



**BODEGRAVEN**  
METAAL - N.V. S.A.

## Threaded rods

Gewindestangen • Draadstangen • Tige filetée •

Pręty gwintowane • طوی خلابی ضيق • Závitové tyče • Шпильки резьбовые •

Varillas roscadas • Gängstänger





Constant **Quality**  
is our standard,  
not a goal.



# Welcome to Europe's largest manufacturer of threaded rods.

*In any type of construction, a connection is a basic element of safety. We manufacture and export your worldwide demand of threaded rods (DIN976-1). Your task is to fulfil the customer requirements; you need a threaded rod as an indispensable connecting element between a structure and construction.*

At the same time that quality according to the standards is obviously one of the basics; your goal is to deliver just-in-time and to be able to rely on a partner who can handle your demand. Your project cannot fail due to insufficient delivery times. As a proven manufacturer of

threaded rods since 1981 and our own zinc-plating facility, we have developed a strong partnership with global key players and we have grown to become the largest manufacturer of full threaded rods in Europe.

## Dutch

Iedere draadeind zou een basis element van veiligheid moeten zijn in een constructie. Daarom moet een draadeind voldoen aan de gestelde norm. Wij produceren draadeinden (DIN976-1) en exporteren deze wereldwijd. Als betrouwbare producent van draadeinden sinds 1981 werken wij nauw samen met de grootste internationale spelers in dit domein.

## French

Dans chaque construction, une connexion est un élément de base pour la sécurité. Nous produisons des tiges filetées (DIN976-1) et les exportons dans le monde entier. Fabriquant fiable de tiges filetées depuis 1981, nous collaborons étroitement avec les acteurs internationaux les plus éminents dans ce secteur.

## German

Eine Verbindung ist in jeder Konstruktion ein Basiselement für Sicherheit. Wir produzieren Gewindestangen (DIN976-1) und exportieren diese weltweit. Als zuverlässiger und seit 1981 aktiver Produzent von Gewindestangen kooperieren wir international eng mit den größten Namen der Branche.

## Spanish

Una conexión es un elemento básico para la seguridad en toda estructura. Producimos varillas roscadas (DIN976-1) y las exportamos mundialmente. Como productor fiable de varillas roscadas desde 1981, trabajamos estrechamente con los jugadores internacionales más importantes en este campo.

## Russian

Соединения в любых конструкциях, базовый элемент безопасности. Мы производим резьбовые шпильки (DIN976-1) и экспортим их по всему миру. В качестве надежного производителя шпилек с 1981 г. мы работаем в тесном сотрудничестве с крупнейшими игроками мирового рынка в этой области.

## Hindi

प्रत्येक निर्माण कार्य में सुरक्षा हेतु कोई जोड़ प्रमुख आधार होता है। हम पेचदार छड़ियों (DIN976-1) का उत्पादन व उनका विश्व भर में नियोजित करते हैं। पेचदार छड़ियों के एक विश्वसनीय उत्पादक के रूप में 1981 से इस कंपनी के अस्ति आगराण्य अंतराष्ट्रीय उत्पादकों से हमारा सीधा सम्पर्क है।

## Arabic

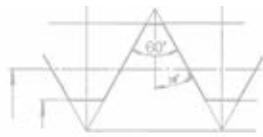
نابضٍ رَدِّصْنَ وَنَبْرَنْ وَعَنْمَنْ نَحْنُ (DIN976-1) تَبَيَّثَتْلَ طَبَرِلَا عَاجِنْ نَفَاكْ نَمْ مَكْتَابِلَ طَلْ بَاجِنَسِ اللَّهِ بَلْ عَالْ طَبَرِلَا نَابِضٍ عَيْنَصْتَ فَكَرِشَكْ نَحْنُ وَ اَنْجَاجِنْ اَنْتَبَثَانَا اَنْلَ قَبِيسْ تَبَيَّثَتْلَا وَعَمْ كَيْرَقْ كَلَارِش اَنْكَهْ اَنْقَقْ جَوْ 1981 مَعْ نَدْمَنْ مَلَاعِلَا لَوْحْ نَيِّيِسْ يَنْدَ نَيْبَعَالْ

## Chinese

每个结构的链接，均为安全的基本要素。我们生产、安装螺纹杆 (DIN976-1)，并出口至全球。自1981年以来，作为可靠的生产厂商，我们一直和本领域最大的国际玩家保持着紧密的合作关系。



# Quality: one of the basic principles.

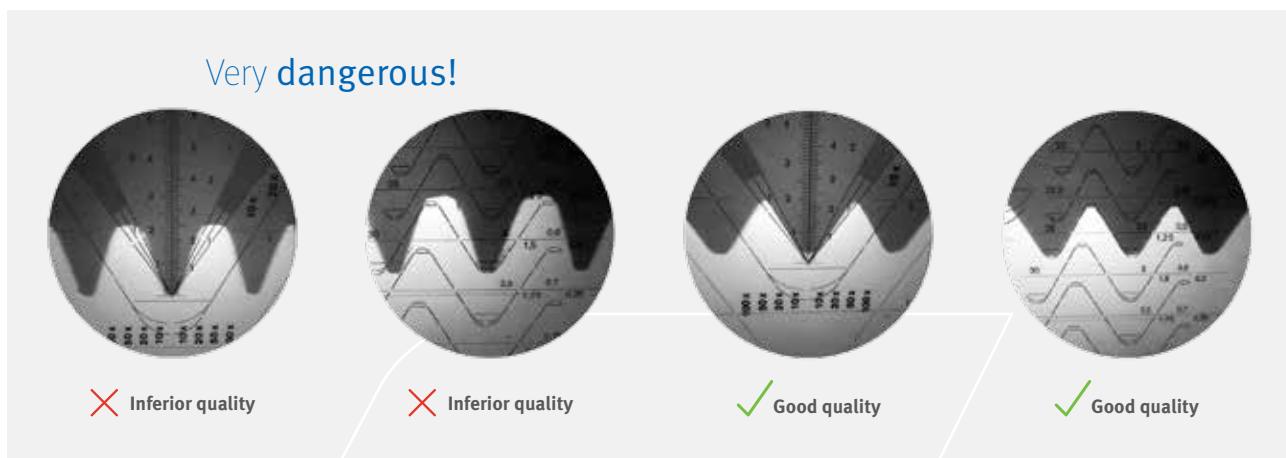


You have a quality department that verifies all incoming products, you are a purchaser who searches for the best price and quality ratio but still, more than half of the worldwide production of threaded rods are from inferior quality. Surely you only purchase quality products based on the defined standard? To offer you security, Bodegraven Metaal manufactures exclusively with 60° apex.

