



Holzbau

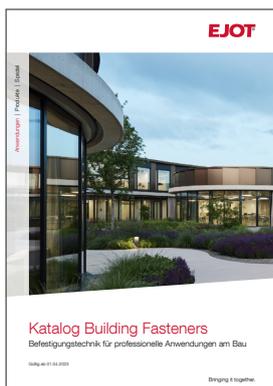
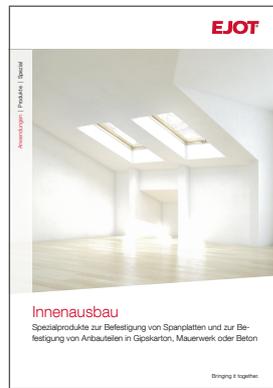
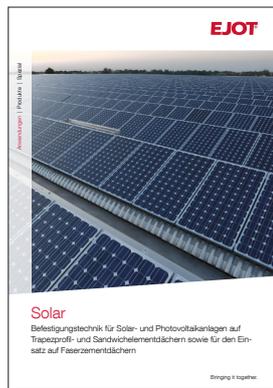
Hochwertige Befestigungstechnik im konstruktiven Holzbau

In vielen Gewerken zu Hause

Unsere Kataloge im Überblick

Ob für professionelle Anwendungen in der Außenhülle von Gebäuden oder für Verankerungslösungen von technischen Anlagen-Systemen im Gebäudeinneren – bei EJOT finden Sie für jeden Anwendungsfall die richtige Befestigungslösung.

Neben unserem umfangreichen Gesamtkatalog Building Fasteners bieten wir Ihnen zusätzlich zum Einzelkatalog Holzbau weitere Einzelkataloge zu unseren Geschäftsfeldern an. Anders als der gedruckte Gesamtkatalog sind die Einzelkataloge ausschließlich in digitaler Form verfügbar.



Gesamtkatalog Building Fasteners 2023/2024

Den aktuellen Katalog finden Sie online als E-Paper und PDF-Version. Sollten Sie Interesse an einer gedruckten Version haben, wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Ansprechpartner:

www.ejot.de/bau/kontakt/building-fasteners

Eine digitale Übersicht unserer Kataloge finden Sie hier:



www.ejot.de/kataloge

Produktübersicht

T-FAST® Holzschrauben

JW2 Senkkopf (Stahl)

JW2-STR-4,0xL	8
JW2-STR-4,5xL	8
JW2-STR-5,0xL	8
JW2-STR-6,0xL	8

JW2 Tellerkopf (Stahl)

JW2-STS-6,0xL	10
JW2-STS-8,0xL	10

Maschinen

Akku-Schrauber

ASCS 6.3 Select	13
-----------------	----

Werkzeuge

Bit

Innensechsrund TX	14
-------------------	----

Bitträger

BT-1/4"-1/4"xL	15
----------------	----

Technische Abkürzungen

Kürzel	Beschreibung	Einheit
b	Bauteilbreite	mm
d	Gewindeaußendurchmesser / Nenndurchmesser	mm
d _h	Kopfdurchmesser	mm
h	Bauteilhöhe	mm

Kürzel	Beschreibung	Einheit
l	Schraubenlänge	mm
l _g	Gewindelänge	mm
t ₁	Bauteildicke 1	mm

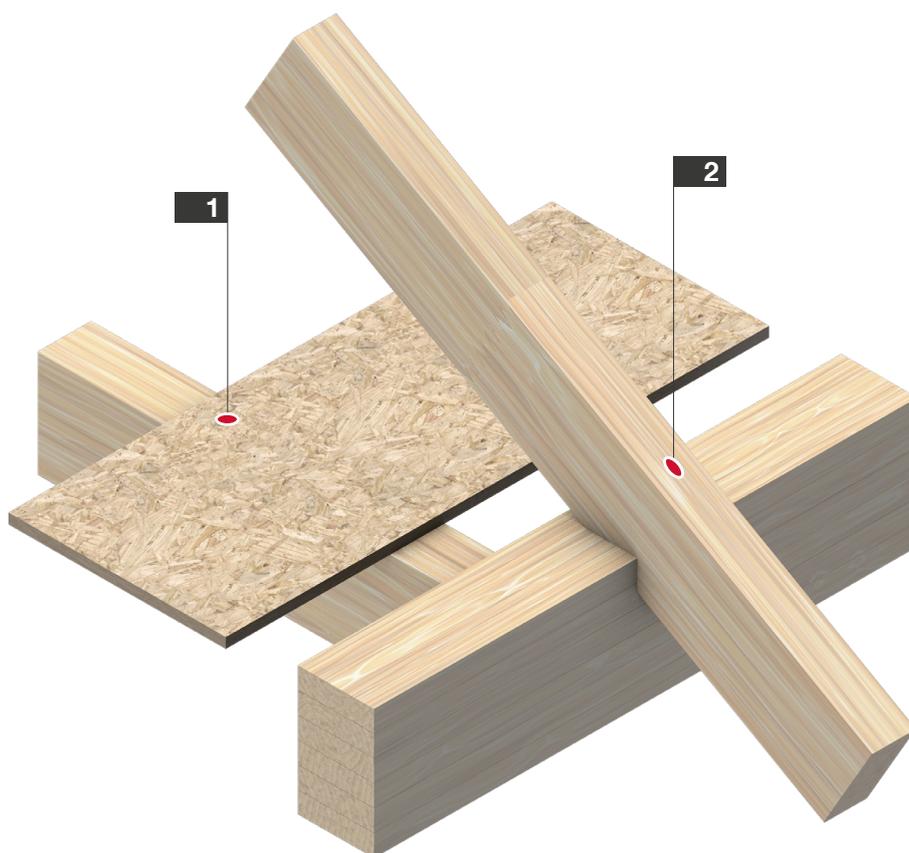
Holzbau

Beschreibung

Allgemeine Holzbauanschlüsse im Dachbereich und Innenausbau. Befestigungen von Holz, Holzwerkstoffplatten oder Blechen an Holzbauteile aus Vollholz, Konstruktionsvollholz, Brettschichtholz sowie Platten aus Massivholz, Furnierschichtholz oder Brettspertholz im nicht bewitterten Bereich.

