



Especialistas en
**TORNILLERÍA
Y FIJACIÓN**

Especialistas em
**PARAFUSARIA
E FIXAÇÃO**



torrod

En **TORROD**, somos más que un proveedor de tornillería y elementos de fijación. Somos un socio estratégico que te acompaña en cada paso de tu proyecto, ofreciéndote soluciones integrales y personalizadas para satisfacer las necesidades específicas de tu negocio.

Los **más de 20 años de experiencia** en el sector nos permiten ofrecerte un asesoramiento profesional y un suministro integral para completar tu proyecto con éxito.

La satisfacción del cliente es nuestro principal objetivo. Por eso, nos comprometemos a:

- Ofrecerte un **asesoramiento personalizado** por parte de nuestro equipo.
- Proporcionarte productos de **alta calidad**.
- Garantizarte un servicio rápido y eficiente, con **entregas en 24-48 horas**.
- Facilitarte **soluciones flexibles** que se adapten a tus necesidades.

Gracias a nuestra amplia red logística, podemos hacer llegar nuestros productos a cualquier lugar de forma rápida y segura, garantizando la trazabilidad de tu pedido en todo momento.

SERVICIOS PERSONALIZADOS

Sistema Kanban:

Servicio automatizado de gestión de stock.

Recubrimientos especiales:

Delta Protekt®, Dacromet®, Geomet®, sellantes, zinc níquel, cobreado y otros.

Adhesivos preaplicados:

TufLok®, Precote®

Packaging:

Etiquetados personalizados, estuchados, kits y embolsados.

Entregas o aprovisionamientos:

Entregas programadas e importaciones directas.

Calidades:

4.8, 8.8, 10.9, 12.9, inox A2 / A4, latón y plástico.

A **TORROD** é mais do que um simples fornecedor de parafusos e elementos de fixação. Consideramo-nos um parceiro estratégico que o acompanha em cada etapa do seu projeto, oferecendo-lhe soluções integrais e personalizadas para responder às necessidades específicas da sua empresa.

Com **mais de 20 anos de experiência** no setor, temos um conhecimento profundo dos produtos com que trabalhamos. Isto permite-nos oferecer um aconselhamento profissional e um fornecimento completo de tudo o que necessita para concluir o seu projeto com sucesso.

A satisfação do cliente é o nosso principal objetivo. É por isso que estamos empenhados em:

- **Assessoria personalizada** da nossa equipa.
- Oferecer produtos de **alta qualidade**.
- Garantir um serviço rápido e eficaz, com **entregas em 24-48 horas**.
- **Soluções flexíveis** adaptadas às suas necessidades.

Graças à nossa vasta rede logística, podemos entregar os nossos produtos em qualquer lugar de forma rápida e segura, garantindo a rastreabilidade da sua encomenda em qualquer altura.

SERVIÇOS PERSONALIZADOS

Sistema Kanban:

Serviço de gestão automatizada de stocks.

Revestimentos especiais:

Delta Protekt®, Dacromet®, Geomet®, selantes, zinco-níquel, cobre e outros.

Adesivos pré-aplicados:

TufLok®, Precote®

Embalagem:

Etiquetas personalizadas, caixas, kits e bolsas.

Entrega o fornecimento:

Entregas programadas e importação direta.

Graus:

4.8, 8.8, 10.9, 12.9, inoxidável A2 / A4, latão ou plástico.



