

Asta per carotatrice - codice articolo VLB000001



Caratteristiche prodotto:

La carotatrice è una macchina utensile portatile o montata su uno specifico supporto, pensata per la foratura di materiali di edilizia (laterizi, calcestruzzo, pietre naturali ecc).

Il foro è ottenuto mediante l'asportazione, eseguita per abrasione, di una corona circolare di materiale.

Per questo motivo gli utensili usati dalla carotatrice vengono definiti "corone"; la parte abrasiva di queste è realizzata da diamanti industriali, conglobati in settori diamantati saldati su un tubo d'acciaio provvisto di un attacco per l'aggancio alla carotatrice.

Molte sono le applicazioni di questo strumento, dall'edilizia per realizzare fori di piccole o grandi dimensioni, all'idraulica all'elettrotecnica.

Specifiche tecniche:

Asta per carotatrice con attacco SDS-MAX e dotata di punta di centraggio da \varnothing 8 mm.

L'unità di perforazione è dotata di un mandrino porta utensili e di un sistema di alimentazione dell'acqua per il raffreddamento dell'utensile; l'avanzamento di perforazione può essere a comando manuale oppure motorizzato.

Il motore dell'unità di perforazione può essere a combustione interna, elettrico, pneumatico o idraulico.

L'asta delle carotatrici prolungano la batteria e contengono la carota.

Infine, oltre alla foratura stessa, un'impiego tipico della carotatrice è l'ottenimento di campioni integri di materiale forato per analizzarlo.