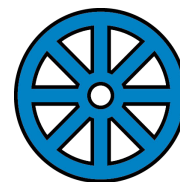


GEDORE



Energie
Professional tools



MOMENT KLJUČI TORCOFIX SERIJE

A man with blonde hair and a beard, wearing a bright blue polo shirt and dark cargo pants, is working on a car wheel. He is using a blue and black power tool, possibly a torque wrench or impact wrench, on the wheel hub. He has tattoos on his arms. The background is dark and out of focus, suggesting a workshop or garage setting.

| Maksimalna natančnost.

TORCOFIX TF-K / SE / Z

INTUITIVNA REŠITEV ZA VARNE VIJAČNE SPOJE

GEDORE TORCOFIX je momentni ključ, ki uporabniku omogoča skoraj intuitivno upravljanje.

Konkavni ročaj in značilni sprostitevni mehanizmi ter natančna skala in nastavitveni elementi omogočajo natančno in varno delo v industriji in obrti. Momentni ključ najnovejše generacije, razvit in izdelan na podlagi GEDORE-jevega strokovnega znanja na področju momentne tehnike.



Intuitiven. Natančen. Učinkovit.

DVOJNA SKALA Z NONIJEM ZA VEČJO NATANČNOST



Natančnost pri nastavljanju momenta zagotavlja nova, vgrajena nonijska skala. Glede na model TORCOFIX je razdeljena na korake po 0,5 do 1 N·m. Izjemna natančnost v kombinaciji z novo, izboljšano dvojno skalo (N·m/lbf·ft).

Odčitavanje dvojne skale je zaradi optimiziranih, bolj kontrastnih barv veliko lažje, tudi pri slabši osvetlitvi.

Nonius, oznake enot in skala so zaščiteni s povečevalnim steklom, zato ostajajo trajno dobro berljivi. Ni več zamudnega preračunavanja iz N·m v lbf·ft. Obe vrednosti sta prikazani druga ob drugi, pri čemer je odčitek v lbf·ft zapisan v ležečem tisku. Skala je postavljena navpično, kar omogoča lažje odčitavanje tako desničarjem kot levičarjem.



INTUITIVNA UPORABA



Sprostitev TORCOFIX-a je zaradi ergonomsko optimiziranega ročaja še bolj jasno zaznavna tako z zvokom kot na otip. Njegova izbočena oblika sledi naravnemu položaju roke pri oprijemu.

Za natančno delo mora biti roka optimalno nameščena na utoru na sredini ročaja. Inovativni sistem »FIX-Click« zagotavlja otipno in zvočno povratno informacijo za natančno nastavitev.



Ko je moment nastavljen, ostane nastavitev zaklenjena, dokler je uporabnik aktivno ne spremeni. To omogoča zaklepni mehanizem na koncu ročaja, ki je zaradi kontrastne barve jasno viden.





ENOSTAVNA NASTAVITEV MOMENTA



TORCOFIX je že od prvega koraka zasnovan za enostavno uporabo. To se začne že pri nastavljanju momenta: pozicionirni utor zagotavlja popolno oporo za roko.

VARNO ODLAGANJE



Če je treba momentni ključ med posameznimi delovnimi fazami odložiti, se lahko uporabnik zanese na majhno, a pomembno podrobnost. TORCOFIX vedno varno stoji na mestu in se ne more odkotaliti. Podnožje na ročaju zagotavlja stabilnost TORCOFIX-a na vseh vrstah površin.



TF-K
1-850 Nm
0,75-630 lbf-ft

1/4" - 3/8"

1/2" - 3/4"

KONTROLIRANO VIJAČENJE V DESNO IN LEVO

TORCOFIX TF-K je primeren za kontrolirano zategovanje z momentom v desno in levo. Za spremembo smeri vrtenja preprosto odstranite gobasto glavo, obrnite ključ in ponovno namestite štiriobni nastavek.

DELO BREZ BLEŠČANJA



Moteči odsevi so preprečeni zaradi matiranih površin.



SAMODEJNI SPROSTITVENI MEHANIZEM

Zvočni klik TORCOFIX-a označuje, ko je dosežen nastavljen moment.

Samodejni sprostitveni mehanizem je dodatna prednost za učinkovit delovni proces. Momentni ključ je takoj ponovno pripravljen za uporabo, brez potrebe po ponovni nastavitvi.

VAREN, PRILAGODLJIV POGON



Pogoni TORCOFIX omogočajo hitro in enostavno menjavo nastavkov:



Vsi štirikotni pogoni velikosti 1/4", 3/8" in 1/2" so opremljeni z gobasto glavo, različice 3/4" pa s prehodnim štirobnim pogonom, ki ima vgrajen zaklepni mehanizem.

Tako so nasadni nastavki vedno varno nameščeni na štirobnem pogonu in med menjavo ne morejo nenamerno odpasti. Kroglica ali zaklepni zatič preprečuje, da bi se povezava med nasadnim nastavkom in pogonom sprostila.

BOLJŠE OD STANDARDOV



Za zagotavljanje vaše varnosti je naše zagotavljanje največjega odstopanja le $\pm 3\%$ od nastavljenega momenta celo strožje od zahtev standarda DIN EN ISO 6789-2:2017.

