



Rulli diamantatori e profilatori



Todiam

- Precisione Fori 1-2 μ su dimensioni nominali
- Precisione Rotondità di 0,3 μ
- Planarità superfici 0.3 μ
- Precisione rotazione 1-2 μ
- Forma del raggio -1 μ
- Consegne rapide e servizio riparazione

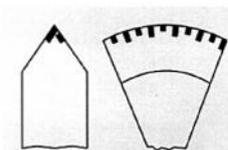
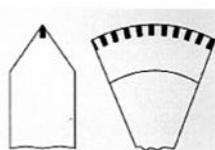
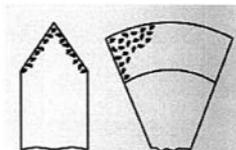
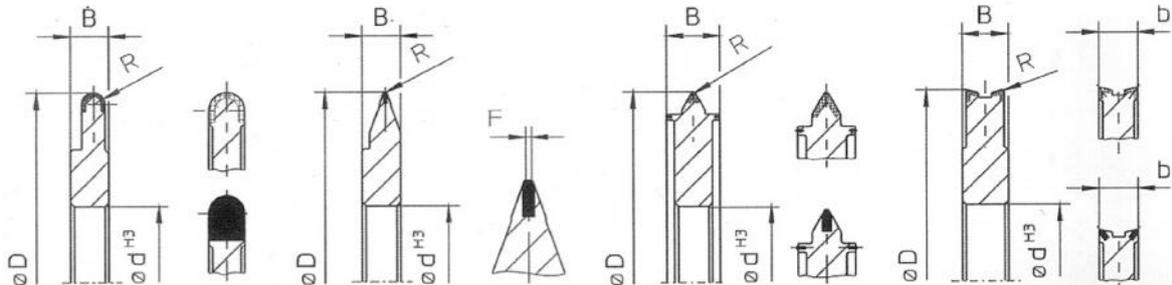


Esecuzione in CVD, PCD e grana naturale



Todiam di Casaro Luca
 www.todiamtools.com info@todiamtools.com
 Torino 011700824 fax 0110263198

Tutte le forme dei nostri rulli



L'alternativa esiste



Ravvivatori in diamante naturale



Singoli grezzi

Sono i ravvivatori più comuni. Todiam usa, per i propri singoli, solo pietre di ottima qualità. Le pietre possono essere incastonate su steli diversi : cilindrico, CM1, CM0, con testa e chiave. Possiamo fornire pietre a più punte per effettuare la rivoltatura oppure con una sola punta usa e getta. La caratura (Kt) varia a seconda dell'utilizzo e del tipo di mola e dal suo diametro da ravvivare : da 0,10 fino a 3,5 Kt.



Multipli e Concrezioni

Costruiti con più strati di diamante di dimensioni diverse a seconda delle esigenze e delle dimensioni della mola da ravvivare, i multipli Todiam, garantiscono sempre una buona resa, buona duttilità ed una costanza di risultati apprezzabili. Costruiti con materie prime scelte e precisione di esecuzione.. Realizzati in varie forme e con diversa tecnologia, possono essere forniti con steli cilindrici oppure conici a seconda delle esigenze. Le concrezioni o agglomerati, sono realizzate con polveri e pietre scelte, incastonati o stampati su misura.



Circolari, rotelle

Tra i più pratici in commercio, i ravvivatori circolari sono una soluzione economica e funzionale. Ad una o più file di diamante posizionato e di diversa caratura, possono essere usati per passate profonde o meno, per sagomare o ravvivare garantendo sempre nuove punte valide, semplicemente ruotandole sul proprio asse. I ravvivatori circolari vengono usati su tutti i tipi di rettificatrici ed assolvono alla funzione con estrema facilità e duttilità. Da scegliere in base della profondità di passata, della grana della mola e del suo diametro, possono essere fornite su stelo e fissate a vite. Di varie carature e diametri sono tra i ravvivatori più utilizzati al mondo.



