GEDORE | TF | Momentsleutel TORCOFIX K

Productblad - technische gegevens en beschikbare uitvoeringen

GEDORE TF: momentsleutel TORCOFIX K. Er zijn 9 uitvoeringen beschikbaar. Geschikt voor het gecontroleerd aandraaien van bevestigingen binnen het opgegeven draaimomentbereik. Materiaal: Stalen buisconstructie en kunststof. Nauwkeurigheid: +/- 3 %. De tabel hieronder toont de maatgegevens en artikelnummers per uitvoering.



Uitvoeringen en artikelnummers

Model	Artikelnummer	EAN	Uitvoering
TF-K5	3288226	4010886965559	1-5 Nm
TF-K25	3288234	4010886965566	5-25 Nm
TF-K50	3288242	4010886965573	10-50 Nm
TF-K100	3278379	4010886962312	20-100 Nm
TF-K200	3278387	4010886962329	40-200 Nm
TF-K300	3278395	4010886966693	60-300 Nm
TF-K400	3278409	4010886962336	80-400 Nm
TF-K550	3278492	4010886962350	110-550 Nm
TF-K850	3278514	4010886962374	250-850 Nm

Gemeenschappelijke technische gegevens

Materiaal	Stalen buisconstructie en kunststof
Functie momentsleutel	Afslag
Nauwkeurigheid	+/- 3 %
Aandraairichting	Links en rechts
Afslagmechanisme	Afslag met korte slag
Gereedschapsopname momentsleutel	Dopsleutelinzetten
Schaalverdeling (aanvullend)	Dubbele schaal
Testcertificaat	DIN EN ISO 6789-02:2017

TF-K5 - artikel 3288226

Minimaal draaimoment	1 Nm
Maximaal draaimoment	5 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	1/4"

Vierkantaansluiting (mm)	6,3 mm
Aantal tanden	36
Lengte	223 mm
Breedte	39 mm
Hoogte	39,8 mm
Nominale lengte	223 mm
Nominale breedte	39 mm
Nominale hoogte	39.8 mm
Gewicht	0,432 kg
Kopbreedte 1	35,0 mm
Kophoogte 1	25,3 mm
Norm	DIN 3120 - A 6,3 ISO 1174
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	0,75 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	3,7 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	0,75 lbf·ft - 3,7 lbf·ft
Aandrijving	Paddenstoelkop
Draaimomentbereik	1 Nm - 5 Nm
Schaalverdeling	0,25
Terughaalhoek	10 °
Borging uitgaand vierkant	Kugelsicherung
Nonius (Nm)	0,025 Nm
Schaalverdeling (Nm)	0,25 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	25 lbf·ft
Kalibratielengte	150,5 mm
Afstand behuizing tot vierkant	17,5 mm
Opberging en inhoud	Kunststof box

TF-K25 - artikel 3288234

Minimaal draaimoment	5 Nm
Maximaal draaimoment	25 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	1/4"
Vierkantaansluiting (mm)	6,3 mm
Aantal tanden	36
Lengte	273 mm
Breedte	39 mm
Hoogte	39,8 mm

Nominale lengte	273 mm
Nominale breedte	39 mm
Nominale hoogte	39.8 mm
Gewicht	0,68 kg
Kopbreedte 1	35,0 mm
Kophoogte 1	25,3 mm
Norm	ISO 1174 DIN 3120
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	3,7 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	18 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	3,7 lbf·ft - 18 lbf·ft
Aandrijving	Paddenstoelkop
Draaimomentbereik	5 Nm - 25 Nm
Schaalverdeling	1
Terughaalhoek	10 °
Borging uitgaand vierkant	Kugelsicherung
Nonius (Nm)	0,1 Nm
Schaalverdeling (Nm)	1 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	1 lbf·ft
Kalibratielengte	200,5 mm
Afstand behuizing tot vierkant	17,5 mm
Opberging en inhoud	Kunststof box

