



**FEL-1660HG**



*particolare quadro comandi*

## TORNI FEL

CARATTERISTICHE	MOD. FEL 1440/1460 HG FEL-1440/1460EVS (INVERTER)	MOD. FEL 1640/1660 HG FEL-1640/1660EVS (INVERTER)
<b>CAPACITÀ</b>		
Altezza punta	mm. 180	mm. 205
∅ tornibile sul banco	mm. 360	mm. 410
∅ max tornibile nell'incavo	mm. 533	mm. 583
∅ tornibile sul carro	mm. 214	mm. 264
Distanza tra le punte	mm. 1000 / mm. 1500	mm. 1000 / mm. 1500
Larghezza banco	mm. 260	
Larghezza incavo (di fronte al portapezzo)	mm. 135	mm. 135
<b>TESTA</b>		
Attacco mandrino	D1-6, MT. No.6	
Centro cono mandrino	MT. No. 6 x MT. No. 4	
∅ foro mandrino	mm.52,5	
Velocità mandrino	8 velocità / 70-1800 rpm 16 velocità / 8 poli 40-1050 rpm 4 poli 80-2000 rpm	EVS-2 velocità (L20-400 rpm) -H- 400-2500 rpm (variabile all'infinito)
<b>CARRO</b>		
Lunghezza sul banco / larghezza del carro	mm. 513 / mm. 412	
Corsa carro	mm. 220	
Corsa carrellino	mm.140	
<b>AVANZAMENTI E FILETTATURE</b>		
Filettatura Whitworth	45 tipi / 2~72 µm	
Filettatura Metrica	39 tipi / 0,2~14 TPI	
Filettatura D.P.	21 tipi / 8~44 D.P.	
Filettatura M.P.	18 tipi / 0,3~3,5 M.P.	
Avanzamenti longitudinali	0,05~1,7 mm.	
Avanzamenti trasversali	0,025~0,85 mm.	
<b>CONTROPUNTA</b>		
∅ del canotto	mm. 52	
Corsa conotto	mm. 152	
Cono contropunta	MT No. 4	
<b>MOTORE</b>		
Motore principale	HG - 3.75 kW (5 HP)	EVS - 3.75 kW (5 HP) + Inverter
Pompa refrigerante	1/8 HP	
<b>DIMENSIONI E PESO</b>		
Peso (netto/lordo) approx	kg. 1440 / 1500 / 1460 / 1600	kg. 1640 / 1650 / 1660 / 1750
Dimensioni (LunghXLarghXAlt)	mm. 2270 x 1120 x 1745	mm. 2785 x 1120 x 1745

## TORNI FEL

### SPECIFICHE TECNICHE ED ACCESSORI STANDARD

- Impianto refrigerante
- Vaschetta raccogli trucioli e liquido di raffreddamento
- Plateau per mandrino
- Contropunta rotante
- Utensili e cassetta portautensili
- Lampada alogena
- Finecorsa (stop) di emergenza
- Lunetta fissa con cuscinetto a sfera
- Lunetta mobile con punta di bronzo
- Piastra frontale mm 300
- Manuale di istruzioni e lista parti di ricambio
- Ripari su tutta la lunghezza
- Macchina a norme CE - Protezioni a norme CE

### ACCESSORI OPZIONALI

- Mandrino a 3 griffe mm. 200 / 250
- Mandrino a 4 griffe mm. 200
- Mandrino a 4 griffe indipendenti mm. 250 / 320
- Visualizzatore a 2 assi
- Inverter per velocità

\* Tutte le specifiche tecniche sono soggette a variazione senza preavviso.