TORNILLOS PARAFUSOS

TORNILLOS HEXAGONALES PARAFUSOS HEXAGONAIS

DIN 931 8.8/10.9/12.9

N ZN G LT A2 A4



DIN 933 8.8/10.9/12.9

N ZN G LT A2 A4



DIN 960 8.8/10.9/12.9

N ZN A2



DIN 961 8.8/10.9/12.9

N ZN A2



DIN 6921 8.8/10.9
GRAFILADO/
RECARTILHADO
SIN GRAFILAR/
SEM RECARTILHA

N ZN A2 A4



TORNILLOS CABEZA ALLEN PARAFUSOS C/ SEXTAVADO INTERIOR

DIN 912 8.8/10.9/12.9

N ZN A2 A4



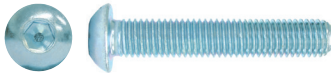
DIN 6912 8.8/10.9

N ZN A2 A4



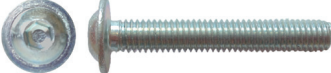
ISO 7380-1 10.9

N ZN A2 A4



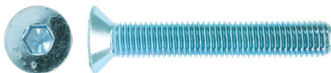
ISO 7380-2 C/ARANDELA
ANILHA

N ZN A2 A4



DIN 7991 8.8/10.9

N ZN A2 A4



TORNILLOS ROSCA MÉTRICA PARAFUSOS ROSCA MÉTRICA

TORNILLO MARIPOSA
PARAFUSO DE ORELHAS

ZN LT A2



DIN 603 4.8/8.8

ZN A2 A4



DIN 603 + DIN 934

ZN



DIN 84

ZN LT NY A2 A4



DIN 7985

ZN ZNQ LC A2 A4



DIN 963

ZN LT NY A2 A4



DIN 965

ZN A2 A4



DIN 966

ZN A2 A4



TORNILLERÍA ESTRUCTURAL PARAFUSOS DE ESTRUTURA

EN 14399

N ZN G



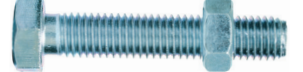
EN 15048 ISO 4014/4032

ZN G



EN 15048 ISO 4017/4032

ZN G



TORNILLOS PARA MADERA PARAFUSOS PARA MADEIRA

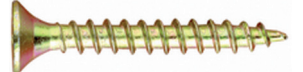
ART. 571

ZN G A2 A4



DIN 7505-A

ZN ZNA A2 A4



DIN 7505-B

ZN ZNA A2



TEX

ZN ZNA A2



TORNILLOS AUTO ROSCANTES PARAFUSOS AUTO ROSCANTES

DIN 7981

ZN ZNQ LC A2 A4



DIN 7982

ZN ZNQ LC A2 A4



DIN 7983

ZN A2 A4



DIN 6928

ZN ZNQ LC A2



CP

ZN LC A2

GRAFILADO/
RECARTILHADO
SIN GRAFILAR/
SEM RECARTILHA



TORNILLOS AUTO PERFORANTES PARAFUSOS AUTO PERFURANTES

DIN 7504-K

ZN ZNQ LC A2 A4



DIN 7504-K + EPDM

ZN ZNQ LC



DIN 7504-K BIMETAL

A2



DIN 7504-K BIMETAL + EPDM

A2



DIN 7504-N

ZN LC A2 A4


DIN 7504-P

ZN LC A2 A4


ABA

ZN


AUTO

ZN LC


AUTO + EPDM

ZN LC


AUTO BIMETAL

A2


AUTO BIMETAL+ EPDM

A2


FIBR

ZN


PS 3

ZN LC


PS 3 + EPDM

ZN LC


PS 5

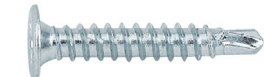
ZN LC


PS 5 + EPDM

ZN LC


BCP

ZN LC A2


RS

ZN A2


TAEZ

N ZN LC


**PERNOS Y VARILLAS ROSCADAS
PERNOS E VARÕES ROSCADOS**
DIN 913

N ZN A2 A4


DIN 914

N ZN A2 A4


DIN 915

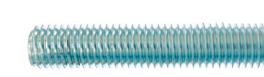
N ZN A2 A4


DIN 916

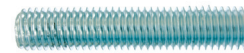
N ZN A2 A4


ART. 975 4.8

N ZN LT NY


ART. 976 4.8 (2 metros)

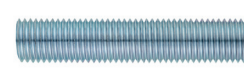
ZN


DIN 975 8.8/10.9

N ZN G A2 A4


DIN 976 8.8 (2 metros)

