

CHAIN TENSIONERS TO-1 ROUND HEAD SIMPLEX



TO1

Tendicatena automatici lineari a molla TO1 costituiti da una base in una speciale lega di alluminio robustissima con un carico di rottura di 440MPa, ed antigrippaggio, che permette il perfetto scorrimento dei perni zincati in acciaio ad alta resistenza, dove viene fissata la testa o pattino tendicatena in polietilene 1'000'000 UHMW.

TO1 automatic linear spring-action chain tensioners consisting of a base in special, very sturdy, antiseize aluminum alloy with tensile strength of 440MPa that ensures perfect glide on high tensile strength galvanized steel rods, to which the chain tensioning head or shoe in polyethylene 1,000,000 UHMW is fastened.

Tendeurs de chaîne automatiques linéaires à ressort TO1 composés d'une base en alliage spécial d'aluminium extrêmement résistant avec charge de rupture de 440MPa et anti-grippage, qui permet le coulissement parfait des tiges en acier galvanisé à haute résistance, sur laquelle est fixé la tête ou le patin tendeur de chaîne en polyéthylène 1'000'000 UHMW.

Tensores de cadena automáticos lineales de muelle TO1 constituidos por un cuerpo de una aleación especial de aluminio súper resistente con una carga de rotura de 440 MPa y antigripaje, que permite el perfecto deslizamiento de los pasadores galvanizados de acero de alta resistencia, donde se fija el cabezal o el patín tensor de cadena de polietileno 1.000.000 UHMW.



NEWTON
40-85
95-190
130-250 STANDARD

NEWTON
INOX
110-240

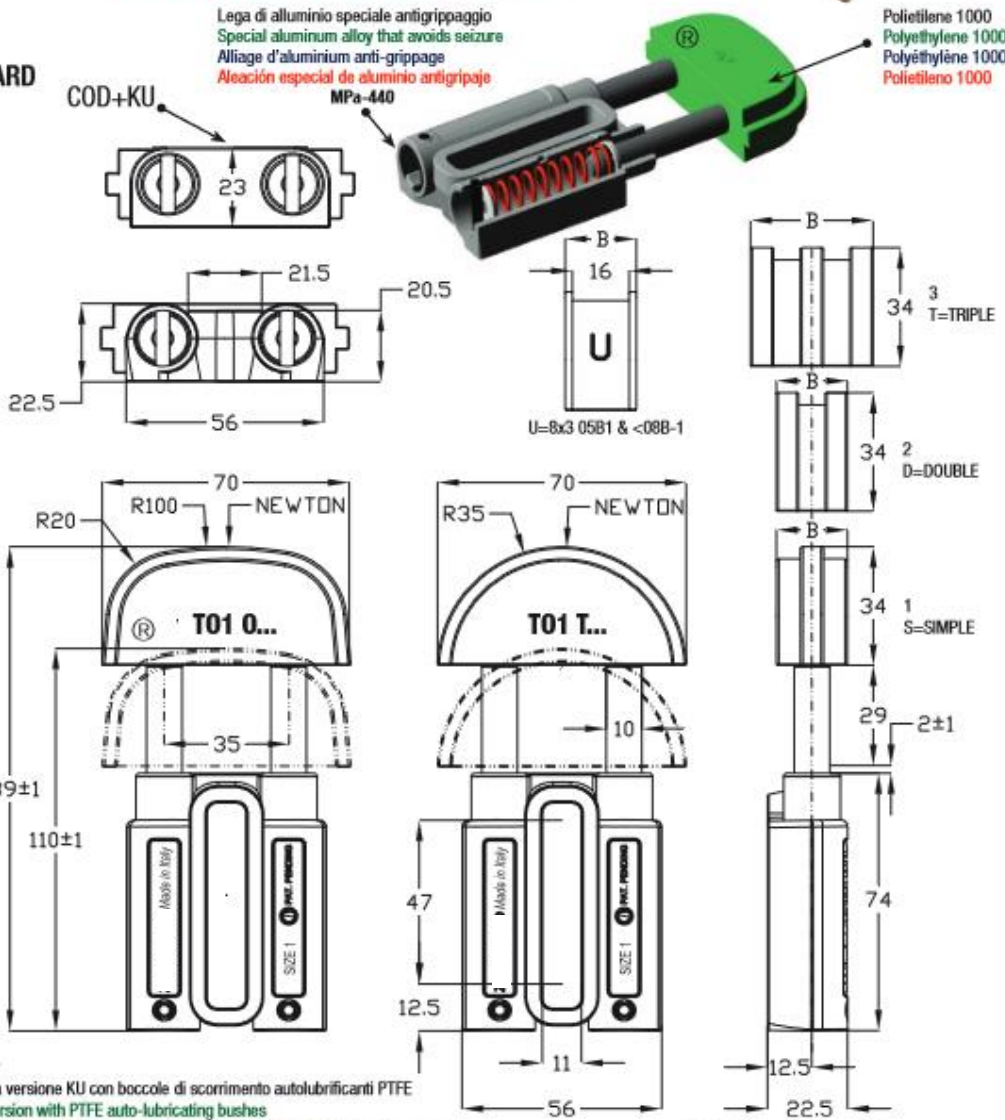
Range
-50°+80°C

Chain

- U=8x3 05B1 & <08B-1
- 3/8"x7/32" 06B-1-2-3
- 1/2"x3/16" 08B-1-2-3
- 5/8"x3/8" 10B-1-2-3
- ASA35 06C-1-2-3
- ASA40 08A-1-2-3

