

HYTORC HUSTACH

Page 1/3

179 Rue de Montépy, 69210 Fleurieux sur l'Arbresle

Tel : 04 78 33 39 19

Mail: dh@hytorc-ce.com Site web :www.hytorc-hustach.com

N° HY260332LOC

Délivré à:

HYTORC LOCATION

179 Rue de Montépy

--

69210 FLEURIEUX SUR L'ARBRESLE

DATE de la vérification: 02/02/2026

DATE d'émission : 02/02/2026

Numéro de commande : N/A

Date de commande : N/A

INSTRUMENT CONTRÔLE :

Désignation: Visseuse pneumatique

Désignation interne client: -

Modèle: J-GUN 1DS

Fabricant: HYTORC

Note spécifique client : -

N° série : J1PS01071

Procédure HYTORC N°10620-REV1.4 / Vérification suivant Norme ISO 5393 / X07-011 / X07-015

Moyen(s) de mesure(s) utilisé(s): les étalons utilisés sont raccordés aux étalons nationaux avec certificats de type COFRAC/LNE

Capteur de couple 5000 Nm ref 50599.LOG n° 12024
Etalonnage LNE n°P243860/DMSI/3 DU 07/10/2024

Afficheur électronique	TTT numéro de série 51160
Simulateur de vissage AWS	RDFA-2000 (M30)

Incertitude de mesure : +/- 0.5% de la valeur lue suivant norme BS7882

Conditions d'environnement: tolérances , température : 19°C / 25°C , hygrométrie : maxi 90%

Température : 19 °C

Hygrométrie : 57%

Longueur de tuyau entre FRL et visseuse en mètres 5M

Type de FRL utilisé : Standard : ☒ Oui

Silencieux : ☒ Oui **FRL Prestataire**

Actions effectuées lors de l'étalonnage et de la vérification:

Maintenance

JUGEMENT : CONFORME

Réalisé par : Cyril GOUX
Technicien

Vérifié par: David HUSTACHE
Responsable Technique

La reproduction de ce constat n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Ce document ne peut être utilisé en lieu et place d'un certificat d'étalonnage

Ce document est réalisé suivant les recommandations du fascicule de documentation X07-011 définissant le constat de vérification. Il peut être utilisé pour démontrer le raccordement du moyen de mesure aux étalons nationaux ou internationaux sous réserve qu'ils répondent aux recommandations du fascicule de documentation X07-015

HYTORC HUSTACH

Page 2/3

179 Rue de Montépy, 69210 Fleurieux sur l'Arbresle

Tel : 04 78 33 39 19

Mail: dh@hytorc-ce.com Site web :www.hytorc-hustach.com

N° HY260332LOC

Désignation: Visseuse pneumatique
Modèle: J-GUN 1DS

Fabricant: HYTORC
N° série : J1PS01071

Désignation interne client: -

Expression finale des résultats de la confirmation métrologique

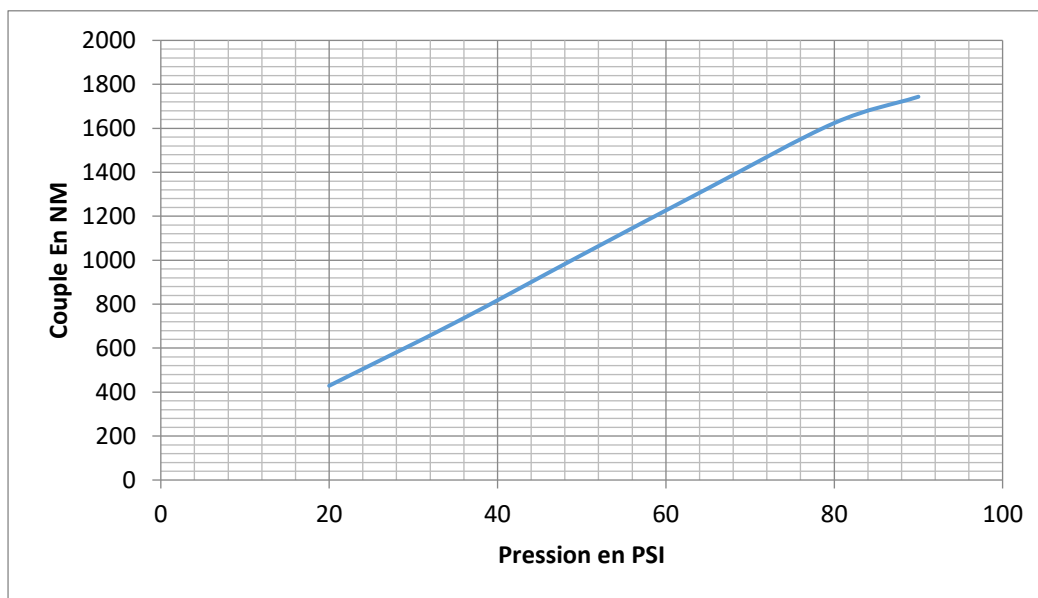
Résultats (Unité :Nm)

Pression PSI	Pression Bars	Valeur de réfèrenc e	Mini -5%	Maxi +5%	Lecture N°1	Lecture N°2	Lecture N°3	Lecture N°4	Lecture N°5	Moyenne	Mini Relevé	Maxi Relevé
20	1,38	417	396	438	424	435	427	425	434	429	424	435
35	2,41	698	663	733	703	718	717	716	729	717	703	729
50	3,45	986	937	1035	1030	1022	1027	1028	1012	1024	1012	1030
65	4,48	1296	1231	1361	1332	1320	1338	1321	1324	1327	1320	1338
80	5,52	1562	1484	1640	1627	1617	1614	1624	1638	1624	1614	1638
90	6,21	1728	1642	1814	1723	1747	1744	1740	1765	1744	1723	1765

NE PAS UTILISER AU DESSUS DE 90 PSI/6,21 Bar

METHODE DE MESURE EMPLOYEE : Cinq mesures par palier de 15 PSI jusqu'à 90 PSI

Expression des moyennes relevées sous forme de courbe



La reproduction de ce constat n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Ce document ne peut être utilisé en lieu et place d'un certificat d'étalonnage

Ce document est réalisé suivant les recommandations du fascicule de documentation X07-011 définissant le constat de vérification. Il peut être utilisé pour démontrer le raccordement du moyen de mesure aux étalons nationaux ou internationaux sous réserve qu'ils répondent aux recommandations du fascicule de documentation X07-015

HYTORC HUSTACH

Page 3/3

179 Rue de Montépy, 69210 Fleurieux sur l'Arbresle

Tel : 04 78 33 39 19

Mail: dh@hytorc-ce.com Site web :www.hytorc-hustach.com

N° HY260332LOC

TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la visseuse :

J-GUN 1DS

Numéro de série :

J1PS01071

Numéro interne :

-

Suivant constat du :

02/02/2026

Pression PSI

Pression PSI

Pression Bar

Couple en Nm



HYTORC®
Hustach

Régler la pression choisie en PSI sur l'unité FRL et vous obtiendrez le couple souhaité sur la visseuse.

20	1,38	429
25	1,72	536
30	2,07	614
35	2,41	717
40	2,76	819
45	3,10	921
50	3,45	1024
55	3,79	1126
60	4,14	1225
65	4,48	1327
70	4,83	1429
75	5,17	1523
80	5,52	1624
85	5,86	1726
90	6,21	1744

**Exemple : pour obtenir un couple de 1126 Nm
il faut régler l'unité FRL + manomètre sur 55PSI à l'aide du régulateur de pression.**

