

	 DIN 975 - Steel threaded rod, ETA Approved	<ul style="list-style-type: none">  DIN 975 - Barre fileté zinguée  DIN 975 - Verzinkte Stange mit Gewinde  DIN 975 - Varilla roscaada de acero cincado  DIN 975 - Стальной резьбовый стержень 	412
	 Hexagonal head screw, zinc plated	<ul style="list-style-type: none">  Vis tête hexagonale  Sechskantschraube  Tornillo cabeza hexagonal, cincado  Стальной болт с шестигранной головкой 	416
	 Hexagonal head screw, A2 and A4 stainless steel	<ul style="list-style-type: none">  Vis tête hexagonale en acier Inox A2 et A4  Sechskantschraube aus Edelstahl A2 und A4  Tornillo cabeza hexagonal, Acero Inoxidable A2 y A4  Болт с шестигранной головкой из нержавеющей стали A2 и A4 	418
	 Special mushroom head screw 6-lobe recess 8.8 grade	<ul style="list-style-type: none">  Vis autoperceuse tête hexagonale  Sechskant-Bohrschrauben  Tornillo especial con cabeza abombada 6 lóbulos internos, clase 8.8, cincado  Винт класса 8.8 с низкой полукруглой головкой 	419
	 DIN 603+DIN 555 Mushroom head square neck bolt	<ul style="list-style-type: none">  DIN603+DIN555 - Boulon tête bombée  DIN603+DIN555 - Flachrundkopf- Bolzenschaft  DIN 603 + DIN 555 - Tornillo con cabeza abombada y cuello cuadrado  DIN 603 + DIN 555 - Оцинкованный мебельный болт с полукруглой головкой 	420
	 Combi raised (oval) countersunk head machine screw	<ul style="list-style-type: none">  Vis tête fraisée bombée fendue  Linsensenkopfschraube, mit Schlitz  Tornillo con cabeza avellanada abombada de acero cincado  Болт с полупотайной головкой с комбинированным шлицем 	423
	 DIN 912 hex socket head cap bolt in A2 (AISI 304)	<ul style="list-style-type: none">  DIN 912 - Vis tête cylindrique en acier Inox A2  DIN 912 - Zylinderschraube aus Edelstahl A2  DIN 912 - Tornillo con cabeza cilíndrica, de Acero Inoxidable A2  DIN 912 - шуруп из нержавеющей стали A2 класса 70 	423
	 Hammer head screw A2 (AISI 304)	<ul style="list-style-type: none">  Vis tête marteau en acier Inox A2, classe 70  Hammerschraube aus Edelstahl A2  Tornillo con cabeza de martillo, de Acero Inoxidable A2  Шуруп из нержавеющей стали A2 класса 70 	423
	 Hexagonal blind security nuts	<ul style="list-style-type: none">  Ecras borgne à calotte de sécurité  Hutmutter mit Intrusionsschutz  Cabezas inviolables con tuerca hexagonal ciega de seguridad  Шестигранные антивандальные гайки 	429
	 Wings nut	<ul style="list-style-type: none">  Ecras à oreilles  Flügelmutter  Tuerca palomilla  Барашковая гайка 	429
	 Hexagonal nut	<ul style="list-style-type: none">  Ecras hexagonale  Sechskantmutter  Tuerca hexagonal  Шестигранная гайка 	424
	 Domed cap nuts	<ul style="list-style-type: none">  Ecras borgne à calotte  Hutmutter  Tuercas ciegas  Колпачковые шестигранные гайки 	427
	 Zinc plated steel washers	<ul style="list-style-type: none">  Rondelle zinguée  Verzinkte Scheibe  Arandelas de acero cincado  Оцинкованные стальные шайбы 	430
	 Round wire lock pin	<ul style="list-style-type: none">  Broche de blocage avec protection circulaire  Sperrstift mit Schutz  Sistema bloccante circular de acero cincado  Оцинкованный соединитель 	436
	 Dual thread screw, with pressed flat surfaces	<ul style="list-style-type: none">  Vis avec double filet, avec surfaces plates pressées  Schraube mit doppeltem Gewinde mit gepresster Flächen  Tornillo doble rosca con parte central plana, de acero cincado  Двухсторонний шуруп 	436
	 6-lobe shaped small cap fitting	<ul style="list-style-type: none">  Cache- tête pour vis à 6 lobes  Innensechsrund Schutzkappe  Tapón clavable para tornillos  колпачок-заглушка под шестигранный шлиц 	436

BF 01

DIN 976-1 - Zinc plated steel threaded rod 4.8 grade, special carton tube packing

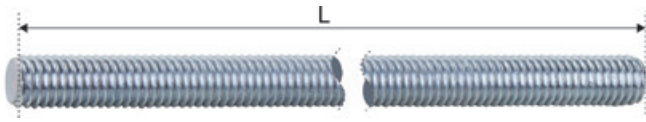
DIN 976-1 - Barre filetée zinguée classe 4.8, emballage spécial en carton tubulaire

DIN 976-1 - Verzinkte Gewindestange Klasse 4.8, spezielle Verpackung in Rohrkarton

DIN 976-1 - Varilla roscada de acero cincado de clase 4.8, en especial tubo rígido de cartón

DIN 976-1 - Оцинкованный стальной резьбовый стержень класса 4.8, упаковка - специальная картонная трубка

length 1.000 mm / longueur 1.000 mm / Länge 1.000 mm / largueza 1.000 mm / длина 1.000 мм

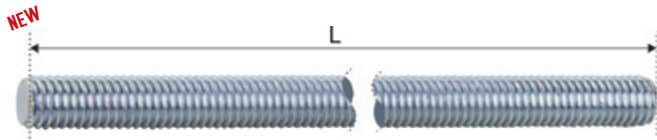


Floor stand

Available in floor stand
(cod. KITBF01441)
(see "Merchandising" section)

Item code	Size	Pcs. per carton
	M x L (mm)	
BF 01 03 100	M3 x 1.000	100
BF 01 04 100	M4 x 1.000	100
BF 01 05 100	M5 x 1.000	80
BF 01 06 100	M6 x 1.000	50
BF 01 08 100	M8 x 1.000	35
BF 01 10 100	M10 x 1.000	20
BF 01 12 100	M12 x 1.000	14
BF 01 14 100	M14 x 1.000	10
BF 01 16 100	M16 x 1.000	8
BF 01 18 100	M18 x 1.000	6
BF 01 20 100	M20 x 1.000	5
BF 01 22 100	M22 x 1.000	4
BF 01 24 100	M24 x 1.000	3
BF 01 27 100	M27 x 1.000	2
BF 01 30 100	M30 x 1.000	2
BF 01 33 100	M33 x 1.000	1
BF 01 36 100	M36 x 1.000	1
BF 01 39 100	M39 x 1.000	1

length 2.000 mm / longueur 2.000 mm / Länge 2.000 mm / largueza 2.000 mm / длина 2.000 мм



Item code	Size	Pcs. per carton
	M x L (mm)	
BF 01 06 200	M6 x 2.000	50
BF 01 08 200	M8 x 2.000	25
BF 01 10 200	M10 x 2.000	20
BF 01 12 200	M12 x 2.000	10
BF 01 14 200	M14 x 2.000	10
BF 01 16 200	M16 x 2.000	8
BF 01 20 200	M20 x 2.000	5



Technical Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



BF 05

DIN 976-1 - Zinc plated steel threaded rod 8.8 grade, special carton tube packing

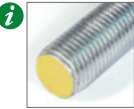
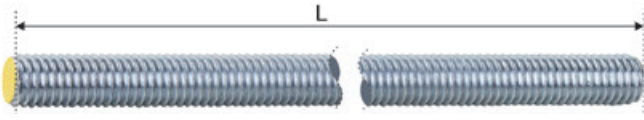
DIN 976-1 - Barre filetée zinguée classe 8.8, emballage spécial en carton tubulaire

DIN 976-1 - Verzinkte Gewindestange Klasse 8.8, spezielle Verpackung in Rohrkarton

DIN 976-1 - Varilla roscada de acero cincado de clase 8.8, en especial tubo rígido de cartón

DIN 976-1 - Оцинкованный стальной резьбовый стержень класса 8.8, упаковка - специальная картонная трубка

length 1.000 mm / longueur 1.000 mm / Länge 1.000 mm / largueza 1.000 mm / длина 1.000 мм



With one end yellow marked as required by DIN976-1

Avec une extrémité laquée jaune, selon la DIN 976-1

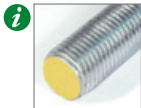
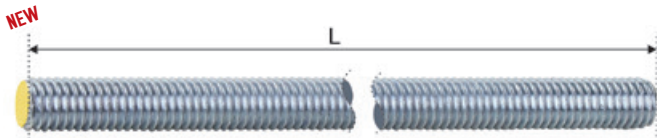
Mit einer Seit gelb lackiert, gemäß DIN 976-1

Un lado barnizado amarillo, según DIN 976-1

Один конец желтого цвета, согласно DIN 976-1

Item code	Size	Pcs. per carton
	M x L (mm)	
BF 05 06 100	M6 x 1.000	50
BF 05 08 100	M8 x 1.000	35
BF 05 10 100	M10 x 1.000	20
BF 05 12 100	M12 x 1.000	14
BF 05 14 100	M14 x 1.000	10
BF 05 16 100	M16 x 1.000	8
BF 05 18 100	M18 x 1.000	6
BF 05 20 100	M20 x 1.000	5
BF 05 22 100	M22 x 1.000	4
BF 05 24 100	M24 x 1.000	3
BF 05 27 100	M27 x 1.000	2
BF 05 30 100	M30 x 1.000	2
BF 05 33 100	M33 x 1.000	1
BF 05 36 100	M36 x 1.000	1
BF 05 39 100	M39 x 1.000	1

length 3.000 mm / longueur 3.000 mm / Länge 3.000 mm / largueza 3.000 mm / длина 3.000 мм



With one end yellow marked as required by DIN976-1

Avec une extrémité laquée jaune, selon la DIN 976-1

Mit einer Seit gelb lackiert, gemäß DIN 976-1

Un lado barnizado amarillo, según DIN 976-1

Один конец желтого цвета, согласно DIN 976-1

Item code	Size	Pcs. per carton
	M x L (mm)	
BF 05 10 300	M10 x 3.000	12
BF 05 12 300	M12 x 3.000	8
BF 05 14 300	M14 x 3.000	6
BF 05 16 300	M16 x 3.000	5
BF 05 18 300	M18 x 3.000	4
BF 05 20 300	M20 x 3.000	3
BF 05 22 300	M22 x 3.000	2
BF 05 24 300	M24 x 3.000	2
BF 05 27 300	M27 x 3.000	2
BF 05 30 300	M30 x 3.000	1



