

HYTORC HUSTACH

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

Page 1/2

N° HY240185**Délivré à :****VOSSLOH**
Entrée CAF n°1
16, Route de Strasbourg
67110 REICHSHOFFENDate de la vérification : **15/01/2024**
Date d'émission : **18/01/2024****Numéro de commande :****Date de commande :****Instrument contrôlé:**

Désignation:	Visseuse à Batterie	Désignation interne client:	N/A
Modèle:	LST - 1200		
Fabricant:	HYTORC	Note spécifique client :	-
N° série :	48 239 706		

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°P225289/DMSI/3 DU 28/09/2022
Capteur de couple 1100Nm ref Sensotork 7723-3 n°517460526
Etalonnage TRESCAL n°FR234008894 du 04/10/2023

Afficheur électronique	TTT numéro de série 51160
Simulateur de vissage AWS	RDFA-2000
Afficheur électronique	STAHLWILLE Sensotork 7750
Simulateur de vissage AWS	RDFA-0250

Incertitude de mesure du capteur : +/- 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 : **58%****Actions effectuées lors de l'étalonnage et de la vérification:** *Mise en service***JUGEMENT :****CONFORME**

Réalisé par :

Maxence HERAUT

Vérifié par:

David HUSTACHE

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

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

Page 2/2

N° HY240185

 Désignation: Visseuse à Batterie
 Modèle: **LST - 1200**

 Fabricant: **HYTORC**
 N° série : **48239706**

 Désignation interne client: **N/A**
Expression finale des résultats de la confirmation métrologique

	Valeur de référence théoriques	Valeur de référence mesurée	Mini -4%	Maxi +4%	Résultats (en Nm) avant Etalonnage					Moyenne (en N.m)
20.0%	325.40	325	312	338						
40.0%	650.80	651	625	677						
60.0%	976.20	976	937	1015						
80.0%	1301.60	1302	1250	1354						
100.0%	1627.00	1627	1562	1692						

	Valeur de référence théoriques	Valeur de référence mesurée	Mini -4%	Maxi +4%	Résultats (en Nm) après Mise en service					Moyenne (en N.m)
20.0%	325.40	325	312	338	323	336	332	328	329	330
40.0%	650.80	651	625	677	650	653	654	648	653	652
60.0%	976.20	976	937	1015	1002	1011	986	994	1005	1000
80.0%	1301.60	1302	1250	1354	1310	1314	1326	1318	1323	1318
100.0%	1627.00	1627	1562	1692	1649	1621	1610	1636	1628	1629

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'étalement

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



RAPPORT DE CONTRÔLE

HYTORC HUSTACH

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

Délivré à :

VOSSLOH
Entrée CAF n°1
16, Route de Strasbourg
67110 REICHSHOFFEN

Date de la vérification : **08/01/2024**
Date d'émission :

Instrument contrôlé:

Désignation:	Visseuse à Batterie	Désignation interne client:	N/A
Modèle:	LST - 1200		
Fabricant:	HYTORC	Note spécifique client :	-
N° série :	48 239 890		

L'EXPERTISE :

<i>Contrôle visuel global de l'outillage</i>	✓
<i>Nettoyage complet</i>	✗
<i>Démontage, graissage et vérification boite à pignons</i>	✗
<i>Remplacement des bagues 1er étage boite</i>	✗
<i>Remplacement de la pile de sauvegarde</i>	✗
<i>Vérification de la version du firmware</i>	✓
<i>Mise à jour du firmware</i>	✗
<i>Calibration des nouvelles valeur de couple</i>	✓
<i>Confirmation métrologique</i>	✓

Commentaires (Réparation ,changement de pièces détachées,...) :

Réalisé par :

Maxence HERAUT