Anwendung

- > Dachstuhl: Sparren an Pfette
- > Balkenlage: Verlegeplatte auf Deckenbalken
- > Wandaufbau: Beplankungen
- > Innenausbau: Unterkonstruktionsbefestigung



Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
1	 19 mm Spanplatte auf Deckenbalken	Holzschraube JW2-STR-4,0x40/24-V	8

Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
2	 18 cm Sparren auf Pfette	Holzschraube JW2-STS-8,0x240/80-V	10

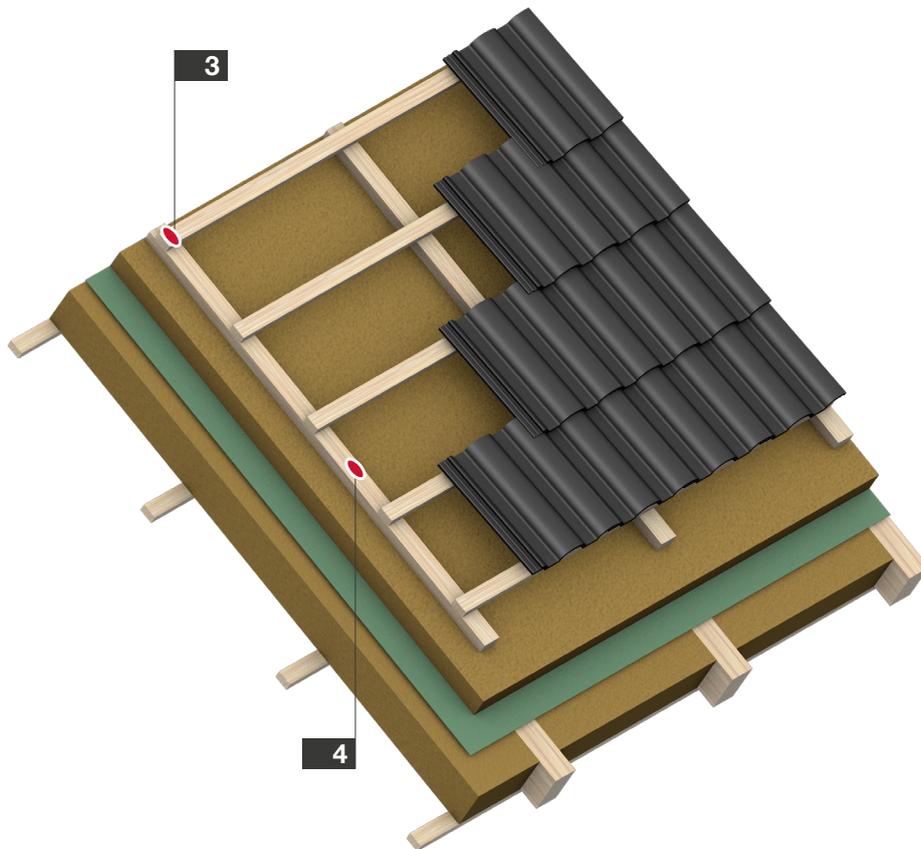
Aufsparrendämmung

Beschreibung

Wärmedämmung verringert Wärmeverlust und ist die beste Methode um Energieeffizienz zu steigern. Dabei liegt die Aufsparrendämmung außerhalb des Tragwerks und bildet eine durchgehende Hülle ohne Wärmebrücken. Interessant für die Sanierung ist, dass die Dämmdicke nicht durch die Sparrenhöhe vorgegeben ist und sie schränkt nicht die existierende Innenraumhöhe ein.

Anwendung

- > Konterlattung
- > Aufsparrendämmung
- > Traglattung in Bereichen mit Windsogspitzen



Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
3	 30 mm Tragplatte auf 40 mm Konterlatte	Holzschraube JW2-STR-4,0x70/42-V	8

Nr.	Anwendung	Produkt	Seite
4	 100 mm Aufsparren- dämmungsbefestigung	Holzschraube JW2-ST5-8,0x220/80-V	10

T-FAST® Holzschrauben

T-FAST® Teilgewindeschrauben aus Kohlenstoffstahl können vielseitig zur Verbindung und Befestigung von Bauteilen aus Holz, Holzwerkstoffen und Stahlblech an Bauteile aus Holz in tragenden und nicht tragenden Bereichen verwandt werden. Ihre CE-Kennzeichnung erfolgt auf Grundlage der ETA-18/0812 in der weitere Hinweise zu Eigenschaften und Verarbeitung zu finden sind.

Alle T-FAST® Schrauben werden mit TX-Antrieb für eine optimale Drehmomentübertragung ausgestattet. So ist eine einfache und kontrollierte Verarbeitung ohne Cam-out-Effekt gewährleistet. Der Cam-out-Effekt beschreibt das „Herauswandern“ des Bits aus dem Schraubenantrieb, beispielsweise bei Z-Antrieben. Zusätzlich wird mit dem TX-Antrieb das typische „Runddrehen“ des Schraubenantriebs wirkungsvoll verhindert. Der Antrieb bleibt intakt und die Demontage und erneute Montage der Schraube bleibt möglich. Das schont Verarbeiter, Material und Maschine.

T-FAST® Schrauben werden mit einer Schichtdicke von 5 µm vor Korrosion geschützt. Im tragenden Bereich dürfen sie in der Nutzungsklasse 1 (beheizter Innenraum) eingesetzt werden. T-FAST® Schrauben mit $d > 4,0$ mm dürfen auch der in Nutzungsklasse 2 (überdachter, nicht bewitterter Bereich mit Kontakt zur Außenluft) gemäß DIN EN 1995-1-1 eingesetzt werden. Ausgenommen sind Bauwerke mit erhöhten Korrosionsanforderungen wie z. B. Schwimmbäder, Nutztierställe oder Industrieanlagen mit erhöht korrosiver Beanspruchung.

Hinweis zur Schraubenlänge

Versenkbare Köpfe = Senkkopf (STR) werden der Schraubenlänge zugerechnet.