European Technical Assessment






Technical Data Sheet



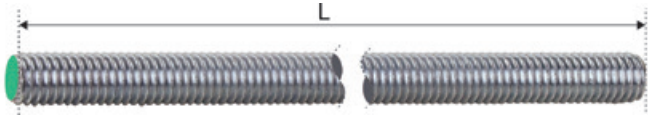
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка


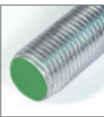






BF 51 ^{NEW} INOX WAVE Stainless Steel

-  **DIN 976-1 - A2 (AISI 304) stainless steel threaded rod**
-  **DIN 976-1 - Barre filetée en acier INOX A2 (AISI 304)**
-  **DIN 976-1 - Gewindestange aus Edelstahl A2 (AISI 304)**
-  **DIN 976-1 - Varilla roscada de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)**
-  **DIN 976-1 - A2 (AISI 304) стальной резьбовый стержень**

length 1.000 mm / longueur 1.000 mm / Länge 1.000 mm / largueza 1.000 mm / длина 1.000 мм



  **With one end marked green as required by DIN976-1**

-  *Avec extrémité laquée verte, selon DIN 976-1*
-  *Mit einer Seit grün lackiert, gemäß DIN 976-1*
-  *Una cara pintada de verde, según DIN 976-1*
-  *Один конец зеленый согласно DIN 976-1*

Item code	Size	Pcs. per carton
	M x L (mm)	
BF 51 05 100	M5 x 1.000	50
BF 51 06 100	M6 x 1.000	50
BF 51 08 100	M8 x 1.000	50
BF 51 10 100	M10 x 1.000	25
BF 51 12 100	M12 x 1.000	20
BF 51 14 100	M14 x 1.000	10
BF 51 16 100	M16 x 1.000	10
BF 51 18 100	M18 x 1.000	10
BF 51 20 100	M20 x 1.000	5
BF 51 22 100	M22 x 1.000	5
BF 51 24 100	M24 x 1.000	5


Technical Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка





AQ 01


 Until stockout
 Jusqu'à épuisement de stocks
 Solange der Vorrat reicht
 Hasta agotar existencias
 до окончания стока

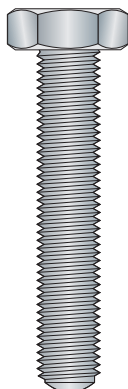
DIN 558 - Hexagonal head screw, 4.8 grade, zinc plated

 DIN 558 - Vis tête hexagonale, classe 4.8, zinguée

 DIN 558 - Sechskantschraube, Klasse 4.8, verzinkt

 DIN 558 - Tornillo cabeza hexagonal, clase 4.8, cincado

 DIN 558 - Оцинкованный стальной болт класса 4.8 с шестигранной головкой



SW



CrVI Free


Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M6 / SW: 10			
AQ 01 06 030	M6 x 30	200	2.000
AQ 01 06 080	M6 x 80	150	1.500
AQ 01 06 090	M6 x 90	150	750
M8 / SW: 13			
AQ 01 08 016	M8 x 16	150	1.500
AQ 01 08 035	M8 x 35	150	1.500
AQ 01 08 040	M8 x 40	150	750
AQ 01 08 090	M8 x 90	100	500
AQ 01 08 100	M8 x 100	100	500
M10 / SW: 17			
AQ 01 10 016	M10 x 16	100	1.000
AQ 01 10 020	M10 x 20	100	1.000
AQ 01 10 025	M10 x 25	100	1.000
AQ 01 10 030	M10 x 30	100	1.000
AQ 01 10 035	M10 x 35	100	500
AQ 01 10 060	M10 x 60	100	500
AQ 01 10 070	M10 x 70	100	500
AQ 01 10 090	M10 x 90	50	250
AQ 01 10 100	M10 x 100	50	250
M12 / SW: 19			
AQ 01 12 020	M12 x 20	50	500
AQ 01 12 030	M12 x 30	50	500
AQ 01 12 040	M12 x 40	50	500
AQ 01 12 050	M12 x 50	50	250
AQ 01 12 060	M12 x 60	50	250
AQ 01 12 070	M12 x 70	50	250
AQ 01 12 090	M12 x 90	50	250
AQ 01 12 100	M12 x 100	50	250


Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка




RL 01

 **DIN 933 - UNI 5739 - Hexagonal head screw, 8.8 grade, zinc plated**

 **DIN 933 - UNI 5739 - Vis tête hexagonale, classe 8.8, zinguée**

 **DIN 933 - UNI 5739 - Sechskantschraube, Klasse 8.8, verzinkt**

 **DIN 933 - UNI 5739 - Tornillo cabeza hexagonal, clase 8.8, cincado**

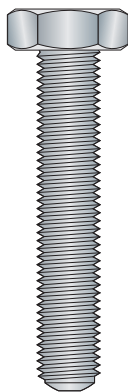
 **DIN 933 - UNI 5739 - Оцинкованный стальной болт класса 8.8 с шестигранной головкой**















































SW



CrVI Free

inBlister®
511

Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M6 / SW: 10			
 RL 01 06 016	M6 x 16	400	4.000
 RL 01 06 020	M6 x 20	400	4.000
 RL 01 06 025	M6 x 25	300	3.000
 RL 01 06 030	M6 x 30	200	2.000
 RL 01 06 040	M6 x 40	200	2.000
 RL 01 06 045	M6 x 45	200	2.000
 RL 01 06 050	M6 x 50	200	2.000
 RL 01 06 060	M6 x 60	150	1.500
 RL 01 06 070	M6 x 70	150	1.500
 RL 01 06 080	M6 x 80	150	750
 RL 01 06 085	M6 x 85	150	750
 RL 01 06 100	M6 x 100	150	750
 RL 01 06 105	M6 x 105	150	750
 RL 01 06 120	M6 x 120	150	750
 RL 01 06 125	M6 x 125	150	750
M8 / SW: 13			
 RL 01 08 016	M8 x 16	150	1.500
 RL 01 08 020	M8 x 20	150	1.500
 RL 01 08 025	M8 x 25	150	1.500
 RL 01 08 030	M8 x 30	150	1.500
 RL 01 08 035	M8 x 35	150	750
 RL 01 08 040	M8 x 40	150	750
 RL 01 08 045	M8 x 45	150	750
 RL 01 08 050	M8 x 50	150	750
 RL 01 08 060	M8 x 60	150	750
 RL 01 08 065	M8 x 65	150	750
 RL 01 08 070	M8 x 70	100	500
 RL 01 08 080	M8 x 80	100	500
 RL 01 08 085	M8 x 85	100	500
 RL 01 08 090	M8 x 90	100	500
 RL 01 08 100	M8 x 100	100	500
 RL 01 08 105	M8 x 105	100	500
 RL 01 08 120	M8 x 120	50	250
 RL 01 08 125	M8 x 125	50	250
 RL 01 08 140	M8 x 140	50	250
 RL 01 08 145	M8 x 145	25	250
M10 / SW: 17			
 RL 01 10 016	M10 x 16	100	1.000
 RL 01 10 020	M10 x 20	100	1.000
 RL 01 10 025	M10 x 25	100	500
 RL 01 10 030	M10 x 30	100	500
 RL 01 10 035	M10 x 35	100	500
 RL 01 10 040	M10 x 40	100	500
 RL 01 10 045	M10 x 45	100	500
 RL 01 10 050	M10 x 50	100	500
 RL 01 10 060	M10 x 60	100	500

>>>

RL 01

🇬🇧 DIN 933 - UNI 5739 - Hexagonal head screw, 8.8 grade, zinc plated

🇫🇷 DIN 933 - UNI 5739 - Vis tête hexagonale, classe 8.8, zinguée

🇩🇪 DIN 933 - UNI 5739 - Sechskantschraube, Klasse 8.8, verzinkt

🇪🇸 DIN 933 - UNI 5739 - Tornillo cabeza hexagonal, clase 8.8, cincado

🇷🇺 DIN 933 - UNI 5739 - Оцинкованный стальной болт класса 8.8 с шестигранной головкой

Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
ia RL 01 10 070	M10 x 70	100	500
RL 01 10 075	M10 x 75	100	500
ia RL 01 10 080	M10 x 80	100	500
RL 01 10 085	M10 x 85	50	250
ia RL 01 10 090	M10 x 90	50	250
ia RL 01 10 100	M10 x 100	50	250
■ RL 01 10 105	M10 x 105	50	250
■ RL 01 10 110	M10 x 110	50	250
■ RL 01 10 120	M10 x 120	50	250
■ RL 01 10 125	M10 x 125	25	250
■ RL 01 10 140	M10 x 140	25	250
■ RL 01 10 150	M10 x 150	25	250
● ■ RL 01 10 155	M10 x 155	20	200
● ■ RL 01 10 160	M10 x 160	20	200
● ■ RL 01 10 170	M10 x 170	20	200
M12 / SW: 19			
RL 01 12 020	M12 x 20	50	500
ia RL 01 12 030	M12 x 30	50	500
RL 01 12 035	M12 x 35	50	500
ia RL 01 12 040	M12 x 40	50	500
RL 01 12 050	M12 x 50	50	250
ia RL 01 12 060	M12 x 60	50	250
RL 01 12 070	M12 x 70	50	250
RL 01 12 075	M12 x 75	50	250
RL 01 12 080	M12 x 80	50	250
RL 01 12 090	M12 x 90	50	250
RL 01 12 100	M12 x 100	50	250
■ RL 01 12 110	M12 x 110	50	250
■ RL 01 12 115	M12 x 115	25	125
■ RL 01 12 120	M12 x 120	25	125
■ RL 01 12 130	M12 x 130	25	125
■ RL 01 12 150	M12 x 150	25	125
● ■ RL 01 12 160	M12 x 160	20	100
● ■ RL 01 12 170	M12 x 170	20	100
● ■ RL 01 12 180	M12 x 180	20	100
● ■ RL 01 12 200	M12 x 200	20	100
● ■ RL 01 12 210	M12 x 210	20	100
M14 / SW: 22			
New Item RL 01 14 030	M14 x 30	50	250
New Item RL 01 14 040	M14 x 40	50	250
New Item RL 01 14 050	M14 x 50	50	250
New Item RL 01 14 060	M14 x 60	25	125
New Item RL 01 14 070	M14 x 70	25	125
New Item RL 01 14 080	M14 x 80	25	125
New Item RL 01 14 090	M14 x 90	25	125
New Item RL 01 14 100	M14 x 100	25	125