Kakovost GEDORE se ohranja tudi po nakupu. GEDORE nudi popravila, nastavitve, kalibracije in certificiranje skladno z DIN ter na zahtevo tudi kalibracijo v lastnem akreditiranem kalibracijskem laboratoriju DAkKS. Sledljiv certifikat o preizkusu in nedvoumna identifikacija s serijsko številko na ključu in certifikatu sta vedno na voljo.



TF-K
1/4" - 3/4"
1-850 Nm
0,75-630 lbf·ft



TF-Z
16mm and 22mm
5-850 Nm
3,7-630 lbf·ft



TF-SE
9x12 und 14x18
5-400 Nm
3,7-300 lbf·ft

TF-K5 Torcofix K 1-5 Nm	1/4"	TF-K5	3288226
TF-K25 Torcofix K 5-25 Nm	1/4"	TF-K25	3288234
TF-K50 Torcofix K 10-50 Nm	3/8"	TF-K50	3288242
TF-K100 Torcofix K 20-100 Nm	1/2"	TF-K100	3278379
TF-K200 Torcofix K 40-200 Nm	1/2"	TF-K200	3278387
TF-K300 Torcofix K 60-300 Nm	1/2"	TF-K300	3278395
TF-K400 Torcofix K 80-400 Nm	3/4"	TF-K400	3278409
TF-K550 Torcofix K 110-550 Nm	3/4"	TF-K550	3278492
TF-K850 Torcofix K 250-850 Nm	3/4"	TF-K850	3278514

TF-Z25 Torcofix Z 5-25 Nm	16 mm	TF-Z25	3288293
TF-Z50 Torcofix Z 10-50 Nm	16 mm	TF-Z50	3288307
TF-Z100 Torcofix Z 20-100 Nm	16 mm	TF-Z100	3278573
TF-Z200 Torcofix Z 40-200 Nm	16 mm	TF-Z200	3278581
TF-Z300 Torcofix Z 60-300 Nm	16 mm	TF-Z300	3278603
TF-Z400 Torcofix Z 80-400 Nm	16 mm	TF-Z400	3278611
TF-Z550 Torcofix Z 110-550 Nm	22 mm	TF-Z550	3278638
TF-Z850 Torcofix Z 250-850 Nm	22 mm	TF-Z850	3278654

TF-SE25 Torcofix SE 5-25 Nm	9 x 12 mm	TF-SE25	3288196
TF-SE50 Torcofix SE 10-50 Nm	9 x 12 mm	TF-SE50	3288218
TF-SE100 Torcofix SE 20-100 Nm	9 x 12 mm	TF-SE100	3278522
TF-SE150 Torcofix SE 30-150 Nm	9 x 12 mm	TF-SE150	3278530
TF-SE200 Torcofix SE 40-200 Nm	14 x 18 mm	TF-SE200	3278549
TF-SE300 Torcofix SE 60-300 Nm	14 x 18 mm	TF-SE300	3278557
TF-SE400 Torcofix SE 80-400 Nm	14 x 18 mm	TF-SE400	3278565



| Kakovost na najvišji ravni.



ZANESLJIVI IN VARNI ŽE VEČ KOT 100 LET

Vsi deli, vključeni v proizvodni proces – od jekla do najmanjše vzmeti – so nadzorovani, vsi proizvodni in delovni koraki pa so podvrženi strogemu nadzoru kakovosti.

Po sestavi, nastavitvi in kalibraciji se momentna orodja v okviru končnega nadzora preverijo glede natančnosti ter prejmejo serijsko številko (enotno identifikacijo izdelka) in tovarniški certifikat o preizkusu v skladu z veljavnim standardom DIN EN ISO.

Kakovost izdelave, ponovljivost natančnosti in vzdržljivost se preverjajo z rednimi dolgotrajnimi preizkusi. Rezultati teh preizkusov se neposredno vključujejo v optimizacijo proizvodnega procesa.

NAŠE CELOVITE STORITVE

Vedno se morate zanesti na natančnost svojih momentnih orodij. Le kontrolirano zategovanje vijčnih spojev s pravilnim momentom zagotavlja zanesljive vijčne povezave in s tem največjo varnost.

Da bi bilo zategovanje izvedeno z vnaprej nastavljenim momentom, naš akreditirani kalibracijski laboratorij izvaja certificirane in dokumentirane preglede momentnih orodij in merilne opreme. Zaradi strogih zahtev vsi naši pregledi izpolnjujejo najvišje varnostne standarde.

Poleg tovarniškega certifikata ponujamo tudi kalibracijo lastnih izdelkov in izdelkov drugih proizvajalcev v našem akreditiranem kalibracijskem laboratoriju DAkkS ter servis in popravila momentnih orodij GEDORE.

...več na [energe.si](https://www.energe.si)



Vsakdo, ki dela z orodjem ali išče rešitve na področju orodij, si zasluži delo z visokokakovostnimi, premišljeno izdelanimi preciznimi orodji GEDORE!



Energe d.o.o.

Cesta na Brdo 85
1000 Ljubljana
Slovenija

energe.si