avviato alla commercializzazione in esclusiva su larga scala. Essendo il distributore italiano di riferimento del settore, Maxima ha oggi la possibilità di visionare e testare i prodotti dei principali produttori mondiali per prima. Le esclusive caratteristiche tecniche sia degli utensili che delle macchine sono il risultato di anni di know-how, di un attento studio dei bisogni dell'utente, di uno scambio continuo di informazioni tra Maxima e gli ingegneri progettisti, di minuziose prove di laboratorio ed effettive prove in cantiere e sono ciò che realmente l'utente finale richiede.

Maxima offre soluzioni vere, non proposte.

• GAMMA PRODOTTI

La gamma prodotti Maxima è la più completa sul mercato sia per ciò che concerne il numero e la tipologia di macchine offerte che per l'offerta degli utensili diamantati. Gli accessori disponibili sono la più ampia scelta che il mercato attualmente offra.





- **QUALITÀ**

I prodotti Maxima sono considerati i migliori dal punto di vista professionale, sia per la loro prestazione (foretti e macchine) che per la resistenza all'usura.

L'eccezionale rapporto qualità prezzo è un elemento fondamentale nel grande successo dei prodotti Maxima.

- **SICUREZZA**

Tutti gli utensili diamantati sono saldati al Laser.

I Carotatori sono realizzati con i più alti standard qualitativi disponibili sul mercato, e con la qualità che contraddistingue i criteri produttivi tedeschi.

- **CERTIFICAZIONI E ASSICURAZIONE PRODOTTI**

L'azienda Maxima è certificata UNI EN ISO9001:2015.

Tutti gli utensili diamantati sono certificati dalla

OSA - Organization for the Safety of Abrasives (ente tedesco di certificazione della sicurezza dei dischi abrasivi e diamantati).

Come ulteriore garanzia Maxima ha coperto tutti i prodotti che distribuisce con una polizza RC PRODOTTI contro eventuali difetti di fabbricazione.

APPLICAZIONI



APPLICAZIONI: CAROMAX 800

CAROTATORE AD ALTA VELOCITA'

FOTO 1



Foratura di Gres Porcellanato di 12 mm di spessore utilizzando un foretto Maxima ORO GRES \varnothing 8 mm. Tempo di foratura: 7 Sec. Resa indicativa del foretto: 500 fori. Si noti bene che la velocità di taglio e le rese dei foretti diamantati possono cambiare sensibilmente al variare delle condizioni di foratura.

FOTO 2



Foratura di Vetro Mosaico di 4 mm di spessore utilizzando un foretto Maxima ORO GRES \varnothing 8 mm. Tempo di foratura: 5 Sec. Resa indicativa del foretto: 1900 fori. Si noti bene che la velocità di taglio e le rese dei foretti diamantati possono cambiare sensibilmente al variare delle condizioni di foratura.

Praticità, velocità, precisione di foratura ed una eccezionale durata dell'utensile diamantato sono le migliori qualità di questo innovativo sistema di carotaggio. Ideale per applicazioni su tutti quei materiali dove la precisione del foro e la velocità di esecuzione sono discriminanti essenziali per la buona riuscita del lavoro, ad esempio forature su gres porcellanato (foto 1), rivestimenti di vetro mosaico (foto 2) e lastre di granito (foto 3). Il diametro massimo di

foratura è 68 mm. Grazie all'elevata velocità di rotazione (6400 e 3600 g/min.) è possibile forare anche negli angoli delle piastrelle o delle soglie (foto 3) senza il rischio di incrinare o scheggiare il materiale. La comoda tanica dell'acqua rende possibile un buon numero di forature senza dover ricorrere ad un ulteriore riempimento. Il CAROMAX 800 viene fornito nella nuovissima valigetta per il trasporto con tre FORETTI ORO GRES (\varnothing 6, 8, 10 mm) e con il pratico kit di centraggio e raccolta acqua (foto 4).

FOTO 3



Foratura di Granito di 20 mm di spessore utilizzando un foretto Maxima ORO GRES \varnothing 8 mm. Tempo di foratura: 9 Sec. Resa indicativa del foretto: 450 fori. Si noti bene che la velocità di taglio e le rese dei foretti diamantati possono cambiare sensibilmente al variare delle condizioni di foratura.

FOTO 4





APPLICAZIONI: CAROMAX 1800



FOTO 1



FOTO 2

Il CAROMAX 1800 è il carotatore a secco per eccellenza. Si distingue da tutti gli altri carotatori per l'estrema facilità di utilizzo, **per la capacità di forare velocemente il cemento armato a secco** montando esclusivamente foretti diamantati Maxima, per il miglior rapporto peso/potenza, per il diametro del foretto della portata massima che arriva fino al \varnothing 205 mm e per la possibilità di poter montare gli accessori e i foretti per l'aspirazione polveri senza che le sue prestazioni, in termini di velocità di taglio, ne risentano in alcun modo (Foto 3). Grazie alle caratteristiche appena citate, all'unica velocità di rotazione

e alla potenza di 1800 W, il CAROMAX 1800 risulta essere il **carotatore più sicuro in assoluto per il noleggio**. Ideale per ogni tipo di applicazione in campo edile, dal cemento armato a secco con kit d'aspirazione e FORETTI ASPIRAZIONE 300 (foto 4) oppure con FORETTI LASER ORO SPIRAL 150 (foto 1) a pareti in laterizio con FORETTI LASER ARGENTO 150 (foto 2). La macchina viene fornita nella nuovissima valigetta per il trasporto completa di adattatore rapido M18-M16, punta di centraggio SDS, prolunga M18F-M16M lunghezza 250 mm, chiavi di servizio e due utilissime rondelle ANTIBLOCK in rame.

