Hustach SAS
Clés dynamométriques

# 248 Déclaration de conformité

5 Févr 2026 Declaration of Conformance

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Numéro de série** Serial No. | N230695 | **Client** Customer | STE DES REMONTEES MECANIC<br>Samuel VILACA<br>185, Rue Maurice Bellonte<br>63240 LE MONT-DORE |
| **N° d'identification** Ident-No. | N230698 | | |
| **Fabricant** Manufacturer | FACOM | | |
| **Référence catalogue** Catalogue No. | J.306-50D | **Humidité** Humidity | 39,0% |
| **Gamme** Tool range | 10-50N·m | **Température [°C]** Temperature [°C] | 21,0°C |
| **Moyen de serrage** Tool | Moyen de mesure | **Etalonnage** Calibrating device | 817461315 |
| **Type/Classe** Type / Class. | Type II: à déclenchement, ClasseA | **Logiciel** Software | Torkmaster 5.1.3.1 |
| **Dérive** Deviation | 4,0 % | | |
| **Adaptateur** Adaption | 734K/4 | **Méthode de test** Test method | DIN EN ISO 6789-1:2017 |
| **Allonge amovible** Extension Interchangeable Element | 17,5mm | **Prochaine calibration** Next calibration | 5 Févr 2027 |
| **Extension de poignée** Extension Handle | | | |

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

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

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

## 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 | **%** | **Valeur** Act. Val. N·m | **Dérive** Deviation N·m | **%** |
| **Couple à droite** Clockwise torque | 9,980 | -0,020 | -0,20 | 29,936 | -0,064 | -0,21 | 50,217 | 0,217 | 0,43 |
| | 9,887 | -0,113 | -1,14 | 29,864 | -0,136 | -0,46 | 50,241 | 0,241 | 0,48 |
| | 9,864 | -0,136 | -1,38 | 29,742 | -0,258 | -0,87 | 50,292 | 0,292 | 0,58 |
| | 9,838 | -0,162 | -1,65 | 29,708 | -0,292 | -0,98 | 50,294 | 0,294 | 0,58 |
| | 9,822 | -0,178 | -1,81 | 29,717 | -0,283 | -0,95 | 50,224 | 0,224 | 0,45 |
| **Moyenne $\overline{X}_r$** Average $\overline{X}_r$ | 9,878 | | | 29,793 | | | 50,254 | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Couple à gauche (antihoraire)** Anticlockwise torque | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| **Moyenne Xr** Average Xr | | | | | | | | | |

**Dérive max. [%]** Max. deviation [%]: -1,81 % OK

**Date de calibration** Calibration date: 5 Févr 2026 10:37:33

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

**Responsable** responsible person: BANC2

**Directeur du labora** Head of calibration: David HUSTACHE

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

**L'émetteur de ce certificat d'étalonnage est seul responsable de l'étalonnage et de sa documentation. La repr aits 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.