

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° HY262122

Délivré à:

PONTICELLI FRERES

Avenue de la République

--

39 500 TAVAUX

DATE de la vérification: 29/07/2026

DATE d'émission : 31/07/2026

Numéro de commande : 4410156070/0022

Date de commande : 30/07/2026

INSTRUMENT CONTRÔLE :

Désignation: Visseuse pneumatique

Désignation interne client: -

Modèle: J-GUN 3DS

Fabricant: HYTORC

Note spécifique client : -

N° série : J3PS00320

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-3000 (1"3/4)

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 : 23 °C

Hygrométrie : 47%

Longueur de tuyau entre FRL et visseuse en mètres 5M

Type de FRL utilisé : Standard : Oui

Silencieux : Oui

FRL Client

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° HY262122

Désignation: Visseuse pneumatique
Modèle: **J-GUN 3DS**

Fabricant: **HYTORC**
N° série : **J3PS00320**

Désignation interne client: -

Expression finale des résultats de la confirmation métrologique

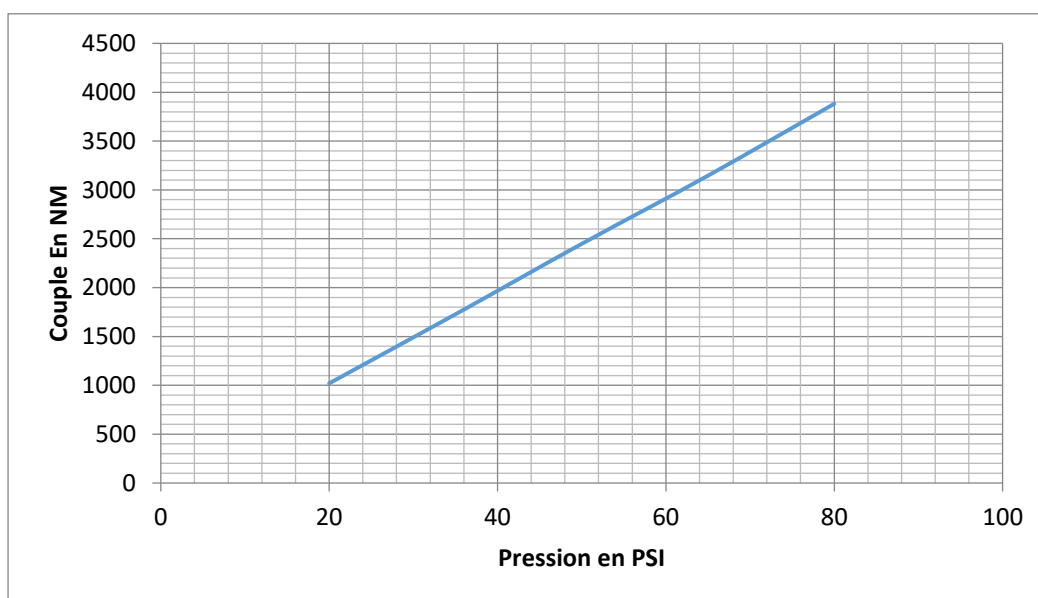
Résultats (Unité :Nm)

Pression PSI	Pression Bars	Valeur de réfêrenc 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	998	948	1048	1009	1019	1027	1015	1031	1020	1009	1031
35	2,41	1778	1689	1867	1735	1719	1736	1735	1711	1727	1711	1736
50	3,45	2517	2391	2643	2497	2425	2448	2454	2416	2448	2416	2497
65	4,48	3185	3026	3344	3085	3176	3179	3138	3153	3146	3085	3179
80	5,52	3923	3727	4119	3875	3887	3878	3918	3852	3882	3852	3918
90	6,21											

NE PAS UTILISER AU DESSUS DE 80 PSI/5,52 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° HY262122

TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la visseuse :

J-GUN 3DS

Numéro de série :

J3PS00320

Numéro interne :

-

Suivant constat du :

31/07/2026

Pression PSI

Pression PSI

Pression Bar

Couple en Nm



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

20	1,38	1020
25	1,72	1275
30	2,07	1480
35	2,41	1727
40	2,76	1974
45	3,10	2203
50	3,45	2448
55	3,79	2693
60	4,14	2904
65	4,48	3146
70	4,83	3388
75	5,17	3639
80	5,52	3882
85	5,86	0
90	6,21	0

**Exemple : pour obtenir un couple de 2693 Nm
il faut régler l'unité FRL + manomètre sur 55PSI à l'aide du régulateur de pression.**