>>>

Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M16 / SW: 24			
New Item RL 01 16 030	M16 x 30	50	250
New Item RL 01 16 040	M16 x 40	25	125
New Item RL 01 16 050	M16 x 50	25	125
New Item RL 01 16 060	M16 x 60	25	125
New Item RL 01 16 070	M16 x 70	25	125
New Item RL 01 16 080	M16 x 80	25	125
New Item RL 01 16 090	M16 x 90	20	100
New Item RL 01 16 100	M16 x 100	20	100
New Item RL 01 16 120	M16 x 120	20	100
New Item RL 01 16 150	M16 x 150	15	75
M18 / SW: 27			
New Item RL 01 18 040	M18 x 40	25	125
New Item RL 01 18 050	M18 x 50	25	125
New Item RL 01 18 060	M18 x 60	25	125
New Item RL 01 18 070	M18 x 70	20	100
New Item RL 01 18 080	M18 x 80	20	100
New Item RL 01 18 090	M18 x 90	20	100
New Item RL 01 18 100	M18 x 100	20	100
M20 / SW: 30			
New Item RL 01 20 040	M20 x 40	25	125
New Item RL 01 20 050	M20 x 50	20	100
New Item RL 01 20 060	M20 x 60	20	100
New Item RL 01 20 070	M20 x 70	15	75
New Item RL 01 20 080	M20 x 80	15	75
New Item RL 01 20 090	M20 x 90	15	75
New Item RL 01 20 100	M20 x 100	15	75
New Item RL 01 20 120	M20 x 120	10	50
New Item RL 01 20 150	M20 x 150	10	50

■ As-rolled end (sheared end) - see ISO 4753-1999

● Thread length 150 mm until stockout; then full threaded (except M12 x 210)

Technical
Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



NI 01



🇬🇧 DIN 933 - A2 (AISI 304) stainless steel hexagonal head screw, property class 70

🇫🇷 DIN 933 - vis tête hexagonale en acier Inox A2 (AISI 304), classe70

🇩🇪 DIN 933 - Sechskantschraube aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse70

🇪🇸 DIN 933 – Tornillo cabeza hexagonal de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de resistencia 70

🇷🇺 DIN 933 - A2 (AISI 304) болт из нержавеющей стали с шестигранной головкой, класс прочности 70



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M6 / SW: 10			
NI 01 06 060	M6 x 60	100	1.000
NI 01 06 075	M6 x 75	100	1.000
NI 01 06 100	M6 x 100	100	500
NI 01 06 120	M6 x 120	100	500
M8 / SW: 13			
NI 01 08 065	M8 x 65	100	500
NI 01 08 080	M8 x 80	100	500
NI 01 08 100	M8 x 100	100	500
NI 01 08 120	M8 x 120	50	250
M10 / SW: 17			
NI 01 10 065	M10 x 65	100	500
NI 01 10 075	M10 x 75	100	500
NI 01 10 080	M10 x 80	100	500
NI 01 10 100	M10 x 100	50	250
NI 01 10 110	M10 x 110	50	250
NI 01 10 120	M10 x 120	50	250
NI 01 10 130	M10 x 130	25	250
M12 / SW: 19			
NI 01 12 075	M12 x 75	50	250
NI 01 12 110	M12 x 110	50	250
NI 01 12 130	M12 x 130	25	125

Technical Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



NI 31



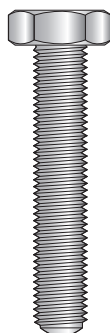
🇬🇧 DIN 933 - A4 (AISI 316) stainless steel hexagonal head screw, property class 70

🇫🇷 DIN 933 - vis tête hexagonale en acier Inox A4 (AISI 316), classe70

🇩🇪 DIN 933 - Sechskantschraube aus Edelstahl A4 (AISI 316), Klasse70

🇪🇸 DIN 933 – Tornillo cabeza hexagonal de Acero Inoxidable A4 (AISI 316), clase de resistencia 70

🇷🇺 DIN 933 – A4 (AISI 316) болт из нержавеющей стали с шестигранной головкой, класс прочности 70



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M6 / SW: 10			
NI 31 06 050	M6 X 50	100	1.000
M8 / SW: 13			
NI 31 08 060	M8 X 60	100	500
M10 / SW: 17			
NI 31 10 080	M10 X 80	100	500
M12 / SW: 19			
NI 31 12 100	M12 X 100	50	250

Technical Data Sheet







Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



LT 01

Special mushroom head screw 6-lobe recess 8.8 grade, zinc plated

-  Vis tête ronde empreinte 6 lobes classe 8.8, zinguée
-  Rundkopfschraube, Innensechsrund, Klasse 8.8, verzinkt
-  Tornillo especial con cabeza abombada 6 lóbulos internos, clase 8.8, cincado
-  Оцинкованный винт класса 8.8 с низкой полукруглой головкой с шестигранным шлицем



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M8 / T-40			
LT 01 08 065	M8 x 65	100	500
LT 01 08 085	M8 x 85	100	500
LT 01 08 105	M8 x 105	100	500
LT 01 08 125	M8 x 125	50	250
M10 / T-40			
LT 01 10 065	M10 x 65	100	500
LT 01 10 085	M10 x 85	50	250
LT 01 10 110	M10 x 110	50	250
LT 01 10 130	M10 x 130	50	250







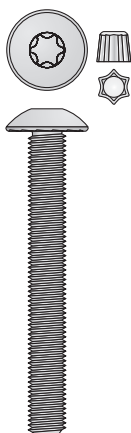
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



LT 02

Zinc plated special mushroom Head screw 6-lobe recess 8.8 grade, with T40 shaped small cap to be hammered

-  Vis tête ronde empreinte 6 lobes classe 8.8, zinguée, avec cache-tête T-40 à marteler
-  Rundkopfschraube, Innensechsrund, Klasse 8.8, verzinkt, mit Schutzkappe T-40 Schutzkappe zu hämmern
-  Tornillo especial con cabeza abombada 6 lóbulos internos, clase 8.8, cincado, con tapón clavable T-40
-  Оцинкованный винт класса 8.8 с низкой полукруглой головкой с шестигранным шлицем с ударным колпачком -заглушкой T-40



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M8 / T-40			
LT 02 08 065	M8 x 65	100	500
LT 02 08 085	M8 x 85	100	500
LT 02 08 105	M8 x 105	100	500
LT 02 08 125	M8 x 125	50	250
M10 / T-40			
LT 02 10 065	M10 x 65	100	500
LT 02 10 085	M10 x 85	50	250
LT 02 10 110	M10 x 110	50	250
LT 02 10 130	M10 x 130	50	250



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



CG 01

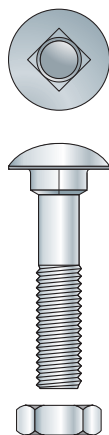
🇬🇧 **DIN 603 (reduced shank) + DIN 555 - Mushroom head square neck bolt with Hex nut, zinc plated**

🇫🇷 **DIN 603 (tige réduite) + DIN 555 - Boulon tête bombée tige à collet carré avec écrou hexagonal, zingué**

🇩🇪 **DIN 603 (Dünnschacht) + DIN 555 - Flachrundschrube mit Vierkantansatz mit Sechskantmutter, verzinkt**

🇪🇸 **DIN 603 (pie reducido) + DIN 555 - Tornillo con cabeza abombada y cuello cuadrado, con tuerca hexagonal, cincado**

🇷🇺 **DIN 603 + DIN 555 - Оцинкованный мебельный болт с полукруглой головкой и квадратным подголовником с шестигранной гайкой**



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка





Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M5 / SW: 8			
CG 01 05 010	M5 x 10	200	2.000
CG 01 05 016	M5 x 16	200	2.000
CG 01 05 020	M5 x 20	200	2.000
CG 01 05 025	M5 x 25	200	2.000
CG 01 05 030	M5 x 30	200	2.000
CG 01 05 035	M5 x 35	200	2.000
CG 01 05 040	M5 x 40	200	2.000
CG 01 05 045	M5 x 45	200	2.000
CG 01 05 050	M5 x 50	200	2.000
CG 01 05 055	M5 x 55	200	2.000
CG 01 05 060	M5 x 60	200	2.000
CG 01 05 070	M5 x 70	200	2.000
M6 / SW: 10			
CG 01 06 016	M6 x 16	200	2.000
CG 01 06 020	M6 x 20	200	2.000
CG 01 06 025	M6 x 25	200	2.000
CG 01 06 030	M6 x 30	200	2.000
CG 01 06 035	M6 x 35	200	2.000
CG 01 06 040	M6 x 40	200	2.000
CG 01 06 045	M6 x 45	200	2.000
CG 01 06 050	M6 x 50	200	1.000
CG 01 06 055	M6 x 55	200	1.000
CG 01 06 060	M6 x 60	100	1.000
CG 01 06 065	M6 x 65	100	1.000
CG 01 06 070	M6 x 70	100	1.000
CG 01 06 080	M6 x 80	100	1.000
CG 01 06 090	M6 x 90	100	1.000
CG 01 06 100	M6 x 100	100	1.000
CG 01 06 110	M6 x 110	100	1.000
CG 01 06 120	M6 x 120	100	1.000
CG 01 06 130	M6 x 130	100	500
CG 01 06 140	M6 x 140	100	500
CG 01 06 150	M6 x 150	100	500
M8 / SW: 13			
CG 01 08 016	M8 x 16	200	1.000
CG 01 08 020	M8 x 20	200	1.000
CG 01 08 025	M8 x 25	200	1.000
CG 01 08 030	M8 x 30	100	1.000
CG 01 08 035	M8 x 35	100	1.000
CG 01 08 040	M8 x 40	100	1.000
CG 01 08 045	M8 x 45	100	1.000
CG 01 08 050	M8 x 50	100	500
CG 01 08 055	M8 x 55	100	500
CG 01 08 060	M8 x 60	100	500
CG 01 08 070	M8 x 70	100	500
CG 01 08 080	M8 x 80	100	500
CG 01 08 090	M8 x 90	100	500
CG 01 08 100	M8 x 100	50	500
CG 01 08 110	M8 x 110	50	500
CG 01 08 120	M8 x 120	50	500
CG 01 08 130	M8 x 130	50	500
CG 01 08 140	M8 x 140	50	500
CG 01 08 150	M8 x 150	50	250
CG 01 08 160	M8 x 160	50	250
CG 01 08 170	M8 x 170	50	250
CG 01 08 180	M8 x 180	50	250
CG 01 08 200	M8 x 200	50	250
M10 / SW: 17			
CG 01 10 020	M10 x 20	100	500
CG 01 10 025	M10 x 25	100	500
CG 01 10 030	M10 x 30	100	500
CG 01 10 035	M10 x 35	100	500
CG 01 10 040	M10 x 40	50	500

CG 01

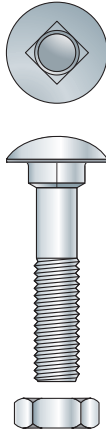
 **DIN 603 (reduced shank) + DIN 555 - Mushroom head square neck bolt with Hex nut, zinc plated**

