



STORNILLERÍA HEXAGON HEAD BOLTS
HEXAGONAL WASHERS
SCREWS FASTENERS ALLEN
WASHERS
HEXAGON HEAD BOLTS TORNILLOS
SECHSKANTSCHRAUBEN
INOXYDABLE ALLEN RONDELLES
WASHERS
TORNILLOS
TAINLESS STEEL THREADED RODS
HEPЖABEЮЩИЙ КРЕПЕЖ SCREWS



RECURSOS HUMANOS
Preparados, capaces, comprometidos.

HUMAN RESOURCES
Prepared, capable, committed.

RESSOURCES HUMAINES
Préparés, capables, engagés.

PERSONALWESEN
Vorbereitet, fähig, engagiert.

INSTALACIONES
Más rápidos, más ágiles, más eficaces.

FACILITIES
Faster, more agile, more efficient.

ENTREPÔT
Plus rapides, plus agiles, plus efficaces.

ANLAGEN
Schneller, agiler, leistungsfähiger.



chavesbao.com

Chavesbao®
Experts in fasteners



TORNILLERÍA HEXAGONAL
HEXAGON HEAD BOLTS
VIS À TÊTE HEXAGONALE
SECHSKANTSCHRAUBEN

DIN 931
600051
ZN

DIN 931 8.8
600080
PV

DIN 931 8.8
600081
ZN

DIN 931 8.8
600089
HDG ROSCA ISO / ISO FITTING
FILETAGE ISO MÉTRIQUE
ISO PASSEND

DIN 931 10.9
600095
PV

DIN 931 10.9
600096
ZN

DIN 933
600061
ZN

DIN 933 8.8
600090
PV

DIN 933 8.8
600091
ZN

DIN 933 8.8
600099
HDG ROSCA ISO / ISO FITTING
FILETAGE ISO MÉTRIQUE
ISO PASSEND

DIN 933 10.9
600215
PV

DIN 933 10.9
600216
ZN

DIN 960 8.8
600520
PV

DIN 961 8.8
600530
PV

DIN 6921 8.8
607003
ZN

EN 14399-4 10.9 SET HV
606990
PV NEW

EN 14399-4 10.9 SET HV
606991
ZN NEW

EN 14399-4 10.9 SET HV
606993
HDG SOBREMEDIDA / OVERSIZED
SURDIMENSIONNÉE
ÜBERMASS NEW

EN 15048 8.8 SET
606801
4014 + 4032
ZN NEW

EN 15048 8.8 SET
606803
4014 + 4032
HDG SOBREMEDIDA / OVERSIZED
SURDIMENSIONNÉE
ÜBERMASS NEW

EN 15048 8.8 SET
606811
4017 + 4032
ZN NEW

EN 15048 8.8 SET
606813
4017 + 4032
HDG SOBREMEDIDA / OVERSIZED
SURDIMENSIONNÉE
ÜBERMASS NEW

ROTAVATOR
600190 + 6609996 + 1100400
PV VENTA POR SEPARADO
SOLD SEPARATELY / VENDU
SÉPARÉMENT / SEPARAT VERKAUFT NEW

TORNILLERÍA ALLEN
SOCKET HEAD SCREWS
SIX PANS CREUX
ZYLINDERSCHRAUBEN MIT INNENSECHSKANT

DIN 912 8.8
602710
PV

DIN 912 8.8
602711
ZN

DIN 912 10.9
602730
PV NEW

DIN 912 12.9
602750
PV

DIN 913
3200500
PV

DIN 914
3200700
PV

DIN 915
3200900
PV

DIN 916
3201000
PV

DIN 6912 8.8
606900
PV

ISO 7380 10.9
609490
PV

ISO 7380 10.9
609491
ZN

ISO 7380-2 10.9
609494
ARANDELA
WASHER
RONDELLE
SCHEIBEN NEW

ISO 7380-2 10.9
609495
ARANDELA
WASHER
RONDELLE
SCHEIBEN NEW

DIN 7984 8.8
607900
PV

DIN 7991 10.9
608100
PV

DIN 7991 10.9
608101
ZN

TORNILLERÍA ROSCA METALES
MACHINE SCREWS
VIS À MÉTAUX
MASCHINENSCHRAUBEN

DIN 84
601051
ZN

DIN 85
601070
ZN

DIN 963
603150
ZN

DIN 965
603220
ZN

DIN 966
603230
ZN

DIN 7985
607940
ZN

NFE 25129 POELIER
609670
ZN NEW

TORNILLERÍA VARIOS
