

Experience that connects!

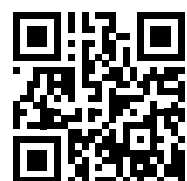


Unibolt.

ASMET GROUP

SYSTEMY STĘŻEŃ PRĘTOWYCH TENSION ROD SYSTEMS

**NOWOŚĆ
W OFERCIE**



www.asmet.com.pl

Cięgno 5800 mm

Dostarczamy cięgna w standardowej długości 5800 mm.

Własności mechaniczne: kl. 8.8 (wg ISO 898-1)

Udarność: 27J -20°C

Powłoka ochronna: cynkowane ogniowo (wg ISO 10684)

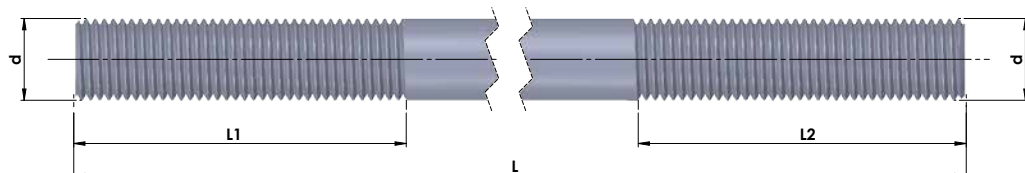
Tension rod 5800 mm

We offer tension rods in length of 5800 mm.

Mechanical properties: 8.8 (acc. to ISO 898-1)

Impact strength: 27J -20°C

Protective coating: hot-dip galvanising (acc. to ISO 10684)



d	L [mm]	Klasa wł. mech.	L1 [mm]	L2 [mm]	Powłoka ochronna
M12	5800	8.8	150	150	TZn
M16	5800	8.8	150	150	TZn
M20	5800	8.8	150	150	TZn
M24	5800	8.8	150	150	TZn

Pręt gwintowany z gwintem lewym i prawym

Pręt gwintowany służy do dopasowania i dokręcenia systemu usztywniającego.

Pręt gwintowany z gwintem lewym (LH) i prawym współpracuje z nakrętką łącznika. Możemy również dociąć pręty na inne, wymagane długości.

Własności mechaniczne: kl. 8.8 (wg ISO 898-1)

Udarność: 27J -20°C

Powłoka ochronna: cynkowane ogniowo (wg ISO 10684)

Threaded rod left and right

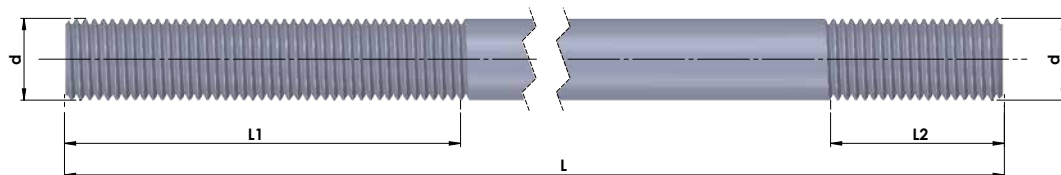
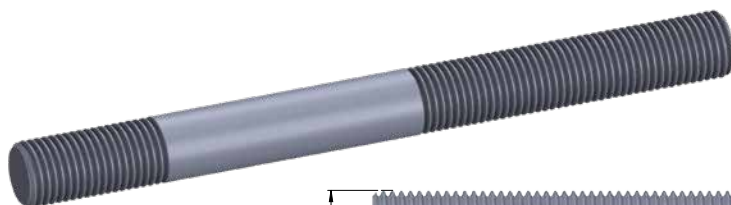
The threaded rod is used to fit and to tighten the bracing system.

The left (LH) and right threaded rod cooperates together with the connector nut. We can also cut the rods to other required lengths.

Mechanical properties: 8.8 (acc. to ISO 898-1)

Impact strength: 27J -20°C

Protective coating: hot-dip galvanising (acc. to ISO 10684)



d	L [mm]	Klasa wł. mech.	L1 [mm]	L2 (LH) [mm]	Powłoka ochronna
M12/M12LH	1000	8.8	860	90	TZn
M16/M16LH	1000	8.8	840	110	TZn
M20/M20LH	1000	8.8	820	130	TZn
M24/M24LH	1000	8.8	800	150	TZn

Pręt gwintowany – DIN 976

Pręty standardowo występują w długościach 1000, 2000 lub 3000 mm. Możemy również dociąć pręty na inne, wymagane długości.