Lega di alluminio speciale antigrippaggio
Special aluminum alloy that avoids seizure
Alliage d'aluminium anti-grippage
Aleación especial de aluminio antigripaje
MPa-440

Polietilene 1000
Polyethylene 1000
Polyéthylène 1000
Polietileno 1000



COD+KU



Per tutti i modelli esiste una versione KU con bocchette di scorrimento autolubrificanti PTFE

For all types we have KU version with PTFE auto-lubricating bushes

Tous nos modèles sont disponibles en version KU avec douilles de coulissement PTFE

Para todos los modelos existe una versión KU con manguitos deslizantes autolubrificantes PTFE

Mod. dep. - Pat. pending

TO1 O ...
TO1 T ...
EXAMPLE COD: T01 0 38S

COD + KU
BOCCOLE DI SCORRIMENTO PTFE
GUIDE BUSHINGS IN PTFE
DOUILLES DE COULISSEMENT PTFE
MANGUITOS DESLIZANTES PTFE

TO1 O ... KU
TO1 T ... KU
EXAMPLE COD: T01 0 38S K

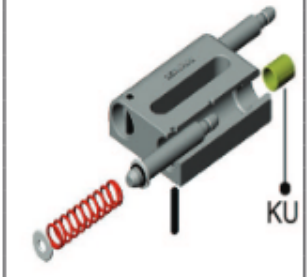
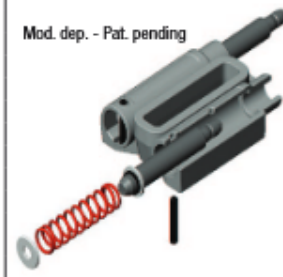
NEWTON STANDARD COLOR

COD		B	NEWTON		PASSO CATENA		KG
O	T		MIN	MAX	CHAIN PITCH	PASO DE LA CADENA	
PAS DE LA CHAÎNE							
PAS DE LA CHAÎNE							
$U = 8x3 - 3/8" - 1/2"$							
T010U	T01TU	20	130	250	8x3 - 3/8" - 1/2"	0,35	
T010U85	T01TU85	20	40	85	8x3 - 3/8" - 1/2"	0,35	
T010U190	T01TU190	20	95	190	8x3 - 3/8" - 1/2"	0,35	
3/8"							
T01038S	T01T38S	20	130	250	3/8" x 7/32"	0,6B1	0,35
T01038S85	T01T38S85	20	40	85	3/8" x 7/32"	0,6B1	0,35
T01038S190	T01T38S190	20	95	190	3/8" x 7/32"	0,6B1	0,35
T01038D	T01T38D	20	130	250	3/8" x 7/32"	0,6B2	0,35
T01038D85	T01T38D85	20	40	85	3/8" x 7/32"	0,6B2	0,35
T01038D190	T01T38D190	20	95	190	3/8" x 7/32"	0,6B2	0,35
1/2"							
T01012S	T01T12S	20	130	250	1/2" x 5/16"	0,8B1	0,35
T01012S85	T01T12S85	20	40	85	1/2" x 5/16"	0,8B1	0,35
T01012S190	T01T12S190	20	95	190	1/2" x 5/16"	0,8B1	0,35
T01012D	T01T12D	20	130	250	1/2" x 5/16"	0,8B2	0,35
T01012D85	T01T12D85	20	40	85	1/2" x 5/16"	0,8B2	0,35
T01012D190	T01T12D190	20	95	190	1/2" x 5/16"	0,8B2	0,35
5/8"							
T01058S	T01T58S	20	130	250	5/8" x 3/8"	1,0B1	0,35
T01058S85	T01T58S85	20	40	85	5/8" x 3/8"	1,0B1	0,35
T01058S190	T01T58S190	20	95	190	5/8" x 3/8"	1,0B1	0,35
T01058D	T01T58D	25	130	250	5/8" x 3/8"	1,0B2	0,36
T01058D85	T01T58D85	25	40	85	5/8" x 3/8"	1,0B2	0,36
T01058D190	T01T58D190	25	95	190	5/8" x 3/8"	1,0B2	0,36
1/2"							
T01T12T		34,5	130	250	1/2" x 5/16"	0,8B3	0,37
T01T12T85		34,5	40	85	1/2" x 5/16"	0,8B3	0,37
T01T12T190		34,5	95	190	1/2" x 5/16"	0,8B3	0,37

