



Surtido de destornilladores dinamométricos TorqueVario®-S eléctricos, 19 piezas VDE totalmente aislado, Par máximo: 500cNm



Datos de pedido

Número de pedido	659370 500
GTIN	4010995367916
Clase de artículo	63K

Descripción

Ejecución:

Par regulable con progresión continua con herramienta de ajuste Torque-Setter (en el volumen de suministro). Al alcanzarse el valor de par ajustado, el atornillador se dispara de forma audible y perceptible, y vuelve a estar dispuesto para uso. Mango y varilla **completamente aislados hasta 1000 V** según **DIN EN IEC 60900 / VDE 0682-201**. Con 15 **varillas Slim** = varilla y diámetro de aislamiento reducidos para elementos de tornillo y muelles bajos (**Ø aislamiento = Ø varilla**).

El sistema dinamométrico VDE TorqueVario®-S, totalmente certificado, proporciona un apriete de tornillo controlado y al mismo tiempo seguridad en aplicaciones eléctricas. El juego de herramientas incluye un mango de destornillador dinamométrico de diseño ergonómico con escala numérica integrada, 15 slimBits, un soporte para puntas y la herramienta de ajuste. Todos los componentes están dispuestos de forma práctica y ordenada en una bolsa resistente y de alta calidad. El destornillador dinamométrico VDE cubre una amplia gama de aplicaciones con su rango de par variable de 0,8 a 5,0 Nm. Una señal claramente audible y perceptible al activar el par garantiza un mecanismo de par seguro que protege contra daños en el material y repeticiones del proceso. Con una precisión de disparo de +/- 6 %, la herramienta dinamométrica cumple con los requisitos de la norma DIN EN ISO 6789. El soporte de brocas ClicFix aislado garantiza una sujeción segura de los slimBits de 75 mm de largo mediante un bloqueo mecánico de la hoja. Tanto el destornillador dinamométrico como los slimBits se someten a una prueba de pieza de acuerdo con la norma internacional IEC 60900 y permiten trabajar con seguridad en piezas conductoras de tensión de hasta 1000 V CA.

El diámetro de la cuchilla de los destornilladores eléctricos convencionales es a menudo demasiado grande para alcanzar los tornillos profundamente asentados. Sin embargo, no está permitido quitar el aislante, ya que también pone en peligro su propia seguridad. Diseñado específicamente para aplicaciones eléctricas, el Wiha slimTECHNOLOGY incorpora aislamiento protector en la cuchilla para permitir hasta un 33 % de varillas más delgadas. De este modo, con los slimBits también se pueden alcanzar sin esfuerzo elementos de tornillo y resorte situados a gran profundidad. Los slimBits aislados se someten a una prueba de rutina de acuerdo con la norma internacional IEC 60900 y permiten un trabajo seguro en la gama de piezas conductoras de tensión de hasta 1000 V CA.

Aplicación:

Para trabajos bajo tensión hasta 1000 V.

Norma:

Comprobado según DIN EN ISO 6789.

Contenido:

Varillas para cabeza ranurada: 2,5; 3,5; 5,5; 6,5

Varillas para Phillips: PH1 y PH2

Hojas para Pozidriv: PZ1 y PZ2

Varillas para Torx®: TX9; TX10; TX15; TX20; TX25

Ranura Pozidriv (perfil combinado): PZ/S1 y PZ/S2 (perfil combinado)

Destornillador dinamométrico: 1 ud.

Herramienta de ajuste Torque Setter: 1 ud. n.º 659931 tam. 1

Adaptador para slimBits: 1 ud.

Nota:

Los slimBits de 6 mm solo deben utilizarse en el soporte de puntas slimVario® y slimTorque VDE (sistema dinamométrico VDE).

Descripción técnica

Dirección de apriete	Apriete a la derecha
Respuesta	activadora
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Técnica de medición	mecánico
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Par máximo	500 cNm
Procedimiento de medición	Par de giro
Display	analógico
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Serie	TorqueVario®

Hoja de datos

Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud total L	138 mm
Intervalo de par	0,8 - 5 Nm
Precisión de medición par de giro	±6 %
Perfil de salida	Destornillador ranura
Perfil de salida	Destornillador ranura
Perfil de salida	Destornilladores Pozidriv
Perfil de salida	Destornillador para tornillos TORX®
Perfil de salida	Destornillador de perfil combinado Pozidriv/ranura
Forma de conexión	cuchilla intercambiable
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Intervalo de par	80 - 500 cNm
Señalización de disparo	háptico
Señalización de disparo	háptico
Lectura conmutable	Nm
Datos protocolables	no
Par de giro ajustado fijo	no
Tipo de producto	atornillador dinamométrico

Productos adecuados

<https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/659370-500>