

CONSTAT DE VERIFICATION

Report of calibration N° F20220322001

DELIVRE A: PLASTIC OMNIUM

ISSUED TO 214 Avenue de la Mare Gessart

60280 VENETTE

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

CONDITIONS DE VERIFICATION

IDENTIFICATION OF THE INSTRUMENT CONDITION OF CALIBRATION

Désignation : TOURNEVIS DYNAMOMETRIQUE Référence ou critère : Référence client

Description Reference

Constructeur: FACOM Procédure de vérification: TCAI-QUE-0009

Manufacturer Verification procedure

Type: A.402 Conditions d'environnem. : 20,1°C

Type Environmental conditions

N° de série : G050161 Lieu de vérification : Laboratoire de

Serial number Verification place métrologie

N° Identification: CEMI0065 Vérifié par: K. TALEB

Identific. numb.

Calibrated by

Date de vérification : 22/03/2022

Date of calibration

INSTRUMENT DECLARE CONFORME

Selon les spécifications de la norme NF EN ISO 6789-1 de 2017

OBSERVATION:

LE RESPONSABLE DU LABORATOIRE

THE HEAD OF THE LABORATORY

Issue date

Ce document comprend 3 pages

This document includes 3 pages

Date d'émission du constat

Eric PIERRE

Ce constat de vérification garantit le raccordement des résultats au système international d'unité SI. Ce document ne peut être utilise en lieu et place d'un rapport d'essai.

22/03/2022

La reproduction de ce constat n'est autorisé que sous forme de fac-simile photographique integral.

This verification report guarantees that the results can be traced to the international sytem of units (SI). This certificate may not be used instead of a report.

This certificate may not be reproduced other than in full by photographic process.

CARACTERISTIQUES DE L'INSTRUMENT / Characteristics

 Type / Type
 : Type II

 Classe / Class
 : Classe B

 Couple minimal spécifié
 : 0,8 N.m

 Couple Maximal spécifié
 : 4 N.m

MOYENS UTILISES / support equipements

Désignation	Identification	Date	N° de document	
Couplemètre de 12 Nm	CMAG0453	sept21	30277/2021-09-07	

METHODE DE MESURE / Measurement Method

L'outil dynamométrique est vérifié par comparaison à un couplemètre étalon. Le programme de mesure est différent selon le type et la classe de l'outil,

Pour les outils de types I :

- 3 précharge au couple maximal
- 5 mesures pour chaque palier à 20, 60 et 100% de l'étendue de mesure

Pour les outils de types II et de classe A et D :

- 3 précharges au couple maximal
- 5 mesures pour chaque palier à 20, 60 et 100% de l'étendue de mesure

Pour les outils de types II classe B, C, E, F:

- 3 précharges au couple nominal
- 10 mesures au couple nominal

Page / page 2 / 3

VERIFICATION DE L'EQUIPEMENT SOUS TEST / PERFORMANCE TEST

Résolution	0,001	N.m
EMT	6	%.C

Valeur de réglage	Valeur étalon	Ecart	Ecart	Incertitude	Jugement
N.m	N.m	N.m	(%)	(%)	
0,50	0,52	0,02	3,6	± 1,59	С
	0,52	0,02	3,2	± 1,59	С
	0,51	0,01	2,0	± 1,59	С
	0,51	0,01	2,6	± 1,59	С
	0,51	0,01	2,6	± 1,59	С
1,50	1,52	0,02	1,4	± 2,66	С
	1,53	0,03	2,1	± 2,66	С
	1,52	0,02	1,5	± 2,66	С
	1,54	0,04	2,7	± 2,66	С
	1,49	-0,01	-0,6	± 2,66	С
2,50	2,60	0,10	4,0	± 1,40	С
	2,57	0,07	2,7	± 1,40	С
	2,59	0,09	3,6	± 1,40	С
	2,58	0,08	3,2	± 1,40	С
	2,58	0,08	3,3	± 1,40	С

FIN DU RELEVE DE MESURE