

267 Déclaration de conformité

27 Mai 2026 Declaration of Conformance

Numéro de série Serial No.	221012684	Client Customer	HERMETIC - MECAFLUX France MEZZATESTA Aurélien
N° d'identification Ident-No.	033		11 Rue Jules VERNE 69630 CHAPONOST
Fabricant Manufacturer	STAHLWILLE	Humidité Humidity	39,0%
Référence catalogue Catalogue No.	730N/20	Température [°C] Temperature [°C]	21,0°C
Gamme Tool range	40-200N·m	Étalonnage Calibrating device	817461315
Moyen de serrage Tool	Moyen de mesure	Logiciel Software	Torkmaster 5.1.3.1
Type/Classe Type / Class.	Type II: à déclenchement, ClasseA	Méthode de test Test method	DIN EN ISO 6789-1:2017
Dérive Deviation	4,0 %	Prochaine calibration Next calibration	27 Mai 2027
Adaptateur Adaption	734K/20		
Allonge amovible Extension Interchangeable Element	25,0mm		
Extension de poignée Extension Handle			

Transducteur 7723-1,4-200N·m, 517500253, 25-09067/1, 2792026, 15 Sept 2027
Test equipment

Ecart de mesure max. 0,34 %
Max. measurement error

Intervalle d'incertitude de mesure relative 0,34 %
rel. Measurement uncertainty interval

Valeur

Calibration values

	Valeurs cibles Target values								
Valeurs cibles	40 N·m	MA	120 N·m	60,00 %	200 N·m	100,00 %			
Valeurs d'échelle	40 N·m	MA	120 N·m	60,00 %	200 N·m	100,00 %			
	Valeur Act. Val. N·m	Dérive Deviation N·m	%	Valeur Act. Val. N·m	Dérive Deviation N·m	%	Valeur Act. Val. N·m	Dérive Deviation N·m	%
Couple à droite Clockwise torque	40,349	0,349	0,86	116,67	-3,329	-2,85	198,74	-1,261	-0,63
	39,873	-0,127	-0,32	116,83	-3,175	-2,72	199,87	-0,134	-0,07
	39,763	-0,237	-0,60	116,95	-3,049	-2,61	200,42	0,420	0,21
	39,652	-0,348	-0,88	116,89	-3,115	-2,67	199,89	-0,111	-0,06
	39,610	-0,390	-0,98	116,68	-3,319	-2,84	199,85	-0,153	-0,08
Moyenne \bar{X}_i Average \bar{X}_i	39,849			116,80			199,75		

Couple à gauche (antihoraire)
Anticlockwise torque

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

Dérive max. [%] -2,85 % OK
Max. deviation [%]

Date de calibration 27 Mai 2026 10:11:37
Calibration date

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

Responsable BANC2
responsible person

Directeur du laboratoire David HUSTACHE
Head of calibration

The measuring error of the torque measuring device is less than a quarter of the maximum permissible relative deviation of the 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.

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