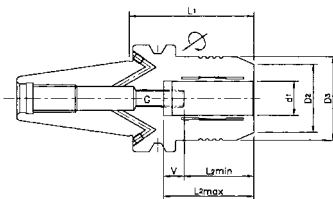




Morse e tavole per macchina • Fissaggio e staffaggio • Magneti • **Mandrini idraulici e mandrini a forte serraggio** • Mandrini HSK • Mandrini DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) • Mandrini MAS-BT • Mandrini DIN 2080 • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandrini • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettamento, bilanciatura e presetting • Tastatori e centrori • Schermi di protezione • Sbavatori • Lampade • Marcatura

TKN Mandrino idraulico MAS BT 50 ADB

Mandrino idraulico MAS BT 50 **forma ADB**, idoneo per frese cilindriche, punte, alesatori e utensili di precisione. **Prebilanciato G 2.5 15000 giri/min**, concentricità 3 µm. Possibilità di montare bussole di riduzione cod. C70155.



Forma AD/B

JIS MAS-BT

2

Codice	€	Pinza HK	D3 (mm)	D2 (mm)	d1 (mm)	L1 (mm)	L2 max (mm)	L2 min (mm)	V (mm)	G
C654960010	---	32	72	56	32	81	90	55	10	M16x1*

*Grano di ricambio cod. C705000015.

TKN Grano per mandrini idraulici

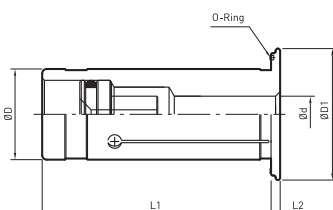
Grano di azionamento del pistoncino dei mandrini idraulici.



Codice	€	Dimensione (M)	Per attacco
C705000010	---	8x1,25	ISO/BT 40 - HSK 63
C705000015	---	10x1,5	ISO/BT 50

TKN Pinza di riduzione per mandrini idraulici

Pinza di riduzione del diametro di serraggio, **per mandrini idraulici** ø 20 mm e ø 32 mm, con tenuta del lubrorefrigerante.



Codice	€	ø d (mm)	ø D (mm)	ø D1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
C701550003	---	3	20	29	50,5	2
C701550004	---	4	20	29	50,5	2
C701550005	---	5	20	29	50,5	2
C701550006	---	6	20	29	50,5	2
C701550008	---	8	20	29	50,5	2
C701550010	---	10	20	29	50,5	2
C701550012	---	12	20	29	50,5	2
C701550014	---	14	20	29	50,5	2

Codice	€	ø d (mm)	ø D (mm)	ø D1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
C701550016	---	16	20	29	50,5	2
C701550306	---	6	32	39	60,5	3
C701550308	---	8	32	39	60,5	3
C701550310	---	10	32	39	60,5	3
C701550312	---	12	32	39	60,5	3
C701550316	---	16	32	39	60,5	3
C701550320	---	20	32	39	60,5	3
C701550325	---	25	32	39	60,5	3

MANDRINI IDRAULICI E MANDRINI A FORTE SERRAGGIO