Realizzati anche in Monocrystallo e CVD

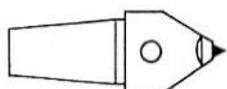
Piastrine o coltelli

Le piastrine, o coltelli, sono i ravvivatori multipli più sofisticati e performanti. Il posizionamento delle pietre, la presenza di più file e la precisione nel loro montaggio ne fanno ravvivatori universali, versatili e precisi, capaci di soddisfare tutte le esigenze di ravvivatura, per quasi tutti i tipi di mola. Possono essere fornite saldate su stelo o con foro per il serraggio. Todiam produce anche le piastrine con diamante sintetico a listelli regolari. Sono i diamantatori multipli più usati da chi vuole precisione e qualità.

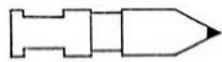


Scalpelli, profilatori

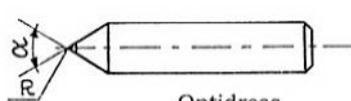
Gli scalpelli in diamante Todiam vengono realizzati con grande precisione e accuratezza. Gli scalpelli sono detti anche profilatori e vengono utilizzati solitamente per profilare la mola e ripristinarne la sagoma, oltre che a ravvivarla. Sono veri e propri utensili di precisione con misure stabilite, angoli, gradi e raggi a richiesta. I più utilizzati sono i tipi Diaform, Fortuna, Optidress e scalpello sagomato. Todiam usa solo pietre di alta qualità e realizza i suoi scalpelli seguendo strettamente le indicazioni del cliente. Questi utensili possono essere riaffilati e riutilizzati.



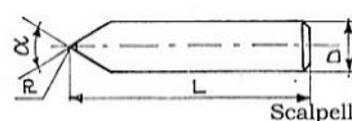
Fortuna



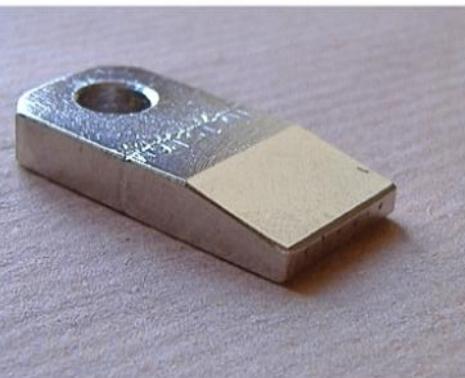
Diaform



Optidress



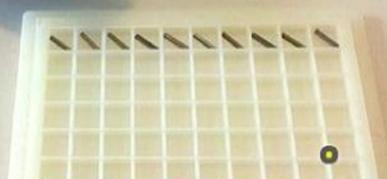
Scalpello



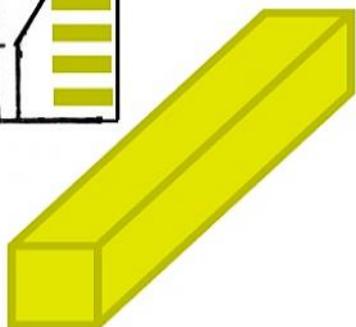
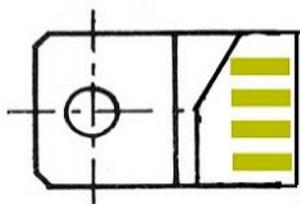
Todiam

Ravvivatori in MDL-Monocristallo Todiam

Costanza e qualità impareggiabili



Montaggio esclusivo Todiam per una durata eccellente
Costanti e perfetti dalla prima all'ultima passata
Qualità del diamante paragonabile al diamante naturale



*singolo speciale in MDL
con regolazione di avanzamento*

www.todiamtools.com
info@todiamtools.com
tel 011/700824
fax 011/0263198
Corso Brunelleschi 133
10141 Torino

il ravvivatore più performante su mole di medie e grandi dimensioni molto abrasive e tenaci. Le Piastrine, Rotelle e Singoli MDL Todiam garantiscono taglieria, precisione e continuità di prestazioni di altissimo livello, mantenendo una Ra costante e perfetta per tutta la loro durata.