 **DIN 603 (tige réduite) + DIN 555 - Boulon tête bombée tige à collet carré avec écrou hexagonal, zingué**

 **DIN 603 (Dünnschacht) + DIN 555 - Flachrundschrube mit Vierkantansatz mit Sechskantmutter, verzinkt**

 **DIN 603 (pie reducido) + DIN 555 - Tornillo con cabeza abombada y cuello cuadrado, con tuerca hexagonal, cincado**

 **DIN 603 + DIN 555 - Оцинкованный мебельный болт с полукруглой головкой и квадратным подголовником с шестигранной гайкой**



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M10 / SW: 17			
CG 01 10 045	M10 x 45	50	500
CG 01 10 050	M10 x 50	50	500
CG 01 10 060	M10 x 60	50	500
CG 01 10 070	M10 x 70	50	250
CG 01 10 080	M10 x 80	50	250
CG 01 10 090	M10 x 90	50	250
CG 01 10 100	M10 x 100	50	250
CG 01 10 110	M10 x 110	50	250
CG 01 10 120	M10 x 120	50	250
CG 01 10 130	M10 x 130	25	250
CG 01 10 140	M10 x 140	25	250
CG 01 10 150	M10 x 150	25	250
CG 01 10 160	M10 x 160	25	250
CG 01 10 170	M10 x 170	25	125
CG 01 10 180	M10 x 180	25	125
CG 01 10 190	M10 x 190	25	125
CG 01 10 200	M10 x 200	25	125
CG 01 10 220	M10 x 220	25	125
CG 01 10 240	M10 x 240	25	125
CG 01 10 250	M10 x 250	25	150
CG 01 10 260	M10 x 260	25	150
CG 01 10 280	M10 x 280	25	150
CG 01 10 300	M10 x 300	25	150
M12 / SW: 19			
CG 01 12 025	M12 x 25	50	250
CG 01 12 030	M12 x 30	50	250
CG 01 12 035	M12 x 35	50	250
CG 01 12 040	M12 x 40	50	250
CG 01 12 045	M12 x 45	50	250
CG 01 12 050	M12 x 50	50	250
CG 01 12 060	M12 x 60	50	250
CG 01 12 070	M12 x 70	25	250
CG 01 12 080	M12 x 80	25	250
CG 01 12 090	M12 x 90	25	250
CG 01 12 100	M12 x 100	25	250
CG 01 12 110	M12 x 110	25	125
CG 01 12 120	M12 x 120	25	125
CG 01 12 130	M12 x 130	25	125
CG 01 12 140	M12 x 140	25	125
CG 01 12 150	M12 x 150	25	125
CG 01 12 160	M12 x 160	25	125
CG 01 12 170	M12 x 170	25	125
CG 01 12 180	M12 x 180	25	125
CG 01 12 190	M12 x 190	20	100
CG 01 12 200	M12 x 200	20	100
CG 01 12 220	M12 x 220	20	100
CG 01 12 230	M12 x 230	20	100
CG 01 12 240	M12 x 240	20	100
CG 01 12 250	M12 x 250	20	100
CG 01 12 260	M12 x 260	20	100
CG 01 12 280	M12 x 280	20	100
CG 01 12 300	M12 x 300	20	100
M16 / SW: 24			
CG 01 16 050	M16 x 50	25	125
CG 01 16 060	M16 x 60	25	125
CG 01 16 070	M16 x 70	25	125
CG 01 16 080	M16 x 80	25	125
CG 01 16 090	M16 x 90	25	125
CG 01 16 100	M16 x 100	20	100
CG 01 16 110	M16 x 110	20	100
CG 01 16 120	M16 x 120	20	100
CG 01 16 130	M16 x 130	20	100

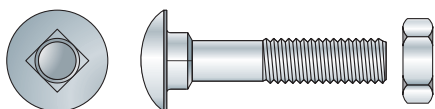
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



CGI 01

🇬🇧 DIN 603 (reduced shank) + DIN 555 - Mushroom head square neck bolt with Hex nut, zinc plated - BULK PACKING

- 🇫🇷 DIN 603 (tige réduite) + DIN 555 - Boulon tête bombée tige à collet carré avec écrou hexagonal, zingué, emballage vrac
- 🇩🇪 DIN 603 (Dünnschaft) + DIN 555 - Flachrundschaube mit Vierkantansatz mit Sechskantmutter, verzinkt, lose Verpackung
- 🇪🇸 DIN 603 (pie reducido) + DIN 555 - Tornillo con cabeza abombada y cuello cuadrado, con tuerca hexagonal, cincado - A GRANEL
- 🇷🇺 DIN 603 + DIN 555 - Оцинкованный мебельный болт с полукруглой головкой и квадратным подголовником с шестигранной гайкой - ИНДУСТРИАЛЬНАЯ УПАКОВКА



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M6 / SW: 10			
CGI 01 06 016	M6 x 16	2.000	4.000
CGI 01 06 020	M6 x 20	2.000	4.000

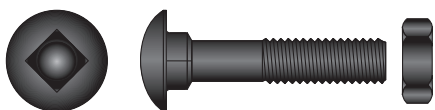
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



CG 04

🇬🇧 DIN 603 (reduced shank) + DIN 555 - Mushroom head square neck bolt with Hex nut, black zinc plated

- 🇫🇷 DIN 603 (tige réduite) + DIN 555 - Boulon tête bombée tige à collet carré avec écrou hexagonal, zingué noir
- 🇩🇪 DIN 603 (Dünnschaft) + DIN 555 - Flachrundschaube mit Vierkantansatz mit Sechskantmutter, schwarz verzinkt
- 🇪🇸 DIN 603 (pie reducido) + DIN 555 - Tornillo con cabeza abombada y cuello cuadrado, con tuerca hexagonal, cincado negro
- 🇷🇺 DIN 603 + DIN 555 - Оцинкованный мебельный болт с полукруглой головкой и квадратным подголовником с шестигранной гайкой, цинкованным черного цвета

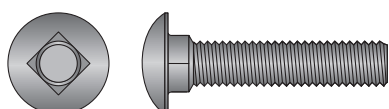


Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
M5 / SW: 8			
CG 04 05 025	M5 x 25	200	2.000
CG 04 05 030	M5 x 30	200	2.000
CG 04 05 035	M5 x 35	200	2.000
CG 04 05 040	M5 x 40	200	2.000
CG 04 05 045	M5 x 45	200	2.000
CG 04 05 050	M5 x 50	200	2.000
CG 04 05 055	M5 x 55	200	2.000
CG 04 05 060	M5 x 60	200	2.000
M6 / SW: 10			
CG 04 06 040	M6 x 40	200	2.000
CG 04 06 060	M6 x 60	100	1.000

CG 51

🇬🇧 DIN 603 - Mushroom head square neck bolt, A2 (AISI 304)

- 🇫🇷 DIN 603 - Boulon tête bombée tige à collet carré en acier inox A2
- 🇩🇪 DIN 603 - Flachrundschaube mit Vierkantansatz aus Edelstahl A2
- 🇪🇸 DIN 603 - Tornillo con cabeza abombada y cuello cuadrado, de Acero Inoxidable A2
- 🇷🇺 DIN 603 - Болт с полукруглой головкой и квадратным подголовником из нержавеющей стали A2



Item code	Size M x L (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
CG 51 08 025	M8 x 25	200	1.000
CG 51 10 030	M10 x 30	100	500

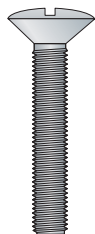
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



ZA 01

Combi raised (oval) countersunk head screw, zinc plated, bulk packing

- Vis tête fraisée bombée fendue, zinguée, emballage vrac
- Verzinkte Linsensenkopfschraube, mit Schlitz, lose Verpackung
- Tornillo con cabeza avellanada abombada, de acero cincado; a granel
- Оцинкованный болт с полупотайной головкой с комбинированным шлицем, в индустриальной упаковке



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M x L (mm)		
ZA 01 04 043	M4 x 43	500	5.000
ZA 01 04 048	M4 x 48	500	2.500
ZA 01 04 060	M4 x 60	500	2.500
ZA 01 05 050	M5 x 50	500	2.500
ZA 01 05 065	M5 x 65	500	2.500

RQ 51



DIN 912 A2-70 (AISI 304) stainless steel Cylinder head hex recess screw

- DIN 912 - Vis tête cylindrique à six pans creux en acier Inox A2 (AISI 304), classe 70, passivée
- DIN 912 - Zylinderschraube mit Innensechskant aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70, passiviert
- DIN 912 - Tornillo con cabeza cilíndrica con huella hexagonal, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70, pasivado
- DIN 912 - шуруп из нержавеющей стали A2 (AISI 304) класса 70 пассивирован с цилиндрической головкой с внутренним шестигранником



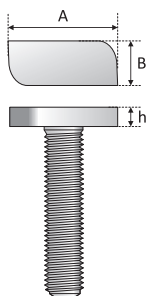
Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M x L (mm)		
Hex recess (s): 6			
RQ 51 08 010	M8 x 10	200	2.000
RQ 51 08 020	M8 x 20	200	1.000
RQ 51 08 025	M8 x 25	200	1.000
RQ 51 08 030	M8 x 30	200	1.000
RQ 51 08 035	M8 x 35	200	1.000
RQ 51 08 040	M8 x 40	100	1.000
RQ 51 08 045	M8 x 45	100	1.000
RQ 51 08 050	M8 x 50	100	1.000
RQ 51 08 060	M8 x 60	50	500
RQ 51 08 070	M8 x 70	50	500
RQ 51 08 080	M8 x 80	50	500
RQ 51 08 090	M8 x 90	50	500

SR 51



A2-70 (AISI 304) stainless steel hammer head screw

- Vis tête marteau en acier Inox A2 (AISI 304), classe 70, passivée
- Hammerschraube aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70, passiviert
- Tornillo con cabeza de martillo, de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase 70, pasivado
- Шуруп из нержавеющей стали A2 (AISI 304) класса 70 пассивирован с головкой-молотком



Item code	Size	Head size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M x L (mm)	A x B x h (mm)		
SR 51 08 020	M8 x 20	23 x 10,2 x 4	200	1.000
SR 51 08 030	M8 x 30	23 x 10,2 x 4	200	1.000
SR 51 08 040	M8 x 40	23 x 10,2 x 4	100	1.000
SR 51 10 020	M10 x 20	23 x 10,2 x 4,5	100	1.000
SR 51 10 030	M10 x 30	23 x 10,2 x 4,5	100	1.000
SR 51 10 040	M10 x 40	23 x 10,2 x 4,5	100	500

