

**Prelungitor pentru portsculă scurt, Ø dornului d1: 22mm****Date comandă**

Numărul de comandă	301105 22
GTIN	4045197778437
Clasa articolului	32B

**Descriere****Execuție:**

Diametrul de fixare, gaura și suprafața de antrenare sunt rectificat.

**Aplicație:**

Pentru prelungirea flexibilă a portsculelor pentru freze cu alezaj. Variantă rentabilă la execuții speciale costisitoare. 3 modalități de utilizare: prelungitor scurt (45 mm) sau lung (70 mm) resp. maxim combinație de două prelungitoare scurte (2×45 mm).

**Livrare:**

Inclusiv șurub potrivit de fixare a frezei.

**Accesorii opționale:**

Cheie specială Cod 309840.

Șurub de schimb Cod 301107.

**Descriere tehnică**

Ø exterior D	48 mm
Ø dornului d <sub>1</sub>	22 mm
Lungimea totală L	45 mm
A	19 mm
Standard	DIN 6357

Concentricitate	≤ 3 μm
Tip produs	Prelungitor

## Accesorii

Șurub de fixare pentru prelungitor 2 × 45 mm Pentru Ø dornului D1 16 mm	301109 16
Cheie specială Pentru Ø dornului 16 mm	309840 16
Șurub de fixare pentru prelungitor 2 × 45 mm Pentru Ø dornului D1 22 mm	301109 22
Cheie specială Pentru Ø dornului 40 mm	309840 40
Șurub de fixare pentru prelungitor 2 × 45 mm Pentru Ø dornului D1 40 mm	301109 40
Cheie specială Pentru Ø dornului 13 mm	309840 13
Șurub de fixare pentru prelungitor 45 mm Pentru Ø dornului D1 16 mm	301107 16
Cheie specială Pentru Ø dornului 50 mm	309840 50
Șurub de fixare pentru prelungitor 2 × 45 mm Pentru Ø dornului D1 32 mm	301109 32
Șurub de fixare pentru prelungitor 2 × 45 mm Pentru Ø dornului D1 27 mm	301109 27
Cheie specială Pentru Ø dornului 22 mm	309840 22
Cheie specială Pentru Ø dornului 32 mm	309840 32
Șurub de fixare pentru prelungitor 45 mm Pentru Ø dornului D1 22 mm	301107 22
Șurub de fixare pentru prelungitor 45 mm Pentru Ø dornului D1 27 mm	301107 27
Șurub de fixare pentru prelungitor 45 mm Pentru Ø dornului D1 40 mm	301107 40
Cheie specială Pentru Ø dornului 60 mm	309840 60
Șurub de fixare pentru prelungitor 45 mm Pentru Ø dornului D1 32 mm	301107 32

Șurub de siguranță pentru prelungitor pentru lungimea  
dornului L 45 mm

301111 45

Cheie specială Pentru Ø dornului 27 mm

309840 27