

1460 ESD Kraftform Micro momenttiruuvitaltat, joihin on esiasetettu tehtaalla kiinteä mitta-arvo (0,02-0,11 Nm) ja joissa on pikaistukka, 1460 ESD x 0,035 Nm Sarjan 7400 ESD Kraftform-momenttiruuvitaltat, joihin on esiasetettu tehtaalla kiinteä mitta-arvo



<b>EAN:</b>	4013288168351	<b>Mitat:</b>	128x18x18 mm
<b>Osanro:</b>	05074800001	<b>Paino:</b>	22 g
<b>Tuotenro:</b>	1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon	<b>Alkuperämaa:</b>	CZ
		<b>Tullitariffinro:</b>	82054000

- Tehtaalla kiinteästi esiasetettu Kraftform Micro ESD -momenttiruuvitalta pikaistukalla
- Sähköstaattisesti suojattu työkalu, sillä sen pintavastus  $\leq 10^9$  ohmia
- Naksahda kuuluvasti ja tuntuvasti, kun asetettu momentti saavutetaan
- Sopii 4 mm:n bits-kärjille, joissa on Halfmoon-kiinnitys, sekä bits-kärjille, joissa on 4 mm:n HIOS-kiinnitys
- Käyttö esimerkiksi älypuhelimissa, matkapuhelimissa, kameroissa ja elektroniikkalaitteissa

Tehtaalla pienimpään asteikon arvoon kiinteästi esiasetettu vääntömomentti. Kaikkiin käyttökohteisiin, joissa tarvitaan koko ajan samaa vääntömomenttia ja toiston tarkkuutta. Vääntömomenttiarvoa voidaan muuttaa mittausalueen sisällä lisätyökalulla 05137004001. Asetettu arvo on testattava tavallisella kaupasta saatavalla momenttitesterillä. Kompakti kahva-/vaihtoteräjärjestelmä momenttikontrolloituihin hienoihin ruuviliitoksiin. Kraftform Micro ESD -momenttiruuvitalta on ihanteellinen työväline staattisesta sähköstä herkästi vaurioituvilla komponenteilla tehtäviin momenttikontrolloituihin ruuviliitännöihin. Sopii bits-kärjille, joissa on 4 mm:n Halfmoon-kiinnitys (Wera-sarja 9) tai 4 mm:n HIOS-kiinnitys (Wera-sarja 21). Suojattu manipulaatiota vastaan. Naksahda kuuluvasti ja tuntuvasti, kun asetettu momentti saavutetaan. Toiston tarkkuus on 100-prosenttisesti taattu. Rajoittamaton manuaalinen irrotusmomentti. Sähköinen pintavastus  $\leq 10^9$  ohmia takaa turvallisen suojan sähköstaattista energiaa vastaan. Valmistettu standardin DIN EN 61340-5-1 mukaisesti. Kahva-/vaihtoteräjärjestelmä salamannopeaan terän vaihtoon. Kraftform Micro -kahva, jossa pyörivä kahvan pää ja nopean pyörittämisen alue, ei enää aikaa vievää otteen vaihtoa. Voima-alue ja integroidut pehmeät alueet varmistavat korkeiden irrotus- ja kiristysmomenttien siirron. Suoraan terän yläpuolella oleva tarkkuusalue oikean kääntökulman saavuttamiseen säätötöissä. Salamannopea bits-kärkien kiinnitys: työnnä bits-kärki yksinkertaisesti kiinnitykseen, bits-kärki lukittuu automaattisesti ja pysyy varmasti paikoillaan. Kun haluat vaihtaa bits-kärjen, työnnä lukitusrengasta eteenpäin ja poista bits-kärki. Vapaasti pyörivä otepinta helpottaa työkalun ohjausta ruuvauksen aikana. Bits-kärjet soveltuvat käsi- ja konekäyttöisiin ruuviliitännöihin, jotka tehdään sähköisillä ruuvinvääntimillä (esim. HIOS, Delvo, Sehan). Käytettäväksi esimerkiksi älypuhelimissa, matkapuhelimissa, kameroissa, elektronisissa laitteissa, hammaslaboratorioissa ja hammashoitoloissa. Huomaathan: 1 Ncm = 0,01 Nm.



#### Internetlinkki

[https://products.wera.de/fi/torque\\_tools\\_series\\_7400\\_esd\\_kraftform\\_torque\\_screwdrivers\\_with\\_a\\_factory\\_pre-set\\_measurement\\_value\\_1460\\_esd\\_micro\\_pre-set\\_halfmoon.htm](https://products.wera.de/fi/torque_tools_series_7400_esd_kraftform_torque_screwdrivers_with_a_factory_pre-set_measurement_value_1460_esd_micro_pre-set_halfmoon.htm)

Wera - 1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon  
05074800001 - 4013288168351

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 Kraffform Micro momenttiruuvitaltat, joihin on esiasetettu tehtaalla kiinteä mitta-arvo (0,02-0,11 Nm) ja joissa on pikaistukka, 1460 ESD x 0,035 Nm Sarjan 7400 ESD Kraffform-momenttiruuvitaltat, joihin on esiasetettu tehtaalla kiinteä mitta-arvo



#### Esiasetetut, säädettävät momenttiruuvitaltat



Weran momenttiruuvitalta. Tehtaalla pienimpään asteikon arvoon kiinteästi esiasetettu vääntömomentti. Kaikkiin käyttökohteisiin, joissa tarvitaan koko ajan samaa vääntömomenttia ja toiston tarkkuutta. Vääntömomenttiarvoa voidaan muuttaa mitta-alueen sisällä lisätyökalulla (uudelleenkalibrointisarja, joka on tilattavissa koodinumerolla 05137004001). Asetettu arvo on testattava tavallisella kaupasta saatavalla momenttitesterillä.

