STAHLWILLE()®



Contrôleur de couple d'atelier SENSOTORK®

7707-2W

Réf. n° **96521072**

GTIN **4018754155781**

Modèle **7707-2W**



Désignation.

Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure2-100N⋅m Carré intérieur 3/8"

Propriétés.

- pour tester les tournevis dynamométriques à déclenchement et à affichage
- contrôleur de couple d'atelier compact composé de :
- 1 capteur de mesure breveté
- 1 verrouillage sécurisé
- 1 écran
- 1 base avec câble de 1,5 mètre pour l'écran
- 1 câble en spirale
- 1 bloc d'alimentation (110 V-230 avec adaptateurs interchangeables)
- 4 adaptateurs pour carrés d'entrainement
- grand écran LCD pour une lisibilité optimale
- · installations horizontale ou verticale
- pour une mesure contrôlée à droite et à gauche
- 3 modes: affichage en cours du couple appliqué (Track), affichage du couple au déclenchement/détection du point d'articulation (First-Peak), affichage de la valeur de crête (Peak-Hold)
- contrôle supplémentaire grâce à l'affichage du couple de serrage réel sur les clés dynamométriques à déclenchement
- avec verrou de sécurité QuickRelease
- · faibles forces transversales grâce à nos capteurs de mesure plats
- · détection automatique des capteurs de mesure
- plage de mesure particulièrement large d'environ 2 % à 100 % de la valeur nominale
- 3 unités de mesure (N·m, ft·lb, in·lb)
- logiciel n° 7759-4, avec adaptateur USB et câble jack, permettant la transmission des valeurs mesurées à un PC (pas de source d'alimentation externe supplémentaire, alimentation par le PC)
- lors de la calibration des capteurs de mesure individuels, le dispositif de contrôle reste opérationnel sur site
- respecte les spécifications de la directive DKD-R 10-8
- · avec certificat
- livré dans une boîte abs robuste

Avantages.

Contrôleur de couple d'atelier pour le contrôle et le réglage des clés dynamométriques à déclenchement et à affichage.

Mesure dans la plage de couple étendue jusqu'à 1 100 N·m.

Les adaptateurs interchangeables logés dans la base permettent une utilisation flexible pour les tailles de carré standard.

O O O

Tests simples, rapides et fiables des clés dynamométriques pour garantir la qualité de la production.

Le remplacement simple des capteurs de mesure grâce au système "QuickRelease", permet un ajustement rapide aux différents process de contrôle et aux exigences de test périodiques.

Points forts du produit.



Montage flexible.

Qu'ils soient montés horizontalement ou verticalement, les points de fixation, la conception compacte et l'affichage rotatif permettent un positionnement flexible à n'importe quel endroit de l'atelier.



Equipé de différents carrés d'entrainement.

Jusqu'à 4 adaptateurs carrés sont intégrés dans la base de l'appareil, à portée de main, pour permettre une utilisation flexible avec des tailles d'entrainement standard.



Système de mesure adaptatif.

Notre SENSOTORK® 7707W est doté de capteurs de mesure facilement interchangeables. Il est ainsi possible de l'adapter aux différents besoins de mesure sur les lignes d'assemblage.



Résistance aux forces transversales.

Le haut niveau de précision est obtenu grâce à des capteurs de mesure plats et à une technologie embarquée permettant un traitement immédiat des données dans le capteur de mesure. Grâce à un amplificateur de mesure intégré, le contrôleur résiste aux moments de flexion et aux forces transversales.

Technologies et caractéristiques.



QuickRelease

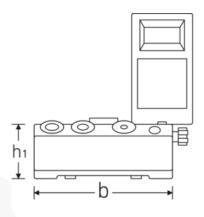
Le verrouillage sécurisé QuickRelease vous permet de monter et de changer rapidement les capteurs de mesure. Les capteurs se verrouillent dans l'adaptateur du système de calibration et ne se déverrouillent qu'en appuyant sur un bouton.

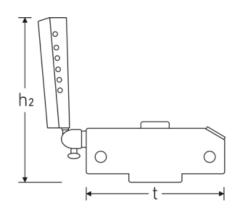


Certificat de calibration usine (calibration ISO)

Nos outils dynamométriques, capteurs de mesure et dispositifs de contrôle sont livrés avec un certificat de calibration d'usine conformément à la norme DIN EN ISO 6789-2:2017 et à la norme DKD-R 10-8 pour la traçabilité des dispositifs de mesure.

Dessin technique.





Attributs techniques.

Données logistiques.

Plage de mesure N·m	2-100 N·m	Profondeur mm (IFS)	430
Carré intérieur [pouce]	3/8 "	Largeur mm (IFS)	340
Largeur mm (b)	180 mm	Hauteur mm (IFS)	170

			11.07.2020
Poids avec caisse	10300 g	WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
Hauteur mm (h1)	79 mm	Longueur (emballé, mm)	430
Hauteur mm (h2)	215 mm	Largeur (emballé, mm)	340
N° de modèle	7707-2W	Hauteur (emballé, mm)	170
t	180 mm	Volume (emballé, dm3)	24.854 dm3
		Réf. n°	96521072
		Poids (brut, kg)	9,680
		Poids PAP (kg)	0,016
		Poids PVC (kg)	0,000
		GTIN	4018754155781
		Pays d'origine AWR	GERMANY
		Région d'origine	Nordrhein-Westfalen
		Position tarifaire	90318080
		Emballage	1
		Poids (g)	7025 g

Variantes.

Réf. n°	N° de modèle (ERP)	Désignation	GTIN
96521086	7707-1-3W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure0,2-10N·m Carré intérieur 1/4"	4018754241958
96521085	7707-1-2W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure0,2-10N·m Carré intérieur 1/4"	4018754241941
96521080	7707N-1W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure0,4-20N·m Carré intérieur 1/4"	4018754181148
96521072	7707-2W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure2-100N·m Carré intérieur 3/8"	4018754155781
96521083	7707-2-1W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure4-200N·m Carré intérieur 1/2"	4018754181162
96521084	7707-2-2W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure8-400N·m Carré intérieur 3/4"	4018754181179
96521082	7707N-3W	Appareil de contrôle électronique SENSOTORK Plage de mesure25-1100N·m Carré intérieur 3/4"	4018754181155

Code GTIN.

