

**Garant**
**ER-Mini-spantanghouder cilindrisch, voor ER-spantang-maat: 11**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	300685 11
GTIN	4045197291806
Artikelklasse	31A

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Cilindrische houders met Weldonschacht inclusief ER-moer.  
Doorlopende boring voor inwendige koeling aanwezig.

**Toepassing:**

voor de spanhouderverlenging in Weldon- of spantanghouders.

**Accessoires:**

Spansleutel = nr. 309680 – 309740.

ER-spantangen nr. 308878 – 309434, reserve-ER-moer nr. 309580 – 309650.

**Opmerking:**

Niet geschikt voor krimprocedures.

**Technische beschrijving**

L <sub>2</sub>	19 mm
Spanbereik	0,5 - 7 mm
Schacht-Ø d	16 mm
Schachtlengte L <sub>1</sub>	150 mm
Voor ER-spantangen	11 mm
Buiten-Ø D	16 mm
Inwendige koeling	ja
Balancerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup>
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm

Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

## Accessoires

ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309369 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 3 mm	309368 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308881 1
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308882 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308881 3
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 7 mm	309368 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308881 4
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	309369 3
ER-spantangenset 13-delig 1–7 mm	309010
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308918 2
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 5 mm	309368 5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308882 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308918 4
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	309369 5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 6 mm	309368 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 3,5 mm	308881 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308918 5
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 2 mm	309368 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308881 2
ER-spantang HPmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309369 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308918 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308918 1
ER-spantangenset 7-delig 1–7 mm	309155

ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308918 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308918 6
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308882 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308881 7
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 4 mm	309368 4
ER-spantang HP Nominale span-Ø d 1 mm	309368 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308881 6
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308882 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308881 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER-Minispansmoer Voor ER 11	309650 11
ER-spantang voor tap Nominale span-Ø d 6 mm	309399 6
ER-spantang voor tap Nominale span-Ø d 4,5 mm	309399 4,5
ER-spantang voor tap Nominale span-Ø d 2,5 mm	309399 2,5
ER-spantang voor tap Nominale span-Ø d 3,5 mm	309399 3,5
ER-spantang voor tap Nominale span-Ø d 2,8 mm	309399 2,8
ER-spantang voor tap Nominale span-Ø d 4 mm	309399 4