COD		B	NEWTON		PASSO CATENA		KG
O	T		MIN	MAX	CHAIN PITCH	PASO DE LA CADENA	
PAS DE LA CHAÎNE							
PAS DE LA CHAÎNE							
ASA35							
T010ASA35S	T01TASA35S	20	130	250	ASA35	0,6C.1	0,35
T010ASA35S85	T01TASA35S85	20	40	85	ASA35	0,6C.1	0,35
T010ASA35S190	T01TASA35S190	20	95	190	ASA35	0,6C.1	0,35
T010ASA35D	T01TASA35D	20	130	250	ASA35.2	0,6C.2	0,35
T010ASA35D85	T01TASA35D85	20	40	85	ASA35.2	0,6C.2	0,35
T010ASA35D190	T01TASA35D190	20	95	190	ASA35.2	0,6C.2	0,35
3/8"							
T01TASA35T		24,4	130	250	ASA35.3	0,6C.3	0,36
T01TASA35T85		24,4	40	85	ASA35.3	0,6C.3	0,36
T01TASA35T190		24,4	95	190	ASA35.3	0,6C.3	0,36
ASA40							
T010ASA40S	T01TASA40S	20	130	250	ASA40	0,8A.1	0,35
T010ASA40S85	T01TASA40S85	20	40	85	ASA40	0,8A.1	0,35
T010ASA40S190	T01TASA40S190	20	95	190	ASA40	0,8A.1	0,35
T010ASA40D	T01TASA40D	25	130	250	ASA40.2	0,8A.2	0,36
T010ASA40D85	T01TASA40D85	25	40	85	ASA40.2	0,8A.2	0,36
T010ASA40D190	T01TASA40D190	25	95	190	ASA40.2	0,8A.2	0,36
1/2"							
T01TASA40T		36	130	250	ASA40.3	0,8A.3	0,37
T01TASA40T85		36	40	85	ASA40.3	0,8A.3	0,37
T01TASA40T190		36	95	190	ASA40.3	0,8A.3	0,37

EXAMPLE COD: T01 0 38S

EXAMPLE COD: T01 0 38S KU



COD		B	NEWTON		PASSO CATENA		KG
O	T		MIN	MAX	CHAIN PITCH	PASO DE LA CADENA	
PAS DE LA CHAÎNE							
PAS DE LA CHAÎNE							
$U = 8x3 - 3/8" - 1/2"$							
T010UINOX	T01TUINOX	20	110	240	8x3 - 3/8" - 1/2"	0,35	
3/8"							
T01038SINOX	T01T38SINOX	20	110	240	3/8" x 7/32"	0,6B1	0,35
T01038DINOX	T01T38DINOX	20	110	240	3/8" x 7/32"	0,6B2	0,35
	T01T38TINOX	26	110	240	3/8" x 7/32"	0,6B3	0,36
1/2"							
T01012SINOX	T01T12SINOX	20	110	240	1/2" x 5/16"	0,8B1	0,35
T01012DINOX	T01T12DINOX	20	110	240	1/2" x 5/16"	0,8B2	0,35
	T01T12TINOX	34,5	110	240	1/2" x 5/16"	0,8B3	0,37
5/8"							
T01058SINOX	T01T58SINOX	20	110	240	5/8" x 3/8"	1,0B1	0,35
T01058DINOX	T01T58DINOX	25	110	240	5/8" x 3/8"	1,0B2	0,36
	T01T58TINOX	41,5	110	240	5/8" x 3/8"	1,0B3	0,38
ASA35							
T010ASA35SINOX	T01TASA35SINOX	20	110	240	ASA35	0,6C.1	0,35
T010ASA35DINOX	T01TASA35DINOX	20	110	240	ASA35.2	0,6C.2	0,35
	T01TASA35TINOX	24,4	110	240	ASA35.3	0,6C.3	0,36
ASA40							
T010ASA40SINOX	T01TASA40SINOX	20	110	240	ASA40	0,8A.1	0,35
T010ASA40DINOX	T01TASA40DINOX	25	110	240	ASA40.2	0,8A.2	0,36
	T01TASA40TINOX	36	110	240	ASA40.3	0,8A.3	0,37

TO1 O ... INOX NEWTON INOX
TO1 T ... INOX 110-240

COD + INOX
EXAMPLE COD: T01 0 38S INOX

Mod. dep. - Pat. pending



Per tutti i modelli è possibile realizzare una versione con perni di scorrimento, molla e particolari di montaggio in acciaio AISI 304.

For all the types above you can have a version with stud bolts, spring and all the setting up devices made of steel AISI 304.

Tous ces modèles sont disponibles avec les goujons, les ressorts et les accessoires de montage en acier AISI 304.

Para todos los modelos es posible realizar una versión con pasadores de deslizamiento, muelle y detalles de montaje de acero AISI 304.

TO1 O ... INOXKU
TO1 T ... INOXKU

EXAMPLE COD: T01 0 38S INOXKU

COD + INOXKU
BOCCOLE DI SCORRIMENTO PTFE
GUIDE BUSHINGS IN PTFE
DOUILLES DE COULISSEMENT PTFE
MANGUITOS DESLIZANTES PTFE

