

1.	<b>Tipo de Producto</b>	MEGANT® - conector	
2.	<b>Identificación</b>	MEGANT® 310/60/40, 430/60/40, 550/60/40, 310/100/40, 430,100/40, 550/100/40, 310/150/50, 430/150/50, 550/150/50, 730/150/50, 1030/150/50 - tamaños especiales: 610/150/50, 790/150/50, 850/150/50, 1090/150/50	
3.	<b>Uso</b>	Los conectores se usan para hacer conexiones de carga en estructuras de madera como entre madera de testa y madera lateral, madera de testa y madera de testa, madera lateral y madera lateral y también en estructuras mixtas de madera-acero y madera- hormigón. Para usar con madera maciza, madera laminada, madera laminada de coníferas y frondosas, vigas dúo y trío, CLT, parallam (conforme a la ETA-15/0667 Art. 2)	
4.	<b>Fabricante</b>	Knapp GmbH, Wassergasse 31, A-3324 Euratsfeld, Austria	
5.	<b>Representante autorizado</b>	-	
6.	<b>Sistema de evaluación de la constancia de las prestaciones</b>	Sistema 2+	
7.	<b>Norma armonizada</b>	-	
8.	<b>Organismo ETA: Organismo de Evaluación: N° del Doc. de Evaluación: Prueba inicial</b>	<p>Österr. Institut für Bautechnik, Schenkenstraße 4, 1010 Wien                      Instituto de Tecnología de Karlsruhe (KIT) N°de Id. 0769                      ETA-15/0667 (2019/0722)                      ETAG N° 015 - 3-dimensionales conectores</p> <p>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 n° 0769-CPR-6179/01.</p>	
9.	<b>Prestaciones declaradas:</b>		
	<b>Cahracterísticas esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>	<b>Especificaciones técnica</b>
	Capacidad de carga característica*	ver →	ETA-15/0667 – Anexo 4 + 5
	Rigidez del conector	ver →	ETA-15/0667 – Anexo 5
	Ductilidad en pruebas cíclicas	No relevante	-
	Reacción al fuego	Euroclase A1	Decision 96/603/EG
	Influencia en la calidad del aire	El producto está exento de sustancias peligrosas	ETAG 015
	Uso en clase de servicio	CS 1 + 2	ETA-15/0667 Art. 3.1.5
	* Las capacidades características de los conectores se determinan mediante cálculo, apoyado en pruebas. Debido a la complejidad de los datos, ETA-15/0667 es una parte necesaria 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



(Friedrich Knapp)

Euratsfeld, 28.06.2022



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

**KNAPP**®  
connectors.com