

CELO

Steel Framing

Máxima precisión en cada punto de fijación: la clave para optimizar tus estructuras con soluciones CELO.



¿NECESITAS AYUDA?

Contacta con nuestro Business & Technical Development Manager



josep.tarrida@celo.com



+34 683 36 85 17

CELO

Steel framing and closings



Índice

06

CELO Steel Framing.

Soluciones y fijaciones diseñadas a medida para cada proyecto y sistema.

08

Tornillería para unión de perfiles.

Soluciones CELO para la unión de perfiles en tus instalaciones de Steel Framing.

14

Fijación OSB a perfiles.

Nuestras soluciones para asegurar una fijación correcta del OSB al perfil.

18

Pistola de clavos a gas.

Descubre nuestra clavadora a gas FORCE ONE+.

22

Tornillería para placa de yeso.

La gama de tornillería ideal para las diferentes fases de la instalación en cartón yeso.

26

Fijaciones a hormigón.

Fijaciones de alta resistencia a hormigón.

30

Fijaciones para aislamiento y SATE.

Descubre nuestras soluciones para fachadas con Sistema de Aislamiento Térmico Exterior.

34

Accesorios de instalación.

Las soluciones más adecuadas para ahorrar tiempo de instalación.

CELO Steel Framing

Soluciones y fijaciones diseñadas a medida para cada proyecto y sistema.

En CELO somos **especialistas en el diseño y desarrollo** de soluciones específicas para sistemas de steel framing, adaptadas a los requisitos técnicos y a las necesidades de cada proyecto. Nuestra **gama especializada de fijaciones** cubre las principales aplicaciones del sistema, dando respuesta tanto a **fabricantes** de estructuras como a **instaladores** permitiendo la **reducción de costes y tiempos de instalación**.





El equipo de ingeniería de CELO impulsa una **innovación técnica continua** que permite desarrollar **soluciones personalizadas fuera de catálogo**, ajustadas a las condiciones reales de cada obra. De este modo, contribuimos a reducir de forma significativa los tiempos y costes del proyecto, a la vez que **optimizamos el rendimiento estructural** de la instalación.

Como respaldo, en CELO contamos con **stock permanente y disponibilidad en 24/48 horas** para dar continuidad al suministro y responder con agilidad a las necesidades de cada proyecto. Además, ofrecemos un **servicio de entrega directa tanto a fábrica como a obra**, facilitando la planificación y simplificando la logística en cada fase.

Este enfoque de servicio se complementa con una clara orientación a la **mejora de procesos industriales** en empresas de estructuras prefabricadas, aportando soluciones que ayudan a estandarizar y optimizar la producción. Al mismo tiempo, apostamos por una **construcción sostenible**, basada en sistemas que permiten reducir la generación de residuos y avanzar hacia modelos constructivos más responsables.

Tornillería para unión de perfiles





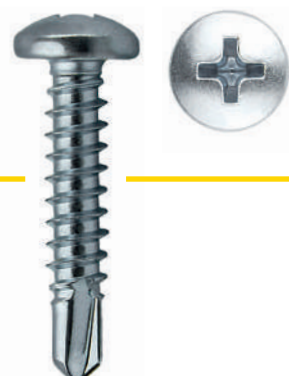
DIN 7504K

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza hexagonal.



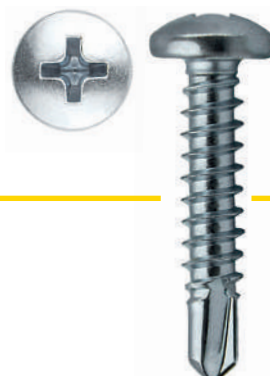
DIN 7504N

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza alomada.



**7504KE**

- Tornillo autotaladrante.
- Estriado bajo la cabeza.
- Tratamiento anticorrosión 500 hns.

**7504NE**

- Tornillo autotaladrante.
- Estriado bajo la cabeza.
- Tratamiento anticorrosión 500 hns.

75HA

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza ancha.



A85SE

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza alomada SIT.
- Estriado bajo cabeza.
- Tratamiento anticorrosión 500 hns.





94816SF

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza extraplana.
- Tratamiento anticorrosión 500 hns.

*Adaptador especial.

Fijación OSB a perfiles





DIN 7504P

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza avellanada.



**CBH**

- Tornillo autotaladrante con aletas.
- Cabeza avellanada.
- También disponible en huella TORX.

Pistola de clavos a gas





Pistola de clavos a gas

FORCE ONE+

- Clavadora a gas.
- 105 J de potencia.
- Capacidad del cargador de 20 o 40 clavos.
- Homologación ETA.





XHA

- Clavos de acero para clavadora a gas FORCE ONE+.
- Reforzados con estrías.
- Material base: vigas de acero y hormigón.

