

HelixPro

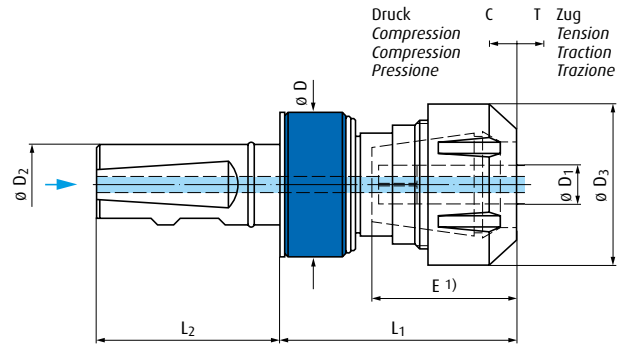
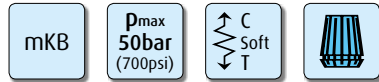
0-4

Spannzangen-Aufnahmen mit Zylinderschaft DIN 1835 B+E

Collet holders with cylindrical shank according to DIN 1835 B+E

Mandrins de taraudage à pince avec attachement cylindrique selon DIN 1835 B+E

Mandrini a pinze con gambo cilindrico DIN 1835 B+E



Typ Type Type Tipo		$\varnothing D_1$			$\varnothing D_2$	$\varnothing D$	$\varnothing D_3$	L_1 ER	L_1 ER-GB	L_2	C	T	Artikel-Nr. Article no. Code article Articolo nr.	
HelixPro 0	M2 - M8 (Nr.2 - Nr.5/16)	2,5 - 7	ER 11 (GB)	Hi-Q/ERM 11	16	34	16	72,7	71	49	0,5	0,5	A770.Z1116	•
					20	34	16	72,7	71	51	0,5	0,5	A770.Z1120	•
					25	34	16	72,7	71	57	0,5	0,5	A770.Z1125	•
HelixPro 1	M4 - M12 (Nr.8 - 7/16)	4,5 - 10	ER 20 (GB)	Hi-Q/ERC 20	25	34	34	-	73	57	0,5	0,5	A770.Z2025	•
HelixPro 3	M4 - M20 (Nr.8 - 3/4)	4,5 - 16	ER 32 (GB)	Hi-Q/ERC 32	25	45	50	-	87,3	57	0,5	0,5	A770.Z3225	•
HelixPro 4	M12 - M30 (7/16 - 1 1/8)	9 - 22	ER 40 (GB)	Hi-Q/ERC 40	32	63	63	-	113,5	61	0,7	0,7	A770.Z4032	•

1) Einstecktiefen E siehe Seite 308
Clamping depth E, see page 308
Serrage de profondeur E, voir page 308
Profondità di serraggio E, vedi pagina 308

Weitere Ausführungen auf Anfrage
Further designs upon request
Autres versions sur demande
Altre esecuzioni a richiesta

Spannmutter ist im Lieferumfang enthalten
Clamping nut is included in the delivery
Écrou de serrage est compris dans la livraison
Ghiera di serraggio è inclusa nella spedizione

Adaptionsschäfte siehe Seite 226
Adapter shanks, see page 226
Attachements d'adaptation, voir page 226
Gambi adattatori, vedi pagina 226



Siehe Seite 234 - 235
See page 234 - 235
Voir page 234 - 235
Vedi pagina 234 - 235

Spannzangen Typ ER (GB) siehe Seite 228 - 229
Collets type ER (GB), see page 228 - 229
Pinces type ER (GB), voir page 228 - 229
Pinze di serraggio tipo ER (GB), vedi pagina 228 - 229



Montagevorrichtung siehe Seite 234
Assembly device, see page 234
Dispositif de montage, voir page 234
Dispositivo di montaggio, vedi pagina 234

Dichtscheiben Typ DS/ER siehe Seite 232
Sealing disks type DS/ER, see page 232
Disques d'étanchéité type DS/ER, voir page 232
Guarnizioni tipo DS/ER, vedi pagina 232



Drehmomentschlüssel TORCO-FIX siehe Seite 233
Torque wrenches TORCO-FIX, see page 233
Clé dynamométrique TORCO-FIX, voir page 233
Chiave dinamometrica TORCO-FIX, vedi pagina 233

Spannmutter mit integrierter Abdichtung siehe Seite 231
Clamping nut with integrated seal, see page 231
Écrou de serrage avec étanchéité intégrée, voir page 231
Ghiera di serraggio con guarnizione, vedi pagina 231