



68 Déclaration de conformité

4 Août 2023 Declaration of Conformance

Numéro de série 218426647
Serial No.
N° d'identification 218426647
Ident-No.
Fabricant STAHLWILLE
Manufacturer
Référence catalogue 730N/65
Catalogue No.
Gamme 130-650N·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/40
Adaption
Allonge amovible 25,0mm
Extension Interchangeable Element
Extension de poignée
Extension Handle

Client HUSTACH SAS
Customer David HUSTACHE
179 Rue de Montepy
69210 Fleurieux / L 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 3 Août 2024
Next calibration

Transducteur 7723-3,25-1.100N·m, 517460526, FR220815681, 24 Févr 2025
Test equipment

Ecart de mesure max. 0,45 %
Max. measurement error

Intervalle d'incertitude de mesure relative 0,46 %
rel. Measurement uncertainty interval

Valeur

Calibration values

Valeurs cibles Target values	130 N·m	MA		390 N·m	60,00 %		650 N·m	100,00 %	
	130 N·m	MA		390 N·m	60,00 %		650 N·m	100,00 %	
Valeurs d'échelle Scale readings									
Couple à droite Clockwise torque	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 %	
	130,22	0,222	0,17	380,25	-9,752	-2,56	642,42	-7,581	-1,18
	129,83	-0,172	-0,13	380,05	-9,954	-2,62	647,08	-2,922	-0,45
	129,74	-0,264	-0,20	380,08	-9,924	-2,61	647,99	-2,010	-0,31
	129,79	-0,213	-0,16	381,21	-8,794	-2,31	646,19	-3,814	-0,59
	129,89	-0,106	-0,08	380,85	-9,146	-2,40	645,38	-4,619	-0,72
	Moyenne $\bar{X}_r$ Average $\bar{X}_r$	129,89			380,49		645,81		

Couple à gauche (antihoraire)
Anticlockwise torque

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

Dérive max. [%] -2,62 % 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 4 Août 2023 10:19:35
Calibration date

Responsable Cyril GOUX
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
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
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.