A deviating apex of, for example,  $50^\circ$  or even  $36^\circ$ , is not wear and tear of tools, but purposeful grinding a profile in the tools. The core diameter is

reduced, and as a result less steel is used, which extremely decreases the cost price. However, at an apex of  $55^{\circ}$  the tensile strength already decreases by over -45 %!

The 8.8, 10.9 and stainless steel types AISI 304 and 316 are produced according to a quality management system (4.8 and low carbon are available on request), which enables us at all times to provide certificates based on the QS (batch) number displayed on the packaging, packing lists and invoices and which guarantees a complete traceability for min. 10 years.



 Dutch

Er is wereldwijd zeer veel productie van inferieure draadeinden. Een afwijkende tophoek van bijv.  $55^\circ$  is zeer gevaarlijk. De uitrekksterkte daalt bij  $55^\circ$  al met -45 %. Bodegraven Metaal produceert uitsluitend  $60^\circ$  tophoek volgens de geldende normen. Door ons kwaliteitsbeheersysteem kunnen we een volledige 'traceability' waarborgen.

French

Dans le monde entier, il y a beaucoup de production de tiges filetées inférieures. Un angle au sommet de, par exemple, 55° est très dangereux. La résistance à la traction baisse déjà de 45 % pour 55°. Bodegraven Metaal produit uniquement des tiges filetées ayant un angle au sommet de 60°, conformément aux normes en vigueur. Grâce à notre système de gestion de qualité, nous pouvons garantir une traçabilité intégrale.

 German

Auf der ganzen Welt werden in großen Mengen minderwertige Gewindestangen produziert. Eine Abweichung des Flankenwinkel von beispielsweise  $55^\circ$  ist sehr gefährlich. Die Zugfestigkeit sinkt bereits bei  $55^\circ$  um 45 %. Bodegraven Metaal produziert gemäß der geltenden Normen ausschließlich  $60^\circ$  Flankenwinkel. Dank unseres Qualitätsmanagementsystems können wir eine umfassende Nachverfolgbarkeit garantieren.

 Spanish

Se producen varillas roscadas inferiores a un alto nivel mundialmente. Un ángulo del cono divergente de, por ejemplo, 55° es muy peligroso. La resistencia a la tracción ya baja con un 45 % con 55°. Bodegraven Metaal solo produce con un ángulo de cono de 60° conforme a las normas vigentes. Podemos garantizar completa trazabilidad porque usamos un sistema de gestión de la calidad.

 Russian

В мире производится большое количество шпилек недостаточно высокого качества. Отклонение величины угла при вершине, например  $55^{\circ}$ , весьма опасно. Прочность на растяжение при  $55^{\circ}$  снижается на 45 %. В соответствии с действующими стандартами Bodegraven Metaal производит шпильки с резьбой с углом при вершине исключительно  $60^{\circ}$ . Наша система управления качеством обеспечивает полную отслеживаемость продукции.

Hindi

समपूर्ण विश्व में कई नमिनस्तर की पेचदार छड़ियों का उत्पाद होता है। उदाहरणारथ 550 का शखिर-कोण अभी ज्ञातनाक होता है। वैसे ही 550 पर तनाव की प्रतिरोधिक क्षमता 45 % कम हो जाती है। « बोदग्रेवेन मेटल » प्रचलित मानकों का पालन करते हुए केवल 600 के शखिर-कोण वाली पेचदार छड़ियों का ही उत्पाद करता है। हमारी गुणवत्ता प्रबन्धन प्रणाली के कारण हम छड़ी का सम्पूर्ण अनुसरण संनिश्चित कर सकते हैं।

 Arabic

نم رویشک لکلاره مل علا اعاجم یوف  
تینون دن جملا تیپیشتلان نابضرق یعنی صنم  
ایگول ایگول توپواز تاذ ایکیوردر یوچون نون ظطرور خملا  
ضفرخنت شی هیچ ادج ری طخط عیش اندو ۵۵۰ ادل  
فسمین لیلا ۵۵۰ نون ددهمیل کمیق  
۴۴% ز ۴۵% فسمین لیلا ۵۵۰ نون ددهمیل کمیق  
کادرس حتنت .  
Bodegraven Metaal ( )  
کیوچون اباضق ارصح ( )  
ناداعبلل نفار خردوب  
اوب لومون ری ایچل بمیح ۶۰° تاذ  
دوچول ری کرادل ماظن علیع انرقوش لض فنی  
اومالکا عیبتتلان نامض انن لشمی

A large pile of green and silver threaded rods, likely made of steel or aluminum, are stacked together. The rods have a fine thread pattern and some have green painted heads. They are arranged in several parallel rows, filling most of the frame.

**Largest threaded  
rod stock**  
in EU with different  
warehouses

# Product program.

*Short delivery times in great volumes are a requirement to be able to deliver in a timely basis. A completely automated inventory management system ensures an optimal inventory at all times such that you can receive your products quickly 'just-in-time'. The product range contains the following products:*

- Class 4.8 - Metric
- Class 5.8 - Metric
- Class 8.8 - Metric
- Class 10.9 - Metric
- Brass - Metric
- AISI 304 (A2-70) - Metric
- AISI 316 (A4-70 – A4-80) - Metric
- Trapezium Rods Class 4.8
- Fine tread Class 4.8 - Metric
- Left thread Class 4.8 - Metric
- Short stud program Class 4.8 - Metric
- Low carbon - UNC

## Dutch

Korte leverijtiden in grote volumes zijn een noodzaak om u op tijd te kunnen leveren. Een volledig geautomatiseerd voorraadbeheersysteem zorgt te allen tijde voor een optimale voorraad waardoor u snel uw producten 'just-in-time' kunt ontvangen.

