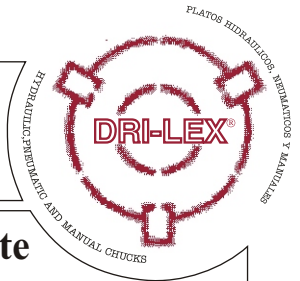
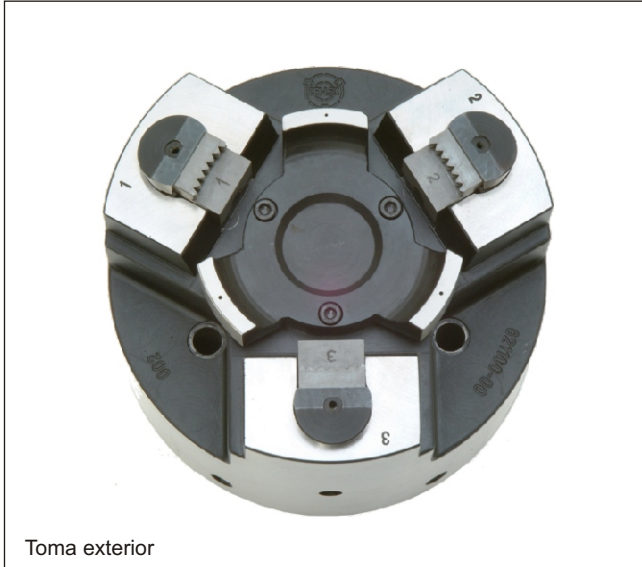


MODELO TSO

Edición 2004



Plato de columnas inclinadas autocentrantes con efecto descendente
Toma exterior e interior - Sin pasaje de barra
Accionamiento hidráulico o neumático.



Toma exterior

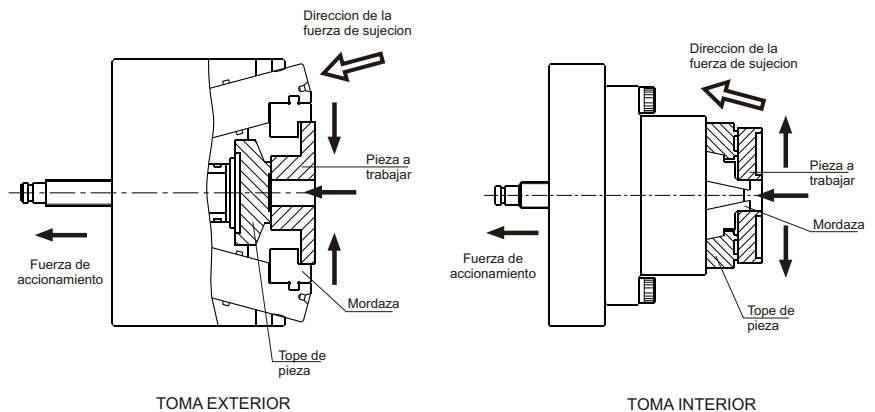


Toma interior

Características principales

- ✓ Plato para segunda operación de torneado y operaciones de terminación
- ✓ La sujeción de las piezas se realiza por un diámetro exterior previamente mecanizado.
- ✓ El efecto descendente y la elevada repetibilidad de la sujeción garantizan las mas exigentes tolerancias de paralelismo y concentricidad.
- ✓ Elevada fuerza de sujeción. Debido a su diseño, la perdida de fuerza de sujeción por efecto de la fuerza centrífuga es minima, lo que permite elevadas rotaciones manteniendo una fuerza de sujeción considerable
- ✓ Ideal para maquinas a C.C. con cargador automático de piezas.
- ✓ Permite la utilización de sistema de air-check para verificar el correcto apoyo de la pieza contra el tope.

ESQUEMA DE DIRECCIONES DE FUERZAS



TOMA EXTERIOR

TOMA INTERIOR

Características técnicas

		98 TSO-TI	100 TSO	165 TSO	210 TSO
Diámetro exterior	Mm	98	100	165	210
Carrera por mordaza	Mm	2.7	2.7	2.7	2.7
Carrera de accionamiento	Mm	10	10	10	10
Velocidad máxima	Rpm.	9000	9000	7000	6000
Máxima fuerza de accionamiento (dan)	3 Mord.	3000	3000	4500	6000
Máxima fuerza de fijación (dan)	3 Mord.	8300	8300	12500	16800
Peso sin mordazas aprox.	Kg.	9.2	5.4	13	25

