1460 ESD Kraftform Micro Drehmomentschraubendreher, mit werkseitig fest voreingestelltem Messwert (0,02-0,11 Nm) mit Schnellwechselfutter, 1461 ESD x 0,050 Nm



Serie 7400 ESD Kraftform Drehmomentschraubendreher, mit werkseitig fest voreingestelltem Messwert







EAN: 4013288179463 **Abmessung:** 128x18x18 mm

Teilenr:05074810001Gewicht:122 gArtikel-Nr:1460 ESD Micro pre-set,Ursprungsland:CZ

Halfmoon

Zolltarifnr.: 82054000

• Werkseitig fest voreingestellter Kraftform Micro ESD Drehmomentschraubendreher mit Schnellwechselfutter

- Elektrostatisch sicheres Werkzeug durch Oberflächenwiderstand von ≤ 10⁹ Ohm
- Deutlich hör- und spürbares Überrasten beim Erreichen des eingestellten Drehmoments
- Geeignet für die Aufnahme von Bits mit 4 mm Halfmoon-Antrieb und 4 mm HIOS-Antrieb
- Einsatz z. B. an Smartphones, Mobiltelefonen, Kameras und Elektronikgeräten

Mit werkseitig fest auf den kleinsten Skalenwert voreingestelltem Drehmomentwert. Für alle Anwendungen, bei denen konstant dasselbe Drehmoment benötigt wird und Wiederholgenauigkeit gefordert ist. Der Drehmomentwert kann mit dem Extra-Werkzeug 05137004001 innerhalb des Messbereichs verändert werden. Danach mit einem handelsüblichen Drehmomentprüfgerät den eingestellten Wert überprüfen. Kompaktes Griff-/Wechselklingen-System für drehmomentkontrollierte Feinverschraubungen. Der Kraftform Micro ESD Drehmomentschraubendreher ist ideal für drehmomentkontrolliertes Verschrauben an elektrostatisch gefährdeten Bauteilen. Geeignet für die Aufnahme von Bits mit 4 mm Halfmoon-Antrieb (Wera Reihe 9) und Bits mit 4 mm HlOS-Antrieb (Wera Reihe 21). Manipulationsgeschützt. Deutlich hör- und spürbares Überrasten beim Erreichen des eingestellten Drehmomentes. Wiederholgenauigkeit ist zu 100% sichergestellt. Unbegrenztes manuelles Lösemoment. Elektrischer Oberflächenwiderstand ≤ 109 Ohm zum sicheren Schutz vor elektrostatischer Energie. Gefertigt nach DIN EN 61340-5-1. Griff-/Wechselklingen-System für blitzschnellen Klingenaustausch. Kraftform Micro Griff mit drehbarer Kappe und Schnelldrehzone für blitzschnelles Zwirbeln, kein zeitintensives Umgreifen mehr nötig. Kraftzone mit integrierten Weichzonen zur Übertragung hoher Löse- und Anzugsmomente. Präzisionszone direkt über der Klinge für den richtigen Drehwinkel bei Justierarbeiten. Blitzschnelle Bit-Fixierung: Bit einfach in die Aufnahme schieben, selbsttätige Verriegelung, sicherer Sitz. Zum Bitwechsel Hülse einfach nach vorne schieben und Bit entnehmen. Freilaufende Betätigungshülse zur einfachen Führung des Werkzeugs während des Schraubvorgangs. Bits geeignet für hand- und maschinenbetätigte Verschraubungen mit Elektroschraubern (u. a. HIOS, Delvo, Sehan). Einsatz z. B. an Smartphones, Mobiltelefonen, Kameras, Elektronikgeräten, in Dentallaboratorien und Zahnarztpraxen.

Bitte beachten: 1 Ncm = 0,01 Nm.



















1460 ESD Kraftform Micro Drehmomentschraubendreher, mit werkseitig fest voreingestelltem Messwert (0,02-0,11 Nm) mit Schnellwechselfutter, 1461 ESD x 0,050 Nm

Serie 7400 ESD Kraftform Drehmomentschraubendreher, mit werkseitig fest

voreingestelltem Messwert Voreingestellte, einstellbare Drehmomentschraubendreher



Wera

Drehmomentschraubendreher. Mit werkseitig fest auf den kleinsten voreingestelltem Skalenwert Drehmomentwert. Für alle Anwendungen, bei denen konstant dasselbe Drehmoment benötigt wird und Wiederholgenauigkeit gefordert ist. Der Drehmomentwert kann mit einem Extra-Werkzeug innerhalb des Messbereichs verändert werden (Re-Kalibrierungs-Kit, bestellbar mit der Codenummer 05137004001). Danach mit einem handelsüblichen Drehmomentprüfgerät eingestellten Wert überprüfen.

Wera ESD Werkzeuge



Die Widerstandsanforderungen an ESD Schraubwerkzeuge sind der DIN EN 61340-5-1 entnommen. Zu dieser Norm gehört unter anderem ein Handgriff aus einem definiert elektrisch leitenden Material. Die Wera Produkte der Serie ESD erfüllen diese Norm und die noch strengeren Vorschriften einiger Technologieunternehmen.

Schutz vor elektrostatischer Energie



Der elektrische Oberflächenwiderstand des Wera liegt ESD Materials bei So 10⁹ Ohm. werden Bauteile vor elektrostatischer Energie und damit verbundenen Schäden sicher geschützt.

Wera BE A 7001 REBEL

Für Halfmoon und HIOS Bits



Kombinationsbithalter für Bits mit Halfmoon und HIOS-Antrieb.

Die Kraftzone

Die Kraftzone mit integrierten Weichzonen in Nähe der Klingenspitze sorgt für die Übertragung hoher Löse- und Anzugsmomente, ohne dass der Kontakt zur Schraube verloren geht.

Die Präzisionszone



Die Präzisionszone direkt über der Klinge gibt dem Anwender ein gutes Gefühl für den richtigen Drehwinkel bei Justierarbeiten.

Die Schnelldrehzone



Die Schnelldrehzone unterhalb der drehbaren Kappe ermöglicht blitzschnelles Zwirbeln.

Weblink

https://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge_serie_7400_esd_kraftform_drehmomentschraubendreher_mit_werkseitig_fest_voreingestelltem_messwert_1460_esd_micro

1460 ESD Kraftform Micro Drehmomentschraubendreher, mit werkseitig fest voreingestelltem Messwert (0,02-0,11 Nm) mit Schnellwechselfutter, 1461 ESD x 0,050 Nm



Serie 7400 ESD Kraftform Drehmomentschraubendreher, mit werkseitig fest voreingestelltem Messwert

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

			 + + + + + + 	A 	A
	art. no.	Nm	Nm	mm	inch
050748000011)	1460 ESD	0,035	0,02-0,06	131	5 1/4"
05074810001 ¹⁾	1461 ESD	0,050	0,05-0,11	131	5 1/4"

¹⁾ Das voreingestellte Drehmoment kann verändert werden. Dafür ist aber der Einsatz von Sonderwerkzeug sowie Torque Test Equipment erforderlich. Bitte an den Wera Torque Service wenden.