TF-K50 - artikel 3288242

Minimaal draaimoment	10 Nm
Maximaal draaimoment	50 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	3/8"
Vierkantaansluiting (mm)	10 mm
Aantal tanden	36
Lengte	303 mm
Breedte	39 mm
Hoogte	39,8 mm
Nominale lengte	303 mm
Nominale breedte	39 mm
Nominale hoogte	39.8 mm
Gewicht	0,55 kg
Kopbreedte 1	35,0 mm

Kophoogte 1	25,3 mm
Norm	DIN 3120 - A 10 ISO 1174
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	7,5 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	37 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	7,5 lbf·ft - 37 lbf·ft
Aandrijving	Paddenstoelkop
Draaimomentbereik	10 Nm - 50 Nm
Schaalverdeling	2,5
Terughaalhoek	10 °
Borging uitgaand vierkant	Kugelsicherung
Nonius (Nm)	0,25 Nm
Schaalverdeling (Nm)	2,5 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	25 lbf·ft
Kalibratielengte	230,5 mm
Afstand behuizing tot vierkant	17,5 mm
Opberging en inhoud	Kunststof box

TF-K100 - artikel 3278379

Minimaal draaimoment	20 Nm
Maximaal draaimoment	100 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	1/2"
Vierkantaansluiting (mm)	12,5 mm
Aantal tanden	48
Lengte	400 mm
Breedte	52 mm
Hoogte	44 mm
Nominale lengte	403 mm
Nominale breedte	44 mm
Nominale hoogte	51.6 mm
Gewicht	1 kg
Kopbreedte 1	44,0 mm
Kophoogte 1	36 mm
Norm	DIN 3120 - A 12,5 ISO 1174
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	15 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	75 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	15 lbf·ft - 75 lbf·ft

Aandrijving	Paddenstoelkop
Draaimomentbereik	20 Nm - 100 Nm
Schaalverdeling	5
Terughaalhoek	7,5 °
Borging uitgaand vierkant	Kugelsicherung
Nonius (Nm)	0,5 Nm
Schaalverdeling (Nm)	5 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	5 lbf·ft
Kalibratielengte	313,3 mm
Afstand behuizing tot vierkant	22 mm
Opberging en inhoud	Kunststof box

TF-K200 - artikel 3278387

Minimaal draaimoment	40 Nm
Maximaal draaimoment	200 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	1/2"
Vierkantaansluiting (mm)	12,5 mm
Aantal tanden	48
Lengte	495 mm
Breedte	52 mm
Hoogte	45 mm
Nominale lengte	494 mm
Nominale breedte	44 mm
Nominale hoogte	51.6 mm
Gewicht	1,51 kg
Kopbreedte 1	44,0 mm
Kophoogte 1	36 mm
Norm	DIN 3120 - A 12,5 ISO 1174
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	30 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	150 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	30 lbf·ft - 150 lbf·ft
Aandrijving	Paddenstoelkop
Draaimomentbereik	40 Nm - 200 Nm
Schaalverdeling	10
Terughaalhoek	7,5 °
Borging uitgaand vierkant	Kugelsicherung

Nonius (Nm)	1 Nm
Schaalverdeling (Nm)	10 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	10 lbf·ft
Kalibratielengte	404,3 mm
Afstand behuizing tot vierkant	22 mm
Opberging en inhoud	Kunststof box

TF-K300 - artikel 3278395

Minimaal draaimoment	60 Nm
Maximaal draaimoment	300 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	1/2"
Vierkantaansluiting (mm)	12,5 mm
Aantal tanden	48
Lengte	585 mm
Breedte	52 mm
Hoogte	47 mm
Nominale lengte	586 mm
Nominale breedte	46 mm
Nominale hoogte	51.6 mm
Gewicht	1,68 kg
Kopbreedte 1	46,0 mm
Kophoogte 1	36 mm
Norm	DIN 3120 - A 12,5 ISO 1174
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	45 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	220 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	45 lbf·ft - 220 lbf·ft
Aandrijving	Paddenstoelkop
Draaimomentbereik	60 Nm - 300 Nm
Schaalverdeling	10
Terughaalhoek	7,5 °
Borging uitgaand vierkant	Kugelsicherung
Nonius (Nm)	1 Nm
Schaalverdeling (Nm)	10 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	10 lbf·ft
Kalibratielengte	495,3 mm
Afstand behuizing tot vierkant	22 mm

