# QuadCut per fillettare su <br> Torni automatici Torni a fantina mobile 



## Torni a fantina mobile

Parti piccole e lunghe, per le quali sia richiesta un'alta rotondità possono rappresentare una sfida di produzione impegnativa. La tornitura di queste parti, specialmente particolari di forma complessa, possono essere spesso realizzati completamente su torni automatici o torni a fantina mobile.
In un tornio a fantina mobile l'utensile sta fermo mentre il pezzo si muove. Questo tipo di tornio è normalmente equipaggiato con molti portautensili in uno spazio limitato. È preferibile poter allentare e ruotare gli inserti senza rimuovere i portautensili dalla macchina.

Abbiamo aggiornato il nostro programma di utensili per torni a fantina mobile con dei portautensili per filettatura esterna con stelo cilindrico. Tutti gli inserti a catalogo il cui codice prodotto inizia con 12E, 12ER e 12 X si accoppiano a tutti i portautensili per torni a fantina mobile.


## Profilo parziale $60^{\circ}$ <br> Filettatura esterna ed interna

| Passo |  | Codice |  | Dimensioni |  |  | Non rivestito | Gruppo <br> mm TPI |  | prodotto | I | s | t | R | K20 | Rivestito <br> del prezzo |  | K20C | K20R | Gruppo <br> del prezzo |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| $0.25-1.0$ | $100-24$ | 12ER AAA60 | 12 | 2.4 | 0.6 | 0.03 | $*$ | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\bullet$ | $*$ | $\bullet$ | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $0.35-1.0$ | $72-24$ | 12ER AA60 | 12 | 2.4 | 0.6 | 0.05 | $*$ | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

TPI $=$ Thread per inch $=$ Spire per pollice


Per torni a fantina mobile

| Codice | Dimensioni |  |  |  | Inserto | Standard di magazzino ( $\lambda$ ) |  |  |  | Gruppo |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| prodotto | d | I | $\mathbf{f}$ |  | $\mathbf{3}$ | $\mathbf{1 . 5}$ | $\mathbf{0}$ | $\mathbf{9 8 . 5}$ | $\mathbf{9 7}$ | del prezzo |
| QER/L $0756-12$ | 19.05 | 152.4 | 13.2 | $12 \ldots$ | $*$ | $\bullet$ | $*$ | $*$ | $*$ | $\mathbf{2 3 5}$ |
| QER/L 100 7-12 | 25.4 | 177.8 | 14.2 | $12 \ldots$ | $*$ | $\bullet$ | $*$ | $*$ | $*$ | 235 |

Vite

| Codice <br> prodotto | Utilizzato <br> per | Gruppo <br> del prezzo |
| :---: | :---: | :---: |
| STST9xM3 | Inserti $12 \ldots$ | 221 |

Chiave

| Codice <br> prodotto | Utilizzato <br> per | Gruppo <br> del prezzo |
| :---: | :---: | :---: |
| TorxT9 | STST9×M3 | 222 |

# O Scandinavian ToolSystems 

SATURNINO FIORI CATE SRL VIA OSASCO, 56-10141 TORINO Telefono +39 011 38.28.700 • Fax +39 011 38.25.318 www.saturninofiori.it - gestione.ordini@saturninofiori.it