Bei Schrauben mit aufliegenden Köpfen = Tellerkopf (STS) wird die Schraubenlänge bis unter den Kopf gemessen.

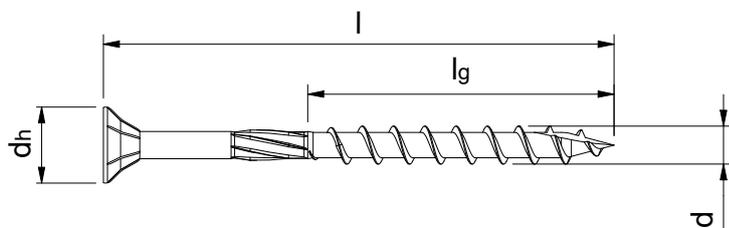


Abb. 1

STR-Schraube (Senkkopf)

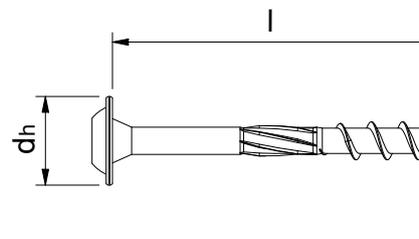


Abb. 2

STS-Schraube (Tellerkopf)

Hinweise für die sinnvolle Produktauswahl im Sortiment der T-FAST® Teilgewindeschrauben

Als Mindestvorgabe für die Einschraubtiefe in das spitzenseitige Holz gilt die Regel $4 \times d$. Jedoch wird die Länge der T-FAST® Teilgewindeschrauben sinnvollerweise so gewählt, dass sich nach der Verschraubung im kopfseitigen Bauteil (Bauteil 1) kein Gewinde befindet. So kann die Schraube die beiden zu verbindenden Bauteile zusammenziehen. Die folgenden Hinweise sollen die sinnvolle Wahl einer geeigneten Schraube erleichtern.

Kopfformen

T-FAST® STR mit Senkkopf und Fräsrippen sind universell verwendbar und können oberflächenbündig in Holz und Holzwerkstoffe versenkt werden. Stahlbauteile werden mit einem 90-Grad-Senkwinkel mindestens auf Kopfdurchmesser d_h vorgesenkt.

T-FAST® STS mit Tellerkopf sind im Holzbau vielseitig verwendbar. Mit dem größeren flach aufliegenden Kopf können sie im Vergleich zum Senkkopf Bauteile in der Montage kräftiger zusammenziehen und im eingebauten Zustand größere Zugkräfte übertragen und so größeren Lastenwirkungen widerstehen.

Schraubendurchmesser

Grundsätzlich dürfen alle T-FAST® in alle Bauteildicken verschraubt werden. Allerdings müsste eine T-FAST® mit $d = 8,0$ mm, die in Holzbauteile mit $t_1 < 30$ mm verschraubt werden soll, vorgebohrt werden. Jedoch wäre in diesem Fall die T-FAST® mit $d = 8,0$ mm im Vergleich zum Holzbauteil wesentlich überdimensioniert.

Für die Wahl eines sinnvollen Schraubendurchmessers kann die Bauteildicke mit dem Wert 6,5 dividiert werden. Bei ungeraden Ergebnissen sollte sinnvoll gerundet werden.

Für eine 40 mm dicke Holzbohle ergibt sich ein sinnvoller Schraubendurchmesser von 6,0 mm:

$$\begin{aligned} \text{Bohle } t_1 &= 40 \text{ mm} \\ 40 \text{ mm} \div 6,5 &= 6,15 \text{ mm} \approx 6,0 \text{ mm (abgerundet)} \end{aligned}$$

Bei sehr dünnen Bauteildicken aus Vollholz sollte eher aufgerundet werden. Für eine 24 mm dicke Bretterschalung ergibt sich ein Schraubendurchmesser von 4,0 mm:

$$\begin{aligned} \text{Bretterschalung } t_1 &= 24 \text{ mm} \\ 24 \text{ mm} \div 6,5 &= 3,69 \text{ mm} \approx 4,0 \text{ mm (aufgerundet)} \end{aligned}$$

Bei Spanplatten sollte mindestens ein Schraubendurchmesser von 4,0 mm verwendet werden.

Schraubenlänge

Bei Bauteildicken bis 50 mm Dicke entspricht für T-FAST® die sinnvolle Schraubenlänge der 2,5-fachen Bauteildicke. Beispiel: 40 mm Bauteildicke ergibt eine sinnvolle Schraubenlänge von $40 \text{ mm} \times 2,5 = 100 \text{ mm}$. Bei Bauteildicken über 50 mm Dicke addiert man die entsprechende Gewindelänge zur Bauteildicke bei Verwendung einer T-FAST® mit $d = 6,0$ mm + 70 mm, mit $d = 8,0$ mm + 80 mm. Bei sehr dünnen Bauteilen z. B. für eine 19 mm Spanplatte kann man neben einer 50 mm langen Schraube auch eine 40 mm lange Schraube wählen.

Anwendungsbeispiele mit Produktempfehlungen

Bauteil 1	Maße Bauteil 1	Produktempfehlung
Spanplatte	$t_1 = 19 \text{ mm}$	T-FAST JW2-STR-4,0x40/24-V TX20
Bretterschalung	$t_1 = 24 \text{ mm}$	T-FAST JW2-STR-4,0x60/36-V TX20
Tragplatte flach aufliegend in horizontaler Orientierung (mit einem beanspruchten oberen Rand)	$h \times b = 30 \times 50 \text{ mm}$	T-FAST JW2-STR-4,0x70/42-V TX20 (mit 28 mm Abstand zum oberen Rand)
Konterlatte horizontal (mit einem beanspruchten oberen Rand)	$h \times b = 40 \times 60 \text{ mm}$	T-FAST JW2-STR-4,5x80/48-V TX20 (mit 32 mm Abstand zum oberen Rand)
Bohle	$t_1 = 40 \text{ mm}$	T-FAST JW2-STR-6,0x100/60-V TX30 oder T-FAST JW2-STS-6,0x100/60-V TX30

T-FAST® Holzschraube JW2-STR



Querverweise	Seite
Bit Innensechsrund TX	14
Akku-Schrauber ASCS 6.3	13
Bitträger	15