Własności mechaniczne: kl. 8.8 (wg ISO 898-1)

Udarność: 27J -20°C

Powłoka ochronna: cynkowane ogniowo (wg ISO 10684)

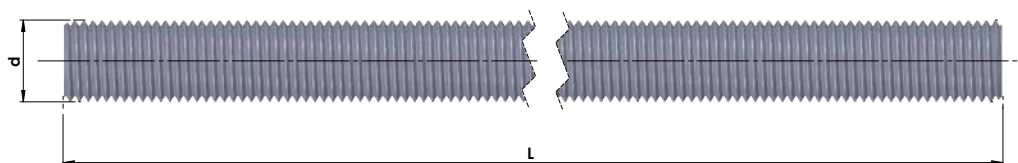
Threaded rod - DIN 976

We offer tension rods in length 1000, 2000 or 3000 mm. We can also cut the rods to other required lengths.

Mechanical properties: 8.8 (acc. to ISO 898-1)

Impact strength: 27J -20°C

Protective coating: hot-dip galvanising (acc. to ISO 10684)



d	L [mm]	Klasa wł. mech.	Udarność [mm]	Powłoka ochronna
M12	1000	8.8	27J -20°C	TZn
M12	2000	8.8	27J -20°C	TZn
M12	3000	8.8	27J -20°C	TZn
M16	1000	8.8	27J -20°C	TZn
M16	2000	8.8	27J -20°C	TZn
M16	3000	8.8	27J -20°C	TZn
M20	1000	8.8	27J -20°C	TZn
M20	2000	8.8	27J -20°C	TZn
M20	3000	8.8	27J -20°C	TZn
M24	1000	8.8	27J -20°C	TZn

Widelki jednostronne

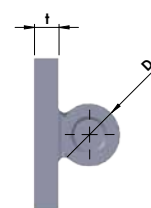
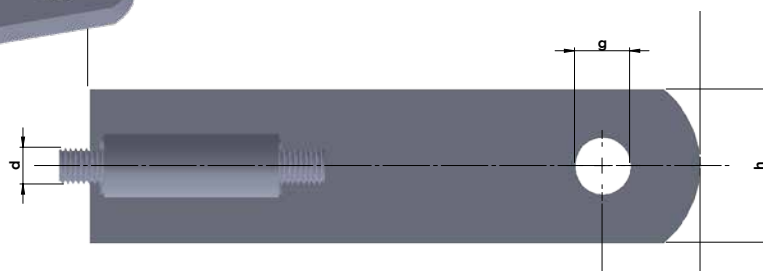
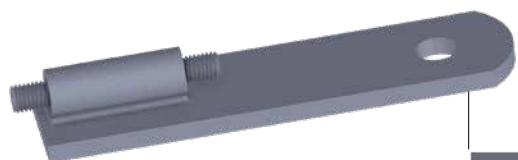
Własności mechaniczne: kl. 8.8 (wg ISO 898-1), używane razem ze śrubami w klasie 8.8 (15048-1 /143990)

Powłoka ochronna: cynkowane ogniowo (wg ISO 10684)

Single-sided fork

Mechanical properties: 8.8 (acc. to ISO 898-1), used together with 8.8 screw (15048-1/14399)

Protective coating: hot-dip galvanising (acc. to ISO 10684)



d	L [mm]	Klasa wł. mech.	a [mm]	h [mm]	g [mm]	t [mm]	D [mm]	Powłoka ochronna
M12	200	8.8	32	50	18	8	20	TZn
M16	250	8.8	40	60	22	10	24	TZn
M20	300	8.8	48	76	26	12	34	TZn
M24	350	8.8	65	90	32	14	40	TZn

Nakrętka okrągła łącząca

Okrągła nakrętka łącząca służy do łączenia części gwintowanych, np. pręt gwintowany i pręt napinający.

Własności mechaniczne: kl. 8 (wg ISO 898-2)

Udarność: 27J -20°C

Powłoka ochronna: cynkowane ogniowo (wg ISO 10684)

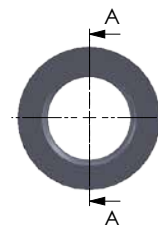
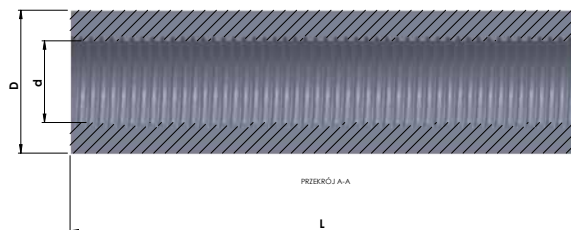
Round connecting nut

The round connecting nut (connector) is used to join (connect) threaded parts, ex. threaded rod and a tension rod.

