

MARINI

QUARRIES GROUP

BIG DRILLER



PERFORATRICE
DRILLING UNIT
FOREUSE
BOHRMASCHINE

Quarry Line

IT

Perforante oleopneumatica per l'esecuzione di fori di grande diametro (255 mm) per la realizzazione dei cosiddetti "tagli ciechi".

Equipaggiata con testa di rotazione idraulica alimentata da centralina con motore diesel o benzina da 23 HP o motore elettrico da 20 HP.

ENG

Oleopneumatic drilling unit to execute holes of big diameter (255 mm) to perform the so called "blind cuts".

It is equipped with an hydraulic rotary head powered by a power pack with 23 HP diesel or petrol engine or 20HP electric motor.



CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

- Struttura robusta per eseguire fori in varie direzioni.
- Slitta da perforazione idraulica mod. CID 120 per aste di prolunga lunghezza 1200 mm
- Testa di rotazione idraulica ID300 – 300 Kgm (daNm)
- Martello fondo foro da 6" con punte diametro 255 mm.
- Supporto per ancoraggio al suolo.
- Gruppo comandi idraulico per avanzamento slitta e testa di rotazione e pneumatico per martello fondo foro.

DIMENSIONI E PESI:

- Lunghezza colonna (aste 1270): 3000mm
- Slitta CID 120 con testa di rotazione ID 300 (senza martello fondo foro, aste, punta e centralina): 550 Kg
- Centralina con motore Diesel/Benzina/Elettrico: 280/150/260 Kg
- Martello fondo foro 6" con punta diam. 255mm : 150Kg
- Aste diam.127 mm L 1200mm: 40 Kg cad
- Consumo aria: 10000 lpm @ 7 bar

TECHNICAL FEATURES

- Steady structure suitable to drill in various directions.
- Hydraulic drilling slide mod. CID 120 suitable for rods 1200 mm.
- Hydraulic rotating head ID 300- 300Kgm (daNm).
- DTH Hammer of 6 " with bits 255 mm diameter.
- Base frame for anchoring to the ground.
- Hydraulic control panel for feeding and rotating head and pneumatic for DTH hammer.

DIMENSIONS AND WEIGHT:

- Mast length (rod L 1270 mm): 3000 mm
- Drilling slide CID 120 with ID 300 rotating head (without DTH hammer, rods, bit and powerpack) : 550 Kg
- Power pack with diesel/gasoline/electric motor 280/150/260 Kg
- DTH 6" with button bit 255 mm: 150Kg
- Drilling rods 127mm L 1200mm: 40 Kg
- Air cons. : 10000 lpm @7 bar (350 cfm @ 100 psi)





... working to grow together...

MARINI QUARRIES GROUP S.R.L.

Via Beura 44-28844 Villadossola (VB)-ITALY

Tel.+39 0324 575106 Fax. +39 0324 54096

Web site www.mariniqg.it

email: mariniqg@mariniqg.it