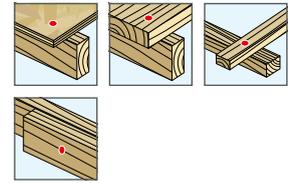
Anwendungsbereich

- > Verschraubung von nicht vorgebohrten oder vorgebohrten Bauteilen aus Holz, Holzwerkstoff und vorgebohrte und vorgesenkte Stahlbauteile an nicht vorgebohrte oder vorgebohrte Bauteile aus Vollholz, Konstruktionsvollholz (KVH), Brettschichtholz (BSH), Furnierschichtholz (LVL = Laminated Veneer Lumber) im nicht bewitterten Bereich

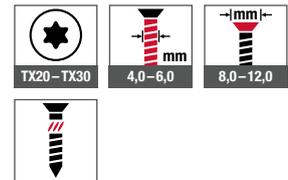
Eigenschaften

- > Kohlenstoff-Stahl mit galvanisch verzinkter Oberfläche, 5 µm Schichtdicke
- > Senkkopf mit unterseitigen Fräsrippen vereinfacht das Ein-senken des Kopfes bei oberflächenbündiger Montage
- > Teilgewinde mit Schafffräser am Übergang zum gewinde-freien Schraubenschaft reduziert das Eindrehmoment und erleichtert den Einschraubvorgang
- > Besonders schnelle Verarbeitung durch optimierte Gewinde-geometrie
- > Besondere Spitzengeometrie sorgt für schnelles Greifen und ermöglicht schnelle Verarbeitung

Anwendungen



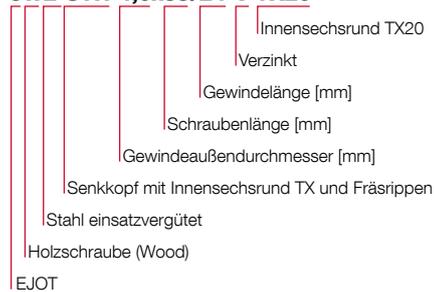
Technische Daten



Zertifizierungen



JW2-STR-4,0x35/24-V TX20



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	d [mm]	l [mm]	l _g [mm]	d _n [mm]	Antrieb	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
d 4,0									
T-FAST JW2-STR-4,0x35/24-V TX20	4,0	35	24	8,0	TX20	500		3820000001	4061245071107
T-FAST JW2-STR-4,0x40/24-V TX20	4,0	40	24	8,0	TX20	500		3820000002	4061245071367
T-FAST JW2-STR-4,0x50/30-V TX20	4,0	50	30	8,0	TX20	500		3820000003	4061245071374
T-FAST JW2-STR-4,0x60/36-V TX20	4,0	60	36	8,0	TX20	500		3820000004	4061245071381
T-FAST JW2-STR-4,0x70/42-V TX20	4,0	70	42	8,0	TX20	500		3820000005	4061245071398
d 4,5									
T-FAST JW2-STR-4,5x50/30-V TX20	4,5	50	30	9,0	TX20	500		3820000006	4061245071404
T-FAST JW2-STR-4,5x60/36-V TX20	4,5	60	36	9,0	TX20	500		3820000007	4061245071411
T-FAST JW2-STR-4,5x70/42-V TX20	4,5	70	42	9,0	TX20	500		3820000008	4061245071428
T-FAST JW2-STR-4,5x80/48-V TX20	4,5	80	48	9,0	TX20	250		3820000009	4061245071435
d 5,0									
T-FAST JW2-STR-5,0x50/30-V TX25	5,0	50	30	10,0	TX25	500		3820000010	4061245071442
T-FAST JW2-STR-5,0x60/36-V TX25	5,0	60	36	10,0	TX25	500		3820000011	4061245071459
T-FAST JW2-STR-5,0x70/42-V TX25	5,0	70	42	10,0	TX25	250		3820000012	4061245071466
T-FAST JW2-STR-5,0x80/48-V TX25	5,0	80	48	10,0	TX25	250		3820000013	4061245071473
T-FAST JW2-STR-5,0x90/54-V TX25	5,0	90	54	10,0	TX25	250		3820000014	4061245071480
T-FAST JW2-STR-5,0x100/60-V TX25	5,0	100	60	10,0	TX25	250		3820000015	4061245071497
d 6,0									
T-FAST JW2-STR-6,0x60/36-V TX30	6,0	60	36	12,0	TX30	500		3820000016	4061245071503
T-FAST JW2-STR-6,0x80/48-V TX30	6,0	80	48	12,0	TX30	250		3820000017	4061245071510
T-FAST JW2-STR-6,0x100/60-V TX30	6,0	100	60	12,0	TX30	250		3820000018	4061245071527
T-FAST JW2-STR-6,0x120/70-V TX30	6,0	120	70	12,0	TX30	250		3820000019	4061245071534
T-FAST JW2-STR-6,0x140/70-V TX30	6,0	140	70	12,0	TX30	250		3820000020	4061245071541
T-FAST JW2-STR-6,0x160/70-V TX30	6,0	160	70	12,0	TX30	100		3820000021	4061245071558
T-FAST JW2-STR-6,0x180/70-V TX30	6,0	180	70	12,0	TX30	100		3820000022	4061245071565
T-FAST JW2-STR-6,0x200/70-V TX30	6,0	200	70	12,0	TX30	100		3820000023	4061245071572
T-FAST JW2-STR-6,0x220/70-V TX30	6,0	220	70	12,0	TX30	100		3820000024	4061245071589
T-FAST JW2-STR-6,0x240/70-V TX30	6,0	240	70	12,0	TX30	100		3820000025	4061245071596
T-FAST JW2-STR-6,0x260/70-V TX30	6,0	260	70	12,0	TX30	100		3820000026	4061245071602

T-FAST® Holzschraube JW2-STS



Querverweise	Seite
Bit Innensechsrund TX	14
Akku-Schrauber ASCS 6.3	13
Bitträger	15

