

Garant**ER-Mini-spantanghouder cilindrisch, voor ER-spantang-maat: 20****Bestelgegevens**

Bestelnummer	300685 20
GTIN	4045197291820
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

Schacht-Ø d	25 mm
Voor ER-spantangen	20 mm
L ₂	24 mm
Schachtlengte L ₁	140 mm
Spanbereik	1 - 13 mm
Buiten-Ø D	28 mm
Inwendige koeling	ja
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm

Verspaningsstrategie	HSC
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308930 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308930 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308911 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308930 4
ER-Minispansmoer Voor ER 20	309650 20
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308911 1,5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 3 mm	308916 3
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	309406 6
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 3,5 mm	309406 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308911 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308930 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 11 mm	308930 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308911 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308930 1
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	309406 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 9 mm	308911 9
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308930 10
ER-spantangenset 12-delig 2–13 mm	309200
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 11 mm	308916 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308911 2
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 8 mm	308916 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 12 mm	308916 12

ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308911 1
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308930 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308911 13
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	308916 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308911 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308930 12
ER-spantang Nominale span-Ø d 10 mm	308911 10
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308911 2,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308930 8
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 6 mm	308916 6
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 7 mm	308916 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308930 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308911 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 8 mm	308911 8
ER-spantangenset 7-delig, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mmmet afdichting	309018
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	308916 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308930 5
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 5 mm	308916 5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 10 mm	309406 10
ER-spantangenset 12-delig 2–13 mm	309016
ER-spantang Nominale span-Ø d 12 mm	308911 12
ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 4 mm	309406 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 13 mm	308930 13
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308911 7
ER-spantangmet afdichting Nominale span-Ø d 9 mm	308916 9
	309406 8

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 8
mm

ER-spantang voor tapmet afdichting Nominale span-Ø d 9
mm

309406 9