

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° HY260986LOC

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 .5 DS		
Fabricant:	HYTORC	Note spécifique client :	-
N° série :	JP5PS00023		

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° HY260986LOC

Désignation: **Visseuse pneumatique**

Fabricant: **HYTORC**

Modèle: **J-GUN .5 DS**

N° série : **JP5PS00023**

Désignation interne client: **-**

Expression finale des résultats de la confirmation métrologique

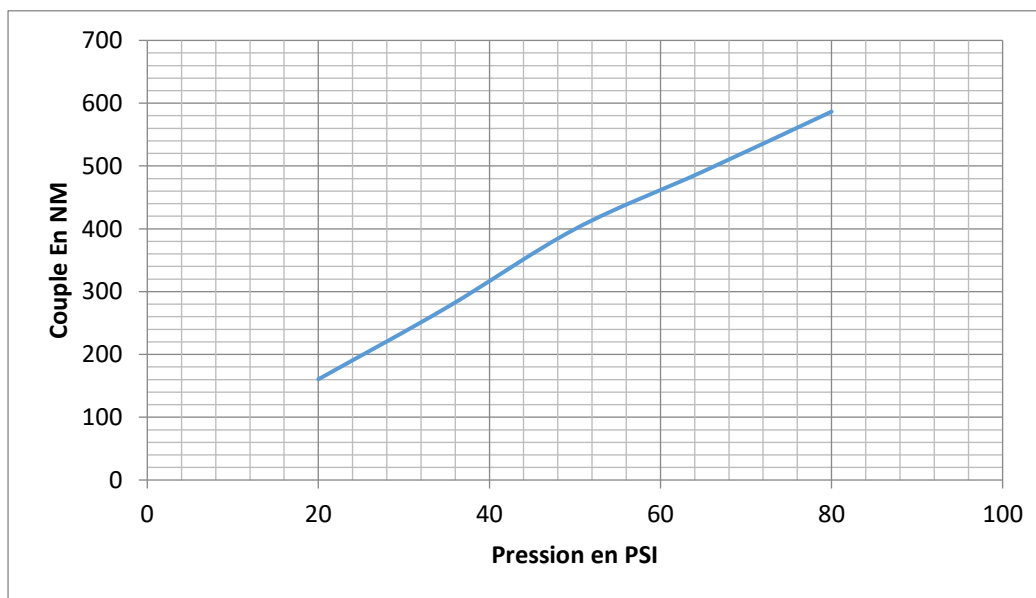
Résultats (Unité :Nm)

Pression PSI	Pression Bars	Valeur de réfère nce	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	158	150	166	157	163	160	164	158	160	157	164
35	2,41	267	254	280	264	280	279	276	274	275	264	280
50	3,45	397	377	417	393	404	413	391	397	400	391	413
65	4,48	478	454	502	485	494	480	497	501	491	480	501
80	5,52	583	554	612	569	607	602	582	573	587	569	607
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° HY260986LOC

TABLE DE CONVERSION PRESSION/COUPLE

Affectée à la visseuse : **J-GUN .5 DS**
 Numéro de série : **JP5PS00023**
 Numéro interne : **-**
 Suivant constat du : **08/04/2026**



HYTORC®
Hustach

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

Pression PSI	Pression PSI	Pression Bar	Couple en Nm
20	20	1,38	160
25	25	1,72	201
30	30	2,07	235
35	35	2,41	275
40	40	2,76	314
45	45	3,10	360
50	50	3,45	400
55	55	3,79	440
60	60	4,14	454
65	65	4,48	491
70	70	4,83	529
75	75	5,17	550
80	80	5,52	587
85	85	5,86	623
90	90	6,21	0

Exemple : pour obtenir un couple de 440 Nm il faut régler l'unité FRL + manomètre sur 55PSI à l'aide du régulateur de pression.