Mechanical properties: 8 (acc. to ISO 898-2)

Impact strength: 27J -20°C

Protective coating: hot-dip galvanising (acc. to ISO 10684)



d	L [mm]	Klasa wł. mech.	D [mm]	Powłoka ochronna
M12	50	8	18	TZn
M16	70	8	24	TZn
M20	70	8	30	TZn
M24	80	8	38	TZn

Nakrętka sześciokątna łącząca z gwintem lewym i prawym

Nakrętka gwintowana służy do napinania zestawu. Nakrętka posiada prawy i lewy gwint i używana jest razem z prętem gwintowanym – z lewym i prawym gwintem.

Własności mechaniczne: kl. 8 (wg ISO 898-2)

Udarność: 27J -20°C

Powłoka ochronna: cynkowane ogniowo (wg ISO 10684)

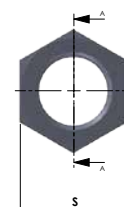
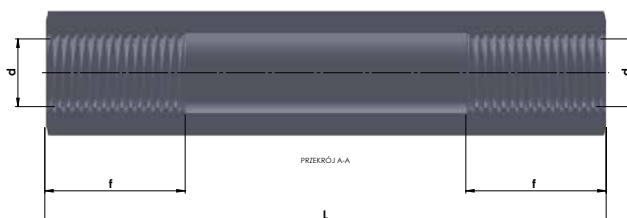
Left and right threaded sleeve

The threaded sleeve is used for tensioning the system. The sleeve has both right and left threads and is used in conjunction with left and right threaded rods.

Mechanical properties: 8 (acc. to ISO 898-2)

Impact strength: 27J -20°C

Protective coating: hot-dip galvanising (acc. to ISO 10684)



d	L [mm]	Klasa wł. mech.	S [mm]	f [mm]	Powłoka ochronna
M12/M12LH	140	8	19	25	TZn
M16/M16LH	160	8	24	30	TZn
M20/M20LH	180	8	30	40	TZn
M24/M24LH	200	8	36	45	TZn

GRUPA ASMET

Jesteśmy jednym z liderów w branży elementów złącznych w Polsce i Europie Środkowo-Wschodniej. Specjalizując się w szerokiej gamie produktów złącznych, staliśmy się zaufanym i niezawodnym partnerem dla naszych klientów.

WYRÓŻNIAJĄ NAS:

- własne zaplecze produkcyjne, 3 zakłady produkcyjne zlokalizowane w Europie,
- nowoczesne laboratoria kontrolno-pomiarowe,
- szeroka gama asortymentowa, 80 tys. pozycji w ofercie, z czego 40 tys. dostępnych od ręki
- 25 000 ton wyrobów we własnych magazynach,
- wykwalifikowana kadra inżynieryjno – techniczna,
- wieloletnie doświadczenie w branży,
- dostawy na linie montażowe dostosowane do bieżącego zużycia,
- stale udoskonalane rozwiązania technologiczne,
- sieć własnych sklepów firmowych.

Współpraca z Grupą ASMET to gwarancja profesjonalnej i kompleksowej obsługi. Nasi pracownicy służą swoją wiedzą i doświadczeniem w zakresie połączeń gwintowych oraz wspierają w doborze optymalnych rozwiązań logistycznych.

Zapraszamy do współpracy!

ASMET GROUP

We are one of a leaders in the fastener industry in Poland and East Europe. Specializing in a wide range of fastener products, we have established ourselves as a trusted and reliable partner for our clients.

WHAT MAKES US UNIQUE

- our own production facilities, three production plants located in Europe,
- modern control and measurement laboratories,
- a wide range of assortment, we offer over 80,000 items including more than 40,000 available off-the-shelf,
- 25,000 tons of products in our own warehouses,
- a qualified engineering and technical staff,
- many years of industry experience,
- deliveries to assembly lines tailored to current consumption,
- constantly improved technological solutions,
- a network of our own retail stores.

Cooperating with ASMET Group guarantees professional and comprehensive service. Our employees offer their knowledge and experience in threaded connections and support in selecting optimal logistical solutions.

We invite you to cooperate with us!



Contact/Kontakt

„ASMET” sp. z o.o.

Al. Jerozolimskie 280; 05-820 Piastów;
Reguły; Poland
Phone: +48 22 723 63 26
e-mail: asmet@asmet.com.pl
www.asmet.com.pl

Fabryka Śrub BISPOL sp. z o.o.

ul. Towarowa 30; 43-300 Bielsko-Biała; Poland
Phone: +48 33 499 02 00
e-mail: bispol@bispol.com.pl
www.bispol.com.pl

Unibolt A/S

Grønlandsvej 187; DK 7100 Vejle; Denmark
Phone: +45 76 43 10 00
e-mail: unibolt@unibolt.dk
www.unibolt.dk



ASMET GROUP