#### Weran ESD-työkalut



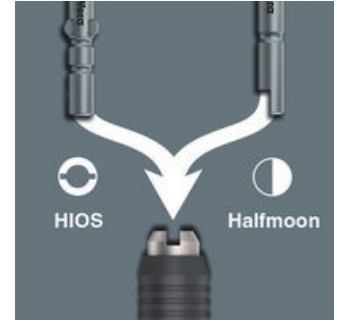
ESD-ruuvaustyökalujen vastusvaatimukset ovat standardin DIN EN 61340-5-1 mukaisia. Standardiin kuuluu muun muassa kahva, joka on tehty määritellysti sähköä johtavasta materiaalista. Weran ESD-sarjan tuotteet täyttävät kyseisen standardin ja joidenkin teknologiayritysten vieläkin tiukemmat määräykset.

#### Suoja sähköstaattista energiaa vastaan



Weran ESD-materiaalin sähköinen pintavastus on  $\leq 10^9$  ohmia. Näin komponentit on suojattu sähköstaattista energiaa ja sen aiheuttamia vaurioita vastaan.

#### Halfmoon- ja HIOS-bits-kärjille



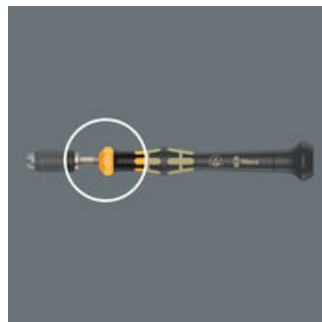
Yhdistelmä-bits-kärkipidin bits-kärjille, joissa Halfmoon- tai HIOS-kiinnitys.

#### Voima-alue



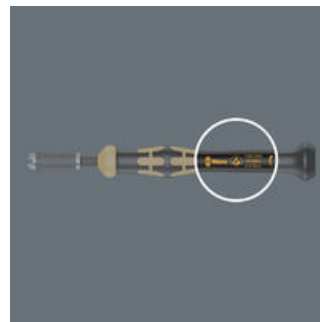
Terän kärjen lähellä oleva voima-alue ja siihen integroidut pehmeät otepinnat takaavat korkeiden irrotus- ja kiristysmomenttien siirron ilman että yhteys ruuviin katoaa.

#### Tarkkuusalue



Suoraan terän yläpuolella oleva tarkkuusalue antaa käyttäjälle hyvän tunteen oikean kääntökulman saavuttamiseksi tarkoissa säätöissä.

#### Nopean pyörittämisen alue



Pyörivän kahvanpään alla oleva nopean pyörittämisen alue mahdollistaa salamanneopean pyörittämisen.

#### Internetlinkki

[https://products.wera.de/fi/torque\\_tools\\_series\\_7400\\_esd\\_kraffform\\_torque\\_screwdrivers\\_with\\_a\\_factory\\_pre-set\\_measurement\\_value\\_1460\\_esd\\_micro\\_pre-set\\_halfmoon.htm](https://products.wera.de/fi/torque_tools_series_7400_esd_kraffform_torque_screwdrivers_with_a_factory_pre-set_measurement_value_1460_esd_micro_pre-set_halfmoon.htm)





Wera - 1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon  
05074800001 - 4013288168351

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 Krafftform Micro momenttiruuvitaltat, joihin on esiasetettu tehtaalla kiinteä mitta-arvo (0,02-0,11 Nm) ja joissa on pikaistukka, 1460 ESD x 0,035 Nm Sarjan 7400 ESD Krafftform-momenttiruuvitaltat, joihin on esiasetettu tehtaalla kiinteä mitta-arvo



Tämän tuoteperheen muut versiot:

						
	art. no.	Nm	Nm	mm	inch	
	<b>05074800001<sup>1)</sup></b>	<b>1460 ESD</b>	<b>0,035</b>	<b>0,02-0,06</b>	<b>131</b>	<b>5 1/4"</b>
	05074810001 <sup>1)</sup>	1461 ESD	0,050	0,05-0,11	131	5 1/4"

1) Esiasetettua vääntömomenttia voidaan muuttaa. Tämä edellyttää kuitenkin erikoistyökalun ja Torque Test Equipmentin käyttöä. Ota yhteys Wera Torque Serviceen.

**Internetlinkki**

[https://products.wera.de/fi/torque\\_tools\\_series\\_7400\\_esd\\_krafftform\\_torque\\_screwdrivers\\_with\\_a\\_factory\\_pre-set\\_measurement\\_value\\_1460\\_esd\\_micro\\_pre-set\\_halfmoon.htm](https://products.wera.de/fi/torque_tools_series_7400_esd_krafftform_torque_screwdrivers_with_a_factory_pre-set_measurement_value_1460_esd_micro_pre-set_halfmoon.htm)

Wera - 1460 ESD Micro pre-set, Halfmoon  
05074800001 - 4013288168351

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