Opberging en inhoud	Kunststof box

TF-K400 - artikel 3278409

Minimaal draaimoment	80 Nm
Maximaal draaimoment	400 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	3/4"
Vierkantaansluiting (mm)	20 mm
Aantal tanden	36
Lengte	690 mm
Breedte	62 mm
Hoogte	52 mm
Nominale lengte	692.5 mm
Nominale breedte	62.5 mm
Nominale hoogte	51.2 mm
Gewicht	2,15 kg
Kopbreedte 1	62,5 mm
Kophoogte 1	31 mm
Norm	DIN 3120 - A 12,5 ISO 1174
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	60 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	300 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	60 lbf·ft - 300 lbf·ft
Aandrijving	Doorsteekvierkant
Draaimomentbereik	80 Nm - 400 Nm
Schaalverdeling	10
Terughaalhoek	10 °
Borging uitgaand vierkant	Stiftsicherung
Nonius (Nm)	1 Nm
Schaalverdeling (Nm)	10 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	10 lbf·ft
Kalibratielengte	593,3 mm
Afstand behuizing tot vierkant	31,25 mm
Opberging en inhoud	Box

TF-K550 - artikel 3278492

Minimaal draaimoment	110 Nm
Maximaal draaimoment	550 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	3/4"

Vierkantaansluiting (mm)	20 mm
Aantal tanden	36
Lengte	965 mm
Breedte	69 mm
Hoogte	51 mm
Nominale lengte	966 mm
Nominale breedte	69 mm
Nominale hoogte	51.2 mm
Gewicht	3,62 kg
Kopbreedte 1	69,0 mm
Kophoogte 1	31 mm
Norm	ISO 1174 DIN 3120 - B 20
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	80 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	405 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	80 lbf·ft - 405 lbf·ft
Aandrijving	Doorsteekvierkant
Draaimomentbereik	110 Nm - 550 Nm
Schaalverdeling	10
Terughaalhoek	10 °
Borging uitgaand vierkant	Stiftsicherung
Nonius (Nm)	1 Nm
Schaalverdeling (Nm)	10 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	10 lbf·ft
Kalibratielengte	863,8 mm
Afstand behuizing tot vierkant	34,5 mm
Opberging en inhoud	Box

TF-K850 - artikel 3278514

Minimaal draaimoment	250 Nm
Maximaal draaimoment	850 Nm
Vierkantaandrijving (inch)	3/4"
Vierkantaansluiting (mm)	20 mm
Aantal tanden	36
Lengte	1.390 mm
Breedte	69 mm
Hoogte	51 mm

Nominale lengte	1,388 mm
Nominale breedte	69 mm
Nominale hoogte	51.2 mm
Gewicht	5,65 kg
Kopbreedte 1	69,0 mm
Kophoogte 1	31 mm
Norm	ISO 1174 DIN 3120 - B 20
Minimaal draaimoment (lbf·ft)	185 lbf·ft
Maximaal draaimoment (lbf·ft)	630 lbf·ft
Draaimomentbereik (lbf·ft)	185 lbf·ft - 630 lbf·ft
Aandrijving	Doorsteekvierkant
Draaimomentbereik	250 Nm - 850 Nm
Schaalverdeling	10
Terughaalhoek	10 °
Borging uitgaand vierkant	Stiftsicherung
Nonius (Nm)	1 Nm
Schaalverdeling (Nm)	10 Nm
Schaalverdeling (lbf·ft)	10 lbf·ft
Kalibratielengte	1285,8 mm
Afstand behuizing tot vierkant	34,5 mm
Opberging en inhoud	Box

Bronnen en documentherkomst

Dit productblad is samengesteld door Cooltools op basis van gecontroleerde GEDORE-productgegevens. Het is productinformatie; originele bedieningshandleidingen en veiligheidsinstructies blijven van toepassing.

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3288226

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3288234

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3288242

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3278379

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3278387

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3278395

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3278409

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3278492

GEDORE-fabrikantgegevens - artikel 3278514