FOTO 3



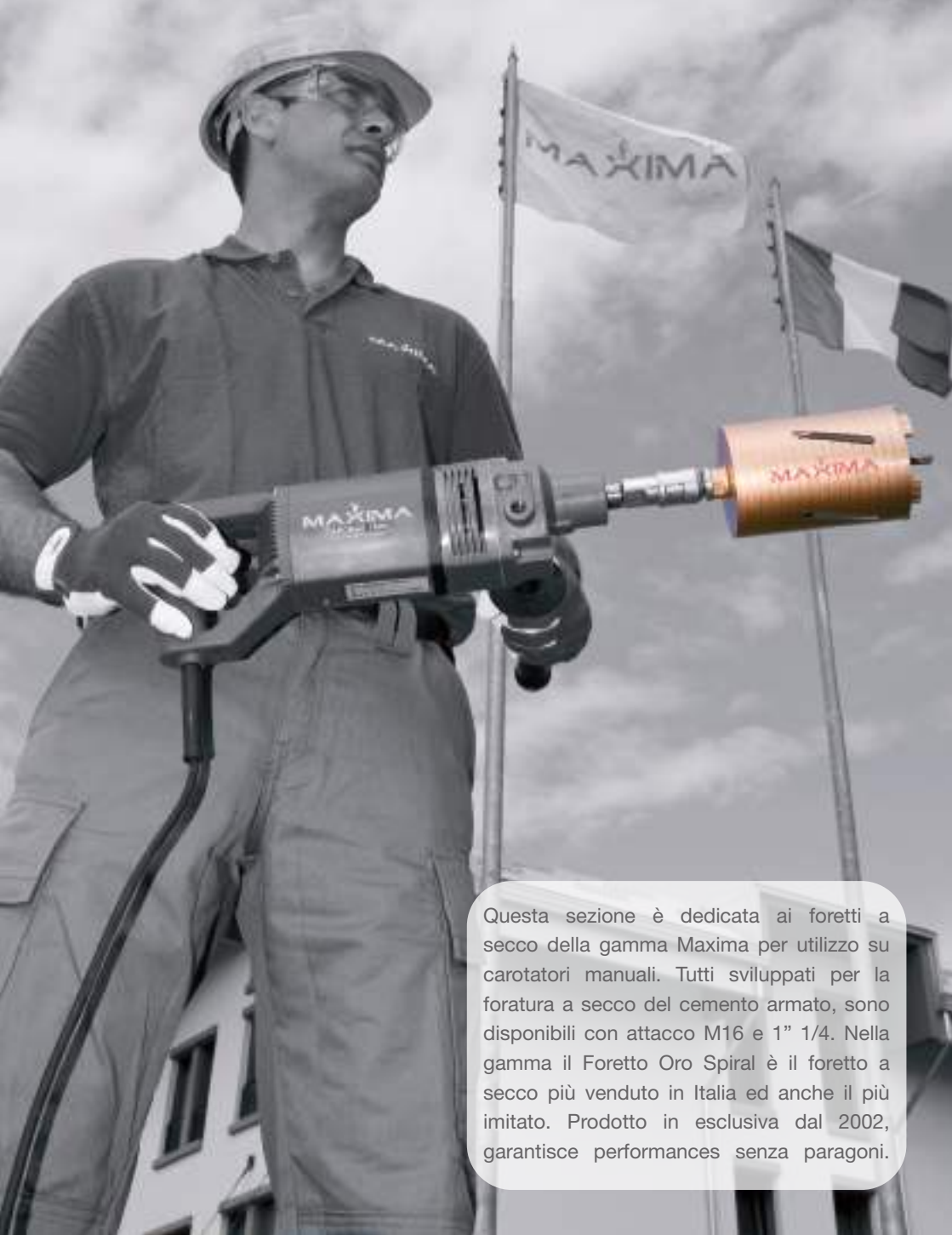
A SECCO!

APPLICAZIONI: CAROMAX 1800 ASPIRAZIONE

FOTO 4



FORETTI A SECCO



Questa sezione è dedicata ai foretti a secco della gamma Maxima per utilizzo su carotatori manuali. Tutti sviluppati per la foratura a secco del cemento armato, sono disponibili con attacco M16 e 1" 1/4. Nella gamma il Foretto Oro Spiral è il foretto a secco più venduto in Italia ed anche il più imitato. Prodotto in esclusiva dal 2002, garantisce performances senza paragoni.

FORETTO ROSSO GRES



A SECCO
PER TRAPANO
PER SMERIGLIATRICE

DESCRIZIONE

Per Trapano. Per gres porcellanato e ceramiche in genere. Per trapani con mandrino da 13 mm, senza percussione. Numero di giri minimo ottimale 1.500 giri/min. Per una resa superiore raffreddare durante la foratura estraendo e reinserendo ripetutamente l'utensile nel foro. Iniziare la foratura con un'angolazione di 45°, procedere poi con movimento circolare.

Per Smerigliatrice. Per gres porcellanato e ceramiche in genere. Utilizzare con smerigliatrici angolari. Avvertenze per un corretto utilizzo a secco: numero di giri ottimale 11.000/13.000 giri/min. Per una resa superiore raffreddare durante la foratura estraendo e reinserendo ripetutamente l'utensile nel foro. Iniziare la foratura con un'angolazione di 45°, procedere poi con movimento circolare.

Lunghezza utile foretto: 35 mm.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO LASER ORO SPIRAL®

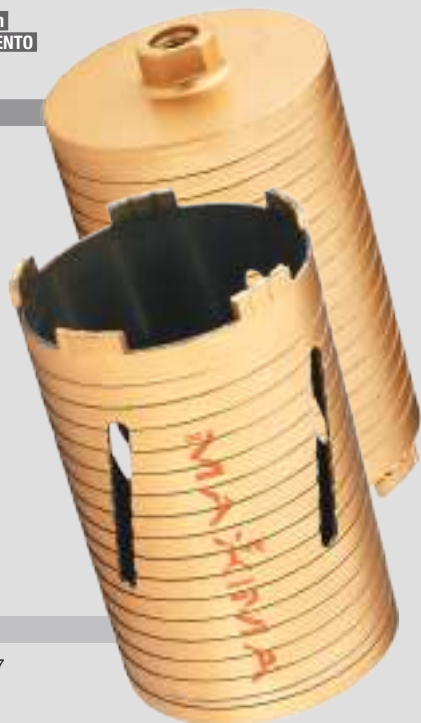


L. 150 mm
PER CEMENTO
ARMATO

DESCRIZIONE

Il **Foretto Laser Oro Spiral®** è un'esclusiva Maxima dal 2002, sviluppato ad hoc per la foratura del **cemento armato a secco**. Da allora è stato evoluto e ristilizzato e si conferma in assoluto l'utensile più veloce e performante del mercato ed il più venduto sia nel mercato nazionale che nei mercati esteri. Ha caratteristiche che lo rendono unico: la spirale sul corpo in acciaio; la conicità; il segmento turbo con design alternato concavo/convesso: la riduzione degli attriti e lo scarico superiore sono notevolmente accresciuti rispetto agli utensili della concorrenza, migliorando così la velocità di foratura in modo eccezionale.

