

**Prolunga per fresa a inserti esecuzione corta, Mandrino di Ø d1: 22mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	301105 22
GTIN	4045197778437
Classe articolo	32B

Descrizione**Esecuzione:**

Perno di centraggio, foro e superfici d'appoggio rettificate.

Uso:

Per la prolunga flessibile di portafrese con trascinatore frontale. Alternativa economica alle costose lavorazioni speciali. 3 usi possibili: prolunga corta (45 mm) o lunga (70 mm) ovvero combinazione di max. due prolunghette corte (2×45 mm).

Fornitura:

Inclusa vite di serraggio frese adatta.

Accessori speciali:

Chiave speciale n. art. 309840.

Vite di ricambio n. art. 301107.

Descrizione tecnica

Ø Esterno D	48 mm
Mandrino di Ø d ₁	22 mm
Lunghezza complessiva L	45 mm
A	19 mm
Norma	DIN 6357

Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Tipo di prodotto	Prolunghe da 1/2 pollice

Accessori

Vite di serraggio per prolunga 2 × 45 mm Per mandrino di Ø D1 16 mm	301109 16
Chiave speciale Per Ø mandrino 16 mm	309840 16
Vite di serraggio per prolunga 2 × 45 mm Per mandrino di Ø D1 22 mm	301109 22
Chiave speciale Per Ø mandrino 40 mm	309840 40
Vite di serraggio per prolunga 2 × 45 mm Per mandrino di Ø D1 40 mm	301109 40
Chiave speciale Per Ø mandrino 13 mm	309840 13
Vite di serraggio per prolunga 45 mm Per mandrino di Ø D1 16 mm	301107 16
Chiave speciale Per Ø mandrino 50 mm	309840 50
Vite di serraggio per prolunga 2 × 45 mm Per mandrino di Ø D1 32 mm	301109 32
Vite di serraggio per prolunga 2 × 45 mm Per mandrino di Ø D1 27 mm	301109 27
Chiave speciale Per Ø mandrino 22 mm	309840 22
Chiave speciale Per Ø mandrino 32 mm	309840 32
Vite di serraggio per prolunga 45 mm Per mandrino di Ø D1 22 mm	301107 22
Vite di serraggio per prolunga 45 mm Per mandrino di Ø D1 27 mm	301107 27
Vite di serraggio per prolunga 45 mm Per mandrino di Ø D1 40 mm	301107 40
Chiave speciale Per Ø mandrino 60 mm	309840 60
Vite di serraggio per prolunga 45 mm Per mandrino di Ø D1 32 mm	301107 32

Vite di sicurezza per prolunga Per lunghezza spina L 45 mm	301111 45
Chiave speciale Per Ø mandrino 27 mm	309840 27