

SPANNZANGEN

Schweizer Qualität



SPANNZANGEN-SETS

Typ	für Spindelmotor	Spannbereich (mm)	Artikelnummer
ER 11*	iSA 500 / iSA 900 HFS 800	1,0 - 7,0	239170 0001
ER 16**	iSA 750 HFS 1500	1,0 - 10,0	239171 0001
ER 20**	iSA 1500 / iSA 2200 HFS 2200	2,0 - 13,0	239172 0001
ER 32**	iSA 3600	3,0 - 20,0	239130 0000

* Diese Spannzangen sind in der Lage, auch Schäfte um Ø 0,5 mm reduziert genau zu spannen.

** Diese Spannzangen sind in der Lage, auch Schäfte um Ø 1,0 mm reduziert genau zu spannen.

EX16 für Spannzangen ES325

Ø	Artikelnummer
1,0	477125 8010
1,5	477125 8015
2,0	477125 8020
2,5	477125 8025
3,0	477125 8030
4,0	477125 8040
5,0	477125 8050
6,0	477125 8060
7,0	477125 8070
8,0	477125 8080
9,0	477125 8090
10,0	477125 8100

SPANNZANGEN

Typ ER 11 für iSA 500 / 900, HFS 800

Ø (mm)	Artikelnummer
1,0	239170 1000
1,5	239170 1500
2,0	239170 2000
2,5	239170 2500
3,0	239170 3000
3,5	239170 3500
4,0	239170 4000
4,5	239170 4500
5,0	239170 5000
5,5	239170 5500
6,0	239170 6000
6,5	239170 6500
7,0	239170 7000

Typ ER 20 für iSA 1500 / 2200, HFS 2200

Ø (mm)	Artikelnummer
2,0	239172 2000
3,0	239172 3000
4,0	239172 4000
5,0	239172 5000
6,0	239172 6000
7,0	239172 7000
8,0	239172 8000
10,0	239172 0100
11,0	239172 0110
12,0	239172 0120
13,0	239172 0130

Einschneiden-Schaftfräser Ultra-N



Fräserbox klein // 6-teilig
(1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 mm)
Art.-Nr.: 239200 0003

Fräserbox groß // 6-teilig
(3 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 mm)
Art.-Nr.: 239200 0004

Typ ER 16 für iSA 750, HFS 1500

Ø (mm)	Artikelnummer
1,0	239171 1000
2,0	239171 2000
3,0	239171 3000
4,0	239171 4000
5,0	239171 5000
6,0	239171 6000
7,0	239171 7000
8,0	239171 8000
9,0	239171 9000
10,0	239171 0100

Typ ER 32 für iSA 3600

Ø (mm)	Artikelnummer
3,0	239130 3000
4,0	239130 4000
5,0	239130 5000
6,0	239130 6000
7,0	239130 7000
8,0	239130 8000
9,0	239130 9000
10,0	239130 0100
11,0	239130 0110
12,0	239130 0120
13,0	239130 0130
14,0	239130 0140
15,0	239130 0150
16,0	239130 0160
17,0	239130 0170
18,0	239130 0190
19,0	239130 0200