Ηλεκτρικός Ελεγκτής Τάσης Ακροδεκτών με Αισθητήρα 0-50KG TF-52

Model No. TF-52



SPECIFICATIONS

Τύπος	Ηλεκτρικός Ελεγκτής Τάσης Ακροδεκτών
Μοντέλο	TF-52
Εύρος Αισθητήρα	0-50KG
Οθόνη	LCD τιμή αιχμής
Μηχανισμός Συσφιξεως	Τύπου εκκεντρου
Λειτουργιές	Αυτόματη επιστροφή στο μηδέν, αυτόματη επιστροφή μετά τη δοκιμή
Χρήση	Δοκιμή δύναμης ελξης καλωδιών και ακροδεκτών

Το TF-52 είναι δοκιμαστήρας εφελκυσμού παγκου για τη δύναμη αποσυνδεσης πρεσαρισμένων ακροδεκτών, ακιδων συνδεσμου και συναρμολογημένων δεσμών καλωδιών. Αισθητήρας τάσης 0-50 kg φέρει το φορτιό και η οθόνη LCD κρατά την κορυφαιά τιμή, ώστε το αποτελεσμα να μένει στην οθόνη μετά την απελευθερωση του ακροδέκτη. Χρησιμοποιείται σε εισερχόμενο ελεγχο, έγκριση πρώτου τεμαχιόυ και τακτικο έλεγχο δεσμών, απο καλωδια σημάτος εως ακροδέκτες δεσμών ισχυός.

Ένα ελατηριωτο δυναμόμετρο που διαβαζεται με το χερι δίνει διαφορετικο νούμερο για καθε χειριστη: ο ρυθμος ελξης ποικιλλει και ο δείκτης πεφτει πιόω τη στιγμη που υποχωρεί η ένωση. Το TF-52 σφιγγει το συρμα σε σφιγκτήρα εκκεντρου, εφαρμοζει το φορτιό ηλεκτρικά και παγώνει την κορυφη στην οθόνη. Η αυτόματη επαναφορα στο μηδέν και η αυτόματη διαδρομη επιστροφης καθαριζουν το εξάρτημα μετα απο καθε δοκιμη, ώστε μια παρτιδα να τρεχει τεμαχιο με τεμαχιο χωρις χειροκίνητη επαναφορα.

Σε συγκριση με αναλογικο δυναμόμετρο ελξης που δειχνει μονο τη στιγμιαιά δύναμη, το TF-52 κρατά την κορυφη και επιστρεφει τον φορεά μονο του, ώστε ένας χειριστης να εκτελεί τη δοκιμη χωρις δευτερο ατομο να παρακολουθεί τον δείκτη. Ο σφιγκτήρας εκκεντρου πιάνει το συρμα απευθειάς, χωρις το πελμα δοκιμιόυ που χρειαζεται ένα πλαισιο εφελκυσμού παγκου για δειγματα με ωμους, και η πλακα ραφιου ακροδεκτών ταχειάς αλλαγης καλυπτει διαφορετικες οικογένειες ακροδεκτών στην ιδια βαση.

Βασικά χαρακτηριστικά

1. Αισθητήρας τάσης 0-50 kg (500 N) • η κεφαλιδα της οθονης δειχνει 500 N και η ένδειξη εχει δυό δεκαδικά

2. Διατήρηση κορυφαιάς τιμης στην LCD κρατά τη μεγιστη δυναμη ορατη μετά τη θραυση του δειγματος

3. Σφιγκτήρας συρματος τυπου εκκεντρου πιάνει τον αγωγο ή τη μονωση χωρις πελμα ειδικο για ακροδέκτη

4. Αυτόματη επαναφορα στο μηδέν και αυτόματη διαδρομη επιστροφης μετα απο καθε δοκιμη

5. Πλακα ραφιου ακροδεκτών ταχειάς αλλαγης εναλλασσει οικογένειες ακροδεκτών χωρις επαναρυθμιση του αισθητήρα

6. Ένα πράσινο κουμπί έκκίνησης ξεκινά την ελξη • ο κύκλος σταματά στη θραυση και αφηνει την κορυφη στην οθονη

Τεχνικες προδιαγραφες

Παραμετρος	Προδιαγραφη
Μοντελο	TF-52
Τυπος μηχανης	Ηλεκτρικος δοκιμαστηρας εφελκυσμου ακροδεκτων
Ευρος αισθητηρα ταδης	0-50 kg (500 N)
Οθονη	LCD, διατηρηση κορυφαιας τιμης
Ενδειξη	Δυο δεκαδικα ψηφια, 0.00 σε ηρεμια
Συσφιξη	Σφιγκτηρας συρματος τυπου εκκεντρου
Πλακα ακροδεκτων	Πλακα ραφιου ακροδεκτων ταχειας αλλαγης
Επιστροφη	Αυτοματη επαναφορα στο μηδεν, αυτοματη επιστροφη μετα τη δοκιμη
Κατευθυνση δοκιμης	Κατακορυφη ελξη, πλαισιο παγκου
Εφαρμογη	Δυναμη αποσυνδεσης δεσμων καλωδιων και ακροδεκτων

Εφαρμογες

— Εργοστασια δεσμων αυτοκινητου - δοκιμη αποσυνδεσης σε πρεσαρισμενους δακτυλιοειδεις και διχαλωτους ακροδεκτες μετα την πρεσα

— Γραμμες δεσμων οικιακων συσκευων - ελεγχος συγκρατησης σε ακροδεκτες Faston και λεπιδες πριν τη συναρμολογηση της δεσμης

— Κατασκευαστες συνδεσμων - δοκιμη συγκρατησης ακιδας σε επαφες φις και υποδοχης

— Εργαστηρια QC συναρμολογησης καλωδιων - πρωτο τεμαχιο και δειγματοληψια παρτιδας σε ενωσεις ακροδεκτων

— Εργοστασια EMS ηλεκτρονικων - εισερχομενος ελεγχος σε αγορασμενα πρεσαρισμενα καλωδια

Electric terminal tension tester

Using 0-50Kg tension sensor, LCD display peak value, fast terminal rack plate, cam type wire clamping mechanism, automatic return to zero and automatic return after the test.





LCD	Memory storage	Innovative design	Convenient operation

Electric terminal tension tester

simple durable



Features



1. tension tester mainly uses 0kg-50kg tension sensors
2. LCD display peak
3. Quick terminal chuck, cam type wire clamping mechanism
4. Automatically return to zero and return to position after testing

Product parameters

Product model: TF-52

Product name: Electric terminal tension tester

Measuring range: 0.5 (KN)

Measurement accuracy: 0.1

Maximum load: 50 (KN)

Stretching space: 10 (mm)

Stretching speed: 10 (mm/min)



Terminal pull test chart

This machine is mainly used to test the pull-out force of various wiring harnesses and terminals



Product spotlight

front



Left side



Right side



Product Images

