

# 129 Déclaration de conformité

23 Juil 2024 Declaration of Conformance

<b>Numéro de série</b>	XB17112	<b>Client</b>	MONTRALEV
Serial No.		Customer	GANDON Kevin
<b>N° d'identification</b>	XB17112		25, Chemin des Primevères
Ident-No.			38480 LE PONT DE BEAUVOISIN
<b>Fabricant</b>	KSTOOLS		
Manufacturer			
<b>Référence catalogue</b>	516-1495		
Catalogue No.			
<b>Gamme</b>	200-1.000N·m		
Tool range			
<b>Moyen de serrage</b>	Moyen de mesure		
Tool			
<b>Type/Classe</b>	Type II: à déclenchement, Classe A		
Type / Class.			
<b>Dérive</b>	4,0 %		
Deviation			
<b>Adaptateur</b>	Integrated Square Drive 1/2		
Adaption			
<b>Allonge amovible</b>	0,0mm		
Extension Interchangeable Element			
<b>Extension de poignée</b>			
Extension Handle			
<b>Transducteur</b>	7723-3,25-1.100N·m, 517460526, FR234008894, 4 Avr 2027		
Test equipment			
<b>Ecart de mesure max.</b>	2,70 %	<b>Intervalle d'incertitude de mesure relative</b>	3,30 %
Max. measurement error		rel. Measurement uncertainty interval	

## Valeur

Calibration values

<b>Valeurs cibles</b> Target values	200 N·m	MA	600 N·m	60,00 %	1.000 N·m	100,00 %
	<b>Valeurs d'échelle</b> Scale readings	200 N·m	MA	600 N·m	60,00 %	1.000 N·m
<b>Valeur</b> Act. Val. N·m	<b>Dérive</b> Déviation N·m	<b>Valeur</b> Act. Val. N·m	<b>Dérive</b> Déviation N·m	<b>Valeur</b> Act. Val. N·m	<b>Dérive</b> Déviation N·m	
195,83	-4,168	-2,13	592,15	-7,854	-1,33	
195,58	-4,417	-2,26	592,02	-7,983	-1,35	
195,36	-4,638	-2,37	592,07	-7,932	-1,34	
195,17	-4,834	-2,48	591,54	-8,463	-1,43	
195,13	-4,868	-2,49	590,53	-9,468	-1,60	
<b>Moyenne <math>\bar{X}_r</math></b> Average $\bar{X}_r$	195,42		591,66		993,47	

**Couple à gauche (antihoraire)**  
Anticlockwise torque

**Moyenne  $X_r$**   
Average  $X_r$

**Dérive max. [%]** -2,49 %  
Max. deviation [%]

OK

**Date de calibration** 23 Juil 2024 9:34:35

Calibration date

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

Pas OK

Responsible person

BANC2

Directeur du laboratoire: David HUSTACHE

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 certification. La réception 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.