



171 Déclaration de conformité

20 Févr 2025 Declaration of Conformance

Numéro de série Y120369
Serial No.
N° d'identification 151
Ident-No.
Fabricant FACOM
Manufacturer
Référence catalogue S.315 DA
Catalogue No.
Gamme 40-200N·m
Tool range
Moyen de serrage Moyen de mesure
Tool
Type/Classe Type II: à déclenchement, ClasseA
Type / Class.
Dérive 4,0 %
Deviation
Adaptateur 734K/20
Adaption
Allonge amovible 25,0mm
Extension Interchangeable Element
Extension de poignée
Extension Handle

Client OPTIMEX
Customer HUMBERT Florian
269, rue de Montépy
69210 Fleurieux / I Arbresle

Humidité 39,0%
Humidity
Température [°C] 21,0°C
Temperature [°C]
Étalonnage 817461315
Calibrating device
Logiciel Torkmaster 5.1.3.1
Software

Méthode de test DIN EN ISO 6789-1:2017
Test method
Prochaine calibration 20 Févr 2026
Next calibration

Transducteur 7723-1,4-200N·m, 517500253, FR234008270, 2792026, 4 Oct 2025
Test equipment

Ecart de mesure max. 0,51 %
Max. measurement error

Intervalle d'incertitude de mesure relative 0,62 %
rel. Measurement uncertainty interval

Valeur

Calibration values

Valeurs cibles	40 N·m	MA	120 N·m	60,00 %	200 N·m	100,00 %
Target values						
Valeurs d'échelle	40 N·m	MA	120 N·m	60,00 %	200 N·m	100,00 %
Scale readings						
	Valeur	Dérive		Valeur	Dérive	Valeur
	Act. Val.	Deviation		Act. Val.	Deviation	Act. Val.
	N·m	N·m	%	N·m	N·m	N·m
Couple à droite	38,910	-1,090	-2,80	117,74	-2,263	-1,92
Clockwise torque	39,189	-0,811	-2,07	118,24	-1,762	-1,49
	39,277	-0,723	-1,84	118,27	-1,728	-1,46
	39,301	-0,699	-1,78	118,36	-1,641	-1,39
	39,360	-0,640	-1,63	118,27	-1,728	-1,46
Moyenne $\bar{X}_r$	39,207			118,18		196,55
Average $\bar{X}_r$						

Couple à gauche (antihoraire)
Anticlockwise torque

Moyenne $\bar{X}_r$
Average $\bar{X}_r$

Dérive max. [%] -2,80 %
Max. deviation [%]

OK

Date de calibration 20 Févr 2025 15:19:36
Calibration date

Responsable BANC2
responsible person

Directeur du laboratoire David HUSTACHE
Head of calibration

L'erreur de mesure du capteur est inférieure au 1/4 de la dérive maximum admissible de la clé

OK

The measuring error of the torque measuring device is less than a quarter of the maximum permissible relative deviation of the torque key. The duplication of extracts from this certificate is prohibited. If the click torque is outside a 20 % deviation range it might be represented as »kein« (no click). Tools with a flex head, are measured in the horizontal axis.

L'émetteur de ce certificat d'étalonnage est seul responsable de l'étalonnage et de sa documentation. La répétition de ce certificat d'étalonnage est formellement interdite. Si la clé à déclenchement est hors de la plage de dérive de 20%, ce sera illustré par "Pas de clic". Les outils à tête amovible sont mesurés dans l'axe horizontal