



151 Déclaration de conformité

13 Dec 2024 Declaration of Conformance

Numéro de série Serial No.	616175532
N° d'identification Ident-No.	616175532
Fabricant Manufacturer	STAHLWILLE
Référence catalogue Catalogue No.	730N/10
Gamme Tool range	20-100N·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	HUSTACH SAS David HUSTACHE 179 Rue de Montepy 69210 Fleurieux / L Arbresle
Humidité Humidity	39,0%
Température [°C] Temperature [°C]	21,0°C
Etalonnage 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	13 Dec 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	20 N·m	MA	60 N·m	60,00 %	100 N·m	100,00 %
Valeurs d'échelle Scale readings	20 N·m	MA	60 N·m	60,00 %	100 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	20,381	0,381	1,87	58,613	-1,387	-2,37
	20,231	0,231	1,14	58,587	-1,413	-2,41
	20,127	0,127	0,63	58,468	-1,532	-2,62
	20,075	0,075	0,37	58,363	-1,637	-2,80
	20,014	0,014	0,07	58,272	-1,728	-2,97
Moyenne $\bar{X}_r$ Average $\bar{X}_r$	20,166			58,461		100,28

Couple à gauche (antihoraire)
Anticlockwise torque

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

Dérive max. [%] -2,97 % 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 13 Dec 2024 9:37:23
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 measuring device. 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.