

1.	Tipo de Producto	T-JOINT - conector
2.	Identificación	T-JOINT D20W45, D30W30, D35W30, D35W45, D40W30
3.	Uso	Los conectores se utilizan para crear conexiones de tensión entre dos maderas macizas u otros materiales a base de madera. Para ser utilizado con madera maciza, madera laminada encolada, madera laminada enchapada de madera blanda o madera dura y madera contra laminada (para mas información vea ETA-19/0628 Art. 2).
4.	Fabricante	Knapp GmbH, Wassergasse 31, A-3324 Euratsfeld, Austria
5.	Representante autorizado	-
6.	Sistema de evaluación de la constancia de las prestaciones	Sistema 2+
7.	Norma armonizada	-
8.	Organismo ETA: Organismo de Evaluación: Nº del Doc. de Evaluación: Prueba inicial	ETA-Denmark A / S, Göteborg Plads 1, DK -2150 Nordhavn Instituto de Tecnología de Karlsruhe (KIT) N°de Id. 0769 ETA-19/0628 (2019/10/11) EAD 130186-00-0603 - 3-dimensionales conectores El organismo notificado Karlsruher Institut für Technologie, número de identificación 0769, llevó a cabo la determinación del tipo de producto mediante un ensayo inicial, una inspección inicial de la fábrica y un control de la producción en la fábrica, así como una inspección, evaluación y verificación continuas del control de la producción en la fábrica, y emitió un certificado de conformidad con el Reglamento CE nº 0769-CPR-6257/01.
9.	Prestaciones declaradas:	
	Características esenciales	Prestaciones
	Capacidad de carga característica*	ver →
	Rigidez del conector	ver →
	Ductilidad en pruebas cíclicas	-
	Reacción al fuego	Euroclase A1
	Uso en clase de servicio	CS 1 + 2 + 3
		Especificaciones técnica
		ETA-19/0628 – Anexo B
		-
		-
		EN 13501-1
		ETA-19/0628 Art. 3.11
	* Las capacidades características de los conectores se determinan mediante cálculo, apoyado en pruebas, como se describe en el apartado 2.1 de la directriz EAD 130186-00-0603. Estas se usan para los proyectos que cumplen con el Eurocódigo 5 o una norma nacional similar para la construcción en madera (ETA-19/0628 Art. 3.10). Debido a la complejidad de los datos, la EETA-19/0628 es parte integrante de esta declaración de prestaciones.	
10.	El rendimiento del producto según los números 1 y 2 corresponde al rendimiento declarado según el número 9. El fabricante según el número 4 es el único responsable de la elaboración de la declaración de prestaciones.	

Firmado por el fabricante,
Friedrich Knapp, director ejecutivo

Euratsfeld, 28.06.2022



(Friedrich Knapp)



SERVICE



ETA

Software gratuito de cálculos DC-Statik de Knapp + servicio de planificación en cuatro idiomas. Para obtener más información, escanee el código QR „Servicio“

Escanee el ETA con el código QR „ETA“

Knapp GmbH | Wassergasse 31 | A-3324 Euratsfeld | Tel.: +43 (0)7474 / 799 10 | Fax: +43 (0)7474 / 799 10 99

Knapp GmbH | Vertrieb Deutschland | Föhrenweg 1 | D-85591 Vaterstetten
Tel.: +49 (0)8106 / 99 55 99 0 | Fax: +49 (0)8106 / 99 55 99 20 | E-Mail: info@knapp-verbinder.com

KNAPP GMBH | 20, rue des Fleurs | F-67880 Innenheim | Tél. : +33 (0)3 88 48 17 87
E-mail : france@knapp-connectors.com | www.knapp-connectors.com/fr