

## Motoriseret kalibrerings- og justeringsværktøj fra 1 til 400 N·m.

7794-2



Art. nr. 96521093

GTIN 4018754214891

Model 7794 - 2



### Betegnelse.

Motordrevet kalibrerings- og justeringsanordning fra 1-400 N·m Måleomr. nullN·m f.transducer 7728 (Str. 1-100)

### Egenskaber.

**Den elektroniske perfectControl®-kalibreringsenhed med sit elektriske drivsystem reducerer betydeligt den arbejdsindsats og tid, der kræves til kalibrering og justering af momentnøgler**

- måling mulig uden at flytte kraftpåvirkningspunktet
- forhindrer fejlmålinger takket være præcisionsmonteret spindel og fint reguleret motor
- ekstremt nøjagtig kalibrering takket være optimerede lejer og firkantdrev til transducerne
- hurtigt og nemt skift af transducere takket være hurtigtudløsende låsesystem
- praktisk trykknopbetjening til målinger med og mod uret med automatisk hastighedskompensation
- sparer tid, da brostøtten låses på plads ved hjælp af en enhåndsbetjent excenterarm
- overførsel af aflæsninger til en PC via USB-interface til videre behandling, analyse og arkivering
- en overensstemmelseserklæring eller et kalibreringscertifikat kan udskrives eller gemmes som en PDF-fil efter kalibrering
- as found/as left-kalibreringer kan dokumenteres
- under kalibrering understøttes DIN EN ISO 6789:2003 på mange sprog. Yderligere standarder og fabriksstandarder fås efter anmodning
- kan opgraderes til perfectControl®-kalibreringsenhed nr. 7794-3 til vinkelstyrede nøgler
- **kalibrering op til 1000 Nm er mulig ved hjælp af den nemt monterede forlængerenhed nr. 7791-1**
- designpatent
- beskyttet af nationale og internationale patenter
- både klik- og indikatormomentnøgler kan kalibreres
- kalibrering af transducere er mulig ved hjælp af referencemomentnøgle nr. 7770-10, 7770-100 og 7770-1000, der er tilgængelige efter anmodning.
- enheden leveres uden momentnøgler, transducere eller notebook
- **transducerlaboratorium nr. 7728**

Indhold:

- 6 indstiksværktøjer til kalibrering af firkantdrev nr. 734K (størrelse 4, 5, 12, 20, 40, 100)
- 6 adaptere til firkantdrev (nr. 409M, nr. 7787, nr. 7788, nr. 7789, nr. 7789-4, nr. 7789-5)
- 1 USB-adapter nr. 7757-1
- 1 software TorkMaster 7731-1
- 1 jackkabel nr. 7751
- 1 spiralkabel nr. 7752
- 1 spiralkabel nr. 7751-2 med jackstik og selvlåsende præcisionsstik
- 1 lavtemperaturkabelstik
- 1 unbrakonøgle nr. 10760CV 2 mm medfølger

## Fordele.

Den elektroniske perfectControl®-kalibreringsenhed med elektrisk drivsystem reducerer betydeligt den arbejdsindsats og tid, der kræves til kalibrering og justering af momentnøgler.

Sammen med TorkMaster-softwaren udstedes kalibreringscertifikater på ingen tid.

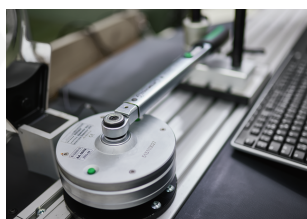
USB-interface til dataudveksling med PC.

Intelligent design med lav vedligeholdelse, hvilket betyder, at målefejl forårsaget af forkert betjening er næsten umulige.

Kalibreringer op til 1000 N·m ved hjælp af den let monterbare forlænger nr. 7791-1.



## Produktets højdepunkter.



### Præcisionsmålinger

perfectControl® kalibreringsenheder garanterer kontrolleret, reproducerbar kraftpåføring og giver nøjagtige måleresultater i forbindelse med STAHLWILLE-måleenheder og sikker håndtering af værktøjet. Alle målinger foretages uden forskydning af kraftpåvirkningspunktet.



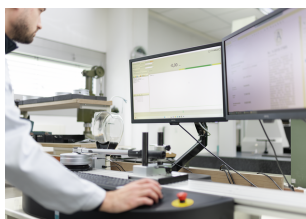
### Ekstremt effektiv takket være den motordrevne funktion.

Den elektrisk drevne perfectControl® 7794-2 reducerer den arbejdsindsats og tid, der kræves for at opnå reproducerbare resultater.



### Modulopbygget og alsidig.

perfectControl® basisversionerne kalibrerer momentnøgler op til 400 N·m. Udvidelse med modul 7791-1 muliggør kalibreringer op til 1.000 N·m.



### Kalibreringscertifikater på et øjeblik.

USB-interfacet gør dataudvekslingen med PC'en problemfri. Sammen med TorkMaster-softwaren udstedes kalibreringscertifikater på ingen tid.



### Endnu flere muligheder.

Yderligere moduler såsom tilslutning til CAQ-systemer med et automatiseret interface eller avancerede metoder såsom maskinkapacitetstest (MFU) fås efter anmodning.

## Teknologier og funktioner.



### QuickRelease

QuickRelease-sikkerhedslåsen hjælper med hurtigt at montere og udskifte transducere. Sensorerne låses fast i kalibreringssystemets adapter og låses kun op igen med et tryk på en knap.

## Tekniske egenskaber.

Antal værktøjer	19 stk.
Bredde mm. (b)	640 mm
DIN	DIN EN ISO 6789
Funktionel længde (LF) maks. mm.	815 mm
til transducere	7728 (Str. 1-100)
Højde mm. (h)	328 mm
Længde mm. (L)	1060 mm
Profilbredde	180 mm

## Logistiske data.

Dybde mm. (IFS)	1200
Bredde mm. (IFS)	800
Højde mm. (IFS)	820
WEEE/ElektroG	Großgeräte B2B
Længde (pakket, mm.)	1200
Bredde (pakket, mm.)	800
Højde (pakket, mm.)	820
Volym (förpackad, dm <sup>3</sup> )	787.2 dm <sup>3</sup>
Art. nr.	96521093
Vægt (brutto, kg)	62,200
Vægt PAP (kg)	0,000

Vægt PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754214891
Oprindelsesland AWR	GERMANY
Oprindelsesregion	Nordrhein-Westfalen
Toldtarif nr.	90319000
Pakkestandard	1
Vægt (g)	51500 g

## Stykliste.



83585224  
Indsats af hårdt skum t.  
værktøjskasse



52110058  
Jack-Lemo-kabel



11030010  
Forstørrelsesstykke



43150002  
Sekskantet  
vinkelskruetrækker



52110052  
Spiralkabel



52110051  
Jackkabler



52111057  
USB-adapter

## Varianter.

Art. nr.	Model nr. (ERP)	Betegnelse	GTIN
96521093	7794 - 2	Motordrevet kalibrerings- og justeringsanordning fra 1-400 N·m Måleomr.nullN·m f.transducer 7728 (Str. 1-100)	4018754214891

## GTIN-kode.



4 018754 214891

## Tilbehør.



52110061  
Grænsefladeadapter