## French

Des délais de livraison courts pour de grands volumes sont nécessaires pour pouvoir livrer à temps. Un système de gestion de stock entièrement automatisé fait en sorte qu'il y ait toujours un stock optimal pour que vous puissiez recevoir vos produits dans les délais impartis.

## German

Kurze Lieferzeiten und große Produktionsvolumen sind notwendig, um Ihnen eine pünktliche Lieferung garantieren zu können. Ein vollständig automatisiertes Vorratsverwaltungssystem sorgt stets für einen optimalen Vorrat. So erhalten Sie Ihre Produkte schnell und immer genau dann, wenn Sie sie benötigen.

## Spanish

Tiempos de entrega cortos de gran volúmenes son esenciales para poder suministrar sus productos a tiempo. Un sistema de gestión de existencias completamente automatizado asegura en todo momento una existencia óptima y por lo tanto puede tener sus productos 'JIT' (justo a tiempo).

## Russian

Для своевременных поставок необходимы сжатые сроки доставки. Полнотью автоматизированная система управления запасами постоянно поддерживает оптимальные объемы на складе, что позволяет вам получать свою продукцию «точно вовремя».

## Hindi

बहुत मात्रा को समय पर पहुँचाने हेतु कम समय में छोटी-छोटी डलियारी पहुँचाना अति आवश्यक होता है। हमारी पूरणतया संवचालित स्टॉक प्रबन्धन प्रणाली इस प्रकार से कार्य करती है कि स्टॉक की आवश्यक मात्रा सदैव उपलब्ध रखी जाये ताकि नियत समयावधि में आपको वाहिति मात्रा प्राप्त हो सके।

## Arabic

قريباً تايوك ميلمنت على فرقلنا!  
كباقي منسالل قبورض ريقصرن يدم يف  
يبل اظن على رفسون ادل ملكتابلط  
ييلاشم نوزخ رفسوت نمضني نوزخ ملما فرادل  
وعسب ملختاجنن ملتسا مكنكمي شي حب  
بسن ملما تقول! يفو

## Chinese

短时间内能够交付大宗产品是向您按时交货的必要保障。我们的全自动化库存管理系统可以确保无论何时均拥有最优化的库存，从而保证您可以快速“及时”地收到您的产品。

# Class 4.8

**ST37-2 / SAE1010 / S235JR C+C**

	<b>Length (mm)</b>	<b>Kg/100 pcs</b>	<b>Pcs/Bunch</b>	<b>Pcs/pallet</b>	<b>Plain</b>	<b>Zinc-plated</b>	<b>Duplex*</b>	<b>HDG-ISO</b>	<b>HDG-OVS</b>
M3	x1000	4,2	100	10000	•	•	•		
M4	x1000	7,5	100	10000	•	•	•		
M5	x1000	12,0	100	8000	•	•	•		
M6	x1000	17,0	100	6000	•	•	•		
	x2000	34,0	50	3000	•	•	•		
	x3000	51,0	50	2000	•	•			
M7	x1000	24,2	50	3000	•	•	•		
M8	x1000	30,9	50	3000	•	•	•		
	x2000	61,8	25	1500	•	•	•		
	x3000	92,7	25	1000	•	•			
M10	x1000	48,8	25	2000	•	•	•	•	•
	x2000	97,6	20	1000	•	•	•	•	
	x3000	146,4	20	700	•	•	•	•	
M12	x1000	70,8	20	1500	•	•	•	•	•
	x2000	141,6	15	750	•	•	•	•	
	x3000	211,7	15	500	•	•	•	•	
M14	x1000	97,1	10	1000	•	•	•	•	•
	x2000	194,1	10	500	•	•	•		
	x3000	291,2	1	250	•	•			
M16	x1000	130,5	10	750	•	•	•	•	•
	x2000	260,9	10	400	•	•	•	•	
	x3000	391,4	1	250	•	•	•	•	
M18	x1000	162,1	10	600	•	•	•	•	•
	x2000	324,2	1	300	•	•	•		
	x3000	486,4	1	200	•	•			
M20	x1000	204,6	5	500	•	•	•	•	•
	x2000	409,1	1	250	•	•	•	•	
	x3000	613,7	1	150	•	•	•	•	
M22	x1000	251,9	5	400	•	•	•	•	•
	x2000	503,9	1	200	•	•			
	x3000	755,8	1	100	•	•			
M24	x1000	295,8	5	300	•	•	•	•	•
	x2000	591,6	1	150	•	•	•	•	
	x3000	886,7	1	100	•	•	•		
M27	x1000	382,4	1	275	•	•	•	•	•
	x2000	764,8	1	125	•	•	•		
	x3000	1147,1	1	75	•	•			
M30	x1000	467,7	1	225	•	•	•	•	•
	x2000	935,4	1	100	•	•	•	•	
	x3000	1403,2	1	75	•	•	•		
M33	x1000	575,1	1	175	•	•	•	•	•
	x2000	1150,3	1	100	•	•	•		
	x3000	1725,4	1	50	•	•			
M36	x1000	680,9	1	150	•	•	•	•	
	x2000	1361,7	1	75	•	•	•		
	x3000	2042,6	1	50	•	•	•		
M39	x1000	809,3	1	125	•	•	•		
	x2000	1618,6	1	75	•	•	•		
	x3000	2427,9	1	35	•	•			
M42	x1000	932,5	1	100	•	•	•		
	x2000	1865,0	1	50	•	•	•		
	x3000	2797,4	1	35	•	•			
M45	x1000	1081,8	1	100	•	•	•		
	x2000	2163,7	1	50	•	•	•		
	x3000	3245,6	1	30	•	•			
M48	x1000	1220,3	1	75	•	•	•		
	x2000	2440,6	1	40	•	•	•		
	x3000	3660,8	1	25	•	•			
M52	x1000	1452,5	1	75	•	•	•		
	x2000	2905,0	1	40	•	•	•		
	x3000	4357,5	1	25	•	•			
M56	x1000	1679,1	1	50	•	•	•		
	x2000	3358,2	1	30	•	•	•		
	x3000	5037,3	1	20	•	•			
M60	x1000	1946,3	1	50	•	•	•		
	x2000	3892,6	1	30	•	•	•		
	x3000	5838,9	1	15	•	•			

Other lengths on request.