OTHER SCREWS
AUTRES VIS
SONSTIGE SCHRAUBEN

DIN 571
601911
ZN

DIN 571
601913
HDG NEW

DIN 603
601951
ZN

DIN 603 8.8
601957
ZN NEW

DIN 603/934
601960
ZN

DIN 7504-K
607370
ZN

DIN 7504-N
607411
ZN

DIN 7504-P
607431
ZN

DIN 7505-A
609905
BR

DIN 7505-B
609950
BR

DIN 7981
607869
ZN

DIN 7982
607882
ZN

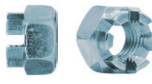
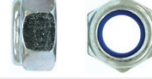
DIN 7983
607892
ZN

DIN 15237
609550
ZN

AUROS
607855
ZN

AUTA
609880
ZN

TORMAP 601500 ZN	
IVZ 609650 ZN	
PLA 609761 PV	
PLA 609762 ZN	
 TUERCAS NUT ÉCROUS MUTTERN	
DIN 557 6608101 ZN	
DIN 928 6603700	
DIN 929 6603900	
DIN 934 6600010 / 6600014	
DIN 934 6600011 / 6600015 ZN	
DIN 934 6600012 / 6600018 BR	
DIN 934 6600040 / 6600046 PV	
DIN 934.8 6600050 / 6600054 PV	
DIN 934.8 PF 6600160 / 6600164 PV PASO FINO / FINE PITCH PAS FIN / FEINGEWINDE	
DIN 934.8 6600051 / 6600055 ZN	
DIN 934.10 6600060 PV	
DIN 934.10 PF 6600200 PV PASO FINO / FINE PITCH PAS FIN / FEINGEWINDE	
DIN 934.10 6600061 ZN	
DIN 934 6600019 HDG ROSCA ISO / ISO FITTING FILETAGE ISO MÉTRIQUE ISO PASSEND	
DIN 934 6600013 HDG REPASADA / OVERSIZED RETOUCHÉ / GEWINDÜBERMAß	
DIN 934 IZQ 6600500 ROSCA IZQUIERDA LEFT-HAND THREAD FILETAGE À GAUCHE LINKSGEWINDE	
DIN 934 W 6600300 WHITWORTH	

DIN 935 6604100 ZN	
DIN 935.8 6604150 PV	
DIN 936 6605000	
DIN 936 6605001 ZN	
DIN 936 6605050 PV	
DIN 980 6606500 ZN	
DIN 982 6606800 ZN	
DIN 985 6607300 ZN	
DIN 985 6607302 BR	
DIN 985 PF 6607350 ZN PASO FINO / FINE PITCH PAS FIN / FEINGEWINDE	
DIN 985.8 6607310 ZN NEW	
DIN 985.10 6607390 ZN NEW	
DIN 1587 6601801 ZN CIEGA / DOMED CAP BORGNE / SECHSKANT-HUTMUTTERN	
ISO 4032.8 6600081 ZN NEW	
ISO 4032.8 6600089 HDG ROSCA ISO / ISO FITTING FILETAGE ISO MÉTRIQUE ISO PASSEND NEW	
DIN 6330 6609000	
DIN 6923 6608556	
DIN 6923 6608561 / 6608551 ZN	
DIN 6923 6608550 BR	
DIN 7967 6609600 PV	
EN 14399-4 10 HV 6609300 PV	
EN 14399-4 10 HV 6609301 ZN	

EN 14399-4 10 HV 6609303 HDG REPASADA / OVERSIZED RETOUCHÉ / GEWINDÜBERMAß	
TUMAP 6603000 ZN	
 ARANDELAS WASHERS RONDELLES SCHEIBEN	
DIN 125 / ISO 7089 * 1100200 HV 200	
DIN 125 / ISO 7089 * 1100201 ZN HV 200	
DIN 125 / ISO 7089 * 1100202 BR HV 200	
DIN 125 / ISO 7089 * 1100204 HDG HV 200	
DIN 125 HT / ISO 7089 * 1100203 ALTA RESISTENCIA HIGH TENSILE HAUTE RESISTANCE HOCHFEST HV 300	
DIN 127 1100400	
DIN 127 1100401 ZN	
DIN 127 1100402 BR	
DIN 127 1100403 HDG	
DIN 137 A 1101100	
DIN 137 B 1101200	
DIN 433 1101600 HV 140	
DIN 434 1201620	
DIN 434 1201621 ZN	
DIN 435 1201630	
DIN 436 1101650	
DIN 440 1101690	
DIN 440 1101691 ZN	
DIN 463 1101700	