Lunghezza utile del foretto: 150 mm.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO LASER NERO SPIRAL



L. 200 mm
PER CEMENTO
ARMATO

DESCRIZIONE

Il **Foretto Nero Spiral** nasce dalla richiesta del mercato di disporre di un prodotto qualitativamente identico al Foretto Oro Spiral® ma di lunghezza superiore, in questo caso aumentata a 200 mm, per **favorire la velocità di esecuzione** durante lo svolgimento dei lavori. L'operazione di pulizia dalla carota di risulta in questo caso è infatti necessaria per il 30% in meno delle volte rispetto ai foretti con lunghezza 150 mm. Per le caratteristiche tecniche si veda il "Foretto Oro Spiral®".

Lunghezza utile del foretto: 200 mm.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO LASER ARGENTO



L. 150 mm
PER CEMENTO
ARMATO

DESCRIZIONE

Il **Foretto Laser Argento** nasce dall'esigenza di fornire un prodotto qualitativamente identico al Foretto Laser Oro Spiral, ma con un prezzo più accattivante, rendendolo così ideale per chi non ne fa un uso quotidiano. La composizione chimica dei segmenti diamantati è la stessa, quindi anche il **Foretto Laser Argento** fora il **cemento armato a secco**. Il loro design è però più semplice e sono saldati al laser su di un corpo perfettamente cilindrico.

Lunghezza utile del foretto: 150 mm.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO ASPIRAZIONE 300



L. 300 mm
PER CEMENTO
ARMATO

DESCRIZIONE

È l'utensile della gamma idoneo a consentire lavorazioni che richiedano l'aspirazione delle polveri. Anche il **Foretto aspirazione 300** monta lo stesso segmento diamantato dei foretti lunghi 150 mm ed è perciò in grado di forare a secco, ed eventualmente ad acqua, in caso si disponga di una macchina idonea, materiali come cemento armato, laterizi, tegole e calcestruzzo. La lunghezza utile di taglio è 300 mm, mentre solo **per i Ø 182 e 205 è stata ridotta a 200 mm** per alleggerire il carico sia per la macchina che per l'utente.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO ASPIRAZIONE 70



L. 70 mm
PER CEMENTO
ARMATO

DESCRIZIONE

È l'utensile della gamma idoneo a consentire lavorazioni che richiedano l'aspirazione delle polveri. Anche il **Foretto Aspirazione 70** monta lo stesso segmento diamantato dei foretti lunghi 150 mm e perciò è in grado di **forare a secco materiali come cemento armato**, laterizi, tegole e calcestruzzo. La lunghezza utile di 70 mm nasce dall'esigenza di effettuare fori per le scatole dell'elettricità, necessità avvertita soprattutto nei mercati export.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



68 - 82 - 102

FORETTI AD ACQUA



La gamma dei Foretti ad Acqua è disponibile per vari utilizzi, con attacchi 1" ¼ e ½ gas, con saldature al laser dal diametro 6 al 1000 mm. Escluso il Foretto Oro Gres, tutta la gamma è sviluppata per macchinari a colonna.

FORETTO ORO GRES



L. 60 mm
ATTACCO 1/2 GAS
PER CAROMAX 800

DESCRIZIONE

Da montare esclusivamente su Caromax 800. Il Foretto Oro Gres è stato sviluppato dai laboratori di R&S di Maxima per lavorare ad altissimo regime di rotazione e per forare ad acqua qualunque tipo di materiale da posa. Gres porcellanato, kerlite, granito, marmo, klinker e molti altri materiali non sono più un problema e forarli sarà davvero un gioco da ragazzi, senza pericolo di crepe o rotture, persino negli angoli delle piastrelle. Garantisce un elevatissimo numero di forature, anche 500 fori su gres porcellanato.

La lunghezza utile del foretto è di 60 mm.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO ORO DURAMAX



L. 450 mm
ATTACCO 1"1/4

DESCRIZIONE

Il **Foretto Oro Duramax** è un utensile ideale per praticare fori di diametro medio o grande, si monta su macchine con attacco 1"1/4, con potenza di almeno 2000 watt e dotate di innesto per l'acqua. Garantisce durata e velocità di foratura nettamente superiori grazie alla tecnologia brevettata Duramax® che permette di dosare e posizionare perfettamente i granuli di diamante all'interno del segmento diamantato e anche grazie alla spirale ricavata nel corpo che facilita la fuoriuscita dei detriti dalla sede del foro, rendendo così le sue performance uniche. Per riuscire ad utilizzare ogni diametro al massimo delle prestazioni è determinante poter disporre di una macchina con potenza e numero dei giri idonei a quel diametro.



DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO LASER 450



L. 450 mm
ATTACCO 1"1/4

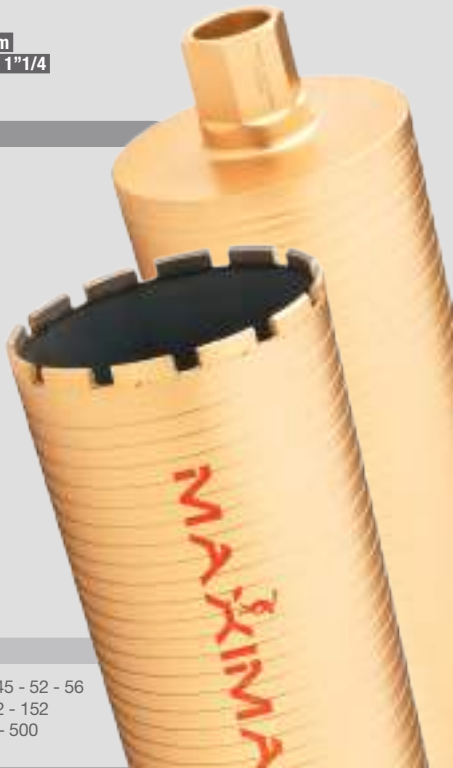
DESCRIZIONE

Ideale per praticare fori di diametro medio o grande, il **Foretto Laser 450** si monta su macchine con attacco 1"1/4. Per utilizzi ad acqua, è un utensile di ottima resa con velocità di foratura superiore, grazie alla spirale ricavata nel corpo che facilita la fuoriuscita dei detriti dalla sede del foro. È proposto in una vasta scelta di diametri, da 14 fino a 500 mm: per riuscire ad utilizzare ogni diametro al massimo delle prestazioni è determinante poter disporre di una macchina con potenza e numero dei giri idonei a quel diametro.

DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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



FORETTO LASER 420



L. 420 mm
ATTACCO 1/2 GAS

DESCRIZIONE

Il foretto **Laser 420** è stato sviluppato per forature di piccolo diametro ed è specifico per macchine ad acqua con attacco 1/2 gas, sia manuali che su colonna. Risulta particolarmente ideale per **fori per tassellaggi**. Lungo 420 mm, è disponibile in diametri da 14 a 132 mm. È un utensile di ottima resa con velocità di foratura superiore, grazie alla particolare composizione chimica del segmento e alla spirale ricavata nel corpo che facilita la fuoriuscita dei detriti dalla sede del foro. Per riuscire ad utilizzare ogni diametro al massimo delle prestazioni è determinante poter disporre di una macchina con potenza e numero dei giri idonei a quel diametro.

DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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



FORETTO ARGENTO 450



L. 450 mm
ATTACCO 1"1/4

DESCRIZIONE

Il **Foretto Argento 450** è ideale per praticare fori di diametro medio o grande. Questo foretto si monta su macchine ad acqua con attacco 1"1/4. In tutto e per tutto simile al **Foretto Oro 450**, se ne distingue essenzialmente per il corpo che in questo caso è perfettamente cilindrico. Lungo 450 mm, è disponibile in diametri da 32 a 1000 mm. Per riuscire ad utilizzare ogni diametro al massimo delle prestazioni è determinante poter disporre di una macchina con potenza e numero dei giri idonei a quel diametro.

DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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

FORETTO NERO 450



L. 450 mm
ATTACCO 1"1/4

DESCRIZIONE

Il **Foretto Nero 450** è ideale per praticare fori di diametro medio o grande. Questa linea di foretti è stata sviluppata per fornire un prodotto qualitativamente identico al **Foretto Argento 450** ad un prezzo più accattivante, rendendolo così ideale per chi non ne fa un uso quotidiano. In tutto e per tutto simile al **Foretto Argento 450**, se ne distingue essenzialmente per la saldatura del segmento, che in questo caso è saldato laser.

DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI



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



CAROTAGGIO CONTINUO

DESCRIZIONE

Questa linea di foretti diamantati trova il suo ideale utilizzo in caso di carotaggi di profondità superiori ai 2 m lineari. Non essendo possibile estrarre dal muro la carota di risulta come nella foratura tradizionale, questo sistema permette la realizzazione del foro avvitando progressivamente le prolunghine una all'altra mantenendo la carota all'interno dei foretti fino alla fine della foratura. Il sistema viene fornito, a richiesta, anche con estrattori per le carote e stabilizzatori per evitare che la corona devii il suo percorso durante la foratura. Trattandosi di una foratura ad alto tasso tecnico, si consiglia di rivolgersi per una consulenza preventiva ad un tecnico Maxima, che fornirà le indicazioni e i consigli tecnici per realizzare il lavoro a regola d'arte. In casi di applicazioni non comuni, il tecnico sarà disponibile anche ad effettuare sopralluoghi in cantiere. L'utensile è disponibile in tre varianti: Corona Impregnata, Incastonata e Policristallino e tutte possono essere ordinate per utilizzo ad acqua oppure ad aria compressa.

DISPONIBILE NEI SEGUENTI DIAMETRI

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

Su richiesta sono disponibili anche i seguenti diametri:

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



MACCHINE EDILI



La gamma di macchine per il carotaggio di Maxima è una delle più complete sul mercato e abbraccia utilizzi che vanno dall'installazione in ambito idraulico o elettrico ad utilizzi nel settore edile, sia civile che industriale. Tra le altre, due vere icone del carotaggio manuale, il CAROMAX 800 e il CAROMAX 1800: due macchine diventate due punti fermi nell'attrezzatura del professionista. Tutti i macchinari proposti sono "made in EU", ovvero prodotti all'interno dell'Unione Europea e tutti sono forniti di certificazione CE.

CAROMAX 800

Made in EU - Certificate C E



AD ALTA VELOCITÀ
ATTACCO 1/2 GAS

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza Assorbita: 800 W - 230 V

Diametro Max Foratura: 68 mm

2 Velocità a vuoto:

1 - 3600 Giri/Min Perforabilità: 20 - 68 mm

2 - 6400 Giri/Min Perforabilità: 6 - 20 mm

Attacco Rapido per Foretti 1/2 Gas

Interruttore PRCD Integrato

Capacità Serbatoio Acqua: 1 L

Tasto per il Controllo Flusso Acqua

Profondità Max 60 mm

Fornito con: Valigetta, Sistema di Centraggio,

3 Adattatori e 3 Foretti da 6/8/10

Peso 3,4 Kg

Opzionale: Impugnatura Laterale con Tasto Acqua



Fotografa il QR Code e vedi il video dimostrativo del CAROMAX 800



CAROMAX 1600 AD ACQUA

Made in EU - Certificate C E



AD ALTA VELOCITÀ
ATTACCO 1/2 GAS
E 1"1/4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza Assorbita: 1600 W - 230 V

Coppia: 1,6 Nm

Diametro Max Foratura su colonna: 60 mm

Diametro Max Foratura manuale: 32 mm

Frizione Meccanica: Sì

Frizione Elettronica: Sì

Velocità a vuoto: 9500 Giri/Min

Velocità sotto sforzo: 6500 Giri/Min

Perforabilità: 10 - 32 mm

Attacco: 1/2 Gas e 1"1/4

Interruttore PRCD Integrato

Quantità d'acqua: 0,3/0,5 L/Min

Fornito con: Valigetta Porta Carotatore e Accessori

Peso: 6 Kg



CAROMAX 1800

Made in EU - Certificate CE



AD ALTA VELOCITÀ
ATTACCO M18

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza Assorbita: 1800 W - 230 V
Diametro Max Foratura: 205 mm
Coppia: 19 Nm
Micropercussione: 33000 Colpi/Min da 0,1 Joule
Velocità: 1650 Giri/Min
Attacco: M18
Frizione Meccanica: Sì
Frizione Elettronica: Sì
Fornito con: Valigetta Portacarotatore e Accessori
Peso: 5,2 Kg