# Class 5.8

## ST37-2 / SAE1010 / S235JR C+C

	<b>Length (mm)</b>	<b>Kg/100 pcs</b>	<b>Pcs/Bunch</b>	<b>Pcs/pallet</b>	<b>Plain</b>	<b>Zinc-plated</b>	<b>Duplex*</b>	<b>HDG-ISO</b>	<b>HDG-OVS</b>
M6	x1000	17,0	100	6000	•	•	•		
	x2000	34,0	50	3000	•	•	•		
	x3000	51,0	50	2000	•	•			
M8	x1000	30,9	50	3000	•	•	•		
	x2000	61,8	25	1500	•	•	•		
	x3000	92,7	25	1000	•	•			
M10	x1000	48,8	25	2000	•	•	•	•	•
	x2000	97,6	20	1000	•	•	•	•	•
	x3000	146,4	20	700	•	•			
M12	x1000	70,8	20	1500	•	•	•	•	•
	x2000	141,6	15	750	•	•	•	•	•
	x3000	211,7	15	500	•	•			
M14	x1000	97,1	10	1000	•	•	•	•	•
	x2000	194,1	10	500	•	•			
	x3000	291,2	1	250	•	•			
M16	x1000	130,5	10	750	•	•	•	•	•
	x2000	260,9	10	400	•	•	•	•	•
	x3000	391,4	1	250	•	•			
M18	x1000	162,1	10	600	•	•	•	•	•
	x2000	324,2	1	300	•	•	•		
	x3000	486,4	1	200	•	•			
M20	x1000	204,6	5	500	•	•	•	•	•
	x2000	409,1	1	250	•	•	•	•	•
	x3000	613,7	1	150	•	•			
M22	x1000	251,9	5	400	•	•	•	•	•
	x2000	503,9	1	200	•	•	•		
	x3000	755,8	1	100	•	•			
M24	x1000	295,8	5	300	•	•	•	•	•
	x2000	591,6	1	150	•	•	•		
	x3000	886,7	1	100	•	•			

Other lengths on request.

\* DUPLEX is a high anti corrosion system stronger than zinc plated or HDG, please visit [www.duroc.be](http://www.duroc.be) for more information.

# Class 8.8

	<b>Length (mm)</b>	<b>Kg/100 pcs</b>	<b>Pcs/Bunch</b>	<b>Pcs/pallet</b>	<b>Plain</b>	<b>Zinc-plated</b>	<b>Duplex*</b>	<b>HDG-ISO</b>	<b>HDG-OVS</b>
M6	x1000	17,0	100	6000	•	•	•	•	
	x2000	34,0	50	3000	•	•	•	•	
	x3000	51,0	50	2000	•	•			
M8	x1000	30,9	50	3000	•	•	•	•	
	x2000	61,8	25	1500	•	•	•	•	
	x3000	92,7	25	1000	•	•			
M10	x1000	48,8	25	2000	•	•	•	•	•
	x2000	97,6	20	1000	•	•	•	•	
	x3000	146,4	20	700	•	•			
M12	x1000	70,8	20	1500	•	•	•	•	•
	x2000	141,6	15	750	•	•	•	•	
	x3000	211,7	15	500	•	•			
M14	x1000	97,1	10	1000	•	•	•	•	•
	x2000	194,1	10	500	•	•	•	•	
	x3000	291,2	1	250	•	•			
M16	x1000	130,5	10	750	•	•	•	•	•
	x2000	260,9	10	400	•	•	•	•	
	x3000	391,4	1	250	•	•			
M18	x1000	162,1	10	600	•	•	•	•	•
	x2000	324,2	1	300	•	•	•	•	
	x3000	486,4	1	200	•	•			
M20	x1000	204,6	5	500	•	•	•	•	•
	x2000	409,1	1	250	•	•	•	•	
	x3000	613,7	1	150	•	•			
M22	x1000	251,9	5	400	•	•	•	•	•
	x2000	503,9	1	200	•	•	•	•	
	x3000	755,8	1	100	•	•			
M24	x1000	295,8	5	300	•	•	•	•	•
	x2000	591,6	1	150	•	•	•	•	
	x3000	886,7	1	100	•	•			
M27	x1000	382,4	1	275	•	•	•	•	•
	x2000	764,8	1	125	•	•	•	•	
	x3000	1147,1	1	75	•	•			
M30	x1000	467,7	1	225	•	•	•	•	•
	x2000	935,4	1	100	•	•	•	•	
	x3000	1403,2	1	75	•	•			
M33	x1000	575,1	1	175	•	•	•	•	•
	x2000	1150,3	1	100	•	•	•	•	
	x3000	1725,4	1	50	•	•			
M36	x1000	680,9	1	150	•	•	•	•	•
	x2000	1361,7	1	75	•	•	•	•	
	x3000	2042,6	1	50	•	•			
M39	x1000	809,3	1	125	•	•	•	•	•
	x2000	1618,6	1	75	•	•	•	•	
	x3000	2427,9	1	35	•	•			
M42	x1000	932,5	1	100	•	•	•	•	•
	x2000	1865,0	1	50	•	•	•	•	
	x3000	2797,4	1	35	•	•			
M45	x1000	1081,8	1	100	•	•	•	•	•
	x2000	2163,7	1	50	•	•	•	•	
	x3000	3245,6	1	30	•	•			
M48	x1000	1220,3	1	75	•	•	•	•	•
	x2000	2440,6	1	40	•	•	•	•	
	x3000	3660,8	1	25	•	•			
M52	x1000	1452,5	1	75	•	•	•	•	•
	x2000	2905,0	1	40	•	•	•	•	
	x3000	4357,5	1	25	•	•			
M56	x1000	1679,1	1	50	•	•	•	•	•
	x2000	3358,2	1	30	•	•	•	•	
	x3000	5037,3	1	20	•	•			
M60	x1000	1946,3	1	50	•	•	•	•	•
	x2000	3892,6	1	30	•	•	•	•	
	x3000	5838,9	1	15	•	•			

Other lengths on request.