AR 01

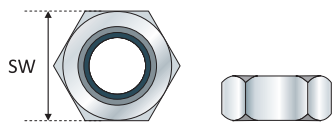
🇬🇧 DIN 934 - Steel hexagonal nut, property class 8 (according to DIN 267-4), zinc plated

🇫🇷 DIN 934 - Écrou hexagonal en acier, classe 8 (selon le DIN 267-4), zingué

🇩🇪 DIN 934 - Sechskantmutter, Klasse 8 (laut DIN 267-4), verzinkt

🇪🇸 DIN 934 - Tuerca hexagonal de clase 8 (según DIN 267-4), de acero cincado

🇷🇺 DIN 934 - UNI 5588 - Шестигранная гайка из оцинкованной стали класс 8 по DIN 267-4



Technical Data Sheet



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
AR 01 00 004	M4 / 7	2.000	20.000
AR 01 00 005	M5 / 8	1.000	10.000
AR 01 00 006	M6 / 10	1.000	10.000
AR 01 00 007	M7 / 11	500	5.000
AR 01 00 008	M8 / 13	500	5.000
AR 01 00 010	M10 / 17	200	2.000
AR 01 00 012	M12 / 19	100	1.000
AR 01 00 014	M14 / 22	100	1.000
AR 01 00 016	M16 / 24	50	500
AR 01 00 018	M18 / 27	50	500
AR 01 00 020	M20 / 30	50	250
AR 01 00 022	M22 / 32	50	250
AR 01 00 024	M24 / 36	50	250
AR 01 00 027	M27 / 41	25	125
AR 01 00 030	M30 / 46	20	100
AR 01 00 033	M33 / 50	15	75
AR 01 00 036	M36 / 55	10	50
AR 01 00 039	M39 / 60	5	25

QT 01

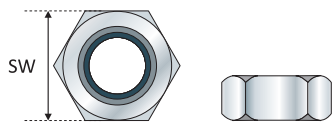
🇬🇧 ISO 4032 - Steel hexagonal nut, property class 8 (according to ISO 898-2), zinc plated

🇫🇷 ISO 4032 - Écrou hexagonal en acier, classe 8 (selon le ISO 898-2), zingué

🇩🇪 ISO 4032 - Sechskantmutter Klasse 8 (laut ISO 898-2), verzinkt

🇪🇸 ISO 4032 - Tuerca hexagonal de clase 8 (según ISO 898-2), de acero cincado

🇷🇺 ISO 4032 - Шестигранная гайка из оцинкованной стали класс 8 (согласно ISO 898-2)



Technical Data Sheet



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
QT 01 00 006	M6 / 10	1.000	10.000
QT 01 00 008	M8 / 13	500	5.000
QT 01 00 010	M10 / 16	200	2.000
QT 01 00 012	M12 / 18	100	1.000
QT 01 00 014	M14 / 21	100	1.000
QT 01 00 016	M16 / 24	50	500
QT 01 00 018	M18 / 27	50	250
QT 01 00 020	M20 / 30	50	250
QT 01 00 022	M22 / 34	50	250
QT 01 00 024	M24 / 36	50	250
QT 01 00 027	M27 / 41	25	125
QT 01 00 030	M30 / 46	20	100

DJ 01

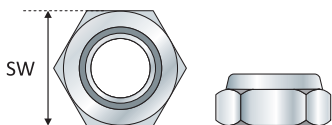
🇬🇧 ISO 7040 - DIN 982 - Hexagonal nylon insert lock nut, property class 8 (according to ISO 898-2), zinc plated

🇫🇷 ISO 7040 - DIN 982 - Écrou freiné hexagonal avec anneau en nylon, classe 8 (selon le ISO 898-2), zingué

🇩🇪 ISO 7040 - DIN 982 - UNI 7473 - Selbstsichernde Sechskantmutter aus Klasse 8, verzinkt, mit Nylonring aus Klasse 8 (laut ISO 898-2)

🇪🇸 ISO 7040 - DIN 982 - Tuerca hexagonal autoblocante de clase 8 (según ISO 898-2), de acero cincado, con anillo de nylon

🇷🇺 ISO 7040 - DIN 982 - UNI 7473 - Самоконтрящаяся шестигранная гайка класса 8, из оцинкованной стали, с нейлоновым кольцом (согласно ISO 898-2)



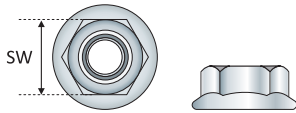
Technical Data Sheet



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
DJ 01 00 005	M5 / 8	1.000	10.000
DJ 01 00 006	M6 / 10	500	5.000
DJ 01 00 008	M8 / 13	250	2.500
DJ 01 00 010	M10 / 17	200	2.000
DJ 01 00 012	M12 / 19	100	1.000

QJ 01 ^{NEW}

- ISO 4161 - DIN 6923 - Steel hexagonal flanged nut with locking serration property class 8 (according to ISO 898-2), zinc plated
- ISO 4161 - DIN 6923 - Écrou de blocage à denture, classe 8 (selon le ISO 898-2), zingué
- ISO 4161 - DIN 6923 - Sechskant Flanschmutter mit Sperrverzahnung, Klasse 8 (laut ISO 898-2), verzinkt
- ISO 4161 - DIN 6923 - Tuerca hexagonal rebordeada con estrías bloqueadoras, de acero cincado clase 8 (según ISO 898-2)
- ISO 4161 - DIN 6923 - Шестигранная фланцевая гайка из оцинкованной стали класс прочности 8 (в соответствии с ISO 898-2)



Technical Data Sheet

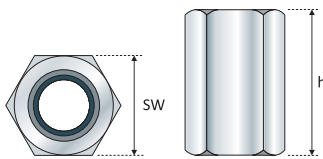


Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M / SW		
QJ 01 00 004*	M4 / 7	1.000	10.000
QJ 01 00 005	M5 / 8	1.000	10.000
QJ 01 00 006	M6 / 10	500	5.000
QJ 01 00 008	M8 / 13	250	2.500
QJ 01 00 010	M10 / 15	150	1.500
QJ 01 17 010*	M10 / 17	100	1.000
QJ 01 00 012	M12 / 18	50	500
QJ 01 00 014	M14 / 21	50	500
QJ 01 00 016	M16 / 24	25	250
QJ 01 00 020	M20 / 30	20	200

* Size out of standard ISO 4161

HC 01

- Hexagonal coupling nut, mechanical properties as per class 8 (according to DIN 267-4), zinc plated
- Écrou à chapeau hexagonal, propriétés mécaniques classe 8 (selon le DIN 267-4), zingué
- Sechskant - Verbindungsmutter, verzinkt, mechanische Eigenschaften wie Klasse 8 (laut DIN 267-4)
- Manguito de unión hexagonal, propiedades mecánicas de clase 8 (según DIN 267-4), de acero cincado
- Шестигранная накидная гайка из оцинкованной стали механические свойства класса 8 (согласно DIN 267-4)



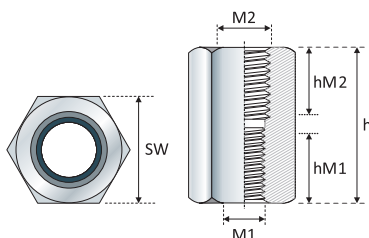
Technical Data Sheet



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M x h / SW (mm)		
HC 01 05 015	M5 x 15 / 8	200	2.000
HC 01 05 020	M5 x 20 / 8	200	2.000
HC 01 06 018	M6 x 18 / 10	200	2.000
HC 01 06 030	M6 x 30 / 10	100	1.000
HC 01 06 040	M6 x 40 / 10	100	1.000
HC 01 08 024	M8 x 24 / 13	100	1.000
HC 01 08 030	M8 x 30 / 13	100	1.000
HC 01 08 040	M8 x 40 / 13	100	500
HC 01 10 030	M10 x 30 / 17	100	500
HC 01 10 040	M10 x 40 / 17	50	500
HC 01 12 036	M12 x 36 / 19	50	250
HC 01 14 042	M14 x 42 / 22	25	250
HC 01 16 048	M16 x 48 / 24	15	150
HC 01 18 054	M18 x 54 / 27	20	100
HC 01 20 060	M20 x 60 / 30	20	100
HC 01 22 066	M22 x 66 / 32	10	50
HC 01 24 072	M24 x 72 / 36	6	30
HC 01 27 081	M27 x 81 / 41	5	25
HC 01 30 090	M30 x 90 / 46	4	20

TC 01 ^{NEW}

- Hexagonal coupling nut with two different inner threads, mechanical properties as per class 8 (according to DIN 267-4), zinc plated
- Écrou à chapeau hexagonal avec deux filetages internes différents, propriétés mécaniques classe 8 (selon le DIN 267-4), zingué
- Sechskant - Verbindungsmutter mit zwei verschiedenen Innengewinden, verzinkt, mechanische Eigenschaften wie Klasse 8 (laut DIN 267-4)
- Manguito de unión hexagonal con dos roscas diferentes, propiedades mecánicas de clase 8 (según DIN 267-4), de acero cincado
- Шестигранная соединительная гайка с 2 различными внутренними резьбами, из оцинкованной стали. механические свойства класса 8 (согласно DIN 267-4)



Technical Data Sheet



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M1/M2 x h / SW (mm) hM1 / hM2 (mm)		
TC 01 06 08 018	M6/M8 x 18 / 10	200	2.000
TC 01 06 08 024	M6/M8 x 24 / 10	100	1.000
TC 01 08 10 024	M8/M10 x 24 / 13	100	1.000
TC 01 08 10 030	M8/M10 x 30 / 13	50	500
TC 01 10 12 030	M10/M12 x 30 / 17	50	250

PD 01

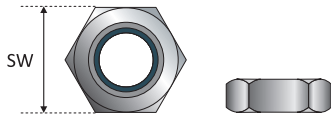
 **DIN 934 - A2 (AISI 304) stainless steel hex nut, property class 70 (according to DIN 267-11)**

 **DIN 934 - (AISI 304) Écrou hexagonal en acier INOX A2, classe 70 (selon le DIN 267-11)**

 **DIN 934 - Sechskantmutter aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70 (laut DIN 267-11)**












 **DIN 934 - Tuerca Hexagonal de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de resistencia 70 (según DIN 267-11)**

 **DIN 934 - A2 (AISI 304) шестигранная гайка из нержавеющей стали класс 70 (согласно DIN 267-11)**




Technical Data Sheet



	Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
		M / SW		
New Item	 PD 01 00 005	M5 / 8	1.000	10.000
	 PD 01 00 006	M6 / 10	500	5.000
	 PD 01 00 008	M8 / 13	250	2.500
	 PD 01 00 010	M10 / 17	200	2.000
	 PD 01 00 012	M12 / 19	100	1.000
New Item	 PD 01 00 014	M14 / 22	50	500
New Item	 PD 01 00 016	M16 / 24	50	500
New Item	 PD 01 00 018	M18 / 27	25	250
New Item	 PD 01 00 020	M20 / 30	25	250
New Item	 PD 01 00 022	M22 / 32	25	250
New Item	 PD 01 00 024	M24 / 36	25	125