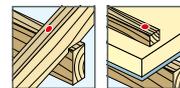
Anwendungsbereich

- > Verschraubung von nicht vorgebohrten oder vorgebohrten Bauteilen aus Holz, Holzwerkstoff und vorgebohrte und vorgesenkte Stahlbauteile an nicht vorgebohrte oder vorgebohrte Bauteile aus Vollholz, Konstruktionsvollholz (KVH), Brettschichtholz (BSH), Furnierschichtholz (LVL = Laminated Veneer Lumber) im nicht bewitterten Bereich
- > Geeignet für die Befestigung von Aufsparrendämmsystemen
- > Spezialist für die Verschraubung von Sparren auf Pfetten

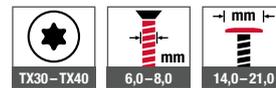
Eigenschaften

- > Kohlenstoff-Stahl mit galvanisch verzinkter Oberfläche, 5 µm Schichtdicke
- > Tellerkopf steigert die Durchzugstragfähigkeit
- > Teilgewinde mit Schafffräser am Übergang zum gewindefreien Schraubenschaft reduziert das Eindrehmoment und erleichtert den Einschraubvorgang
- > Besonders schnelle Verarbeitung durch optimierte Gewindegeometrie
- > Besondere Spitzengeometrie sorgt für schnelles Greifen und ermöglicht schnelle Verarbeitung

Anwendungen



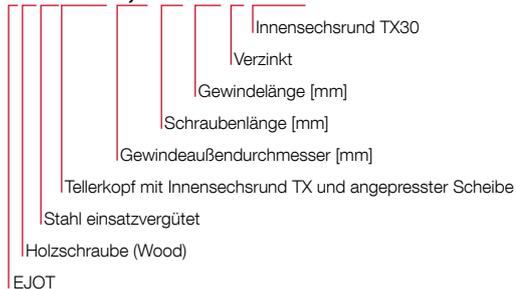
Technische Daten



Zertifizierungen



JW2-STS-6,0x80/48-V TX30



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	d [mm]	l [mm]	l _g [mm]	d _n [mm]	Antrieb	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
d 6,0									
T-FAST JW2-ST5-6,0x80/48-V TX30	6,0	80	48	14,0	TX30	250		3820000029	4061245073941
T-FAST JW2-ST5-6,0x100/60-V TX30	6,0	100	60	14,0	TX30	250		3820000030	4061245073958
T-FAST JW2-ST5-6,0x120/70-V TX30	6,0	120	70	14,0	TX30	250		3820000031	4061245073965
T-FAST JW2-ST5-6,0x140/70-V TX30	6,0	140	70	14,0	TX30	250		3820000032	4061245073972
T-FAST JW2-ST5-6,0x160/70-V TX30	6,0	160	70	14,0	TX30	100		3820000033	4061245073989
T-FAST JW2-ST5-6,0x180/70-V TX30	6,0	180	70	14,0	TX30	100		3820000034	4061245073996
T-FAST JW2-ST5-6,0x200/70-V TX30	6,0	200	70	14,0	TX30	100		3820000035	4061245074009
T-FAST JW2-ST5-6,0x220/70-V TX30	6,0	220	70	14,0	TX30	100		3820000036	4061245074016
T-FAST JW2-ST5-6,0x240/70-V TX30	6,0	240	70	14,0	TX30	100		3820000037	4061245074023
T-FAST JW2-ST5-6,0x260/70-V TX30	6,0	260	70	14,0	TX30	100		3820000038	4061245074030
T-FAST JW2-ST5-6,0x280/70-V TX30	6,0	280	70	14,0	TX30	100		3820000039	4061245074047
T-FAST JW2-ST5-6,0x300/70-V TX30	6,0	300	70	14,0	TX30	100		3820000040	4061245074054
d 8,0									
T-FAST JW2-ST5-8,0x80/48-V TX40	8,0	80	48	21,0	TX40	100		3820000041	4061245074115
T-FAST JW2-ST5-8,0x100/60-V TX40	8,0	100	60	21,0	TX40	100		3820000042	4061245070810
T-FAST JW2-ST5-8,0x120/80-V TX40	8,0	120	80	21,0	TX40	100		3820000043	4061245071619
T-FAST JW2-ST5-8,0x140/80-V TX40	8,0	140	80	21,0	TX40	100		3820000044	4061245070858
T-FAST JW2-ST5-8,0x160/80-V TX40	8,0	160	80	21,0	TX40	50		3820000045	4061245070865
T-FAST JW2-ST5-8,0x180/80-V TX40	8,0	180	80	21,0	TX40	50		3820000046	4061245070889
T-FAST JW2-ST5-8,0x200/80-V TX40	8,0	200	80	21,0	TX40	50		3820000047	4061245070896
T-FAST JW2-ST5-8,0x220/80-V TX40	8,0	220	80	21,0	TX40	50		3820000048	4061245071008
T-FAST JW2-ST5-8,0x240/80-V TX40	8,0	240	80	21,0	TX40	50		3820000049	4061245071015
T-FAST JW2-ST5-8,0x260/80-V TX40	8,0	260	80	21,0	TX40	50		3820000050	4061245071022
T-FAST JW2-ST5-8,0x280/80-V TX40	8,0	280	80	21,0	TX40	50		3820000051	4061245071039
T-FAST JW2-ST5-8,0x300/80-V TX40	8,0	300	80	21,0	TX40	50		3820000052	4061245071046
T-FAST JW2-ST5-8,0x320/80-V TX40	8,0	320	80	21,0	TX40	50		3820000053	4061245071053
T-FAST JW2-ST5-8,0x340/80-V TX40	8,0	340	80	21,0	TX40	50		3820000054	4061245074061
T-FAST JW2-ST5-8,0x360/80-V TX40	8,0	360	80	21,0	TX40	50		3820000055	4061245074078
T-FAST JW2-ST5-8,0x380/80-V TX40	8,0	380	80	21,0	TX40	50		3820000056	4061245074085
T-FAST JW2-ST5-8,0x400/80-V TX40	8,0	400	80	21,0	TX40	50		3820000057	4061245074092