* Equivalente hasta M36 / Equivalent only up to M36 / Équivalent seulement à M36 / Ersetzt nur auf M36

DIN 2093 A
1103010



DIN 2093 B
1103100



DIN 6796
1106202
BR

NEW



DIN 6797 A
1106220



DIN 6797 J
1106230



DIN 6798 A
1106260



DIN 6798 A
1106261
ZN



DIN 6798 A
1106262
BR



DIN 6798 J
1106270



DIN 6799
1106300



DIN 7349
1107000
HV 200



DIN 7349
1107001
ZN HV 200



DIN 7980
1100800



DIN 7980
1100801
ZN



DIN 7989
1107510



DIN 7989
1107513
HDG

NEW



DIN 9021
1109000
HV 140



DIN 9021
1109001
ZN HV 140



DIN 9021
1109002
BR HV 140



DIN 9021
1109003
HDG HV 140

NEW



EN 14399-6 H
1106400
PV



EN 14399-6 H
1106401
ZN



EN 14399-6 H
1106403
HDG



AET
1109625



AREPDM 1109710
ACERO GALVANIZADA
GALVANIZED STEEL
ACIER GALVANISÉ
GALVANISierter STAHL



NFE 25511 CONTACT "M"
1109708
ZN MECÁNICO / MECHANICAL
MECANIQUE / MECHANISCH

NEW



NFE 25513 MOYENNE "M"
1109721
ZN HV 160



NFE 25513 LARGE "L"
1109731
ZN HV 160



NFE 25513 EXTRA LARGE "LL"
1109741
ZN HV 160



NFE 25513 ÉTROITE "Z"
1109761
ZN HV 160

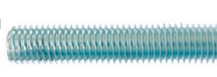


VARILLAS ROSCADAS
THREADED RODS
TIGES FILETÉES
GEWINDESTANGEN

VARILLA ROSCADA 680010
THREADED RODS
TIGE FILETÉE
GEWINDESTANGEN



VARILLA ROSCADA 680011
THREADED RODS
TIGE FILETÉE
GEWINDESTANGEN



VARILLA ROSCADA 2M 680021
THREADED RODS 2 METERS
TIGE FILETÉE 2 METRES
GEWINDESTANGEN 2 METER



DIN 975 8.8
680050
PV



DIN 975 8.8
680051
ZN



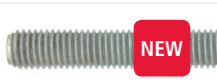
DIN 975 8.8 2M
680061
ZN



DIN 975 8.8
680059
HDG ROSCA ISO / ISO FITTING
FILETAGE ISO METRIQUE
ISO PASSEND



DIN 975 8.8 2M
680069
HDG ROSCA ISO / ISO FITTING
FILETAGE ISO METRIQUE
ISO PASSEND



DIN 975 10.9
680100
PV



DIN 975 12.9
680150
PV



OTROS ARTÍCULOS
OTHER PRODUCTS
AUTRES PRODUITS
ANDERE PRODUKTE

DIN 94
6974900
ZN



DIN 471
6907500



DIN 471 KIT 6907510
MALETÍN ANILLO PARA EJE DIN 471
ASSORTMENT FOR RETAINING RINGS DIN 471
BOÎTE MULTI PRODUIT DE HAUTE QUALITÉ DIN 471
SORTIMENTSKOFFER SICHERUNGSRING DIN 471



DIN 472
6907600



DIN 472 KIT 6907620
MALETÍN ANILLO PARA AGUJERO DIN 472
ASSORTMENT FOR RETAINING RINGS DIN 472
BOÎTE MULTI PRODUIT DE HAUTE QUALITÉ DIN 472
SORTIMENTSKOFFER SICHERUNGSRING DIN 472



