Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F2/8 του Πιστοποιητικού Αρ. **983**-3

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Διακριβώσεων
CALIBRATION & TESTING GLOBETECH LABORATORIES A.E.

Μέγεθος / Αντικείμενο Διακρίβωσης	Περιοχή Μέτρησης	Αβεβαιότητα * (Στάθμη εμπιστοσύνης 95%)	Παρατηρήσεις
Μετρήσεις Δύναμης			
Μηχανές δοκιμών σε θλίψη	[200 kN έως 2000 kN] (2000 kN έως 3000 kN]	0,17 % 0,45 %	ISO 7500-1:2018 Μηχανές κλάσης ακρίβειας 1. Η διακρίβωση εκτελείται επιτόπου.
Μηχανές δοκιμών σε θλίψη:			EN 12390-4:2019 Η διακρίβωση εκτελείται επιτόπου.
- Μεταφορά δύναμης	Λόγος δυνάμεων σε φόρτιση 200 kN έως 3000 kN	0,01	
- Ρυθμός φόρτισης	1 kN/s έως100 kN/s	1%	
- Επιπεδότητα πλακών μηχανής	Go-NoGo 30 μm	4,3 μm	
- Σκληρότητα πλακών μηχανής	27 HRC έως 67 HRC	2,3 HRC	
- Τραχύτητα πλακών μηχανής	Ra: 0,4 μm έως 3,2 μm	0,032 μm έως 0,12 μm	
Ροπόκλειδα	3,5 Nm έως 700 Nm	0,6 %	ISO 6789-1:2017 ISO 6789-2:2017 με τη χρήση συστήματος μέτρησης ροπής.
Διαστασιακές Μετρήσεις			
Παχύμετρα αναλογικά / ψηφιακά	0 mm έως 300 mm	0,6 x d d: υποδιαίρεση οργάνου σε μm d ≥ 10 μm	VDI2618-9.1:2006

* *Όπου η αβεβαιότητα συνοδεύεται από την αντίστοιχη μονάδα, είναι απόλυτη, ενώ όπου δεν συνοδεύεται από μονάδα, είναι σχετική.*

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Ρήγα Φεραίου 11, 12462 Χαϊδάρι.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Μ. Αβραάμ, Ν. Σταθάτος, Χ. Γέρος.**

Το παρόν πεδίο διαπίστευσης αντικαθιστά το προηγούμενο με ημερομηνία 02 Ιουνίου 2023
Η ισχύς του Πιστοποιητικού Διαπίστευσης με Αρ.**983**-3, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι την 07.06.2028.

Αθήνα, 07 Ιουλίου 2023

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.