Maschinen Ersatzteile Werkzeuge

Akku-Schrauber ASCS 6.3 Select



Lieferumfang

- 1 ASCS 6.3
(ohne Akku und ohne Ladegerät)
- 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer
- 1 Gerüststaken
- 1 Tiefenanschlag
- 1 Einsatz für Sechskantschrauben
SW 8

Anwendungsbereich

- > Drehzahloptimierter Akku-Bohrschrauber für Verschraubungen in Metall bis Schraubendurchmesser 6,3 mm

Eigenschaften

- > Wegorientierte Verschraubung durch Tiefenanschlag ermöglicht optimalen Sitz der Dichtscheiben
- > Elektronische Drehmomentabschaltung für präzise Ergebnisse auch ohne Tiefenanschlag
- > Wartungsfreier, bürstenloser EC-Motor mit besonders hohem Wirkungsgrad
- > Getestet für über 500.000 Verschraubungen
- > Mehr als 1000 Ladezyklen pro Akkupack
- > Extrem leichtes Gewicht
- > Optimale Ergonomie mit Pistolengriff für hohen Anpressdruck
- > Leistungsstark bis 30 Nm

Technische Daten

Akku-Spannung	18 V
Lastdrehzahl	0-1500 1/min
Leerlaufdrehzahl	0-1700 1/min
Max. Drehmoment (hart/weich)	30/10 Nm
Schnellwechselfutter	1/4"
Schrauben	Ø 6,3 mm
Akku	nicht im Lieferumfang enthalten

3 Jahre FEIN PLUS

Garantie

inkl. Akku und Ladegerät
(bei Online-Registrierung)

Neu: Getestet für über 1 Million Verschraubungen

Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Akku-Schrauber ASCS 6.3 Select	1		9150200003	4014586881461
Zubehör				
Tiefenanschlaghülse	1		9150508100	4014586251318
Adapter für Dichtscheiben Ø 16 mm	1		9150508016	4014586251288
Adapter für Dichtscheiben Ø 22 mm	1		9150508022	4014586251295
Schraubenhaltevorsatz SH2 inkl. Nusshalter, Adapter und Nuss SW8	1		9150508111	4250483605087
Stecknuss SW8 – 1/4" x 25	1		9150315000	4061245020976
Adapter für Dichtscheiben bis Ø 22 mm	1		9151701029	4250483605094
Adapter für FZ-Dichtscheiben Ø 25 mm	1		9151701129	4250483605100

Bit Innensechsrund TX



Querverweise

Bitträger

Seite

15

Anwendungsbereich

> Zur Verschraubung aller EJOT Befestiger mit Antrieb Innensechsrund TX

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Abtrieb und Größe	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173-C 6,3						
TX20-1/4"/Cx25	TX20	25	1		9150010000	4050623100553
TX20W-1/4"/Cx25*	TX20W	25	1		9150008000	4050623100744
TX25-1/4"/Cx25	TX25	25	1		9150009000	4061245021072
TX25W-1/4"/Cx25*	TX25W	25	1		9150003000	4061245021102
TX30-1/4"/Cx25	TX30	25	1		9250431000	4050623100584
TX30W-1/4"/Cx25*	TX30W	25	1		9250431002	4050623100775
TX40-1/4"/Cx25	TX40	25	1		9250480000	4050623100591
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173-E 6,3						
TX25HF-1/4"/Ex50**	TX25	50	1		9506008401	4013288106926
TX30-1/4"/Ex50	TX30	50	1		9250431001	4050623102670
TX30-1/4"/Ex200	TX30	200	1		9253014200	4039161010975
TX30-1/4"/Ex350	TX30	350	1		9253014350	4061245021096
Antrieb: Gewindeanschluss M 6						
TX25-M6x33	TX25	33	1		9250251425	4061245021089
TX30-M6x33	TX30	33	1		9250251430	4050623103936

*Sonderbit: Konische Ausführung für Klemmsitz im Schraubenkopf für lackierte Schrauben

**Bit mit Haltefunktion für unlackierte Schrauben

Bitträger



Form E 6,3

Anwendungsbereich

> Zur Aufnahme aller Bits mit Antrieb Form C

Technische Daten



Querverweise	Seite
Bit Innensechsrund TX	14
Akku-Schrauber ASCS 6.3	13

Bestellbezeichnung	Länge [mm]	VPE [Stück]	Preis/1 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173-E 6,3					
BT-1/4"-1/4"x57	57	1		9150506031	4050623800019
BT-1/4"-1/4" x 250	250	1		9250010120	4061245021126