ZN G A2


DIN 975 12.9

N


**TORNILLOS PARA PLACA DE YESO
PARAFUSOS P/ GESSO CARTONADO**
PL-F

FO


PL-TR

FO


PL-CA

ZN


PL-RA

FO


**TUERCAS
PORCAS**
DIN 557

ZN


DIN 928 SOLDABLE / SOLDAR

A2


DIN 929 SOLDABLE / SOLDAR

A2


DIN 934 6/8/10

N ZN G LT NY A2 A4


**DIN 934 6/8/10 PASO FINO
PASSO FINO**

N ZN A2 A4


DIN 935

N ZN A2


DIN 936/439

N ZN LT A2 A4


DIN 980 6/8/10

ZN A2 A4


DIN 982 6/8/10

ZN A2 A4


DIN 985 6/8/10

ZN A2 A4


**DIN 985 6/8/10 PASO FINO
PASSO FINO**

ZN A2 A4


Disponemos de varillas a medida
Disponemos de pernos à medida

DIN 1587

ZN LT A2


MAHE UNIÓN HEXAGONAL
UNIÃO SEXTAVADA

ZN A2


MARE UNIÓN CILÍNDRICA
UNIÃO CILÍNDRICA

ZN A2


DIN 6923 6/8 GRAFILADO/
RECARTILHADO
SIN GRAFILAR/
SEM RECARTILHA

ZN ZNA A2 A4


DIN 7967

N


TUERCA MARIPOSA
PORCAS DE ORELHAS

ZN LT A2 A4


ISO 4032 8/10

N ZN G A2 A4


ARANDELAS
ANILHAS
DIN 125 A

N ZN ZNA G LT NY A2 A4


DIN 127 B

N ZN ZNA G LT A2 A4 I


DIN 137 A

N A2


DIN 137 B

N A2


DIN 433

N ZN LT A2 A4


DIN 434

N ZN G A2 A4


DIN 435

N ZN A2


DIN 436

N ZN A2 A4


DIN 440

N A2 A4


DIN 2093 A/B

N A2


DIN 6796

ZN A2 A4


DIN 6797 A

N ZN A2 A4


DIN 6797 J

N ZN A2 A4


DIN 6798 A

N ZN A2 A4


DIN 6798 J

N A2 A4


DIN 6799

N I


DIN 7349

N ZN A2 A4


DIN 7980

N ZN A2 A4


DIN 7989

N ZN G A2 A4


DIN 9021

N ZN LT ZNA G NY A2 A4


ARVUL ARANDELA VULCANIZADA EPDM
ANILHA DE AÇO VULCANIZADA

G A2


DIN 25201 ARANDELA DE BLOQUEO
ANILHA DE BLOQUEIO

A4 DP


NFE 25511 CONTACT "S / M / L"

ZN A2 A4


NFE 25513 100 HV "Z / M / L / LL"

ZN A2 A4


NFE 25514 160 HV "Z / M / L"

ZN A2 A4


ANCLAJES
BUCHAS
ANCLAJES METÁLICOS
BUCHAS METÁLICAS
CH-TO C. HEXAGONAL
C. SEXTAVADO

ZN A2



OPTION 7


CH-PL C. AVELLANADA
C. EMBEBER

ZN A2



OPTION 7


CH-GA GANCHO
ARGOLLA/OLHAL

ZN A2


AC-CA CÁPSULA
CARGAS ELEVADAS

ZN A4


ZA-CA CÁPSULA ZAMAK

ZN

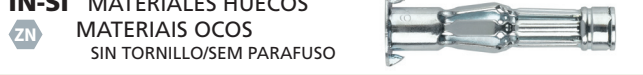
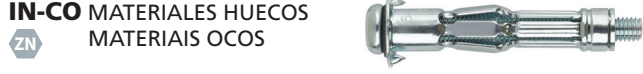
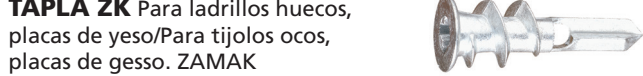

MTP


OPTION 1

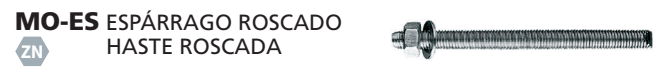

MTP-X


OPTION 1

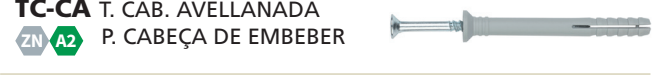
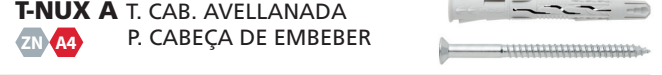




