



ER-spantanghouder Mini slank, HSK-A 63 A = 160, voor ER-spantang-maat: 11



Bestelgegevens

Bestelnummer	305717 11
GTIN	4062406422554
Artikelklasse	32A

Omschrijving

Uitvoering:

Balanceerkwaliteit G6,3 / 20000 min⁻¹.

- **Alle schachten speciaal bewerkt (geluidsarm!).**
- **Met Balluff-chip-boring.**
- **Doorgang opgeboord (= ER11).**
- **HSK-functievlakken bewerkt.**

Levering:

Inclusief High-speed ER-mini-moer uitgebalanceerd (G2,5 / 25000 min⁻¹).

Accessoires:

Koelvloeistofleiding nr. 309880, dopsleutel nr. 309890, ER-spantangen nr. 308881 – 309430, ER-spansleutel mini nr. 309740.

Verspaningsstrategie: HSC

Buiten-Ø D: 16 mm

Reserve-ER-mini-moer nr. 309650: 11

Technische beschrijving

Buiten-Ø D	16 mm
Reserve-ER-mini-moer nr. 309650	11
Voor ER-spantangen	11 mm
Nuttige lengte L _N	124 mm
Opname	HSK-A 63 A = 160

Opnamenorm	ISO 12164-1
Opnamenorm	ISO 12164-1
Vorm	A
Balanceerkwaliteit G bij toerental	G 6,3 bij 20000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 μm
Verspaningsstrategie	HSC
Balluff-chip-boring	ja
Producttype	Spantanghouder

Accessoires

ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308881 4
Sleutel voor ER-mini-moer Voor ER-spantanghouder 11	309740 11
ER-Minispanmoer Voor ER 11	309650 11
ER-spantang Nominale span-Ø d 3,5 mm	308881 3,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308881 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 4 mm	308918 4
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308918 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308918 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308881 7
ER-spantang Nominale span-Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308918 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 6 mm	308918 6
ER-spantang Nominale span-Ø d 3 mm	308881 3
ER-spantang Nominale span-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-spantang Nominale span-Ø d 5 mm	308881 5
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308918 1

ER-spantang Nominale span-Ø d 7 mm	308918 7
ER-spantangenset 13-delig 1–7 mm	309010
ER-spantang Nominale span-Ø d 2 mm	308881 2
ER-spantang Nominale span-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-spantangenset 7-delig 1–7 mm	309155
ER-spantang Nominale span-Ø d 1 mm	308881 1