Fotografa il QR Code e vedi il video dimostrativo del CAROMAX 1800

CAROMAX 1800 ASP

Made in EU - Certificate CE



AD ALTA VELOCITÀ
ATTACCO 1/2 GAS
E 1"1/4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza Assorbita: 1800 W - 230 V
Coppia: 17 Nm
Diametro Max Foratura
Foretto Laser Oro Spiral: 205 mm
Foretto Aspirazione 300: 162 mm
Frizione Meccanica: Sì
Frizione Elettronica: Sì
Micropercussione: 33.000 Colpi/Min. da 0,1 Joule
Attacco: 1/2 Gas e 1"1/4
Fornito con: Valigetta Porta Carotatore e Accessori
Velocità: 1650 Rpm/Min
Peso: 6,8 Kg



CAROMAX 210 A

Made in EU - Certificate C€



AD ALTA VELOCITÀ
ATTACCO 1/2 GAS
E 1"1/4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza Assorbita: 2150 W - 230 V
Coppia: 1^ 71 Nm - 2^ 34 Nm - 3^ 17 Nm
Diametro Max Foratura su colonna: 200 mm
Diametro Max Foratura manuale: 132 mm
Frizione Meccanica: Sì
Frizione Elettronica: Sì
3 Velocità a vuoto:
1 - 650 Giri/Min Perforabilità: 110 - 200 mm
2 - 1400 Giri/Min Perforabilità: 70 - 100 mm
3 - 2630 Giri/ Min Perforabilità: 30 - 60 mm
Attacco: 1/2 Gas e 1"1/4
Interruttore PRCD Integrato
Fornito con: Valigetta Porta Carotatore e Accessori
Peso: 7,3 Kg



CAROMAX 2000 AD ACQUA

Made in EU - Certificate C€



AD ALTA VELOCITÀ
ATTACCO 1/2 GAS
E 1"1/4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza Assorbita: 2000 W - 230 V
Diametro Max Foratura su colonna: 200 mm
Diametro Max Foratura manuale: 132 mm
3 Velocità a vuoto:
1 - 900 Giri/min Perforabilità: 90 - 160 mm
2 - 1900 Giri/min Perforabilità: 40 - 70 mm
3 - 3900 Giri/min Perforabilità: 20 - 35 mm
Attacco: 1/2 Gas e 1"1/4
Interruttore PRCD Integrato
Frizione elettronica "Intellitronic"
Fornito con: valigetta porta carotatore e accessori
Peso: 7,3 Kg



CAROMAX 160

Made in EU - Certificate C E

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: Caromax 210 A

Attacco: 1" 1/4 e 1/2 Gas

Adatto per Forature Diam. Max 205 mm

Corsa Utile: 510 mm

Altezza Colonna: 850 mm

Basamento in acciaio predisposto
per il fissaggio a tassello

Inclinabile a 45°

Sgancio Rapido del Motore

Ingombro: 500 x 210 x 940 mm

Peso Colonna: 11,5 Kg

Peso Motore: 7,3 Kg



Fotografa il Code QR e vedi il video
dimostrativo del CAROMAX 160



CAROMAX 200

Made in EU - Certificate C E

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: Caromax 2000 ad acqua

Attacco: 1" 1/4 e 1/2 Gas

Adatto per forature Diam. Max. 205 mm

Corsa Utile: 510 mm

Altezza Colonna: 850 mm

Basamento in acciaio predisposto
per il fissaggio a tassello

Inclinabile a 45°

Sgancio rapido del motore

Ingombro: 500 x 210 x 940 mm

Peso Colonna: 11,5 Kg

Peso Motore: 7,3 Kg



CAROMAX 250

Made in EU - Certificate C€

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: CWEK26 ad acqua da 2600 W - 230 V

Attacco: 1"1/4 e 1/2 Gas

Diametro Max Foratura 250 mm

Corsa Utile: 580 mm

Altezza Colonna: 900 mm

3 Velocità a vuoto:

1 - 550 Giri/Min Perforabilità: 125 - 250 mm

2 - 1070 Giri/Min Perforabilità: 60 - 130 mm

3 - 1630 Giri/Min Perforabilità: 40 - 80 mm

Basamento in acciaio predisposto

per il fissaggio a tassello

Inclinabile a 45°

Sgancio rapido del motore

Ingombro: 500 x 210 x 990 mm

Peso Colonna: 13 Kg

Peso Motore: 11,9 Kg



CAROMAX 300

Made in EU - Certificate C€

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: CWEK32 ad acqua da 3200 W - 230 V

Attacco: 1"1/4

Diametro Max Foratura 300 mm

Corsa Utile: 800 mm

Altezza Colonna: 1245 mm

3 Velocità a vuoto:

1 - 420 Giri/Min Perforabilità: 165 - 350 mm

2 - 820 Giri/Min Perforabilità: 80 - 160 mm

3 - 1250 Giri/Min Perforabilità: 55 - 105 mm

Inclinabile a 45°

Sgancio rapido del motore

Peso Colonna: 18 Kg

Peso Motore: 11,9 Kg



CAROMAX 400

Made in EU - Certificate C€

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: CWEK32 ad acqua da 3200 W - 230 V

Attacco: 1"1/4

Diametro Max Foratura 400 mm

Corsa Utile: 500 mm

Altezza Colonna: 980 mm

3 Velocità a vuoto:

1 - 420 Giri/Min Perforabilità: 165 - 400 mm

2 - 820 Giri/Min Perforabilità: 80 - 160 mm

3 - 1250 Giri/Min Perforabilità: 55 - 105 mm

Inclinabile a 45°

Sgancio rapido del motore

Doppio avanzamento meccanico del carrello: 1:1 e 1:2

Peso Colonna: 18 Kg

Peso Motore: 11,9 Kg



CAROMAX 500

Made in EU - Certificate C€

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: CWEK52 ad acqua da 5200 W - 400 V

Attacco: 1"1/4

Diametro Max Foratura 500 mm

Corsa Utile: 690 mm

Altezza Colonna: 1350 mm

3 Velocità a vuoto:

1 - 140 Giri/Min Perforabilità: 320 - 500 mm

2 - 280 Giri/Min Perforabilità: 160 - 320 mm

3 - 430 Giri/Min Perforabilità: 110 - 210 mm

Inclinabile a 90°

Sgancio rapido del motore

Peso Colonna: 26 Kg

Peso Motore: 22,9 Kg



CAROMAX 1000

Made in EU - Certificate C E

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: CWEKSR75 ad acqua da 7500 W - 400 V

