

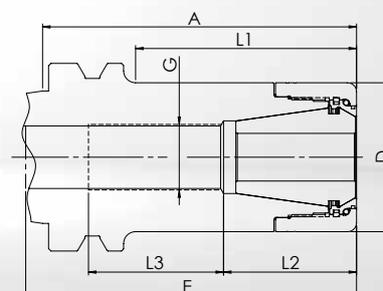
BT40
FPC

FPC MANDRINI FULL PERFORMANCE

JIS B 6339 (DIN ISO 7388-2)

FORMA AD - ADDUZIONE CENTRALE DEL REFRIGERANTE

Mandrino di precisione stabile specialmente indicato per fresatura trocoidale e per altre strategie di fresatura HPC
Versione con ghiera realizzata in più parti, per ottimizzare lo smorzamento delle vibrazioni, specialmente in presenza di forze assiali



- **Corpo del mandrino e ghiera di serraggio sono bilanciate separatamente a G6,3 at 18.000 1/min**
- **Di norma:** Ghiera di serraggio di alta precisione FPC **senza** collassabilità. Concentricità di $\leq 3 \mu\text{m}$ con le pinze di serraggio GERC-HP.

| Descrizione + A | Cod. art. include la ghiera FPC | D = chiave Ø | E | L1 | L2 | L3 | G |
|--|---------------------------------------|--------------------|-----|-----|----|----|---------|
| Campo di serraggio Ø 2-20 mm - Pinze di serraggio GERC32 | | | | | | | |
| FPC32-BT40-A=60 | 62446300609 | 50 | 80 | 29 | 45 | 30 | M22x1,5 |
| FPC32-BT40-A=75 | 62446300759 | 50 | 98 | 44 | 45 | 45 | M22x1,5 |
| FPC32-BT40-A=90 | 62446300909 | 50 | 98 | 59 | 45 | 45 | M22x1,5 |
| FPC32-BT40-A=105 | 62446301059 | 50 | 125 | 74 | 45 | 45 | M22x1,5 |
| FPC32-BT40-A=120 | 62446301209 | 50 | 110 | 89 | 45 | 45 | M22x1,5 |
| FPC32-BT40-A=150 | 62446301509 | 50 | 140 | 119 | 45 | 45 | M22x1,5 |
| FPC32-BT40-A=165 | 62446301659 | 50 | 150 | 134 | 45 | 45 | M22x1,5 |
| Campo di serraggio Ø 3-26 mm - Pinze di serraggio GERC40 | | | | | | | |
| FPC40-BT40-A=75 | 62447300759 | 63 | 85 | 48 | 56 | 21 | M28x1,5 |
| FPC40-BT40-A=105 | 62447301059 | 63 | 91 | 78 | 56 | 30 | M28x1,5 |

Accessori

Pinze di serraggio



Pagina 150

Ghiere di serraggio



Pagina 164

Chiavi



Pagina 160

Dispositivi di
montaggio



Pagina 161

Viti di arresto
regolabili



Pagina 165

Tiranti



Pagina 167

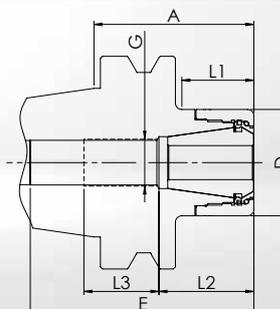
FPC MANDRINI FULL PERFORMANCE

JIS B 6339 (DIN ISO 7388-2)

FORMA AD - ADDUZIONE CENTRALE DEL REFRIGERANTE

BT50
FPC

Mandrino di precisione stabile specialmente indicato per fresatura trocoidale e per altre strategie di fresatura HPC
Versione con ghiera realizzata in più parti, per ottimizzare lo smorzamento delle vibrazioni, specialmente in presenza di forze assiali



- **Corpo del mandrino e ghiera di serraggio sono bilanciate separatamente a G6,3** at 18.000 1/min
- **Di norma:** Ghiera di serraggio di alta precisione FPC **senza** collassabilità. Concentricità di $\leq 3 \mu\text{m}$ con le pinze di serraggio GERC-HP.

| Descrizione + A | Cod. art. include la ghiera FPC | D = chiave Ø | E | L1 | L2 | L3 | G |
|--|---------------------------------------|--------------------|-----|-----|----|----|---------|
| Campo di serraggio Ø 2-20 mm - Pinze di serraggio GERC32 | | | | | | | |
| FPC32-BT50-A=75 | 62466300759 | 50 | 120 | 34 | 45 | 35 | M22x1,5 |
| FPC32-BT50-A=105 | 62466301059 | 50 | 150 | 64 | 45 | 35 | M22x1,5 |
| FPC32-BT50-A=135 | 62466301359 | 50 | 180 | 94 | 45 | 35 | M22x1,5 |
| FPC32-BT50-A=165 | 62466301659 | 50 | 210 | 124 | 45 | 40 | M22x1,5 |
| Campo di serraggio Ø 3-26 mm - Pinze di serraggio GERC40 | | | | | | | |
| FPC40-BT50-A=75 | 62467300759 | 63 | 96 | 32 | 56 | 30 | M28x1,5 |
| FPC40-BT50-A=105 | 62467301059 | 63 | 96 | 62 | 56 | 30 | M28x1,5 |
| FPC40-BT50-A=135 | 62467301359 | 63 | 137 | 93 | 56 | 35 | M28x1,5 |
| FPC40-BT50-A=165 | 62467301659 | 63 | 157 | 123 | 56 | 35 | M28x1,5 |

Accessori

Pinze di serraggio



Pagina 150

Ghiere di serraggio



Pagina 164

Chiavi



Pagina 160

Dispositivi di
montaggio



Pagina 161

Viti di arresto
regolabili



Pagina 165

Tiranti



Pagina 167