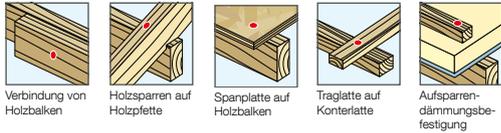
Produkt im Online-Shop



Produkt- und Hinweisgrafiken

Anwendungen

Holzbau



Technische Daten | Zertifizierungen | Sonstiges

Technische Daten

 1,0 + 1,0 Bohrkapazität t ₊ + t _i	 1,0 Bohrkapazität t _i	 1,0 Bohrkapazität t _i	 max. 1.800 Einschraub- drehzahl	 Schraube mit spanreduzierender Spitze	 0 - 4 Klemmdicke Schraube	 16 Durchmesser Sechskantkopf	 7,5 Durchmesser Senkkopf	 12,0 Durchmesser Senkkopf mit angepresster Scheibe	 12,0 Durchmesser Linsenkopf	 12,0 Durchmesser Linsenkopf LT	 12,0 Durchmesser Linsenkopf LT mit Schneidring
 12,0 Durchmesser Flachrundkopf	 12,0 Durchmesser Zylinderkopf	 2,0 Höhe Sechskantkopf	 13 Höhe Linsenkopf LT	 13 Höhe Linsenkopf LT mit Schneidring	 13 Höhe Flachrundkopf	 13 Höhe Zylinderkopf	 4,8 Durchmesser Schraube mit Sechskantkopf	 4,8 Durchmesser Schraube mit Senkkopf	 4,8 Durchmesser Schraube mit Senkkopf STS	 4,8 Durchmesser Schraube mit Linsenkopf	 4,8 Durchmesser Schraube mit Linsenkopf LT
 4,8 Durchmesser Schraube mit Linsenkopf LT mit Schneidring	 4,8 Durchmesser Schraube mit Flachrundkopf	 4,8 Durchmesser Schraube mit Zylinderkopf	 Schaftfräser	 Flügelbohr- schraube	 13 Durchmesser angepresste Scheibe	 5 Hinterschnitt	 6,3 Durchmesser Stützgewinde	 5 Länge gewinde- freier Bereich Sechskantkopf- schraube	 13 Länge gewinde- freier Bereich Linsenkopfschraube LT	 13 Länge gewinde- freier Bereich Linsenkopfschraube LT-XT	 9,5 Durchmesser Nietsetzkopf
 1,5 Höhe Nietsetzkopf	 2,7 Durchmesser Nietdorn	 4,8 Durchmesser Nietschaft	 4,9 Bohrlochdurch- messer Nietschaft	 weiß Abdeckkappe	 XT Zentrierhülse	 13 Nutzbare Schaftlänge	 8,0 Durchmesser Flachdach- dübel	 50 Durchmesser Flachdach-Hal- teschraube	 15 Klemmdicke Metallanker	 M12 Durchmesser Gewindestift	 M8 Durchmesser Innengewinde
 10 Außendurch- messer Ge- windehülse	 8,0 Durchmesser Dämmhalter- schaft	 90 Durchmesser Dämmhalter- Teller	 8,0 Durchmesser Kunststoff- dübel	 8,0 Durchmesser Metallanker	 60 Anzugsdreh- moment	 SDS plus*	 4-Schneiden Bohrer mit 4-Schneiden- Geometrie	 [Hersteller] PGM Prüf- gemeinschaft Mauerbohrer	 E16 Dichtscheibe Größe und Werkstoff	 H2 Antrieb Innenkreuz- schlitz H	 H2 Antrieb Außenkreuz- schlitz H
 Z2 Antrieb Innenkreuz- schlitz Z	 Z2 Antrieb Außenkreuz- schlitz Z	 5 Antrieb Innenvierkant	 5 Antrieb Außenvierkant	 Dreieck Antrieb Außendreieck	 SW8 Antrieb Außensechskant	 SW8 Antrieb Innensechskant	 SW13/TX40 Antrieb Außensechskant/ Innensechskant	 TX25 Antrieb Innensechskant	 TX25 Antrieb Außensechskant	 10 Bohrennenn- durchmesser	 10 Bohrllochdurch- messer
 10 Bohrlochtiefe	 10 Bohrlochtiefe	 ≥ 70 Nenn-Veran- kerungstiefe	 ≥ 50 Effektive Veran- kerungstiefe	 ≥ 70 Verankerung- stiefe	 10 Durchgangs- loch Bauteil I	 Trittsicherheit durch Teleskop- system	 Trittsicherheit durch Stütz- wirkung	 ETB Geprüftes Befestigung- smittel entspr. ETB-Richtlinie	 RC2 Widerstand- sklasse einbruch- hemmender Bauteile	 Wasserdicht	 Vor Feuchtigkeit schützen
 Post frei STAINLESS STEEL Werkstoff aus Edelstahl	 Geeignet für härteste Unterkonstruk- tionen	 Auch in lackier- ter Ausführung erhältlich	 Passivhaus Institut Werte ermittelt durch das Passivhaus Institut	 A1 Brandklasse nach euro- päischer Norm und DIN	 F120 Feuerwider- standsklasse nach DIN 4102-2	 F-beständig Feuerbeständig	 C2 Eignung nach seismischer Leistungs- kategorie	 C 1000 Beschichtung C 1000	 CLIMADUR Beschichtung CLIMADUR	 EJO GUARD Beschichtung EJO GUARD	 EJO GUARD+ Beschichtung EJO GUARD+