Attacco: 1"1/4

Diametro Max Foratura 1000 mm

Corsa Utile: 1080 mm

3 Velocità a vuoto:

1 - 60 - 115 Giri/Min Perforabilità: 580 - 1000 mm

2 - 115 - 230 Giri/Min Perforabilità: 290 - 500 mm

3 - 180 - 360 Giri/Min Perforabilità: 190 - 320 mm

Cremagliera opposta al lato motore

Inclinabile a 60°

Sgancio rapido del motore

Peso Colonna: 37 Kg

Peso Motore: 19,5 Kg



CAROMAX ID 700

Made in EU - Certificate C E

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore: Idraulico AK50

Attacco: 1"1/4

Diametro Max Foratura 700 mm

Corsa Utile: 600 mm

Velocità: 90 - 760 Giri/Min

Portata: 30 - 38 l

Pressione: 120 - 200 Bar

Inclinabile a 45°

Sgancio rapido del motore

Peso Colonna: 45 Kg

Peso Motore: 13 Kg



ASPIRAMAX 1000

Made in EU - Certificati CE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza: 1200 W - 230 V

Possibilità di accensione automatica con elettrotensile

Scuoti filtro ad accensione manuale

Solo per aspirazione a secco

Portata: 25 lt

Lunghezza tubo aspirazione: 3 m

Lunghezza cavo elettrico: 7 m

Ingombro: 37 x 37 x 80 cm

Peso: 14 kg



ASPIRAMAX 25 L

Made in EU - Certificati CE



CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza: 1600 W - 230 V

Possibilità di accensione automatica con elettrotensile

2 filtri di concezione innovativa con superficie totale di 8600 cm² di ritenzione polveri come da BIA Cat. C

Pulizia dei filtri automatica con pulsazioni elettromagnetiche

Portata: 25 Lt

Lunghezza tubo aspirazione: 4,5 m

Lunghezza cavo elettrico: 8 m

Ingombro: 57 x 36 x 37 cm

Peso: 12 Kg



ASPIRAMAX 25 M

Made in EU - Certificati C E



CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza: 1600 W - 230 V

Possibilità di accensione automatica con elettrotensile

2 filtri di concezione innovativa con superficie totale di 8600 cm² di ritenzione polveri come da BIA Cat. C

Pulizia dei filtri automatica con pulsazioni elettromagnetiche

Portata: 25 Lt

Lunghezza tubo aspirazione: 4,5 m

Lunghezza cavo elettrico: 8 m

Ingombro: 57 x 36 x 37 cm

Peso: 12 Kg



ASPIRAMAX 50 L

Made in EU - Certificati C E

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza: 1600 W - 230 V

Possibilità di accensione automatica con elettrotensile

2 filtri di concezione innovativa con superficie totale di 8600 cm² di ritenzione polveri come da BIA Cat. C

Pulizia dei filtri automatica con pulsazioni elettromagnetiche

Portata: 50 Lt

Lunghezza Tubo Aspirazione: 4,5 m

Lunghezza Cavo Elettrico: 8 m

Ingombro: 58 x 47 x 64 cm

Peso: 15 Kg



CARRELLO BASAMENTO COMPLETO

DESCRIZIONE

Il **Carrello Basamento Completo** è una attrezzatura di supporto costruita per gli utenti che necessitano di praticare fori a pavimento con **carotatrici su colonna**. Montando le carotatrici su questo carrello, viene evitato il tassellaggio a pavimento, rendendo più veloci le forature e gli spostamenti.



VACUMAX

DESCRIZIONE

Vacumax è un depressore per il fissaggio delle carotatrici dotate di basamento predisposto con guarnizioni di tenuta del sottovuoto, ad esempio le **Caromax 200** e **250**. In questo modo viene evitato il danneggiamento della superficie di lavorazione, fosse ad esempio un pregiato pavimento in marmo o granito. Non adatto per superfici traspiranti.



COLONNA TUBO

DESCRIZIONE

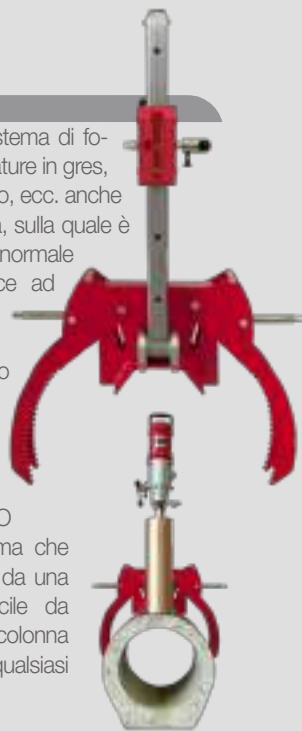
La **Colonna Tubo** semplifica la foratura manuale su superfici ricurve, quali ad esempio tubazioni in cemento, anche se già posati in opera, abbracciandone il diametro e fornendo una solida sede cui fissare la carotatrice. Il diametro del collare è di 60 mm, rendendola così utilizzabile con le carotatrici manuali di ogni marca e con **Caromax 1600**, **Caromax 1800**, **Caromax 210 A** e **Caromax 2000**.



PINZA TUBO

DESCRIZIONE

Pinza Tubo è un sistema di foratura adatto alle tubature in gres, calcestruzzo, cemento, ecc. anche se già posati in opera, sulla quale è possibile montare un normale motore da carotatrice ad acqua. Particolarità: fissaggio su tubi rotondi senza supporto fino a diametro nominale 500; solo una manovella per ogni funzione (fissaggio della PINZA TUBO e del motore); sistema che può essere utilizzato da una singola persona; facile da regolare. Sulla sua colonna è possibile montare qualsiasi carotatrice ad acqua.



COLONNA 40

DESCRIZIONE

La **Colonna 40** è stata sviluppata per poter montare il carotatore manuale **Caromax 800**, quando le forature di cui si necessita sono numerose oppure quando è richiesta una estrema precisione nel posizionamento dei fori. È dotata di ventose sul basamento in alluminio, che la rendono ideale in caso di forature su materiali pregiati, quali marmi, graniti, pietre naturali o gres porcellanati.



