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



EAN:	4013288179463	**Abmessung:**	128x18x18 mm
Teilenr:	05074810001	**Gewicht:**	46 g
Artikel-Nr:	1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon	**Ursprungsland:**	CZ
		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. 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 HIOS-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 ≤ 10^9 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.

HALFMOON & HIOS DRIVE
ESD TOOL
TORQUE TOOL
PRE-SET
FREE SPIN CAP
FAST SPINNING ZONE
POWER ZONE
PRECISION ZONE
ANTI ROLL-OFF

Weblink
https://www.wera.de/de/05074810001

Wera - 1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon
05074810001 - 4013288179463

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0
E-Mail: info@wera.de

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

Mit Seriennummer und Werkskalibrierzertifikat



Auf jedem Werkzeug ist eine eindeutige Seriennummer eingraviert. Das Werkskalibrierzertifikat weist aus, dass dieses Werkzeug (nachweisbar über die Seriennummer) auf seine Genauigkeit geprüft worden ist.

Voreingestellte, einstellbare Drehmomentschraubendreher



Wera Drehmomentschraubendreher. Mit werkseitig fest auf den kleinsten Skalenwert voreingestelltem Drehmomentwert. Für alle Anwendungen, bei denen konstant dasselbe Drehmoment benötigt wird und Wiederholgenauigkeit gefordert ist.

Wera ESD Werkzeuge



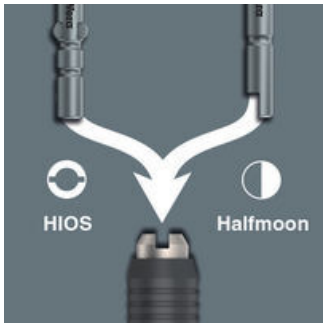
Die Widerstandsanforderungen an ESD Schraubwerkzeuge sind der DIN EN 61340-5-1 entnommen. Zu dieser Norm gehört unter anderem ein Handgriff aus einem definiert elektrisch leitenden Material. Die Wera Produkte der Serie ESD erfüllen diese Norm und die noch strengeren Vorschriften einiger Technologieunternehmen.

Schutz vor elektrostatischer Energie



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

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://www.wera.de/de/05074810001

Wera - 1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon
05074810001 - 4013288179463

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0
E-Mail: info@wera.de

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

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

	art. no.	Nm	Nm	mm	inch
05074800001[1)]	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.

Weblink
https://www.wera.de/de/05074810001

Wera - 1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon
05074810001 - 4013288179463

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0
E-Mail: info@wera.de