Zertifizierungen



Europäische technische Bewertung



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung abZ



Allgemeine Bauartgenehmigung aBG



Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis abP



FM Approval Produktzertifizierung von FM Global



Umweltproduktdeklaration EPD



ift Rosenheim Prüfbericht



Emissionsklasse nach französischer VOC-Verordnung



International Code Council Evaluation Service



LEED getestet

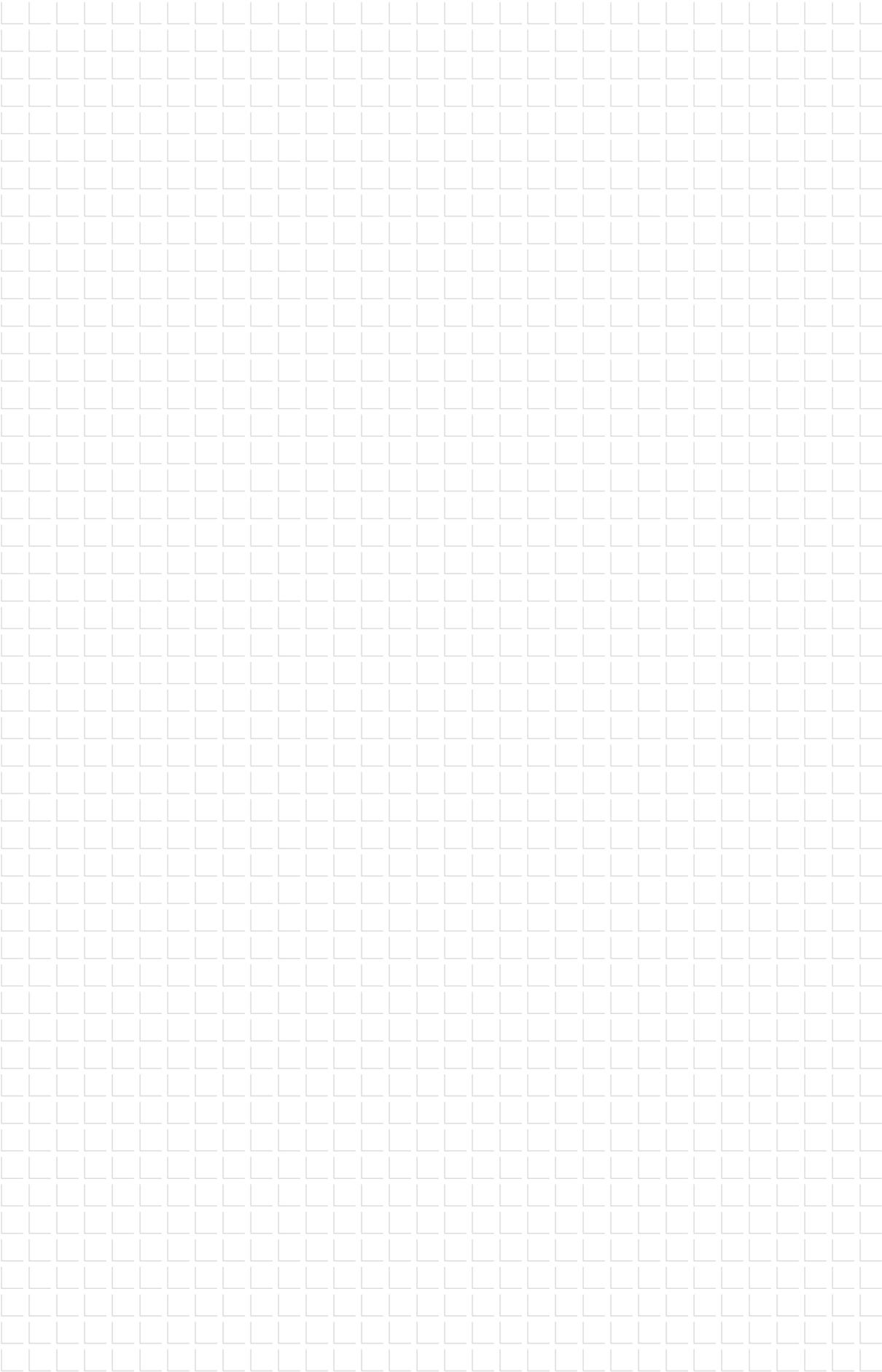
Sonstiges

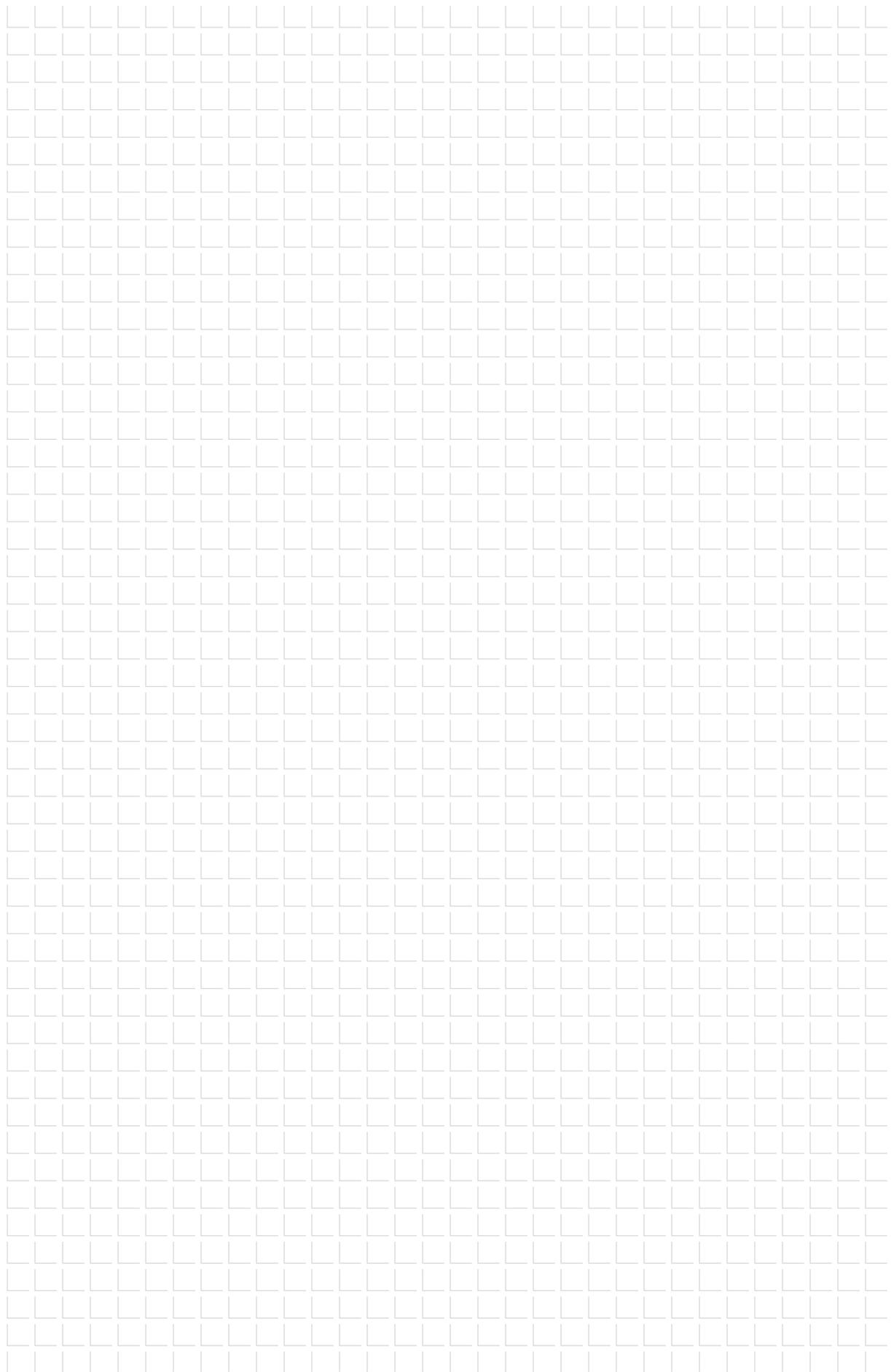


Querverweis auf vorherige Seite



Querverweis auf nächste Seite







EJOT SE & Co. KG

Market Unit Construction

In der Stockwiese 35

57334 Bad Laasphe

T +49 2752 908-0

F +49 2752 908-731

bau@ejot.com

www.ejot.de/bau