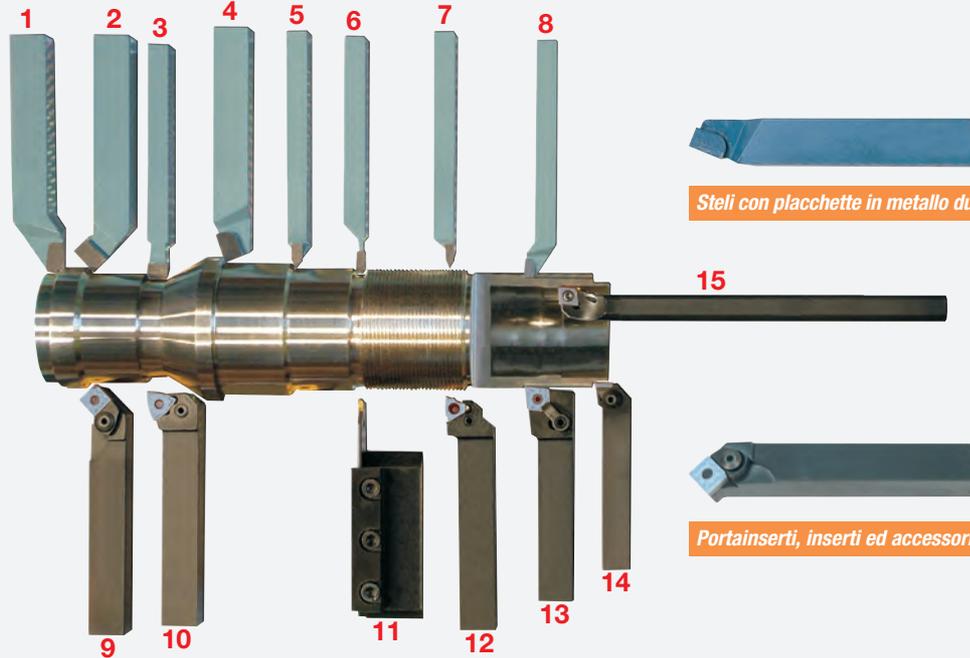


## Utilizzo degli utensili da torno

Per un'individuazione rapida ed una facile consultazione degli utensili da torno presenti nelle pagine seguenti

|    |                                |
|----|--------------------------------|
| 1  | F 777/22 - F 777/23<br>ISO 6   |
| 2  | F 777/12 - F 777/13<br>ISO 2   |
| 3  | F 777/20 - F 777/21<br>ISO 4   |
| 4  | F 777/10 - F 777/11<br>ISO 1   |
| 5  | F 777/18 - F 777/19<br>ISO 10  |
| 6  | F 777/24 - F 777/25<br>ISO 7   |
| 7  | F 777/26<br>ISO 12             |
| 8  | F 777/30 - F 777/31<br>ISO 3   |
| 9  | F 710/1<br>Tipo PSSNR 2020-12  |
| 10 | F 714/1<br>Tipo PWLNR 2020-08K |
| 11 | F 724/1<br>Tipo PTNn           |
| 12 | F 718/1<br>Tipo PER 2020K-16K  |
| 13 | F 712/1<br>Tipo PCLNR 2525-12  |
| 14 | F 716/1<br>Tipo PCLNR 2525-12  |
| 15 | F 720/1<br>Tipo SCLCR-06       |



Steli con placchette in metallo duro da pag. 493

Portainseriti, inserti ed accessori da pag. 490

## Utensili da torno

In acciaio utensile - Esecuzione destra - Lunghezza totale 125 mm

### PORTAINSERITI PER INSERTI NEGATIVI (0°)

Tipo con bloccaggio a staffa - Con piastra di appoggio, staffa, spina, vite e chiave di servizio

Esecuzione per tornitura esterna a 45° - Tipo PSSNR 2020-12 - Stelo 20x20 mm

|                    |                |               |        |   |
|--------------------|----------------|---------------|--------|---|
| Codice F 0710 1000 | <b>F 710/1</b> | Senza inserto | Cad. € | 1 |
|--------------------|----------------|---------------|--------|---|

F 710/4 - Inserto in metallo duro rivestito al TiCN - Forma SNMG 120408 SSP

F 710/3 - Piastra di appoggio di ricambio

|                    |                |          |        |    |
|--------------------|----------------|----------|--------|----|
| Codice F 0710 4000 | <b>F 710/4</b> | Inserto* | Cad. € | 10 |
| Codice F 0710 3000 | <b>F 710/3</b> | Piastra  | Cad. € | 10 |

Esecuzione per tornitura esterna a 90° - Senza inserti - Stelo 20x20 mm

| Direzione di taglio | Verticale          | Orizzontale        |
|---------------------|--------------------|--------------------|
| Codice              | <b>F 0711 1001</b> | <b>F 0711 1002</b> |
| <b>F 711/1</b>      | Cad. €             |                    |
| Tipo                | PTGNR 2020-16      | PTFNR 2020-16      |

F 711/4 - Inserto in metallo duro rivestito al TiCN - Forma TNMG 160408 SSP

F 711/3 - Piastra di appoggio di ricambio

|                    |                |          |        |    |
|--------------------|----------------|----------|--------|----|
| Codice F 0711 4000 | <b>F 711/4</b> | Inserto* | Cad. € | 10 |
| Codice F 0711 3000 | <b>F 711/3</b> | Piastra  | Cad. € | 10 |

Esecuzione per tornitura esterna a 95° - Tipo PCLNR 2525-12 - Stelo 25x25 mm

|                    |                |               |        |   |
|--------------------|----------------|---------------|--------|---|
| Codice F 0712 1000 | <b>F 712/1</b> | Senza inserto | Cad. € | 1 |
|--------------------|----------------|---------------|--------|---|

F 712/4 - Inserto in metallo duro rivestito al TiCN - Forma CNMG 120408 SSP

F 712/3 - Piastra di appoggio di ricambio

|                    |                |          |        |    |
|--------------------|----------------|----------|--------|----|
| Codice F 0712 4000 | <b>F 712/4</b> | Inserto* | Cad. € | 10 |
| Codice F 0712 3000 | <b>F 712/3</b> | Piastra  | Cad. € | 10 |

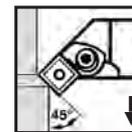
Staffe di ricambio per portainseriti

| Grandezza      | 1                  | 2                             |
|----------------|--------------------|-------------------------------|
| Codice         | <b>F 0713 5001</b> | <b>F 0713 5002</b>            |
| <b>F 713/5</b> | Cad. €             |                               |
| Adatti per     | F 711/1 gr. 1      | F 710/1-F 711/1 gr. 2-F 712/1 |

Accessori di ricambio per portainseriti F 710/1 - F 712/1

|                    |                |       |        |   |
|--------------------|----------------|-------|--------|---|
| Codice F 0713 6000 | <b>F 713/6</b> | Spina | Cad. € | 5 |
| Codice F 0713 7000 | <b>F 713/7</b> | Vite  | Cad. € | 5 |

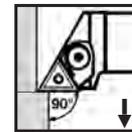
\* Gli inserti si vendono in confezione indivisibile da 10 pz.



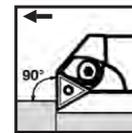
F 710/4 - Inserto



F 710/3 - Piastra



direzione verticale



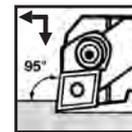
direzione orizzontale



F 711/4 - Inserto



F 711/3 - Piastra



F 712/4 - Inserto



F 712/3 - Piastra



F 713/6



F 713/7