Nos reservamos el derecho de modificación sin previo aviso

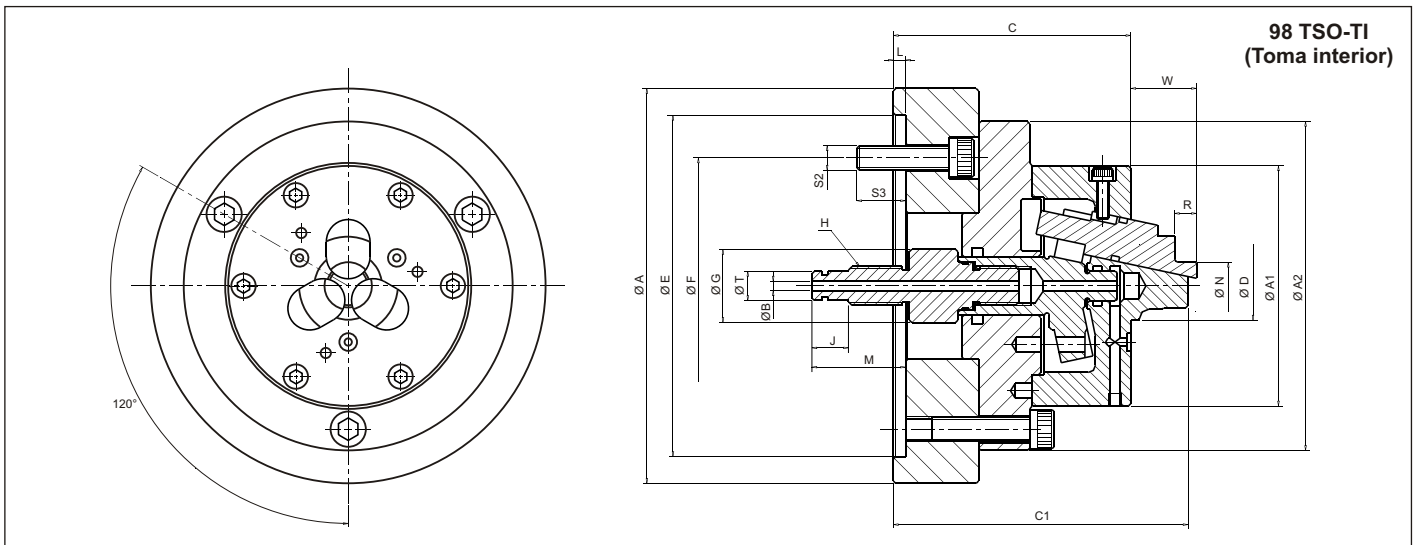
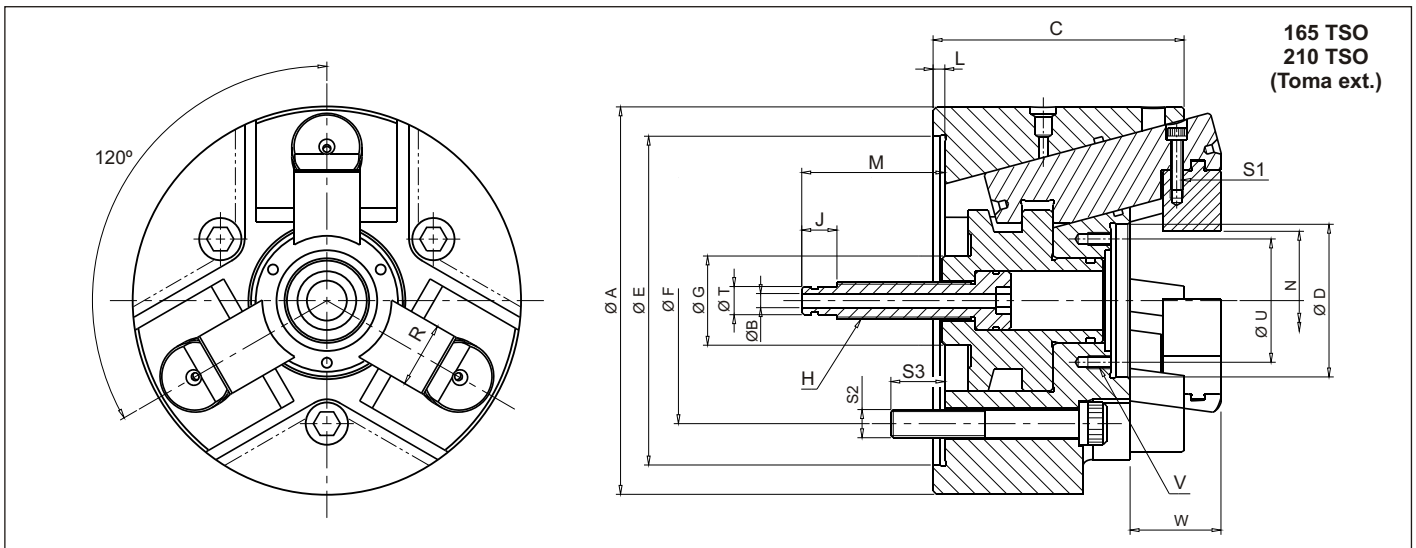
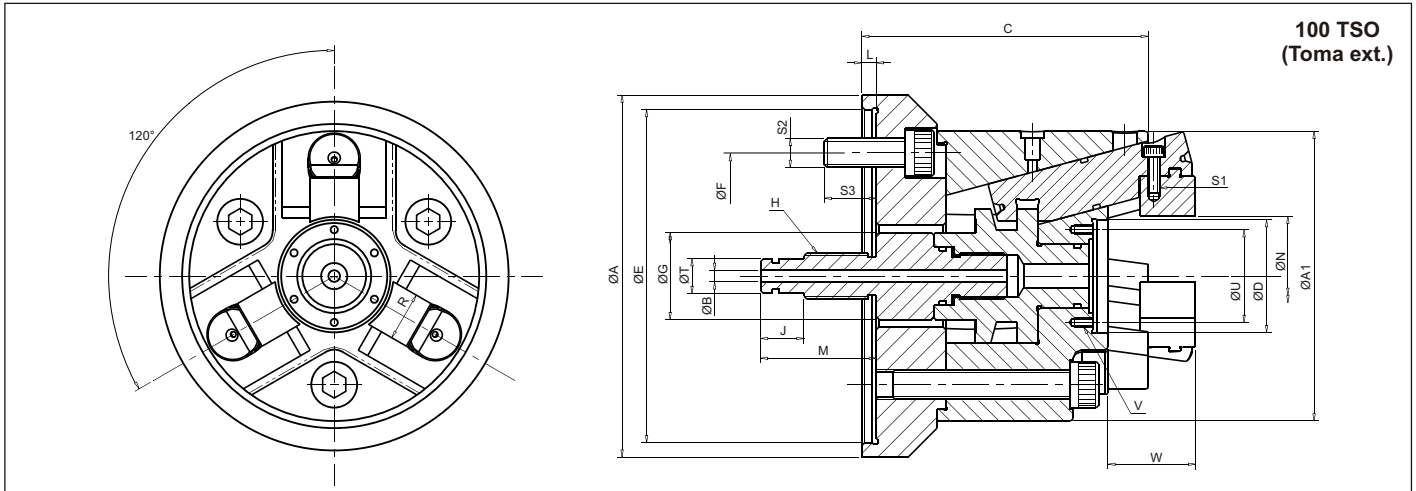
E - MANUFACTURER

