

**FICKERT Ø 140 IN DIALON**  
**FICKERT Ø 160 IN DIALON**



## Spazzole Diamantate

### New Diamond Brushes - Nuevos Cepillos Diamantados

**Descrizione:**

Ultimo e rivoluzionario prodotto che ha già in parte portato nel futuro del mondo della lavorazione ceramica, le spazzole prodotte con filo diamantato "DIALON" uniscono la flessibilità del filo e la sua tenacità con il potere di taglio del diamante. Il suo utilizzo è nelle più svariate lavorazioni non più complementari, ma di prima importanza nella lappatura, satinatura e nel levigato mate. Oltre a una durata nettamente superiore alle normali spazzole al carburo di silicio, la sua potenza di taglio permette una riduzione notevole di teste utilizzate nella satinatura, con conseguente riduzione dei costi di produzione. Con la sua qualità di taglio permette l'eliminazione totale dei graffi in sottofondo (avanzamento) nella levigatura mate, utilizzando la sequenza totale prodotta nelle stesse granulometrie degli utensili diamantati già precedentemente presentati su materiali strutturati, smaltati e no, e finiture alternative; otteniamo così un lappato di notevole qualità, già apprezzato da un discreto numero di aziende ceramiche mondiali. Allo stesso modo delle spazzole tradizionali, si possono avere resinare o non resinare in base alle esigenze del cliente.

**Formati:**

Tangenziali 160 e 140 mm.  
 Satellitari Ø - 100 - 125 - 150 mm.

**Attacchi:** Tutti i tipi in commercio

**Granulometrie:**

mesh # 30 - 40 - 60 - 80 - 100 - 120 - 150 - 180 - 220 - 300 - 400 - 600 - 800 - 1000 - 1200 - 1800 - 3500 - 6000

**Description:**

*The last and revolutionary product that already has brought in the future of the ceramic processing. The brushes made with "DIALON" diamond wire link the wire flexibility toughness with the cutting diamond power. Using them in a large variety of processing not anymore complementary other than main concern on lappatura, satinatura and mate polishing. Further to have a longer life superior at the normal siliceous carbide brushes its cutting power allow a notable reduction in the quantity of heads used in the satinatura, out coming in a decrease of production costs. Its cutting quality allows the total elimination of the background scratches on mate polishing. Using the wide grits sequence (same produced in diamond resin bond tools before specified) on the structural materials glazed or not, and alternative finishing, a notable lappato quality can be obtained, already appreciated for a discreet number of ceramic factories all over the world. In the same way of the traditional brushes, it's possible to obtain resinated basing on the customer requires.*

**Formats:**

Tangential 160 mm and 140 mm.  
 Satellite Ø 100 - 125 - 150 mm.

**Attachments:**

Every type in the market.

**Grits:**

mesh # 30 - 40 - 60 - 80 - 100 - 120 - 150 - 180 - 220 - 300 - 400 - 600 - 800 - 1000 - 1200 - 1800 - 3500 - 6000.

**Descripción:**

*El último y revolucionario producto que ha ya reflejado en el futuro del mundo cerámico. El cepillo fabricado con hilo diamantado "DIALON", une la flexibilidad y tenacidad con el poder de corte del diamante. Su uso en variados trabajos no es mas complementario sino de primera importancia en el lapado, satinado y pulido mate. Además de una duración netamente superior a la del cepillo convencional de carburo de silicio, su poder de corte permite una notable reducción de cabezas usadas en el satinado y por consiguiente una disminución de los costos de producción. Con su calidad de corte permite la eliminación total de las rayas en el fondo (durante el proceso de avance) en el lapado mate. Utilizando la secuencia total producida, con la misma granulometría de los utensilios diamantados previamente escritos, sobre materiales estructurados esmaltados o no, con acabados alternativos, obtenemos un lapado de notable calidad ya apreciado por un discreto número de fábricas de cerámicas en el mundo. Al igual que en los cepillos tradicionales, se pueden obtener resinadas basándose en las exigencias del cliente.*

**Formatos:**

Tangencial 160 mm y 140 mm.  
 Satelitares Ø 100 - 125 - 150 mm.

**Enganches:** Todos los tipos presentes en el comercio.

**Granulometrías:**

mesh # 30 - 40 - 60 - 80 - 100 - 120 - 150 - 180 - 220 - 300 - 400 - 600 - 800 - 1000 - 1200 - 1800 - 3500 - 6000.