DJ 51

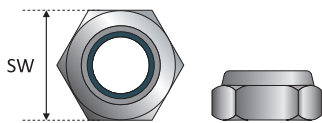
 **Similar to DIN 985 - A2 (AISI 304) stainless steel hex nylon insert lock nut, property class 70 (according to DIN 267-11)**

 **Similaire au DIN 985 - (AISI 304) Écrou freiné hexagonal avec anneau en nylon, en acier INOX A2, classe 70 (selon le DIN 267-11)**

 **Ähnlich wie DIN 985 - Selbstsicherende Sechskantmutter aus Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70 (laut DIN 267-11)**






 **Similar a DIN 985 - Tuerca Hexagonal Autoblocante de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de resistencia 70 (según DIN 267-11), con anillo de nylon**

 **Аналогично DIN 985 - A2 (AISI 304), шестигранная гайка из нержавеющей стали с нейлоновой вставкой, класс прочности 70 (согласно DIN 267-11)**



Technical Data Sheet




	Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
		M / SW		
	 DJ 51 00 005	M5 / 8	1.000	10.000
	 DJ 51 00 006	M6 / 10	500	5.000
	 DJ 51 00 008	M8 / 13	250	2.500
	 DJ 51 00 010	M10 / 17	200	2.000
	 DJ 51 00 012	M12 / 19	100	1.000

PE 01

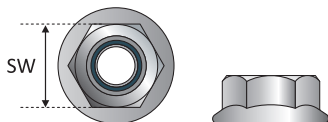
 **ISO 4161 (DIN 6923) - A2 (AISI 304) stainless steel hex flanged nut with locking serration, property class 70 (according to ISO 3506-2)**

 **ISO 4161 (DIN 6923) - (AISI 304) Écrou de blocage à denture, en acier INOX A2, classe 70 (selon ISO 3506-2)**

 **ISO 4161 (DIN 6923) - Sechskant Flanschmutter mit Sperrverzahnung, Edelstahl A2 (AISI 304), Klasse 70 (laut ISO 3506-2)**

 **ISO 4161 (DIN 6923) - Tuerca Hexagonal Rebordeada con estrías bloqueadoras de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de resistencia 70 (según ISO 3506-2)**

 **ISO 4161 (DIN 6923) - Фланцевая шестигранная гайка из нержавеющей стали A2 (AISI 304) класс 70 (согласно ISO 3506-2)**



	Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
		M / SW		
	PE 01 00 006	M6 / 10	500	5.000
	PE 01 00 008	M8 / 13	250	2.500
	PE 01 00 010	M10 / 15	200	2.000
	PE 01 00 012	M12 / 18	100	1.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



CY - CW

DIN 1587 - Hexagonal domed cap nut

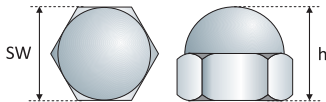
DIN 1587 - Ecrou borgne à calotte

DIN 1587 - Hutmutter

DIN 1587 - Tuerca ciega

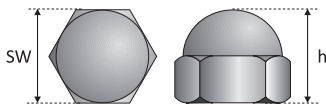
DIN 1587 - Колпачковая шестигранная гайка

CY 01 Zinc plated / Zingué / Verzinkt / Acero cincado / из оцинкованной стали



Item code	Size	For screws SW x h (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
CY 01 00 003	M3	5,5 x 6,5	500	5.000
CY 01 00 004	M4	7 x 8	500	5.000
CY 01 00 005	M5	8 x 10	500	5.000
CY 01 00 006	M6	10 x 12	500	5.000
CY 01 00 008	M8	13 x 15	200	2.000
CY 01 00 010	M10	17 x 18	100	1.000
CY 01 00 012	M12	19 x 22	100	1.000
CY 01 00 014	M14	22 x 25	50	500
CY 01 00 016	M16	24 x 28	25	250
CY 01 00 018	M18	27 x 32	25	250
CY 01 00 020	M20	30 x 34	25	250
CY 01 00 022	M22	32 x 39	20	200
CY 01 00 024	M24	36 x 42	15	150

CW 01 A2 (AISI 304) stainless steel / Acier inox A2 (AISI 304) / Edestahl A2 (AISI 304) / Acero inoxidable A2 (AISI 304) / из нержавеющей стали A2 (AISI 304)



Item code	Size	For screws SW x h (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
CW 01 00 003	M3	5,5 x 6,5	250	2.500
CW 01 00 004	M4	7 x 8	250	2.500
CW 01 00 005	M5	8 x 10	250	2.500
CW 01 00 006	M6	10 x 12	250	2.500
CW 01 00 008	M8	13 x 15	100	1.000
CW 01 00 010	M10	17 x 18	100	1.000
CW 01 00 012	M12	19 x 22	50	500
CW 01 00 014	M14	22 x 25	25	250
CW 01 00 016	M16	24 x 28	25	250
CW 01 00 018	M18	27 x 32	20	200
CW 01 00 020	M20	30 x 34	20	200
CW 01 00 022	M22	32 x 39	10	100
CW 01 00 024	M24	36 x 42	10	100

CD 01

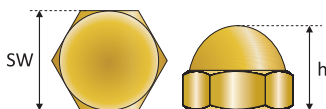
Brass domed cap nut

Ecrou borgne en laiton

Hutmutter aus Messing

Tuerca ciega de latón

Колпачковая латунная гайка



Item code	Size	For screws SW x h (mm)	Pcs. per box	Pcs. per carton
CD 01 00 004	M4	7 x 7	500	5.000
CD 01 00 005	M5	8 x 8	500	5.000
CD 01 00 006	M6	10 x 10	500	5.000
CD 01 00 008	M8	13 x 12	200	2.000
CD 01 00 010	M10	16 x 15	200	2.000
CD 01 00 012	M12	19 x 16	100	1.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



GT

🇬🇧 Hemispheric shank hexagonal head (AF 15 mm) blind security nut (breaking torque to cut the hexagon Nm > 13)

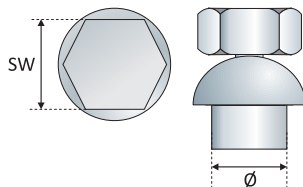
🇫🇷 Ecrou borgne à calotte (AF 15 mm) de sécurité (rupture de l'hexagon Nm >13)

🇩🇪 Halbkugelschaft Sechskantabbrechmutter (AF 15 mm) (Anzugsdrehmoment Nm >13)

🇪🇸 Cabeza semiesférica inviolable con tuerca hexagonal ciega de seguridad (llave 15 mm) (par de ruptura Nm > 13)

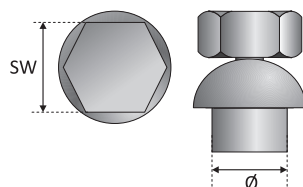
🇷🇺 Оцинкованная колпачковая антивандальная отрывная гайка (шестигранный ключ 15 мм; сила затягивания для срыва гайки Nm > 13)

GT 01 Zinc plated / zingué / verzinkt/ acero cincado / из оцинкованной стали



Item code	Size M x Ø / SW	Pcs. per box	Pcs. per carton
M8			
GT 01 08 010	M8 x 10 / 15	100	1.000
GT 01 08 012	M8 x 12 / 15	100	1.000
M10			
GT 01 10 012	M10 x 12 / 15	100	1.000

GT 02 A2 (AISI 304) stainless steel / Acier inox A2 (AISI 304) / Edestahl A2 (AISI 304) / Acero inoxidable A2 (AISI 304) / из нержавеющей стали A2 (AISI 304)

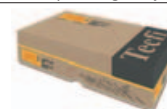


Item code	Size M x Ø / SW	Pcs. per box	Pcs. per carton
M8			
GT 02 08 010	M8 x 10 / 15	100	1.000
GT 02 08 012	M8 x 12 / 15	100	1.000

Technical Data Sheet



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



GV 01

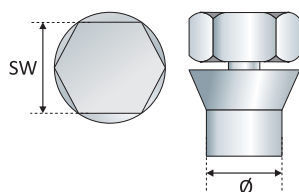
🇬🇧 Zinc plated steel flat CSK shank hexagonal head (AF 15 mm) blind security nut (breaking torque to cut the hexagon Nm > 13)

🇫🇷 Ecrou borgne hexagonal de sécurité (clé 15 mm) et tête fraisée plate (rupture de l'hexagon Nm >13)

🇩🇪 Senkkopf Sicherheitsmutter mit Abbrechmutter (Anzugsdrehmoment Nm >13)

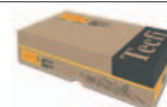
🇪🇸 Cabeza avellanada inviolable con tuerca hexagonal ciega de seguridad (llave 15 mm) (par de ruptura Nm > 13), de acero cincado

🇷🇺 Оцинкованная антивандальная отрывная гайка с плоской потайной головкой (шестигранный ключ 15 мм; сила затягивания для срыва гайки Nm > 13)








Item code	Size M x Ø / SW	Pcs. per box	Pcs. per carton
M8			
GV 01 08 010	M8 x 10 / 15	100	1.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка

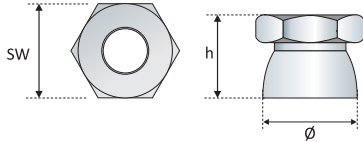


HB

Through-in security break-off hex nut with hemispheric shank

-  Through-in security break-off hex nut with hemispheric shank
-  Ecrou borgne à calotte de sécurité
-  Abrißmutter
-  Cabeza semiesférica inviolable con tuerca hexagonal
-  Антивандальная отрывная гайка с конической головкой

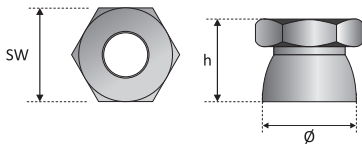
HB 01 zinc plated / zinguée / verzinkt / cincado / Оцинкованный






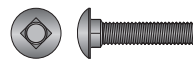
Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M / SW / h (mm)		
HB 01 13 008	M8 / 13 / 12	200	2.000
HB 01 17 008	M8 / 17 / 14	100	1.000
HB 01 17 010	M10 / 17 / 15	100	1.000



HB 51 A2 (AISI 304) stainless steel / Acier inox A2 (AISI 304) / Edestahl A2 (AISI 304) / Acero inoxidable A2 (AISI 304) / из нержавеющей стали A2 (AISI 304)