NELSO FERREYRA S.R.L.

Ing. Huergo 1387 (Parque Industrial) - Casilla de correo N° 144
 Tel.: +54 (3564) 42 0755 - 42 3936 - 42 6810 - 42 2981 Fax: +54 (3564) - 42 3690
 2400 - San Francisco - Córdoba - Argentina
 Web Site: www.dri-lex.com - E-Mail: ventas@dri-lex.com

MODELO TSO

Edición 2004



Dimensiones principales modelo TSO

	98 TSO-TI	100 TSO	165 TSO	210 TSO
Ø A	162	125	165	210
Ø A1	98.5	100	-	-
Ø A2	135	-	-	-
Ø B	4	4	6	6
C	97.5	98.5	107	122
C1	121	-	-	-
Ø D	28	39	65	80
Ø E	140	115	140	170
Ø F	104.8	-	104.78	133.4
Ø G	30	30	38	42
H	M16	M16	M16	M16

J	15	15	15	15
L	5	5	5	6
M (Min. - Max.)	37 - 42	40 - 50	61 - 71	60 - 70
Ø N (Min. - Max.)	19 - 44	0 - 55	0 - 75	0 - 125
R	9	17	28	30
S1	-	M4	M5	M5
S2	M10	M10	M12	M12
S3	25	20	25	25
Ø T	12	12	12	12
Ø U	-	32	53	67.5
V	-	M3	M5	M6
W (Min. - Max.)	23 - 28	20 - 30	29 - 39	26.5 - 36.5