

1460 ESD Drehmomentschraubendreher mit nach Kundenwunsch werkseitig fest voreingestelltem Messwert mit Schnellwechselfutter, 1461 ESD x 0,05-0,11 Nm Serie 7400 ESD Kraffform Drehmomentschraubendreher, mit nach Wunsch werkseitig fest voreingestelltem Messwert



<b>EAN:</b>	4013288188311	<b>Abmessung:</b>	128x18x18 mm
<b>Teilenr:</b>	05074810010	<b>Gewicht:</b>	122 g
<b>Artikel-Nr:</b>	1460 ESD Micro customized pre-set, Halfmoon	<b>Ursprungsland:</b>	CZ
		<b>Zolltarifnr.:</b>	82054000

- Nach Kundenwunsch fest voreingestellter Kraffform Micro ESD Drehmomentschraubendreher mit Schnellwechselfutter
- Elektrostatisch sicheres Werkzeug durch Oberflächenwiderstand von  $\leq 10^9$  Ohm
- Deutlich hör- und spürbares Übrerrasten 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 nach Kundenwunsch werkseitig fest voreingestelltem Drehmoment. Der Drehmomentwert kann mit einem Extra-Werkzeug innerhalb des Messbereichs verändert werden (Re-Kalibrierungs-Kit, bestellbar mit Codenummer 05137004001). Danach mit einem handelsüblichen Drehmomentprüfgerät den eingestellten Wert überprüfen. Kompaktes Griff-/Wechselklingen-System für drehmomentkontrollierte Feinverschraubungen. Der Kraffform 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 Übrerrasten beim Erreichen des eingestellten Drehmoments. Wiederholgenauigkeit ist zu 100% sichergestellt Unbegrenzt manuelles Lösemoment. Elektrischer Oberflächenwiderstand  $\leq 10^9$  Ohm zum sicheren Schutz vor elektrostatischer Energie. Gefertigt nach DIN EN 61340-5-1. Griff-/Wechselklingen-System für blitzschnellen Klingenaustausch. Kraffform 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.



#### Weblink

[https://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge\\_serie\\_7400\\_esd\\_kraffform\\_drehmomentschraubendreher\\_mit\\_nach\\_wunsch\\_werkseitig\\_fest\\_voreingestelltem\\_messwert\\_1](https://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge_serie_7400_esd_kraffform_drehmomentschraubendreher_mit_nach_wunsch_werkseitig_fest_voreingestelltem_messwert_1)

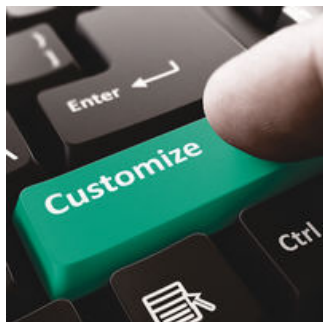
Wera - 1460 ESD Micro customized pre-set, Halfmoon  
05074810010 - 4013288188311

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

**1460 ESD Drehmomentschraubendreher mit nach Kundenwunsch werkseitig fest voreingestelltem Messwert mit Schnellwechselfutter, 1461 ESD x 0,05-0,11 Nm Serie 7400 ESD Kraffform Drehmomentschraubendreher, mit nach Wunsch werkseitig fest voreingestelltem Messwert**



**Individuelle Voreinstellung**



Wera Drehmomentschraubendreher. Mit nach Kundenwunsch werkseitig fest voreingestelltem Drehmomentwert. Für alle Anwendungen, bei denen konstant dasselbe Drehmoment benötigt wird und Wiederholgenauigkeit gefordert ist.

**Wera ESD Werkzeuge**



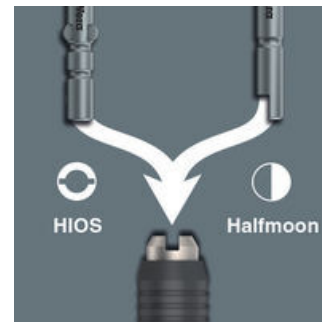
Die Widerstandsanforderungen an ESD Schraubwerkzeuge sind der DIN EN 61340-5-1 entnommen. Zu dieser Norm gehört unter anderem ein Handgriff aus einem definiert elektrisch leitenden Material. Die Wera Produkte der Serie ESD erfüllen diese Norm und die noch strengeren Vorschriften einiger Technologieunternehmen.

**Schutz vor elektrostatischer Energie**



Der elektrische Oberflächenwiderstand des Wera ESD Materials liegt bei  $\leq 10^9$  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**



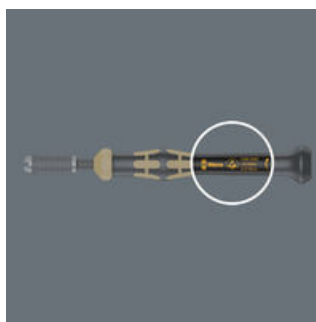
Die Kraftzone mit integrierten Weichzonen in Nähe der Klingenspitze sorgt für die Übertragung hoher Löse- und Anzugsmomente, ohne dass der Kontakt zur Schraube verloren geht.

**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://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge\\_serie\\_7400\\_esd\\_kraffform\\_drehmomentschraubendreher\\_mit\\_nach\\_wunsch\\_werkseitig\\_fest\\_voreingestelltem\\_messwert\\_1](https://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge_serie_7400_esd_kraffform_drehmomentschraubendreher_mit_nach_wunsch_werkseitig_fest_voreingestelltem_messwert_1)

Wera - 1460 ESD Micro customized pre-set, Halfmoon  
05074810010 - 4013288188311

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

1460 ESD Drehmomentschraubendreher mit nach Kundenwunsch werkseitig fest voreingestelltem Messwert mit Schnellwechselfutter, 1461 ESD x 0,05-0,11 Nm Serie 7400 ESD Kraftform Drehmomentschraubendreher, mit nach Wunsch werkseitig fest voreingestelltem Messwert



Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

	art. no.	Nm	mm	inch	
	05074800010 <sup>1)</sup>	1460 ESD	0,02-0,06	131	5 1/4"
	05074810010 <sup>1)</sup>	1461 ESD	0,05-0,11	131	5 1/4"

1) Die Wunscheinstellung kann in folgenden Einheiten vorgenommen werden: Nm, kgf. m, lbf. ft., ozf. in., dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf. m, ft. lb, gf. cm, in. lb.

**Weblink**

[https://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge\\_serie\\_7400\\_esd\\_kraftform\\_drehmomentschraubendreher\\_mit\\_nach\\_wunsch\\_werkseitig\\_fest\\_voreingestelltem\\_messwert\\_1](https://products.wera.de/de/drehmomentwerkzeuge_serie_7400_esd_kraftform_drehmomentschraubendreher_mit_nach_wunsch_werkseitig_fest_voreingestelltem_messwert_1)

Wera - 1460 ESD Micro customized pre-set, Halfmoon  
05074810010 - 4013288188311

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