# Class 10.9

Class 4.8 trapezium  
**ST37-2 / S235JR C+C**

	Length (mm)	Kg/100 pcs	Pcs/Bunch	Pcs/pallet	Plain	Zinc-plated
M8	x1000	30,9	50	3000	•	•
M10	x1000	48,8	25	2000	•	•
M12	x1000	70,8	20	1500	•	•
	x3000	211,7	15	500	•	•
M14	x1000	97,1	10	1000	•	•
M16	x1000	130,5	10	750	•	•
	x3000	391,4	1	250	•	•
M18	x1000	162,1	10	600	•	•
M20	x1000	204,6	5	500	•	•
	x3000	613,7	1	150	•	•
M22	x1000	251,9	5	400	•	•
M24	x1000	295,8	5	300	•	•
	x3000	886,7	1	100	•	•
M27	x1000	382,4	1	275	•	•
M30	x1000	467,7	1	225	•	•
	x3000	1403,2	1	75	•	•
M36	x3000	2042,6	1	50	•	•

	Length (mm)	Plain
TR10X3	x1000	•
TR12X3	x1000	•
TR14X4	x1000	•
TR16X4	x1000	•
TR18X4	x1000	•
TR20X4	x1000	•
TR22X5	x1000	•
TR24X5	x1000	•
TR26X5	x1000	•
TR28X5	x1000	•
TR30X6	x1000	•
TR32X6	x1000	•
TR36X6	x1000	•
TR40X7	x1000	•
TR44X7	x1000	•
TR50X8	x1000	•

Class 4.8 fine thread  
**ST37-2 / S235JR C+C**

Class 4.8 left thread  
**ST37-2 / S235JR C+C**

Class 4.8 short stud  
**ST37-2 / S235JR E+C**

Length (mm)	Plain	Zinc-plated
M8X1,00	x1000	• •
M10X1,00	x1000	• •
M10X1,25	x1000	• •
M12X1,00	x1000	• •
M12X1,25	x2000	• •
M12X1,50	x3000	• •
M14X1,50	x1000	• •
M16X1,50	x2000	• •
M18X1,50	x3000	• •
M20X1,50	x1000	• •
M22X1,50	x2000	• •
M24X1,50	x3000	• •
M24X2,00	x1000	• •
M27X1,50	x2000	• •
M30X1,50	x3000	• •
M30X2,00	x1000	• •
M36X1,50	x2000	• •
M42X3,00	x3000	• •

Length (mm)	Plain	Zinc-plated
M6	x1000	• •
M8	x1000	• •
M10	x1000	• •
M12	x1000	• •
M14	x1000	• •
M16	x1000	• •
M18	x1000	• •
M20	x1000	• •
M22	x1000	• •
M24	x1000	• •
M27	x1000	• •
M30	x1000	• •
M36	x1000	• •

mm	M6	M8	M10	M12	M16
x20	•	•	•		
x25	•	•			
x30	•	•	•		
x35	•	•			
x40	•	•	•	•	•
x50	•	•	•	•	•
x60	•	•	•	•	•
x70	•	•	•	•	•
x80	•	•	•	•	•
x90	•	•	•	•	•
x100	•	•	•	•	•
x110	•	•	•	•	•
x120	•	•	•	•	•
x125					
x130	•	•	•	•	•
x140	•	•	•	•	•
x150	•	•	•	•	•
x160	•	•	•	•	•
x170	•	•	•	•	•
x175					
x180	•	•	•	•	•
x190	•	•	•	•	•
x200	•	•	•	•	•
x220					
x250	•	•	•	•	•
x275					
x300	•	•	•	•	•
x330					
x350	•	•	•	•	•
x400	•	•	•	•	•
x450	•	•	•	•	•
x500	•	•	•	•	•

Class brass  
**CuZn36Pb3**

Length (mm)	Pcs/Bunch	Pcs/pallet
M3	x1000	100
M4	x1000	100
M5	x1000	100
M6	x1000	100
M8	x1000	50
M10	x1000	25
M12	x1000	20
M16	x1000	10
M20	x1000	5

Other lengths on request. Also chemical anchors with 45 degree end available.

\* DUPLEX is a high anti corrosion system stronger than zinc plated or HDG, please visit [www.duroc.be](http://www.duroc.be) for more information.



