



Frese in metallo duro • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • Frese ad inserti • Punte ad inserti •
Portainseri per filettare, troncatura e scanalatura • Inserti e ricambi • Godronatura • Brocciatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati • Lubrificanti e sistemi

format Filiera in acciaio HSS passo grosso filettatura DIN 13 sinistra

Filiera in acciaio HSS, passo grosso, per filettatura metrica **sinistra**
ISO e DIN 13, forma B, tolleranza ISO 6g.

Per lavorazione di acciai legati e non.



| | | | | | |
|------|-----|--------|----------|----------|-----|
| M-LH | HSS | DIN 13 | EN 22568 | ISO 3 6g | 60° |
|------|-----|--------|----------|----------|-----|

| Codice | € | M | Passo (mm) | Ø esterno (mm) | Altezza (mm) |
|------------|---|----|------------|----------------|--------------|
| A108080020 | ◇ | M2 | 0,4 | 16 | 5 |
| A108080030 | ◇ | M3 | 0,5 | 20 | 5 |
| A108080040 | ◇ | M4 | 0,7 | 20 | 5 |
| A108080050 | ◆ | M5 | 0,8 | 20 | 7 |
| A108080060 | ◇ | M6 | 1 | 20 | 7 |
| A108080080 | ◇ | M8 | 1,25 | 25 | 9 |

| Codice | Acciaio <850 N/mm² | Ghisa | Alluminio e leghe | Rame Ottone Bronzo |
|--------|--------------------|-------|-------------------|--------------------|
| A10808 | 10 | 5 | 18 | 12 |



FILIERE

| Codice | € | M | Passo (mm) | Ø esterno (mm) | Altezza (mm) |
|------------|---|-----|------------|----------------|--------------|
| A108080100 | ◇ | M10 | 1,5 | 30 | 11 |
| A108080120 | ◇ | M12 | 1,75 | 38 | 14 |
| A108080160 | ◇ | M16 | 2 | 45 | 18 |
| A108080200 | ◇ | M20 | 2,5 | 45 | 18 |
| A108080240 | ◇ | M24 | 3 | 55 | 22 |

DC Filiera in acciaio HSS passo fine filettatura DIN 13 sinistra

Filiera in acciaio HSS, passo fine, per filettatura metrica **sinistra**
ISO e DIN 13, tolleranza ISO 6g.

Per lavorazione di acciai legati e non.



| | | | | | |
|------|-----|--------|----------|----------|-----|
| M-LH | HSS | DIN 13 | EN 22568 | ISO 3 6g | 60° |
|------|-----|--------|----------|----------|-----|

| Codice | € | M | Passo (mm) | Ø esterno (mm) | Altezza (mm) | N° Taglienti (mm) |
|------------|---|----|------------|----------------|--------------|-------------------|
| A100150050 | ◆ | 5 | 0,5 | 20 | 5 | 4 |
| A100150060 | ◆ | 6 | 0,5 | 20 | 5 | 4 |
| A100150061 | ◆ | 6 | 0,75 | 20 | 7 | 4 |
| A100150080 | ◆ | 8 | 1 | 25 | 9 | 4 |
| A100150100 | ◆ | 10 | 1 | 30 | 11 | 5 |
| A100150101 | ◆ | 10 | 1,25 | 30 | 11 | 4 |
| A100150120 | ◆ | 12 | 1 | 38 | 10 | 5 |
| A100150121 | ◆ | 12 | 1,25 | 38 | 10 | 4 |
| A100150122 | ◆ | 12 | 1,5 | 38 | 10 | 4 |

| Codice | Acciaio <850 N/mm² |
|--------|--------------------|
| A10015 | 8 |



| Codice | € | M | Passo (mm) | Ø esterno (mm) | Altezza (mm) | N° Taglienti (mm) |
|------------|---|----|------------|----------------|--------------|-------------------|
| A100150140 | ◆ | 14 | 1 | 38 | 10 | 5 |
| A100150141 | ◆ | 14 | 1,5 | 38 | 10 | 5 |
| A100150160 | ◆ | 16 | 1 | 45 | 14 | 5 |
| A100150161 | ◆ | 16 | 1,5 | 45 | 14 | 5 |
| A100150180 | ◆ | 18 | 1,5 | 45 | 14 | 5 |
| A100150200 | ◆ | 20 | 1 | 45 | 14 | 6 |
| A100150201 | ◆ | 20 | 1,5 | 45 | 14 | 6 |
| A100150240 | ◆ | 24 | 2 | 55 | 16 | 6 |