Tornillería para placa de yeso

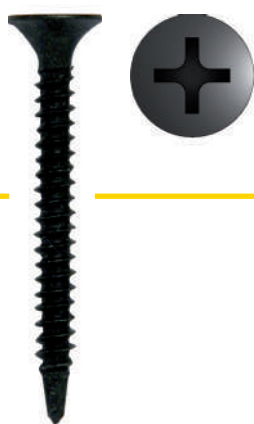




Tornillería para placa de yeso

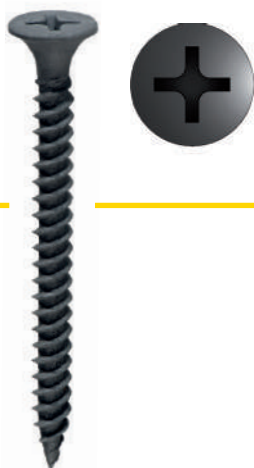
SSB

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza de trompeta.
- Fosfatado.
- Unión de placa de cartón-yeso a perfil $>0,8$.



SSF

- Tornillo rosca chapa.
- Cabeza de trompeta.
- Fosfatado.
- Unión de placa de cartón-yeso a perfil $\leq 0,8$.

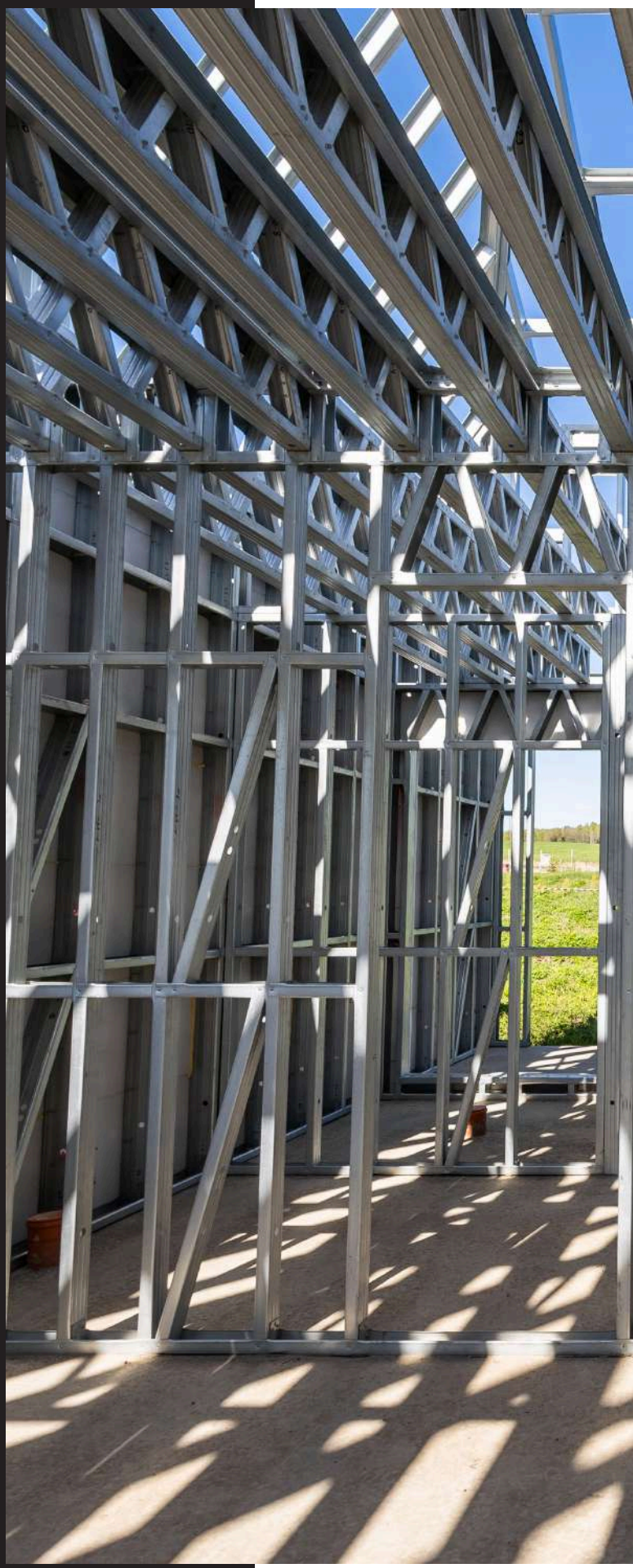




GGG

- Cabeza de trompeta.
- Fosfatado.
- Unión de placas de cartón-yeso.

Fijaciones a hormigón





Fijación a hormigón

BTS

- Anclaje directo a hormigón.
- Atornillable.



BAP

- Anclaje metálico espárrago.





MFR

- Taco multifuncional homologado.



ResiFIX

- Anclaje químico + varilla roscada.

Fijaciones para aislamiento y SATE

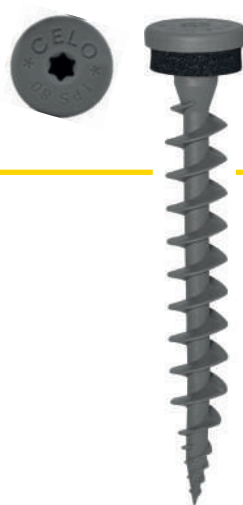




IPSD

- Tornillo para fijar sobre aislamiento.
- Fabricado en nylon gris.
- Dos medidas disponibles.