## Class A2

AISI 304 - 1.4301

	Length (mm)	Kg/100 pcs	Pcs/Bunch	Pcs/pallet	Plain
M4	x1000	7,5	100	10000	•
M5	x1000	12,0	100	8000	•
M6	x1000	17,0	100	6000	•
	x2000	34,0	50	3000	•
	x3000	51,0	50	2000	•
M8	x1000	30,9	50	3000	•
	x2000	61,8	25	1500	•
	x3000	92,7	25	1000	•
M10	x1000	48,8	25	2000	•
	x2000	97,6	20	1000	•
	x3000	146,4	20	700	•
M12	x1000	70,8	20	1500	•
	x2000	141,6	15	750	•
	x3000	211,7	15	500	•
M14	x1000	97,1	10	1000	•
	x2000	194,1	10	500	•
	x3000	291,2	1	250	•
M16	x1000	130,5	10	750	•
	x2000	260,9	10	400	•
	x3000	391,4	1	250	•
M18	x1000	162,1	10	600	•
	x2000	324,2	1	300	•
	x3000	486,4	1	200	•
M20	x1000	204,6	5	500	•
	x2000	409,1	1	250	•
	x3000	613,7	1	150	•
M22	x1000	251,9	5	400	•
	x2000	503,9	1	200	•
	x3000	755,8	1	100	•
M24	x1000	295,8	5	300	•
	x2000	591,6	1	150	•
	x3000	886,7	1	100	•
M27	x1000	382,4	1	275	•
	x2000	764,8	1	125	•
	x3000	1147,1	1	75	•
M30	x1000	467,7	1	225	•
	x2000	935,4	1	100	•
	x3000	1403,2	1	75	•
M33	x1000	575,1	1	175	•
	x2000	1150,3	1	100	•
	x3000	1725,4	1	50	•
M36	x1000	680,9	1	150	•
	x2000	1361,7	1	75	•
	x3000	2042,6	1	50	•
M39	x1000	809,3	1	125	•
	x2000	1618,6	1	75	•
	x3000	2427,9	1	35	•
M42	x1000	932,5	1	100	•
	x2000	1865,0	1	50	•
	x3000	2797,4	1	35	•
M45	x1000	1081,8	1	100	•
	x2000	2163,7	1	50	•
	x3000	3245,6	1	30	•

Stainless Steel threaded rods are widely used in construction environments where corrosion is not allowed. Otherwise stainless steel rods are not suitable in special environments such as swimming pools and stable industry. For this type of application it is better to use carbon steel with special coating such as Duplex.



## Class A4

AISI 316 - 1.4401

	Length (mm)	Kg/100 pcs	Pcs/Bunch	Pcs/pallet	Plain
M4	x1000	7,5	100	10000	•
M5	x1000	12,0	100	8000	•
M6	x1000	17,0	100	6000	•
	x2000	34,0	50	3000	•
	x3000	51,0	50	2000	•
M8	x1000	30,9	50	3000	•
	x2000	61,8	25	1500	•
	x3000	92,7	25	1000	•
M10	x1000	48,8	25	2000	•
	x2000	97,6	20	1000	•
	x3000	146,4	20	700	•
M12	x1000	70,8	20	1500	•
	x2000	141,6	15	750	•
	x3000	211,7	15	500	•
M14	x1000	97,1	10	1000	•
	x2000	194,1	10	500	•
	x3000	291,2	1	250	•
M16	x1000	130,5	10	750	•
	x2000	260,9	10	400	•
	x3000	391,4	1	250	•
M18	x1000	162,1	10	600	•
	x2000	324,2	1	300	•
	x3000	486,4	1	200	•
M20	x1000	204,6	5	500	•
	x2000	409,1	1	250	•
	x3000	613,7	1	150	•
M22	x1000	251,9	5	400	•
	x2000	503,9	1	200	•
	x3000	755,8	1	100	•
M24	x1000	295,8	5	300	•
	x2000	591,6	1	150	•
	x3000	886,7	1	100	•
M27	x1000	382,4	1	275	•
	x2000	764,8	1	125	•
	x3000	1147,1	1	75	•
M30	x1000	467,7	1	225	•
	x2000	935,4	1	100	•
	x3000	1403,2	1	75	•
M33	x1000	575,1	1	175	•
	x2000	1150,3	1	100	•
	x3000	1725,4	1	50	•
M36	x1000	680,9	1	150	•
	x2000	1361,7	1	75	•
	x3000	2042,6	1	50	•
M39	x1000	809,3	1	125	•
	x2000	1618,6	1	75	•
	x3000	2427,9	1	35	•
M42	x1000	932,5	1	100	•
	x2000	1865,0	1	50	•
	x3000	2797,4	1	35	•
M45	x1000	1081,8	1	100	•
	x2000	2163,7	1	50	•
	x3000	3245,6	1	30	•

Stainless steel rods can be produced from different grades. Standard AISI 304 (A2-70) and AISI 316 (A4-70 or A4-80) are the most common qualities.

Stainless steel threaded rods are expensive products. We ensure you the right grade according the standards. With a high constant quality and availability.

Other lengths on request.

\* DUPLEX is a high anti corrosion system stronger than zinc plated or HDG, please visit [www.duroc.be](http://www.duroc.be) for more information.

# Class low carbon

ST37-2 / SAE1010 / S235JR C+C

	Length	Pcs/Bunch	Pcs/pallet	Plain	Zinc-plated	Duplex*
1/4-20	x 3ft	100	6000	•	•	•
	x 6ft	50	3000	•	•	•
	x 10ft	50	2000	•	•	•
5/16-18	x 3ft	50	3000	•	•	•
	x 6ft	25	1500	•	•	•
	x 10ft	25	1000	•	•	•
3/8-16	x 3ft	25	2000	•	•	•
	x 6ft	20	1000	•	•	•
	x 10ft	20	700	•	•	•
1/2-13	x 3ft	20	1500	•	•	•
	x 6ft	15	750	•	•	•
	x 10ft	15	500	•	•	•
5/8-11	x 3ft	10	750	•	•	•
	x 6ft	10	400	•	•	•
	x 10ft	5	250	•	•	•
3/4-10	x 3ft	5	500	•	•	•
	x 6ft	1	250	•	•	•
	x 10ft	1	150	•	•	•
7/8-9	x 3ft	5	400	•	•	•
	x 6ft	1	200	•	•	•
	x 10ft	1	100	•	•	•
1-8	x 3ft	5	300	•	•	•
	x 6ft	1	150	•	•	•
	x 10ft	1	100	•	•	•

Specially for the USA we also produce UNC - Unified National Coarse. The use of European manufactured low carbon steel ensures a stable constant quality of the threaded rod. This combined with high automated production technologies we ensure a constant reliable quality.

Special packaging requirements for the US are upon your request. Or meet our private label packaging possibilities, with less waste on construction site.