FIJACIONES QUÍMICAS BUCHAS QUÍMICAS



FIJACIONES PLÁSTICAS BUCHAS PLÁSTICAS



TACON

NY


TACOL

NY


MEDU UNIVERSAL

NY


TN4S 4 SEGMENTOS

NY


TAPLA NY PARA PLACAS DE YESO
PARA PLACAS DE GESSO

NY


TACOBRI B PARA BRIDAS
PARA ABRAÇADEIRAS

NY


TACOBRI N PARA BRIDAS
PARA ABRAÇADEIRAS

NY


ANCLA P. LADRILLOS HUECOS Y PLACAS DE YESO
P. BLOCOS OCOS E EM PLACAS DE GESSO
LAMINADO

NY


ABRAZADERAS METÁLICAS PESADAS
ABRAÇADEIRAS METÁLICAS PESADAS
AB-RI ISOFÓNICA REFORZADA
ISOFÓNICA REFORÇADA

ZN A2 A4


AB-RE REFORZADA
REFORÇADA

ZN A2 A4


AB-RA REFORZADA ABIERTA
REFORÇADA ABERTA

AB-IA ISOFÓNICA REFORZADA ABIERTA
ISOFÓNICA REFORÇADA ABERTA

AB-PE PERA
PÊRA

AB-M8 PARA DESAGÜE M8
PARA CANO DE ESCOAMENTO M8

AB-ZI EN U
EM U

A2


ABGP GRAN PRESIÓN
GRANDE PRESSÃO

ABRAZADERAS METÁLICAS LIGERAS
ABRAÇADEIRAS METÁLICAS LEVES
AB REFORZADA

ZN A2 A4


AB REFORZADA ISOFÓNICA

ZN A2 A4


AB-DI DOBLE ISOFÓNICA M6
DUPLA ISOFÓNICA M6

AB-GM GÁSMICA. TIRAFONDO. AMARILLA
GÁSMICA. TIREFOND. AMARELA

AB-GS GÁSMICA. TIRAFONDO
GÁSMICA. TIREFOND

AB-GD GÁSMICA DOBLE. TIRAFONDO
GÁSMICA DUPLA. TIREFOND

AB-SF SIN-FIN
SEM FIM

ZN

A2


CINTA PERFORADA/FITA PERFURADA

G

A2

A4


ABRAZADERAS PLÁSTICAS
ABRAÇADEIRAS PLÁSTICAS
BN-N NEGRA
PRETA

NY


BN-B BLANCA
BRANCA

NY


BN-CO

NY

Verde, marrón, amarillo, azul,
rojo, gris / Verde, castanho, amarelo, azul, vermelho, cinzento

AB-TS F. PARA TUBO INDEXring
SIMPLE/SIMPLES

AB-TD F. PARA TUBO INDEXring
DOBLE/DUPLA

AB-TC F. PARA TUBO INDEXring
CUÁDRUPLE/QUADRUPLO

REMACHES
REBITES
RE-NO

1

2

3

4


RE-CA CABEZA ANCHA
CABEÇA LARGA

1

4


RE-BL LACADO EN BLANCO
LACADO A BRANCO

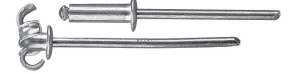
2

4


RE-NE LACADO EN NEGRO
LACADO A PRETO

2

4


RE-FL FLOR

RM-MA REM. ALICATE
ALICATE DE REBITAR

RM-PA REM. PALANCA
ALICATE DE REB. BRAÇOS

TR-CR CABEZA REMACHABLE REDUCIDA
PORCA DE REBITAR REDUZIDA

ZN

A2



1 AL-AL 2 AL-ACERO/AÇO 3 ACERO-ACERO/AÇO-AÇO 4 INOX-INOX

TR-CA CABEZA REMACHABLE CAB. ANCHA
ZN A2 PORCA DE REBITAR CAB. LARGA



SOPORTACIÓN SUPPORTAÇÃO

SU-VA CLIP PARA VARILLA ROSCADA
 CLIP PARA VARÃO ROSCADO



SU-CL CLIP DE SUSPENSIÓN
 CLIP DE SUSPENSÃO



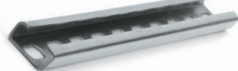
SU-MO MORDAZA PARA VIGA
 MORDAÇA PARA VIGA



TO-GU TOPE-TORNILLO DE GUÍA PERFORADA
 BATENTE PARA PERFIL



GP/GPX/GPZ GUÍA PERFORADA
 GUIA PERFURADA



SPX SOPORTES PERFORADOS
 SUPORTES PERFURADOS



UN-CO UNIÓN CONDUCTO TIPO "C"
 UNIÃO CONDUTAS TIPO "C"



AB-GX ABRAZADERA PARA GUÍA PERFORADA
 ABRAÇADEIRA PERFIL PERFURADO



VARIOS VÁRIOS

DIN 94
ZN LT A2



DIN 471
N I



DIN 472
N I



ART. 580
ZN A2



ART. 582
ZN A2



DIN 741 SUJETACABLE
ZN A2 CERRA CABOS



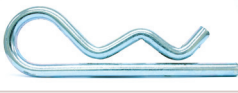
DIN 1481
N A2



CM-TENSO



PASADOR "R"/CHAVETAS "R"
ZN A2



PU-PH PH



PU-PO PZ



PU-TO TX



PU-CU CUADRADO
 QUADRADOS



BOCA HEXAGONAL MAGNÉTICA
 SEXTAVADOS MAGNÉTICA



AB-TA TIR. ABRAZADERA
ZN ZNA A2 TIR. ABRAÇADEIRA



ES-DR PER. MADERA+MÉTRICA
ZN A2 PER. MADEIRA+MÉTRICA



AR-FO ARGOLLA FORJADA
ZN OLHAL FORJADO



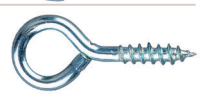
GA-FO GANCHO FORJADO
ZN



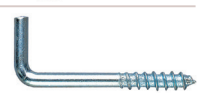
AL-HA
ZN



AL-HC
ZN



AL-RO
ZN



MATERIAL ESPECIAL BAJO CONSULTA:

Diferentes acabados:

Delta-Protekt®, Geomet®, Dacromet®, Lacados, Zinc Níquel, Zinc negro. Productos según plano.

Adhesivos preaplicados:

TufLok®, Precote®

MATERIAL ESPECIAL SOB CONSULTA:

Diferentes acabamentos:

Delta-Protekt®, Geomet®, Dacromet®, Lacados, Zinc Níquel, Zinc preto. Produtos segundo plano.

Adesivos pré-aplicados:

TufLok®, Precote®

OTROS ACABADOS Y CALIDADES/ OUTROS ACABAMENTOS E QUALIDADES

N Negro/Preto

FO Fosfatado

LT Latón/Latão

I Inox AISI

ZN Zincado

A2 Inox A2

ZNA Zincado amarillo/amarelo

A4 Inox A4

ZNQ Zinc Níquel

NY Nylon

G Galvanizado en caliente/a quente

LC Lacados

DP Delta Protekt® / Geomet® / Dacromet®



ESPECIALISTAS EN TORNILLERÍA Y FIJACIÓN ESPECIALISTAS EM PARAFUSARIA E FIXAÇÃO

Calidades:

4.8, 8.8, 10.9, 12.9, inox A2 / A4, latón y plástico.

Recubrimientos especiales:

Delta Protekt®, Dacromet®, Geomet®, sellantes, zinc níquel, cobreado y otros.

Adhesivos preaplicados:

TufLok®, Precote®

Graus:

4.8, 8.8, 10.9, 12.9, inoxidável A2 / A4, latão ou plástico.

Revestimentos especiais:

Delta Protekt®, Dacromet®, Geomet®, selantes, zinco-níquel, cobre e outros.

Adesivos pré-aplicados:

TufLok®, Precote®

SERVICIOS PERSONALIZADOS SERVIÇOS PERSONALIZADOS



Packaging a medida
Packaging à medida



Entregas **programadas**
Entregas **programadas**



Baños especiales
Banhos especiais



Etiquetados **personalizados**
Etiquetas **personalizadas**



Sistema **Kanban**
Sistema **Kanban**

SERVICIO AUTOMATIZADO DE GESTIÓN DE STOCK SERVIÇO AUTOMATIZADO DE GESTÃO DE STOCK

OPTIMIZA Y RENTABILIZA LA **GESTIÓN DEL STOCK DE FORMA AUTOMÁTICA**,
OPERANDO SEGÚN LA DEMANDA ESTABLECIDA POR EL CONSUMO REAL DEL CLIENTE.

OPTIMIZA E RENTABILIZA **AUTOMATICAMENTE A GESTÃO DE STOCK**,
FUNCIONANDO EM FUNÇÃO DA PROCURA ESTABELECIDA PELO CONSUMO REAL DO CLIENTE



VENTAJAS / VANTAGENS:



1 LECTURA DEL CONSUMO
LEITURA DO CONSUMO



2 ENTRADA DE DATOS
INTRODUÇÃO DE DATOS



3 PEDIDO
PEDIDO



4 ENVIO AL CLIENTE
ENVIO AO CLIENTE



Almacén ordenado
Armazém arrumado



Mayor rentabilidad en la producción
Aumento da rentabilidade da produção



Material siempre disponible
Material sempre disponível



Mayor productividad
Maior produtividade



Personalización del servicio
Personalização do serviço

torrod



torrod.es | info@torrod.es

TORNILLERÍA Y RODAMIENTOS LEVANTE, S.A.

ESPAÑA

Pol. Ind. La Llama
C/ Mont Cabrer, 22
46960 Aldaya (Valencia) España
Tel. 961 517 363

PORTUGAL

Núcleo empresarial Sarcol (A1.18 e A1.19)
Rua do Tronco, 375
4465-275 S. Mamede de Infesta (Matosinhos) Portugal
Tel. 351 22 977 43 10