



119 Déclaration de conformité

28 Mai 2024 Declaration of Conformance

Numéro de série Serial No.	120426810
N° d'identification Ident-No.	120426810
Fabricant Manufacturer	STAHLWILLE
Référence catalogue Catalogue No.	730/5
Gamme Tool range	10-50N·m
Moyen de serrage Tool	Moyen de mesure
Type/Classe Type / Class.	Type II: à déclenchement, ClasseA
Dérive Deviation	4,0 %
Adaptateur Adaption	734K/4
Allonge amovible Extension Interchangeable Element	17,5mm
Extension de poignée Extension Handle	

Client Customer	HERMETIC - MECAFLUX France MEZZATESTA Aurélien 11 Rue Jules VERNE 69630 CHAPONOST
Humidité Humidity	39,0%
Température [°C] Temperature [°C]	21,0°C
Étalonnage Calibrating device	817461315
Logiciel Software	Torkmaster 5.1.3.1
Méthode de test Test method	DIN EN ISO 6789-1:2017
Prochaine calibration Next calibration	28 Mai 2025

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 Target values	10 N·m	MA	30 N·m	60,00 %	50 N·m	100,00 %
Valeurs d'échelle Scale readings	10 N·m	MA	30 N·m	60,00 %	50 N·m	100,00 %
	Valeur Act. Val. N·m	Dérive Deviation N·m		Valeur Act. Val. N·m	Dérive Deviation N·m	
		%			%	
Couple à droite Clockwise torque	10,370	0,370	3,57	29,907	-0,093	-0,31
	10,320	0,320	3,10	29,800	-0,200	-0,67
	10,285	0,285	2,77	29,842	-0,158	-0,53
	10,290	0,290	2,82	29,826	-0,174	-0,58
	10,273	0,273	2,66	29,837	-0,163	-0,55
Moyenne $\bar{X}_r$ Average $\bar{X}_r$	10,308			29,842		50,859

Couple à gauche (antihoraire)
Anticlockwise torque

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

Dérive max. [%] 3,57 % OK
Max. deviation [%]

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

Date de calibration 28 Mai 2024 10:40:45
Calibration date

Responsable BANC2
responsible person

Directeur du laboratoire David HUSTACHE

The measuring error of the torque measuring device is less than a quarter of the maximum permissible relative deviation of the torque key. The issuer of this certificate bears sole responsibility for calibration and documentation thereof. 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.