Other lengths on request. Also chemical anchors available.

\* DUPLEX is a high anti corrosion system stronger than zinc plated or HDG, please visit [www.duroc.be](http://www.duroc.be) for more information.

Stock program

**UNC National coarse**



**Large stocks** and  
short delivery times

# Private label packaging.



Many types of packaging are available for threaded rods on a global scale. They may be wrapped in invisible plastic, tied with metal wire or plastic straps, etc. Bomet offers unique private label packaging to boost your brand name. This unique solution reduces waste on the jobsite and is clear and easy to recognise by the customer.

Even barcodes can be added for easy sale on combined quantities. The special 50 mm wide tape is used on both sides and can be printed with any text or image, for example, a product description in any language with your logo. This private label packaging can be ordered from 500 tons a year.

**Please contact us for the possibilities.**

 Dutch

Voor de draadstangen zijn veel verschillende soorten verpakkingen verkrijbaar. Bomet biedt u een unieke verpakking met eigen label om uw merknaam bekender te maken. Op die manier wordt er minder afval geproduceerd op de werksite en kan de klant de producten eenvoudig herkennen.

 Russian

Для шпилек доступны различные типы упаковки. Вомет предлагает уникальную упаковку с заказными этикетками, которые помогут продвигать ваш бренд. Этот уникальный способ снижает количество отходов на месте проведения работ и обеспечивает ясную маркировку и легкое узнавание клиентом.

| French

De nombreux types d'emballages sont disponibles pour les tiges filetées. Bomet vous offre un emballage exclusif et personnalisé qui permettra de promouvoir le nom de votre marque. Grâce à cette solution unique et clairement reconnaissable pour le client, les déchets de chantier sont réduits.

Hindi

पेचदार छँडिये को लायि कई परकार की पैकंगी सामग्री उपलब्ध है। अपने बराण्ड-नाम का परवार करने हेतु आपको बोमेट एक नजी लेलब में अनुपम पैकंगी का परसंताव करता है। यह अनुपम उपाय कार्यस्थल पर होने वाले नुकसान को कम करता है व गशाहक दिवारा स्पष्ट और आसानी से धार्हना करवाने में सहायक होता है।

 German

Für Gewindestangen sind viele Verpackungsoptionen verfügbar. Bomet bietet Ihnen die Option einer Eigenmarken-Verpackung, mit der Sie die Bekanntheit Ihres Markennamens vergrößern können. So reduzieren Sie Abfälle auf der Baustelle und erhalten ein Produkt, das durch den Kunden schnell und einfach zu erkennen ist.



# Spanish

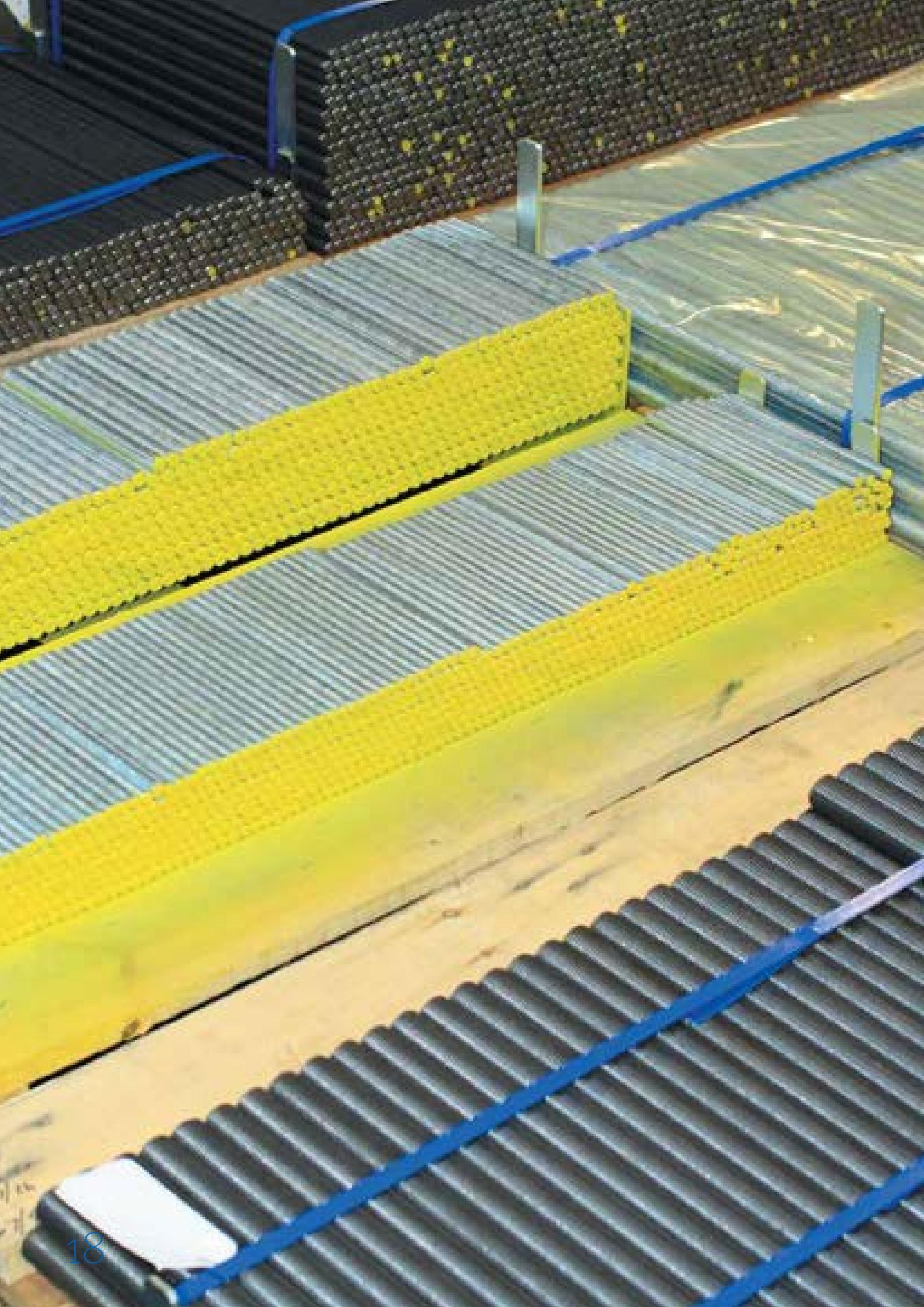
Puede elegir de una gran variedad de tipos de embalado para las varillas roscadas. Bomet le ofrece un embalado con marca propia única para que pueda promocionar su propia marca. Este método único reduce el desperdicio en los sitios de trabajo y puede ser fácilmente reconocido por el cliente.