COLONNA TELESCOPICA 250 DELUXE

DESCRIZIONE

La **Colonna Telescopica 250 Deluxe** nasce per ospitare **Caromax 200** e **Caromax 250** e realizzare così forature in orizzontale quando non è possibile forare la parete per il fissaggio a tassello o a ventosa di una delle due carotatrici. Dotata di kit raccogliacqua e di 2 molle a gas che aiutano le regolazioni in altezza. Per facilitarne gli spostamenti, il basamento è predisposto con 4 ruote.



COLONNA TELESCOPICA 400

DESCRIZIONE

La **Colonna Telescopica 400** nasce per ospitare **Caromax 200**, **250** e **400** e realizzare così forature in orizzontale quando non è possibile forare la parete per il fissaggio a tassello o a ventosa di una delle due carotatrici. Per facilitarne gli spostamenti, il basamento è predisposto per ancoraggio a pavimento e la sezione della colonna è maggiorata per resistere maggiormente a pesi e torsioni.



BASAMENTO PER SISTEMA DEL VUOTO

DESCRIZIONE

Basamento per Sistema del Vuoto è un basamento in alluminio con guarnizione e niples per il fissaggio sottovuoto universale di colonne per carotaggio, utile quando si è già in possesso di una carotatrice ma questa è sprovvista di questa tipologia di basamento.



PINZA MURETTO

DESCRIZIONE

La **Pinza Muretto** è ideale per il fissaggio delle carotatrici *Caromax 160*, *Caromax 200* e *Caromax 250* su muretti di recinzione.

Ideale per la realizzazione di numerose forature in serie, come ad esempio fori di fissaggio delle palizzate, permettono un risparmio notevole nei tempi di realizzazione di queste forature.



ACCESSORI PER CAROTAGGIO A SECCO



PUNTE DI CENTRAGGIO CILINDRICHE

Le **Punte di Centraggio Cilindriche** sono da utilizzare in combinazione con gli attacchi Esagonali, SDS e SDS Max. Sono disponibili in due varianti di lunghezza: 220 mm per foretti a secco di lunghezza 150 mm e 270 mm per foretti a secco di lunghezza 200 mm.



ATTACCHI ESAGONALI

Realizzati in acciaio di qualità superiore ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco, gli **Attacchi Esagonali** sono disponibili in lunghezza 110, 220, 370 e 450 mm. Da utilizzare con foretti a secco ad attacco M16 montati su carotatori manuali con mandrino a cremagliera.



ATTACCHI SDS MAX

Disponibili solo nelle lunghezze di 120 e 300 mm, gli Attacchi SDS Max sono da utilizzare con foretti a secco M16 su martelli o tassellatori con innesto SDS Max. Se ne raccomanda l'uso limitandolo ad impieghi con diametri di foretto **superiori al 127 mm**, poiché il regime di rotazione di queste macchine è particolarmente basso, quindi inadatto ai diametri più piccoli del 127: in questi casi il foretto non riuscirebbe a penetrare il materiale ed il suo collaterale surriscaldamento ne provocherebbe a breve la rottura.



ADATTATORI RAPIDI

Gli **Adattatori Rapidi** sono realizzati in acciaio di elevata qualità e consentono il montaggio e lo smontaggio della punta di centraggio SDS dall'adattatore con un click, rendendo questa operazione facile e veloce. Disponibili con filetti M16, M18, 5/8, 1/2 gas ed esagonali.



TESTE ROTANTI

Le **Teste Rotanti** sono l'accessorio principale per realizzare l'aspirazione delle polveri durante le forature con foretti con attacco 1"1/4 e lunghezza massima di 300 mm. La realizzazione in alluminio e il montaggio su cuscinetti a bassissimo attrito garantiscono che la massima potenza del motore della carotatrice venga trasferita al foretto diamantato. Sono disponibili con filetti M18, 1/2 GAS, 1"1/4 e 5/8. Da utilizzare con i foretti Aspirazione 300.



PUNTE DI CENTRAGGIO SDS

Le **Punte di Centraggio SDS** sono da utilizzare in combinazione con gli Adattatori Rapidi. Sono disponibili in due varianti di lunghezza: 230 mm per foretti a secco di lunghezza 150 mm e 260 mm per foretti a secco di lunghezza 200 mm.



ATTACCHI SDS

Realizzati in acciaio di qualità superiore ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco, gli **Attacchi SDS** sono disponibili in lunghezza 110, 220 e 370 mm. Da utilizzare con foretti a secco ad attacco M16 montati su trapani con mandrino ad innesto SDS Plus.



PROLUNGHE

Tutte le **Prolunghe** sono realizzate in acciaio di elevata qualità ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco. Sono disponibili in diverse lunghezze da 100 a 250 mm ed in varie combinazioni di filetti M16, M18, 5/8, 1"1/4 e 1/2 gas (per maggiori informazioni si veda il listino).



ADATTATORI

È disponibile una vasta gamma di **Adattatori** realizzati in acciaio ad alta resistenza, di lunghezza 50 mm e con varie combinazioni di filetti per il montaggio dei foretti sulla maggior parte dei carotatori in commercio (per maggiori informazioni si veda il listino).



PISTONE DI CENTRAGGIO

Il **Pistone di Centraggio** è l'innovativo sistema di centraggio dei Foretti Aspirazione 300. Adatto per i diametri inferiori al 112, mantiene efficace l'aspirazione delle polveri anche quando inserito nell'attacco, ovvero ad inizio della perforazione. L'innesto a baionetta ne rende pratico e veloce l'inserimento e la successiva estrazione. È importante rimuoverlo dall'attacco non appena il foretto ha scavato la propria sede, cioè già dopo 0,5/1 cm di profondità del foro, per evitare suoi danneggiamenti e/o sforzi inutili.



PIASTRE DI CENTRAGGIO

Le **Piastre di Centraggio** facilitano la centratura nella parete dei Foretti Aspirazione 300 essendo per motivi tecnico-pratici sprovvisti di un sistema di centraggio vero e proprio. Si fissano con due chiodini sul laterizio o con un piccolo tassello sul cemento. Disponibili per foretti dal diametro 32 fino al diametro 205 mm.



