

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° HY260984LOC

Dé livré à: **HYTORC LOCATION**
179 Rue de Montépy
--
69210 FLEURIEUX SUR L'ARBRESLE

DATE de la vérification: 08/04/2026
DATE d'émission : 08/04/2026

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 : J1PS01359

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	Afficheur électronique	TTT numéro de série 51160
Etalonnage LNE n°P243860/DMSI/3 DU 07/10/2024	Simulateur de vissage AWS	R DFA-1000 (M27)

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 : 21 °C

Hygrométrie : 37%

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: **Etalonnage**

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° HY260984LOC

Désignation: **Visseuse pneumatique**
Modèle: **J-GUN 1DS**

Fabricant: **HYTORC**
N° série : **J1PS01359**

Désignation interne client: **-**

Expression finale des résultats de la confirmation métrologique

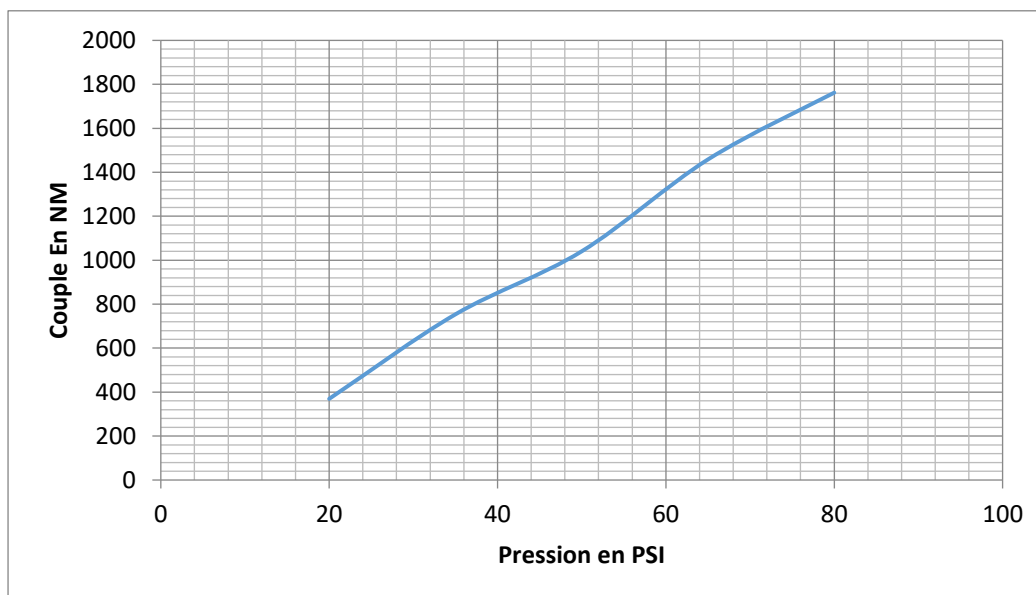
Résultats (Unité :Nm)

Pression PSI	Pression Bars	Valeur de référénc 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	371	352	390	363	379	359	363	383	369	359	383
35	2,41	737	700	774	747	772	749	740	761	754	740	772
50	3,45	1038	986	1090	1003	1032	1063	1053	1051	1040	1003	1063
65	4,48	1417	1346	1488	1413	1451	1477	1469	1482	1458	1413	1482
80	5,52	1711	1625	1797	1774	1748	1778	1743	1768	1762	1743	1778
90	6,21											

NE PAS UTILISER AU DESSUS DE 80 PSI/5,52 Bar

METHODE DE MESURE EMPLOYEEE : 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° HY260984LOC

TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la visseuse :
Numéro de série :
Numéro interne :
Suivant constat du :

J-GUN 1DS
J1PS01359
-
08/04/2026

Pression PSI	Pression PSI	Pression Bar	Couple en Nm
	20	1,38	369
	25	1,72	462
	30	2,07	646
	35	2,41	754
	40	2,76	861
	45	3,10	936
	50	3,45	1040
	55	3,79	1144
	60	4,14	1346
	65	4,48	1458
	70	4,83	1571
	75	5,17	1652
	80	5,52	1762
	85	5,86	1872
	90	6,21	0

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

Exemple : pour obtenir un couple de 1144 Nm il faut régler l'unité FRL + manomètre sur 55PSI à l'aide du régulateur de pression.