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M / SW / h (mm)		
 HB 51 13 008	M8 / 13 / 12	100	1.000
 HB 51 17 008	M8 / 17 / 14	50	500
 HB 51 17 010	M10 / 17 / 15	50	500







A2 (AISI 304) mushroom head square neck bolt (see page 394)

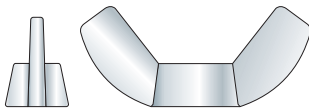
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка









LJ 01

Wings nut, zinc plated (similar to UNI 5448)

-  Ecrou à oreilles, zingué (similaire UNI 5448)
-  Verzinkte Flügelmutter (ähnlich UNI 5448)
-  Tuerca palomilla cincada (similar al UNI 5448)
-  Оцинкованная барашковая гайка (на подобие UNI 5448)



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
	M		
 LJ 01 00 004	M4	500	5.000
 LJ 01 00 005	M5	500	5.000
 LJ 01 00 006	M6	500	2.500
 LJ 01 00 008	M8	200	2.000
 LJ 01 00 010	M10	200	2.000
 LJ 01 00 012	M12	100	1.000



Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



BO 01

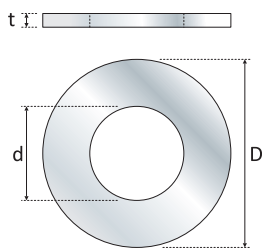
DIN 125 - Steel plain washer (similar to ISO 7091 - DIN 126), zinc plated, hardness class HV 100

DIN 125 - Rondelle zinguée (similaire ISO 7091 - DIN 126), classe de dureté HV 100

DIN 125 - Verzinkte Scheibe (ähnlich ISO 7091 - DIN 126), Härteklasse HV 100

DIN 125 - Arandela plana de acero cincado (similar a ISO 7091 - DIN 126), clase de dureza HV 100

DIN 125 - Оцинкованная стальная шайба (на подобие ISO 7091 - DIN 126), класс твердости HV 100



Technical Data Sheet



CrVI Free



inBlister® 520

Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
BO 01 00 004	4,3 x 9 x 0,8	M4	2.000	20.000
BO 01 00 005	5,3 x 10 x 1	M5	2.000	20.000
BO 01 00 006	6,4 x 12,5 x 1,6	M6	2.000	20.000
BO 01 00 008	8,4 x 17 x 1,6	M8	1.000	10.000
BO 01 00 010	10,5 x 21 x 2	M10	1.000	5.000
BO 01 00 012	13 x 24 x 2,5	M12	500	2.500
BO 01 00 014	15 x 28 x 2,5	M14	500	2.500
BO 01 00 016	17 x 30 x 3	M16	500	2.500
BO 01 00 018	19 x 34 x 3	M18	250	1.250
BO 01 00 020	21 x 37 x 3	M20	250	1.250
BO 01 00 022	23 x 39 x 3	M22	200	1.000
BO 01 00 024	25 x 44 x 4	M24	100	500
BO 01 00 027	28 x 50 x 4	M27	100	500
BO 01 00 030	31 x 56 x 4	M30	100	500
BO 01 00 033	34 x 60 x 5	M33	50	500
BO 01 00 036	37 x 66 x 5	M36	50	250
BO 01 00 039	40 x 72 x 6	M39	50	250

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



BO 02

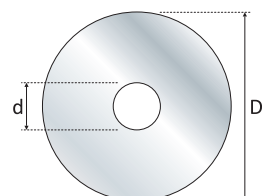
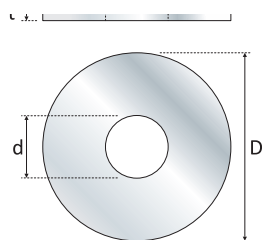
Steel plain washer large series and extra large series, zinc plated, hardness class HV 100

Rondelle zinguée série large et extra large, classe de dureté HV 100

Verzinkte breite und extra breite Scheibe, Härteklasse HV 100

Arandela plana de acero cincado serie ancha y extra ancha, clase de dureza HV 100

Оцинкованная стальная шайба, класс твердости HV 100



Technical Data Sheet



CrVI Free



inBlister® 520

Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
Large series (ISO 7093-2 / DIN 9021 / UNI 6593)				
BO 02 04 012	4,3 x 12 x 1,2	M4	2.000	20.000
BO 02 05 015	5,3 x 15 x 1,2	M5	2.000	10.000
BO 02 06 018	6,5 x 18 x 1,5	M6	2.000	10.000
BO 02 08 024	8,5 x 24 x 2	M8	500	2.500
BO 02 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	250	1.250
BO 02 12 036	12,5 x 36 x 3	M12	250	1.250
BO 02 14 044	15,5 x 44 x 3	M14	100	500
BO 02 17 050	17 x 50 x 3	M16	100	500
BO 02 19 056	19 x 56 x 4	M18	100	500
BO 02 20 060	22 x 60 x 4	M20	50	250
Extra Large series (ISO 7094)				
BO 02 04 016	4,3 x 16 x 1,5	M4	1.000	10.000
BO 02 05 020	5,3 x 20 x 1,5	M5	1.000	5.000
BO 02 06 024	6,5 x 24 x 2	M6	500	2.500
BO 02 08 032	8,5 x 32 x 2	M8	250	1.250
BO 02 10 040	10,5 x 40 x 3	M10	200	1.000
BO 02 12 048	12,5 x 48 x 3	M12	100	500


Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



JO 01

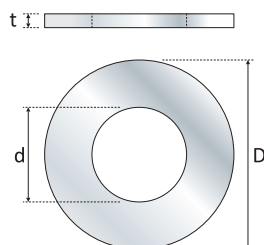
 **ISO 7089 (similar to DIN 125) - Steel plain washer, zinc plated, hardness class HV 200 (HV 200-300)**

 ISO 7089 (similaire DIN 125) - Rondelle zinguée, classe de dureté HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7089 (ähnlich DIN 125) - Verzinkte Scheibe Härteklasse HV 200 (HV200-300)

 ISO 7089 (similar a DIN 125) - Arandela plana de acero cincado, clase de dureza HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7089 (на подобие DIN 125) - Оцинкованная стальная шайба, класс твердости HV 200 (HV 200-300)



Technical
Data Sheet



CrVI Free


Item code	Size	For screws M	Pcs. per box	Pcs. per carton
	d x D x t (mm)			
JO 01 00 006	6,4 x 12 x 1,6	M6	2.000	20.000
JO 01 00 008	8,4 x 16 x 1,6	M8	1.000	10.000
JO 01 00 010	10,5 x 20 x 2	M10	1.000	5.000
JO 01 00 012	13 x 24 x 2,5	M12	500	2.500
JO 01 00 014	15 x 28 x 2,5	M14	500	2.500
JO 01 00 016	17 x 30 x 3	M16	500	2.500
JO 01 00 018	19 x 34 x 3	M18	250	1.250
JO 01 00 020	21 x 37 x 3	M20	250	1.250
JO 01 00 022	23 x 39 x 3	M22	200	1.000
JO 01 00 024	25 x 44 x 4	M24	100	500
JO 01 00 027	28 x 50 x 4	M27	100	500
JO 01 00 030	31 x 56 x 4	M30	100	500


Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка




BO 08

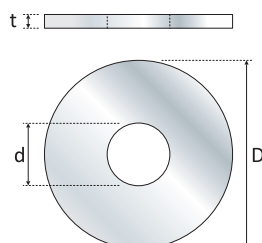
 **ISO 7093-1 (similar to DIN 9021) - Steel plain washer large series, zinc plated, hardness class HV 200 (HV 200-300)**

 ISO 7093-1 (similaire DIN 9021) - Rondelle zinguée série large, classe de dureté HV 200 (HV200-300)

 ISO 7093-1 (ähnlich DIN 9021) - Verzinkte breite Scheibe, Härteklasse HV 200 (HV200-300)

 ISO 7093-1 (similar a DIN 9021) - Arandela plana ancha de acero cincado, clase de dureza HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7093-1 (на подобие DIN 9021) - Оцинкованная стальная шайба, класс твердости HV 200 (HV 200-300)



Item code	Size	For screws	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times t$ (mm)	M		
BO 08 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	1.000	10.000
BO 08 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	500	2.500
BO 08 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	250	1.250
BO 08 13 037	13 x 37 x 3	M12	200	1.000
BO 08 17 050	17 x 50 x 3	M16	100	500
New Item BO 08 21 060	21 x 60 x 4	M20	50	250

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка




BW 01

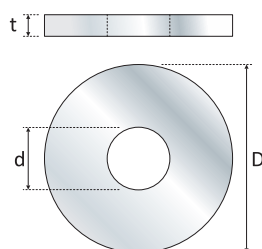
 **Steel plain washer SPECIAL large series, zinc plated, hardness HV 350**

 Rondelle zinguée spéciale série large, classe de dureté HV 350

 Verzinkte spezielle breite Scheibe, Härteklasse HV 350

 Arandela plana ancha ESPECIAL, de acero cincado, clase de dureza HV 350

 Оцинкованная специальная стальная широкая шайба, класс твердости HV 350



Item code	Size	For screws	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times t$ (mm)	M		
BW 01 06 017	6,4 x 17 x 2,5	M6	1.000	10.000
BW 01 08 023	8,4 x 23 x 3	M8	500	2.500
BW 01 10 028	10,5 x 28 x 3,5	M10	250	1.250
BW 01 13 035	13 x 35 x 4	M12	250	1.250
BW 01 17 045	17 x 45 x 5	M16	100	500

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



GH 01

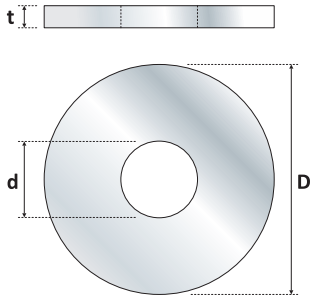
ISO 7094 - DIN 440R Steel plain washer extra large series, zinc plated, hardness class HV 100

ISO 7094 - DIN 440R Rondelle extra large, en acier zingué, classe de dureté HV 100

ISO 7094 - DIN 440R extra breite verzinkte Scheibe, Härteklasse HV 100

ISO 7094 - DIN 440R – Arandela plana extra ancha, de acero cincado, clase de dureza HV 100

ISO 7094 - DIN 440R Увеличенная шайба из оцинкованной стали, класс твердости HV 100



Item code	Size*	For screws M	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times t$ (mm)			
GH 01 00 008	9 x 28 x 3	M8	500	2.500
GH 01 00 010	11 x 34 x 3	M10	300	1.500
GH 01 00 012	14 x 44 x 4	M12	150	750
GH 01 00 016	18 x 56 x 5	M16	75	375
GH 01 00 020	22 x 72 x 6	M20	30	150
GH 01 00 024	26 x 85 x 6	M24	30	150
GH 01 00 030	33 x 105 x 6	M30	15	75