DIN 580
6922351
ZN



DIN 582
6922451
ZN



DIN 1481 6976400
GOUPILLE ELASTIQUE ÉPAISSE
FOSFATADO / PHOSPHATED
PHOSPHATÉE / PHOSPHATIER



DIN 1481 KIT 6976420
MALETÍN PASADOR ELASTICO DIN 1481
ASSORTMENT FOR SPRING TYPE STRAIGHT DIN 1481
COFFRET GOUPILLE ELASTIQUE ÉPAISSE DIN 1481
SORTIMENTSKOFFER SPANNHÜLSE SCHWIERE AUSFÜHRUNG DIN 1481



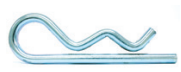
MUHX
6968881
ZN



MURD
6968891
ZN



PASADOR "R" 6976900
ZN SPRING COTTER FOR A BOLT
GOUPILLE BETA
FEDERSTECKER



PASADOR ANILLA 6976850
ZN LINC PIN
GOUPILLE FENDUE À RESSORT
KLAPPSTECKER



LATÓN
BRASS
LAITON
MESSING

DIN 125
1110200
LT



DIN 933
6110060
LT



DIN 934
6610010
LT



DIN 975
681010
LT



DIN 1587
6611801
LT NIQUELADA / NICKEL-PLATED
NICKELÉ / VERNICKELT



DIN 1587
6611800
LT

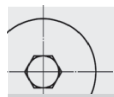


TOLA
633000
LT



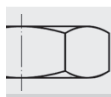
NEW WEB
chavesbao.com

INOX^{STAINLESS} STEEL



TORNILLERÍA INOXIDABLE STAINLESS STEEL SCREWS VISserie INOXYDABLE EDELSTAHLSCRAUBEN

DIN 84 6121050 A2	
DIN 85 6121070 A2	
DIN 571 6121910 A2	
DIN 603 6121950 A2	
DIN 912 6122700 / 6132700 A2 A4	
DIN 931 6120050 A2	
DIN 933 6120060 / 6130060 A2 A4	
DIN 963 6123150 A2	
DIN 965 6123220 A2	
ISO 7380 6122530 / 6122540 A2 A4	
DIN 7504-K 6127005 A2	
DIN 7504-N 6127100 A2	
DIN 7504-P 6127007 A2	
DIN 7505-A 6109905 A2	
DIN 7981 6127871 A2	
DIN 7982 6127881 A2	
DIN 7985 6127940 A2	
DIN 7991 6128080 / 6138080 A2 A4	



TUERCAS INOXIDABLES STAINLESS STEEL NUTS ÉCROUS INOXYDABLES EDELSTAHLMUTTERN

DIN 439 6626000 A2	
DIN 557 6628100 A2	
DIN 562 6628400 A2	
DIN 928 6623700 A2	
DIN 929 6624900 A2	
DIN 934 6620010 / 6630010 A2 A4	
DIN 936 6625000 A2	
DIN 980 6626705 / 6636705 A2 A4	
DIN 982 6626800 / 6636800 A2 A4	
DIN 985 6627300 / 6636000 A2 A4	
DIN 1587 6621800 / 6637000 A2 A4	
DIN 6923 6628550 / 6638550 A2 A4	
DIN 7967 6629600 A2	
TUMAP 6623000 / 6633000 A2 A4	

ZN	ZINCADO / ZINC PLATED ZINGUÉE / GALV. VERZINKT
PV	PAVONADO / BLACK NOIR / BLANK
HDG	GALVANIZADO EN CALIENTE / HOT DIP GALVANIZED GALVANISÉE À CHAUD / FEUERVERZINKT
BR	BICROMATADO / YELLOW ZINC PLATED BICHROMATÉE / GALV. GELB. VERZ
LT	LATÓN / BRASS LAITON / MESSING
NY	NYLON
A2	INOX A2
A4	INOX A4



ARANDELAS INOXIDABLES STAINLESS STEEL WASHERS RONDELLES INOXYDABLES EDELSTAHLSCHEIBEN

DIN 125 1120200 / 1130200 A2 A4	
DIN 127 1120400 / 1130400 A2 A4	
DIN 137 A 1121100 A2	
DIN 137 B 1121200 A2	
DIN 6797 A 1126220 A2	
DIN 6797 J 1126230 A2	
DIN 6798 A 1126260 / 1126270 A2 A4	
DIN 6798 J 1126261 / 1136270 A2 A4	
DIN 7980 1120800 / 1130800 A2 A4	
DIN 9021 1129000 / 1129010 A2 A4	