IPS

- Tornillo de plástico para aislamiento.
- 7 colores disponibles:







ABT

- Abrazadera de nylon.
- Accesorio para clavadora a gas FORCE ONE+.
- Multidiámetro.
- Disponible en tres colores: blanco, gris y negro.



NKS

- Abrazadera metálica M6.
- Tirafondo M6x30 incorporado.
- Uña levantada para una fácil preinstalación.





ATR

- Espárrago roscado.
- Accesorio para clavadora a gas FORCE ONE+.

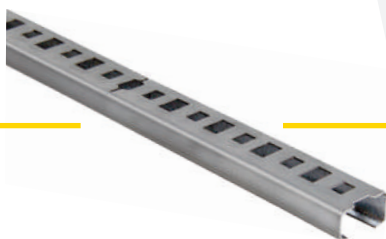


TBT

- Base con brida incorporada.
- Accesorio para clavadora a gas FORCE ONE+.
- Disponible en dos colores: gris y negro.

2000PG

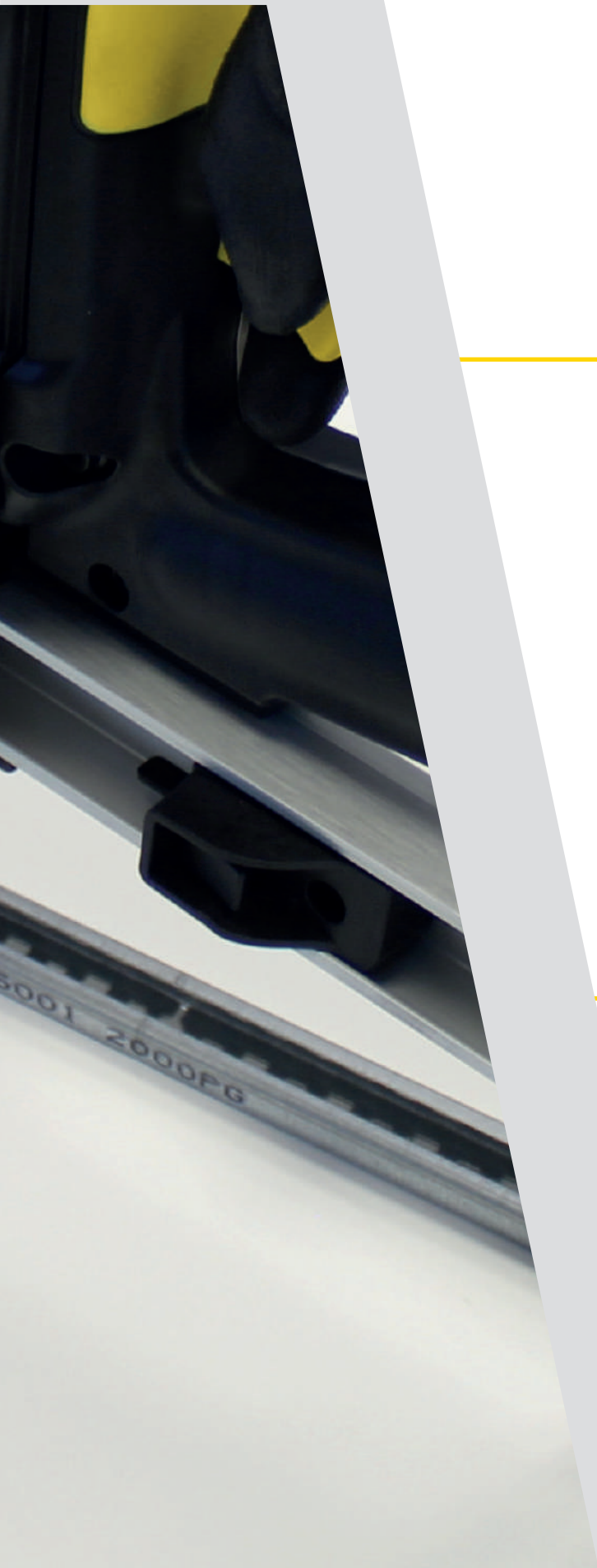
- Perfil de acero galvanizado.
- Precorte cada 100 mm.
- Posibilidad de fijación con clavadora a gas.



P100PVC

- Perfil de PVC.
- No requiere herramientas de corte.
- Precorte cada 100 mm.
- Posibilidad de fijación con clavadora a gas.





TRBP

- Tornillo con manguito.
- Cincado.
- Instalación con llave Torab M8.



TRB

- Tornillo autotaladrante.
- Cabeza métrica (M6/M8).
- Cincado.
- Homologación contra el fuego.

¿NECESITAS AYUDA?

Contacta con nuestro Business
& Technical Development Manager



www.celofixings.es

CELO

Small Things Matter

CELO Fijaciones S.L.
C/ Rosselló, N.º 7, 08211,
Castellar del Vallès (Barcelona)
Tel.: 937 15 83 83
www.celofixings.es

ES-B-FRA-26