



Herramientas

Herramientas

Las soluciones especiales de fijación requieren a menudo de herramientas específicas para asegurar la correcta instalación del anclaje.

Los accesorios y herramientas EJOT ofrecen una extensa variedad para cada aplicación para garantizar una instalación segura, rápida y económica de SATE.

Broca drillX EJOT

- Dado el progresivo aumento de los espesores de los aislamientos y las renovaciones de SATE ya existentes, cada vez se necesitan brocas más largas y más caras.
- Con el extensor de brocas EJOT específicamente diseñado y las brocas de metal endurecido EJOT, reducirá sus costes en herramientas.
- La combinación EJOT de broca y extensor puede reducir sus costes de perforación entre un 20% y un 40% a partir de anclajes de 155 mm.
- Las nuevas brocas EJOT con longitudes efectivas de 100, 150 y 250 mm, tienen como característica esencial una larga vida útil en materiales de construcción duros.
- Reducción de los costes de taladrado con anclajes a partir de 155 mm.
- Mejor transmisión de los pulsos de impacto de la taladradora a través del alargador de brocas.
- Instalación más sencilla de capas adicionales de SATE a posteriori.
- La geometría del extensor de brocas agranda el agujero en el enfoscado, lo que facilita la instalación del anclaje.



Video de instalación EJOT drillX

Gama de producto		
Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
EJOT drillX 200	9151 950 001	1
EJOT drillX 270	9151 950 002	1

Accesorios



Brocas metálicas EJOT
Página 61



Broca escalonada 150 EJOT
Página 61



Juego de piezas de repuesto drillX
Página 61

Tabla de selección de herramientas para capas adicionales

El espesor permitido para el nuevo SATE está definido en la aprobación válida del nuevo sistema.

- Longitud útil broca percusión SDS.
- Longitud útil en combinación con el extensor drillX 200 mm.
- Longitud útil en combinación con el extensor drillX 270 mm.
- Para sistemas antiguos con enfoscado grueso utilice la broca cónica escalonada en combinación con la extensión drillX 200 mm si fuese necesario.

Espesor nuevo SATE incl. adhesivo (mm)	Fijación en superficie	Espesor SATE antiguo incl. compensación tolerancias y enfoscado (mm)						
		40	50	60	70	80	90	100
50	Fijación en superficie	150	200	200	100	100	100	100
70	Fijación en superficie	200	100	100	100	100	100	100
90	Fijación avellanada y en superficie	100	100	100	100	100	100	100
110		100	100	100	100	100	100	100
130		100	100	100	100	100	100	100
150		100	100	100	100	100	100	100
170		100	100	100	100	100	100	100
190		100	100	100	100	100	150	150
210		100	100	100	150	150	150	150
230		100	150	150	150	150	150	150
250		150	150	150	150	150	250	250
270		150	150	150	250	250	250	250
290	150	250	250	250	250	250	250	

Longitudes de anclaje - categorías uso A, B, C y D

Espesor nuevo SATE incl. adhesivo (mm)	Espesor SATE antiguo incl. compensación tolerancias y enfoscado (mm)						
	40	50	60	70	80	90	100
50	115	135	135	155	155	175	175
70	135	155	155	175	175	195	195
90	155	175	175	195	195	215	215
110	175	195	195	215	215	235	235
130	195	215	215	235	235	255	255
150	215	235	235	255	255	275	275
170	235	255	255	275	275	295	295
190	255	275	275	295	295	315	315
210	275	295	295	315	315	335	335
230	295	315	315	335	335	355	355
250	315	335	335	355	355	375	375
270	335	355	355	375	375	395	395
290	355	375	375	395	395	415	415

Broca drillIX

Tabla de selección de herramientas para grandes espesores

■ Longitud útil broca percusión SDS.

■ Longitud útil en combinación con el extensor drillX 200 mm.

■ Longitud útil en combinación con el extensor drillX 270 mm.

▨ Broca escalonada en combinación con el extensor drillX 200 mm

* solo fijación en superficie

Espesor aislamiento (mm)	Longitud efectiva con posible compensación de tolerancias (adhesivo y enfoscado antiguo) mm				
	10	30	50	70	90
60*	100	100	150	100	
80	100	150	100		
100	150	100	100	100	
120	100	100	100	100	100
140	100	100	100	100	100
160	100	100	100	100	100
180	100	100	100	100	100
200	100	100	100	100	150
220	100	100	100	150	150
240	100	100	150	150	150
260	100	150	150	150	250
280	150	150	150	250	250
300	150	150	250	250	250
320	150	250	250	250	250
340	250	250	250	250	250
360	250	250	250	250	
380	250	250	250		
400	250	250			
420	250				

Longitudes de anclaje - categorías uso A, B, C y D

* solo fijación en superficie

Espesor aislamiento (mm)	Longitud efectiva con posibles tolerancias compensadas (adhesivo y enfoscado antiguo) mm				
	10	30	50	70	90
60*	115	115	135	155	175
80	115	135	155	175*	195*
100	135	155	175	195	215*
120	155	175	195	215	235
140	175	195	215	235	255
160	195	215	235	255	275
180	215	235	255	275	295
200	235	255	275	295	315
220	255	275	295	315	335
240	275	295	315	335	355
260	295	315	335	355	375
280	315	335	355	375	395
300	335	355	375	395	415
320	355	375	395	415	435
340	375	395	415	435	455
360	395	415	435	455	
380	415	435	455		
400	435	455			
420	455				

Brocas y brocas escalonadas EJOT



Brocas de metal endurecido EJOT

- Brocas endurecidas multifunción con vástago cónico.
- Para uso en combinación con EJOT Broca X.
- Para perforar todo tipo de superficies, con máquina percutora o de rotación.
- Larga vida útil incluso en materiales duros.
- Diámetro de broca 8 mm.

