/ Mandrino Portapinze tipo MSCTNR/ISO-A

ARTICOLO MANDRINO	Dimensioni di ingombro						
	MODELLO MANDRINO	A	B-N°VITI TCE	C	d min. ÷ max.	E	F
01 004 0420 450	MSCTNR-42 / ISO-A 4"	108	82,6 - N. 3 / M10	63,513	4~42	80	M50x1,5
01 005 0420 450	MSCTNR-42 / ISO-A 5"	133	104,8 - N. 6 / M10	82,563	4~42	80	M58x1,5
01 005 0520 450	MSCTNR-52 / ISO-A 5"	133	104,8 - N. 6 / M10	82,563	4~52	90	M68x1,5
01 006 0520 450	MSCTNR-52 / ISO-A 6"	165	133,4 - N. 6 / M12	106,375	4~52	90	M68x1,5
01 005 0600 450	MSCTNR-60 / ISO-A 5"	133	104,8 - N. 6 / M10	82,563	4~60	114	M72x1,5
01 006 0600 450	MSCTNR-60 / ISO-A 6"	165	133,4 - N. 6 / M12	106,375	4~60	114	M72x1,5
01 006 0700 450	MSCTNR-70 / ISO-A 6"	165	133,4 - N. 6 / M12	106,375	5~70	125	M100x1,5
01 008 0800 450	MSCTNR-80 / ISO-A 8"	210	171,4 - N. 6 / M16	139,719	6~80	145	M115x1,5

MSCTNR/ISO-A

I mandrini portapinze MSCTNR nascono per attrezzare le teste secondarie dei torni a CNC, sono realizzati in un blocco di acciaio, cementato e temprato a 60 HRC.

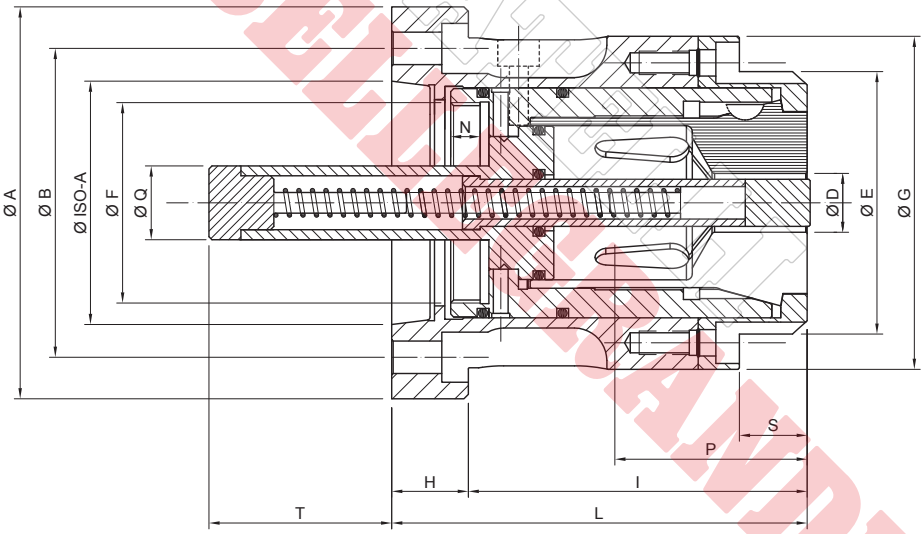
Sono totalmente rettificati per assicurare la massima durata, precisione e bilanciatura.
I mandrini portapinze MSCTNR sono realizzati con attacchi ISO-A (DIN 55026) ed a FLANGIA (AF).

L'apertura e la chiusura della pinza nel mandrino MSCTNR avviene mediante cilindro idraulico o pneumatico applicato posteriormente all'albero del tornio.

La pinza montata nel mandrino MSCTNR è a semplice cono tipo BA.
Possono essere altresì montate, mediante opportuni adattatori, le pinze espansibili tipo PE e PET.

FRATELLI BELLEGRANDI

Dimensioni di ingombro										FORZA KN		VELOCITÀ DI ROTAZIONE RPM	PESO KG
G	H	I	L	M	N	P	Q	S	T	Trazione o spinta	Serraggio sul pezzo		
103	26	115	141	-	13	63	25	23	64	45	72	7000	8
103	26	115	141	-	13	63	25	23	64	45	72	7000	9
113	26	115	141	-	13	63	25	23	64	45	72	7000	10
113	32	111	143	--	13	63	25	23	62	45	72	7000	12
130	26	129	155	-	13	76	25	40	76	45	72	6000	13
130	26	133	159	-	13	76	25	40	81	45	72	6000	14
150	26	137	163	-	13	82	28	40	81	45	72	6000	17
175	35	153	188	-	14	92	28	50	77	45	72	6000	25



P = LENGHT MAX PIECE (WITH PIECE EJECTOR)

Il mandrino MSCTNR è dotato del "GRUPPO ESPULSORE PEZZO" qualora il tornio ne sia sprovvisto.

Su richiesta il mandrino è fornibile senza "Gruppo Espulsore Pezzo", per essere montato su torni già dotati in origine di tale gruppo.

Il mandrino portapinze MSCTNR è stato realizzato in modo da sfruttare il massimo avvicinamento dei gruppi torrette portautensili.