

Gebruikershandleiding

Momentsleutel

61847



Afgebeeld product kan per model enigszins afwijken

Vóór ingebruikname de handleiding en veiligheidsvoorschriften lezen en toepassen.

Onder voorbehoud van technische aanpassingen!

Vanwege constante technische ontwikkelingen kunnen afbeeldingen, het stappenplan en technische gegevens enigszins afwijken.



De informatie in dit document kan te allen tijde zonder aankondiging vooraf gewijzigd worden. Het is niet toegestaan dit document zonder schriftelijke toestemming vooraf te kopiëren of op welke manier dan ook (deels) te vermenigvuldigen. Alle rechten zijn voorbehouden.

WilTec Wildanger Technik GmbH is niet aansprakelijk voor eventuele fouten in deze gebruiksaanwijzing of de daaraan aangesloten overzichten en schema's.

Hoewel *WilTec Wildanger Technik GmbH* met de grootst mogelijke zorg deze gebruikershandleiding heeft samengesteld, zodat deze volledig, foutloos en actueel is, kunnen fouten niet uitgesloten worden. Heeft u een fout in deze handleiding ontdekt of wilt u ons een tip ter verbetering meedelen, dan vernemen wij deze graag van u.

U kunt een e-mail sturen aan het onderstaand e-mailadres:

service@wiltec.info

of gebruik het contactformulier op onze website:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

De actuele versie van deze handleiding is in meerdere talen te vinden in onze webshop:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Ons postadres is:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler
Duitsland

E-Mail: service@wiltec.info
Tel: +49 2403 55592-0
Fax: +49 2403 55592-15

Indien u een product wilt terugsturen ter reclamatie, reparatie, ruiling of om welke reden dan ook, verzoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Let op! Om een snelle afhandeling van uw retourzending of ruiling te kunnen verwezenlijken, verzoeken wij u in elk geval ons Serviceteam te contacteren alvorens u het product terugzendt. Gebruik hiervoor het onderstaand adres en/of contactgegevens.

Retouren
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**
Tel: +49 2403 55592-0 - Fax: +49 2403 55592-15



Inleiding

Wij danken u voor de aanschaf van dit hoogwaardig product. Om het risico op ongelukken en letsel zo veel mogelijk uit te sluiten, verzoeken wij u te allen tijde de basisveiligheidsvoorschriften in acht te nemen bij ingebruikname van dit product. Leest u alstublieft deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en stel zeker dat u de inhoud ervan begrepen heeft.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig.

Veiligheidsaanwijzingen

- Lees alle veiligheidsaanwijzingen en -instructies. Het niet in acht nemen van de zekerheidsaanwijzingen kan tot zwaar letsel en/of materiële schade leiden.
- Deze momentsleutel is bij de productie met een nauwkeurigheid van $\pm 4\%$ gekalibreerd en getest. Het is een nauwkeurig gereedschap dat regelmatig gecontroleerd en onderhouden dient te worden.
- Zorg ervoor dat het aanhaalmoment voor gebruik correct ingesteld is.
- Gebruik de momentsleutel nooit om moeren en bouten los te draaien.
- Voorkom overbelasting van de momentsleutel. Door overbelasting kan het gereedschap beschadigd raken en/of het ingestelde aanhaalmoment vervalst worden.
- Let erop dat u de moeren en bouten met de momentsleutel altijd goed vasthoudt zodat de sleutel niet wegglijdt.
- Gebruik geen verlengingen of om de krachtoverbrenging te vergroten.
- In het geval dat de momentsleutel over langere tijd niet gebruikt is geworden, dient het voor gebruik meerdere keer in een klein draaimoment-instelling bedient te worden. Daardoor worden de binnenste delen van de momentsleutel door het speciaal smeermiddel opnieuw gesmeerd.
- Draai de handgreep nooit verder terug dan de laagste schaal aanduiding.
- Draai niet verder nadat het ingestelde aanhaalmoment bereikt is. De druk zal van de momentsleutel genomen worden. Deze zal zich automatisch terugzetten. Indien na het klikken van de momentsleutel blijvend druk wordt uitgeoefend, zal het aanbevolen draaimoment worden overschreden. Dit kan schade veroorzaken aan het onderdeel dat wordt vastgedraaid.
- De momentsleutel dient regelmatig onderhouden en gereinigd te worden. Gebruik een schone, droge doek voor de reiniging. Dompel de momentsleutel niet in reinigingsmiddel. De momentsleutel is voorzien van smeermiddel. Deze kan door het reinigingsmiddel aangetast worden.
- Stel altijd het laagste draaimoment in, voordat de momentsleutel opgeslagen wordt.
- Let erop dat de schroefdraden licht gesmeerd en vrij van vuil zijn, voordat u de bouten vastdraait.
- Stel de momentsleutel zo in dat het aanhaalmoment ongeveer in het midden van het schaalbereik ligt en niet bij het maximale bereik.

Gebruiksaanwijzing

Let op! Volg bij het instellen van het draaimoment de instructies van de voertuigfabrikant.

1. Neem de momentsleutel zo in de hand dat de schaal zichtbaar is. Draai de kartelschroef of zeskantbout tegen de klok in om de momentsleutel te ontgrendelen.
2. Stel het draaimoment in door aan de handgreep te draaien. Dit doet u als volgt:

Voorbeeld: 130 Nm

Stel eerst de waarde van de bovenste deel van de handgreep op 126 Nm in door het met de klok mee te draaien. Zorg ervoor dat de positie "0" precies op één lijn ligt met de middenlijn van de instelschaal.

Om een waarde van 130 Nm in te stellen, draait u vervolgens de schaal van de handgreep met de klok mee tot de waarde "4" op de middenlijn van de instelschaal staat.



Zet deze waarde vast door de kartelschroef of zeskantbout met de klok mee te draaien. Nu is het draaimoment op 130 Nm ingesteld en de momentsleutel gereed.

3. Bevestig vervolgens de dop op het aandrijfvierkant van de momentsleutel. Zet het dan op de moer of bout en draai aan. Let erop dat u snel te werk gaat maar zonder plotselinge bewegingen. Draai aan totdat een klikgeluid uit het gereedschap te horen en/of te voelen is.

Neem de spanning van de momentsleutel om deze voor het volgende gebruik terug te zetten.

Draai na het klikken van de momentsleutel nooit verder aan!
Wees bijzonder voorzichtig met lage draaimoment-instellingen.
Deze worden gestopt wanneer de momentsleutel klikt.

Technische gegevens

Lengte sleutel (mm)	465
Lengte verlengstuk (mm)	127
Steekdoppen (mm)	17 en 19
Gewicht (kg)	20
Draaimomentbereik (Nm)	28–210

Belangrijk:

Het op welke manier dan ook kopiëren van deze handleiding en/of gebruik ervan voor commerciële doeleinden, is uitsluitend toegestaan met vooraf verkregen schriftelijke toestemming van *WilTec Wildanger Technik GmbH*.