Gama de producto

Descripción	Longitud total / útil	Nº artículo	Cantidad x caja
EJOT drill 100	160 / 100	9200 080 100	10
EJOT drill 150	210 / 150	9200 080 150	10
EJOT drill 250	310 / 250	9200 080 310	10



Broca escalonada EJOT

- Broca escalonada especial para penetrar en enfoscados gruesos y para aplicaciones no estándar.
- Para uso en combinación con EJOT Broca X.
- Diámetro de broca 8 mm / 19 mm.

Gama de producto

Descripción	Longitud	Nº artículo	Cantidad x caja
Broca escalonada 150	150	9200 080 109	1

Juego de piezas de repuesto drillIX



Juego de piezas de repuesto drillIX EJOT

- Extractor de brocas de repuesto para Broca X.
- El juego contiene 3 piezas.

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
Juego de piezas de repuesto drillIX EJOT	9151 950 003	3

Brocas especiales



Brocas especiales para ladrillos perforados

- Para taladros limpios en ladrillos perforados (sin rotura de paredes).
- Ángulo de corte agresivo para taladrar rápidamente sin uso del percutor.
- Evita la destrucción en los agujeros.
- Con adaptador SDS-plus.
- Diámetro de broca 8 mm.

Gama de producto

Descripción Longitud total / Longitud útil (mm)	Nº artículo	Cantidad x caja
Broca especial EJOT 210 / 150	9200 000 075	1
Broca especial EJOT 260 / 200	9200 000 069	1
Broca especial EJOT 310 / 250	9200 000 087	1
Broca especial EJOT 450 / 400	9200 000 076	1

Herramienta *ejotherm* STR 2GE



Herramienta *ejotherm* STR 2GE

- | Herramienta especialmente desarrollada para la instalación avellanada del *ejotherm* STR U 2G.
- | También compatible con *ejotherm* STR H y *ejotherm* STR H A2.
- | Eje ajustable del vástago hexagonal para uso con taladros estándar.
- | El mecanismo patentado permite ajustar rápida y fácilmente la longitud adecuada para cada anclaje.
- | Sencilla conversión de la *ejotherm* STR U 2GE para instalación plana con la superficie.
- | Para instalar sencilla y con seguridad según el sistema STR.
- | Diseño robusto para una larga vida útil.
- | Piezas intercambiables rápidamente.

El suministro incluye:

- | Herramienta *ejotherm* STR U 2GE.
- | Discos de corte adicionales.
- | Herramienta de desmontaje.
- | Puntas para distintas aplicaciones.

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
Herramienta <i>ejotherm</i> STR 2GE	9229 000 000	1



ejotherm eje ajustable SDS-plus

- | Eje alternativo para máquinas con sistema SDS Plus

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
<i>ejotherm</i> eje ajustable SDS-plus	9129 000 005	1



ejotherm eje ajustable hexagonal SW 10x160

- | Eje ajustable hexagonal para la herramienta *ejotherm* STR 2GE

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
<i>ejotherm</i> eje ajustable hexagonal SW 10x160	9129 000 004	1

Repuestos herramienta ejothem STR 2GE



Repuestos herramienta ejothem STR 2GE

- Para reponer partes gastadas de la herramienta ejothem STR 2G
- Contenido kit: 3 discos de corte, 3 puntas T30 para instalación avellanada de ejothem STR U 2G.

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
Repuestos herramienta ejothem STR 2GE	9151 910 000	1

Puntas de repuesto herramienta ejothem STR

- Para instalación plana de ejothem STR U 2G: punta ejothem STR TX30-M8 x 52.
- Para instalar en superficie el STR U2G punta ejothem STR-TX30-1/4" x 200.
- Para instalación avellanada de ejothem STR H: punta ejothem STR TX25-M8 x 31.

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
Punta ejothem STR TX30-M8 x 52	9151 900 013	1
Punta ejothem STR TX30-1/4" x 200	9253 014 200	1
Punta ejothem STR TX25-M8 x 31	9151 900 012	1
Punta ejothem STR TX30-1/4" x 70	9250 251 470	1



Fresas de renovación ejothem STR



Fresa de renovación ejothem STR

- Para anclado suplementario en SATE existente:
 - Reequipamiento con bajo coste para SATE que permite usar anclajes adicionales.
- En la mayoría de los casos, permite retirar el sistema existente.
- Uso de la tecnología EJOT STR:
 1. Corte a través del enfoscado existente.
 2. Instale ejothem STR U 2G / STR U con la herramienta ejothem STR 2G.
 3. Inserte la tapa STR para lograr una superficie plana.
 4. Termine aplicando la nueva capa de enfoscado.



Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
Fresa de renovación ejothem STR	9151 940 000	1

Fresa de renovación EJOT

- Para usar cuando se añadan anclajes EJOT fijados en superficie a SATE existentes.
- Para rebajar paneles protectores de fachada.

Gama de producto

Descripción	Nº artículo	Cantidad x caja
Fresa de renovación EJOT	8593 000 082	1