MATTONCINO RAVVIVA UTENSILI

Mattoncino Ravviva Utensili è una mattonella prodotta con materiale altamente abrasivo. Permette all'utensile di ritornare affilato e tagliente come nuovo, una volta che questo abbia perso l'originale taglientezza dopo numerosi utilizzi oppure quando il materiale da tagliare o forare è particolarmente difficile.



CENTRAGGIO FRG

Con la sua ventosa ed il supporto metallico, il **Centraggio FRG** è stato sviluppato per i Foretti Rosso Gres e semplifica le operazioni di centraggio. Robusto ed affidabile, è utilizzabile per foretti dal diametro 6 al diametro 40 mm.



KIT ASPIRAZIONE

Pratica e funzionale **Valigetta** con tutto l'occorrente per l'aspirazione polveri. Realizzata con la concezione del kit chiavi in mano. Comprende la Testa Rotante M18, due chiavi inglesi da 36 e 41, le piastre di centraggio diametro 112, 122, 127, 132, 142, 152, 162, 182, 205, 2 anelli in rame, una prolunga lunga 200 mm 1"1/4M-1"1/4 F, una prolunga lunga 200 mm 1/2 gas e il pistone di centraggio.



CUFFIAMAX

Se in presenza di una superficie piana e regolare, la **Cuffia** per Foretto Laser Oro Spiral, Nero Spiral e Foretto Laser Argento consente l'aspirazione delle polveri. È disponibile in due misure: la Cuffia 82 per forature con foretti di diametro massimo di 82 mm; la Cuffia 162 per forature con foretti di diametro massimo di 162 mm. È utilizzabile con qualsiasi aspiratore professionale.



CENTRAGGIO FRG 0-60

Con la sua ventosa ed il supporto metallico, **Centraggio FRG 0-60** è stato sviluppato per i Foretti Rosso Gres e semplifica le operazioni di centraggio. Robusto ed affidabile, è utilizzabile per foretti dal diametro 6 al diametro 60 mm.

ACCESSORI PER CAROTAGGIO AD ACQUA



PROLUNGHE

Tutte le **Prolunghe** sono realizzate in acciaio di elevata qualità ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco. Sono disponibili in tre lunghezze (100, 200 e 250 mm) ed in varie combinazioni di filetti 1/2 gas e 1"1/4 (per maggiori informazioni si veda il listino).



TASSELLI PER CAROTATRICI

I **Tasselli per Carotatrici** sono tasselli ad elevata tenuta, sviluppati ad hoc per il fissaggio delle macchine carotatrici a colonna, con filetto di avvitamento al bussolotto M12 Femmina.



BUSSOLOTTI DI RICAMBIO

I **Bussolotti di Ricambio** per Tasselli per Carotatrici sono realizzati con filetto M12 Maschio e sono vendibili solo nella confezione da 25 pezzi.



ANELLI ANTI-BLOCK

Gli **Anelli Anti-Block** sono disponibili in due misure, ovvero per l'uso con foretti ad attacco M16 e 1"1/4 e sono realizzati in rame. Posizionati tra l'attacco ed il foretto oppure tra mandrino della carotatrice e attacco, come le normali rondelle metalliche facilitano lo smontaggio degli elementi (attacco e foretto) a fine lavorazione.



ADATTATORI

È disponibile una vasta gamma di **Adattatori** realizzati in acciaio ad alta resistenza, di lunghezza 50 mm e con varie combinazioni di filetti per il montaggio dei foretti sulla maggior parte dei carotatori in commercio (per maggiori informazioni si veda il listino).



COLLARI DI RIDUZIONE

I **Collari di Riduzione** sono realizzati in teflon per il montaggio sulla **Colonna 160 e 200** dei vari tipi di carotatore manuali in commercio. Disponibile nelle 4 misure: 60-49 mm; 60-51 mm; 60-53 mm e 60-56 mm.



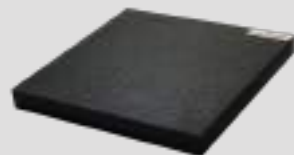
RACCOGLI ACQUA

Il **Raccogli Acqua** è da utilizzare in presenza di superfici piane e regolari, quando si ha la necessità di recuperare l'acqua usata per il raffreddamento dell'utensile. Da connettere ad un aspiratore professionale per polveri e liquidi con tanica sufficientemente capiente, ad esempio l'Aspiramax 50 L. Per foretti fino al diametro massimo di 350 mm. Evita, durante le forature ad acqua, la fuoriuscita del liquido, limitandola notevolmente. Ideale per forature in abitazioni.



CHIAVI INGLES

Le **Chiavi Inglesi** sono offerte per il montaggio e lo smontaggio dei foretti diamantati dai diversi tipi di attacco. Sono normalmente inserite nel kit di dotazione standard delle varie carotatrici, ma anche disponibili come ricambi nelle misure 22, 24, 32, 36, 41 e 46 mm.



MATTONCINO RAVVIVA UTENSILI

Il **Mattoncino Ravviva Utensili** è una mattonella prodotta con materiale altamente abrasivo. Permette all'utensile di ritornare affilato e tagliente come nuovo, una volta che questo abbia perso l'originale taglientezza dopo numerosi utilizzi oppure quando il materiale da tagliare o forare è particolarmente difficile.



TANICA PORTATILE

Per carotaggi ad acqua con piccoli diametri (ovvero che richiedono quantità limitate di acqua). **Tanica Portatile** è da utilizzare in mancanza di una comoda sorgente d'acqua nel sito di lavorazione. La capienza è di 15 litri. La pressione per l'erogazione dell'acqua viene ottenuta manualmente. Robusta e leggera, è facilmente trasportabile.



TANICA CON POMPA ELETTRICA

Per carotaggi ad acqua di piccolo e medio diametro. **Tanica con Pompa Elettrica** è da utilizzare in mancanza di una comoda sorgente d'acqua nel sito di lavorazione. La pressione per l'erogazione dell'acqua viene ottenuta con pompa elettrica alimentata da una batteria da 12 V. Il flusso acqua è di 4 L/min. La capienza di 40 litri e il peso contenuto in soli 19 Kg la rendono facilmente trasportabile. - Dimensioni: 43,5 x 36 x 89 cm. Fornita con il tubo acqua di lunghezza 6 metri.





Questo catalogo è interamente stampato su carta certificata FSC® (Forest Stewardship Council®), prodotta con cellulosa proveniente da foreste gestite in modo responsabile, secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.



RIVENDITORE AUTORIZZATO



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