* Tolerances as per ISO 4759-3 / Tolérance selon ISO 4759-3 / Toleranz nach ISO 4759-3 / Tolerancias como en ISO 4759-3 / Отклонения по ISO 4759-3

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



JZ 01

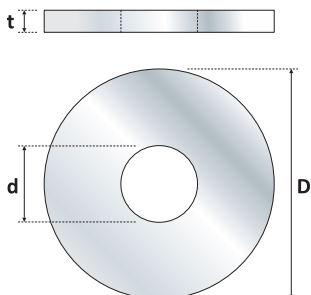
Steel washer for timber structures as in DIN 1052, zinc plated, hardness class HV 100

Rondelle en acier zingué pour structures en bois, comme dans le DIN 1052, classe de dureté HV 100

Verzinkte Scheibe für Holzbau, wie in DIN 1052, Härteklasse HV 100

Arandela plana para estructuras de madera, como referido en DIN 1052, de acero cincado, clase de dureza HV 100

Увеличенная шайба из оцинкованной стали для соединения деревянных элементов по DIN 1052, класс твердости HV 100



Item code	Size*	For screws M	Pcs. per box	Pcs. per carton
	$d \times D \times t$ (mm)			
JZ 01 00 012	14 x 58 x 6	M12	50	250
JZ 01 00 016	18 x 68 x 6	M16	30	150
JZ 01 00 020	22 x 80 x 8	M20	20	100
JZ 01 00 022	25 x 92 x 8	M22	15	75
JZ 01 00 024	27 x 105 x 8	M24	10	50





* Tolerances as per ISO 4759-3 / Tolérance selon ISO 4759-3 / Toleranz nach ISO 4759-3 / Tolerancias como en ISO 4759-3 / Отклонения по ISO 4759-3

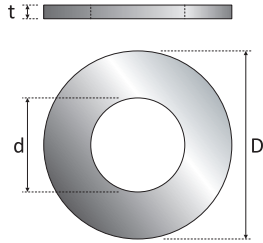
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



PA 21






ISO 7089 (DIN 125) - A2 (AISI 304) plain washer

-  ISO 7089 (DIN 125) - Rondelle en Acier Inox A2 (AISI 304)
-  ISO 7089 (DIN 125) - Scheibe aus Edelstahl A2 (AISI 304)
-  ISO 7089 (DIN 125) - Arandela de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)
-  ISO 7089 (DIN 125) - Шайба из нержавеющей стали A2







Technical Data Sheet

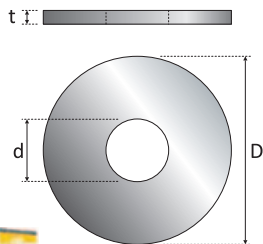


	Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
New Item	 PA 21 05 010	5,3 x 10 x 1,2	M5	2.000	20.000
	 PA 21 06 012	6,4 x 12 x 1,6	M6	2.000	20.000
	 PA 21 08 016	8,4 x 16 x 1,6	M8	1.000	10.000
	 PA 21 10 020	10,5 x 20 x 2	M10	500	5.000
	 PA 21 12 024	13 x 24 x 2,5	M12	500	5.000
New Item	PA 21 14 028	15 x 28 x 2,5	M14	200	2.000
New Item	PA 21 16 030	17 x 30 x 3	M16	150	1.500
New Item	PA 21 18 034	19 x 34 x 3	M18	100	1.000
New Item	PA 21 20 037	21 x 37 x 3	M20	100	1.000
New Item	PA 21 22 039	23 x 39 x 3	M22	100	1.000
New Item	PA 21 24 044	25 x 44 x 4	M24	50	500

NJ 21





ISO 7093 (DIN 9021) - A2 (AISI 304) plain washer large series

-  ISO 7093 (DIN 9021) - Rondelle large en Acier Inox A2 (AISI 304)
-  ISO 7093 (DIN 9021) - Breite Scheibe aus Edelstahl A2 (AISI 304)
-  ISO 7093 (DIN 9021) - Arandela ancha de Acero Inoxidable A2 (AISI 304)
-  ISO 7093 (DIN 9021) - Широкая шайба из нержавеющей стали A2 (AISI 304)



Technical Data Sheet







	Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
	 NJ 21 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	500	5.000
	 NJ 21 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	250	2.500
	 NJ 21 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	200	2.000
	 NJ 21 12 036	13 x 37 x 3	M12	100	1.000

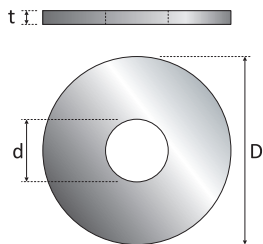
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



NJ 01

ISO 7093-1 - A2 (AISI 304) plain washer large series, hardness class HV 200 (HV 200-300)


-  ISO 7093-1- Rondelle large en Acier INOX A2 (AISI 304), classe de dureté HV 200 (HV 200-300)
-  ISO 7093-1- Breite Scheibe aus Edelstahl A2 (AISI 304), Härteklasse HV 200 (HV 200-300)
-  ISO 7093-1- Arandela serie ancha de Acero Inoxidable A2 (AISI 304), clase de dureza HV 200 (HV 200-300)
-  ISO 7093-1- Широкая шайба из нержавеющей стали A2 (AISI 304), класс прочности HV 200 (HV 200-300)





	Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
	NJ 01 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	500	5.000
	NJ 01 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	250	2.500
	NJ 01 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	200	2.000
	NJ 01 12 036	13 x 37 x 3	M12	100	1.000

PA 71

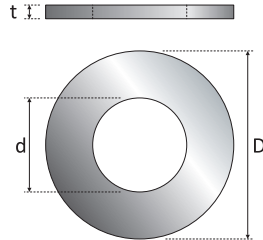
 **ISO 7089 (DIN 125) - A4 (AISI 316) plain washer, hardness class HV 200 (HV 200-300)**

 ISO 7089 (DIN 125) - Rondelle en Acier Inox A4 (AISI 316), classe de dureté HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7089 (DIN 125) - Scheibe aus Edelstahl A4 (AISI 316), Härteklasse HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7089 (DIN 125) - Arandela de Acero Inoxidable A4 (AISI 316), clase de dureza HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7089 (DIN 125) - Шайба из нержавеющей стали A4 (AISI 316), класс прочности HV 200 (HV 200-300)



Technical
Data Sheet




Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
PA 71 06 012	6,4 x 12 x 1,6	M6	1.000	10.000
PA 71 08 016	8,4 x 16 x 1,6	M8	500	5.000
PA 71 10 020	10,5 x 20 x 2	M10	250	2.500
PA 71 12 024	13 x 24 x 2,5	M12	200	2.000

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка




NJ 71

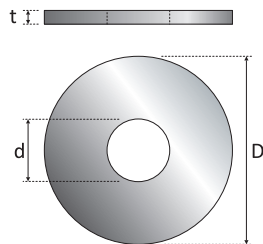
 **ISO 7093-1 - A4 (AISI 316) plain washer large series, hardness class HV 200 (HV 200-300)**

 ISO 7093-1- Rondelle large en Acier INOX A4 (AISI 316), classe de dureté HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7093-1- Breite Scheibe aus Edelstahl A4 (AISI 316), Härteklasse HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7093-1- Arandela serie ancha de Acero Inoxidable A4 (AISI 316), clase de dureza HV 200 (HV 200-300)

 ISO 7093-1- Широкая шайба из нержавеющей стали A4 (AISI 316), класс прочности HV 200 (HV 200-300)



Technical
Data Sheet



Item code	Size <i>d x D x t (mm)</i>	For screws <i>M</i>	Pcs. per box	Pcs. per carton
NJ 71 06 018	6,4 x 18 x 1,6	M6	500	5.000
NJ 71 08 024	8,4 x 24 x 2	M8	250	2.500
NJ 71 10 030	10,5 x 30 x 2,5	M10	200	2.000
NJ 71 12 036	13 x 37 x 3	M12	100	1.000
NJ 71 16 048	17 x 50 x 3	M16	50	500
NJ 71 20 060	21 x 60 x 4	M20	50	250

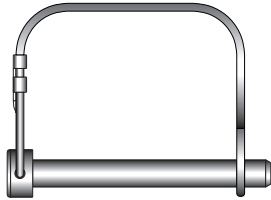
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



FQ 01

Round wire lock pin, zinc plated

- Broche de blocage avec protection circulaire, zinguée
- Verzinkter Sperrstift mit Schutz
- Sistema blocante circular, de acero cincado
- Оцинкованный соединитель



Item code	Size Ø x L (mm)	Pcs. per box
FQ 01 63 064	6,3 x 64	100
FQ 01 80 070	8,0 x 70	100
FQ 01 95 070	9,5 x 70	100

Usage / Utilisation / Benutzung / Uso / Применение

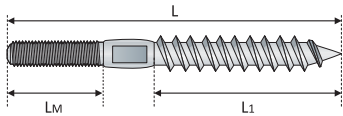
Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



DB 01

Zinc plated steel dual thread screw, with pressed flat surfaces

- Vis avec double filet, zinguée, avec surfaces plates pressées
- Verzinkte Schraube mit Doppelgewinde, mit gepressten Flächen
- Tornillo doble rosca con parte central plana, de acero cincado
- Оцинкованный стальной двухсторонний шуруп



Item code	Size M x L (mm)	Threads length LM x L1	Pcs. per box	Pcs. per carton
DB 01 08 060	M8 x 60	25 x 25	200	1.000
DB 01 08 080	M8 x 80	20 x 50	200	1.000
DB 01 08 090	M8 x 90	30 x 50	200	1.000
DB 01 08 100	M8 x 100	40 x 50	100	500
DB 01 08 120	M8 x 120	50 x 50	100	500
DB 01 10 100	M10 x 100	30 x 60	100	500
DB 01 10 120	M10 x 120	40 x 60	100	500
DB 01 10 180	M10 x 180	70 x 60	50	250

Box / Boîte / Verpackung / Caja / Упаковка



Technical Data Sheet



LB 01

T-30 and T-40 6-lobe shaped small cap fitting 6-lobe recessed screw, to be hammered

- Cache-tête à six lobes X T-30 et T-40 pour vis à six lobes, à marteler
- Einschlagstern T-30 und T-40 für Innensechsrund- Schrauben
- Tapón clavable para tornillos con cabeza 6 lóbulos internos T-30 y T-40
- Ударный колпачок-заглушка T-30 и T-40 под шестигранный шлиц



Item code	Size	Pcs. per box	Pcs. per carton
LB 01 00 030	T-30	100	5.000
LB 01 00 040	T-40	50	2.500