OTROS PRODUCTOS INOXIDABLES STAINLESS STEEL OTHER PRODUCTS AUTRES PRODUITS INOXYDABLES ANDERE EDELSTAHLPRODUKTE EDELSTAHL

DIN 471 6927500 A2	
DIN 472 6927600 A2	
AEM 6922385 A2	
AEH 6922465 A2	
DIN 975 682010 / 683010 A2 A4	
DIN 1481 6976410 A2	



CALIDAD

Calidad por principio, calidad por norma.

QUALITY

Quality as a principle, quality as the norm.

QUALITÉ

Qualité par principe, qualité comme norme.

QUALITÄT

Qualität als Grundsatz, Qualität als Norm.



IDENTIDAD

Líderes en esfuerzo y servicio. Líderes en tornillería.

IDENTITY

Leaders in effort and service. Leaders in screw fastening.

IDENTITÉ

Leaders en effort et service. Leaders en visserie boulonnerie.

IDENTITÄT

Führend in Anstrengung und Service. Führend in Schrauben.



Chavesbao®

Líderes en tornillería

Un liderazgo alcanzado desde el compromiso en suministrar a nuestros clientes no sólo una amplia gama de producto y calidad excelente, sino también en ofrecer soluciones globales a su medida. Liderazgo consolidado desde un perfil empresarial basado en la superación continua, en la capacidad de generar creatividad, innovación y dinamismo. Liderazgo fruto de la experiencia, el esfuerzo y visión de futuro que ha hecho posible tener una presencia internacional fuerte y pujante.

Leaders in screw fastening

Leadership obtained through the commitment to supply our customers not only with a wide range of products and excellent quality, but also by offering overall custom designed solutions. Leadership consolidated from a business profile based on ongoing excellence, on the ability to generate creativity, innovation and dynamism. Leadership fruit of experience, effort and forward looking approach which has given us a strong, incisive international presence.

Leaders en visserie boulonnerie

Leadership depuis le compromis de fournir à nos clients non seulement une grande gamme de produits et une excellente qualité, mais aussi de vous offrir des solutions globales sur mesure. Leadership consolidé à partir d'un profil entrepreneur basé sur l'évolution continue, la capacité de générer créativité, innovation et dynamisme. Leadership fruit de l'expérience, de l'effort et de la vision de futur qui a fait possible d'avoir une présence internationale forte et vigoureuse.

Führend in Schrauben

Marktführend sind wir nicht nur aufgrund unserer Verpflichtung, unseren Kunden unsere weit gefächerte Produktpalette und die beste Qualität zu liefern, sondern auch, weil es uns regelmäßig gelingt, global maßgefertigte Lösungen umzusetzen. Diese Marktführerschaft wird durch unsere stark ausgeprägte Kreativität, ständige Innovation und eine besondere Dynamik gesichert. Dies sind die Pfeiler, die unser Unternehmensprofil ausmachen. Diese Marktführerschaft basiert auf Erfahrung, größter Anstrengung und Zukunftsvisionen und ermöglicht unsere starküberzeugende internationale Präsenz.

Chaves Bilbao S.A.
Bizkargi, 6 (Pol. Ind. Sarrikola)
48195 - Larrabetzu (Bizkaia)
Spain

T.: + 34 944 123 456
F.: + 34 944 117 132
comercial@chavesbao.com
www.chavesbao.com



NEW WEB
chavesbao.com

TORNILLERÍA INOXIDABLE RONDELLE
HEXAGONAL STEEL WASHERS DIN
STAINLESS STEEL
THREADED RODS VARILLAS NICHTRÖSTENDE INOXIDABLE
SCREWS SCHRAUBEN ARANDELAS
HEXAGON HEAD BOLTS TORNILLOS DIN
ARANDELAS NUTS SCREWS
NUTS INOXIDABLE ALLEN ШАЙБЫ BRA
ECROUS STAINLESS STEEL NUTS VIS SCREWS NU
STAINLESS STEEL THREADED RODS TO