E Arabic

عواید خرچ علیاً اوناً نم دیداعلیاً ان یخی  
ضرر عت . فطبترهالیاً بایضنرلیل فیلیل ختل او  
نم دنکیز فهزح BOMET کهدرش میکلیع  
عواید همیز لامتح فیلیل ختل او وی عیج علیاً داوم  
قیری طلا مده . مکتممال عین زیزع ختل  
عواید یف تای افین نما نم ضرف خت دندرفلیا  
نم امیلیع فخر علیاً لمس یوی هض او یه لم علیا  
نه دنکیز ایسیق

Chinese

关于螺杆，我们拥有多种包装类型。Bomet为您提供一个独特的私人标签包装，以提高您的品牌。这种独特的方式不仅能够减少工地上的浪费，还能够被您的客户清楚容易地识别。



# Customised project lengths.

We know that hardly never threaded rods are used on one, two or three metre lengths. Sometimes you know the exact specified length, project requirement and delivery time. You must have enough stock for all sizes to ensure a short delivery time and you need equipment and skilled people to make the rods to the required length.

We have invested in fully automated machines and trained people with the needed skills. And we have stock that cannot be equalled by any wholesale. Why should you invest in high stock levels, people and machines? What is your core business?

There are two ways to produce project length threaded rods: if the delivery time can be a few weeks, then rolling the thread to the required length is the preferred option since this is the most cost-efficient way. Or when timing is critical or special grades are required in smaller quantities, for example, 500 pcs, then cutting to length is the most efficient way.

We are equipped with height automated machines to run different orders at once. Your project, our project.

## Dutch

U moet voldoende voorraad van alle formaten hebben om een korte levertijd te kunnen garanderen. U moet tevens het juiste materiaal en deskundige medewerkers hebben om de stangen op de gewenste lengte te krijgen. We hebben een grotere voorraad dan eerder welke groothandelaar. Waarom zou u moeten investeren in grote voorraden, mensen en machines?

## French

Vous devez avoir suffisamment de stock de toutes tailles pour assurer des délais de livraison courts. Par ailleurs, il faut que vous disposez d'équipements et d'un personnel compétent pour fabriquer les tiges à la longueur souhaitée. Aucun grossiste ne dispose d'un stock comparable au nôtre. Pourquoi devriez-vous investir dans des stocks importants, du personnel et des machines?

## German

Man muss alle Größen in ausreichender Menge vorrätig haben, um kurze Lieferzeiten gewährleisten zu können und es braucht fähige Mitarbeiter, die die Stangen auf die gewünschte Länge bringen können. Unser Bestand ist so umfassend, dass ein Großhandel hier keinesfalls mithalten kann. Warum sollten Sie in große Vorräte oder in viele Mitarbeiter und Maschinen investieren?

## Spanish

Debe tener existencias suficientes para todos los tamaños para garantizar entregas a corto plazo y debe tener el equipo y la gente cualificada para producir las varillas con el largo requerido. Tenemos existencias que no pueden ser igualadas por ningún mayorista. No hay ninguna razón por la que tiene que invertir en existencias altas, gente o maquinaria.

## Russian

Вам необходимо иметь достаточные запасы всех размеров, чтобы обеспечить короткое время доставки, а также вам необходимо оборудование и квалифицированный персонал, чтобы обрезать шпильки до требуемой длины. У нас есть запасы, которых нет ни на одном другом оптовом складе. Зачем вам вкладывать средства в большие запасы, людей и оборудование?

## Hindi

आपके पास सभी साइजों का प्रयाप्त स्टॉक होना व वांछित लम्बाईयों की छड़े बनाने हेतु उपकरण व कुशल कर्मचारीयों का उपलब्ध होना आवश्यक है ताकि अल्पावधि में आपूर्ति की जा सके। हमारे स्टॉक की बराबरी कसी भी थोक स्टॉक से नहीं की जा सकती है। अत्यधिक स्टॉक, व्यक्ति और मशीनों में कोई क्षयों नवीकरण करेगा?

## Arabic

نم يفلاك نوز خم مكيدل رفوتي نا بجي تقويف ميلستلا نا هنبل ما جحالا عيمج يبود صاخش او شادعمل جات حتو ربى صدق بولطمبا لوطاب نابضق عنصل تارام عياب يأ نم ياهاضي ال نوز خم انيدل مهنا لا يف رمثتسن اذاملف ؛لمجلاب ئتالا و سانلوا، يهلا على

## Chinese

要确保短时间交货，您必须拥有所有尺寸足够的库存：要将螺杆做成您所需要的长度，您需要拥有设备及熟练技术人员。我们有任何一家批发商无法比拟的货源。为什么您要在高库存、人员及设备上投资呢？

# Worldwide shipping



For more information please visit  
[www.bomet.com](http://www.bomet.com)

Maatheide 106 - Industr.nr. 1070

B-3920 Lommel

Belgium

Phone + 32 (0) 11 55 91 10  
Fax + 32 (0) 11 54 53 34  
E-mail [sales.belgium@bomet.com](mailto:sales.belgium@bomet.com)

Headquarters Lommel - Belgium  
Warehouses Lommel - Belgium  
 Birmingham - United Kingdom  
 Milano - Italy  
 Dubai - United Arab Emirated