Πνευματικη Μηχανη Πτυχωσης Σωληνοειδων Ακροδεκτων 0,08-10mm² T6-4

Model No. T6-4



SPECIFICATIONS

Μοντελο	T6-4
Ευρος πτυχωσης	0,08-10mm²
Δυναμη εξοδου	1,3T
Πιεση αερα	0,3-0,8MPa
Διαστασεις	251mm*100mm*150mm
Βαρος	5,52kg
Τυπος πτυχωσης	Εξαγωνικη
Εφαρμογη	Σωληνωτος ακροδεκτης

Το T6-4 ειναι πνευματικο μηχανημα πρεσαρισματος για σωληνωτα ακροχιτωνια και δακτυλιους σε συρμα 0.08 εως 10 mm2. Κλεινει εξαγωνικο καλουπι γυρω απο το ακροχιτωνιο με δυναμη εξοδου 1.3 t απο αερα δικτυου 0.3 εως 0.8 MPa, σε μοναδα πλαισιου C 251 x 100 x 150 mm βαρους 5.52 kg.

Το χειροκινητο εργαλειο πρεσαρισματος βαζει οση δυναμη δινει η λαβη του χειριστη, οποτε το ιδιο ακροχιτωνιο μπορει να υποστει ανεπαρκες πρεσαρισμα στο τελος της βαρδιας και υπερβολικο απο δυνατοτερο χερι, και το εξαγωνικο προφιλ σπανια κλεινει πληρως. Εδω η δυναμη προερχεται απο πνευματικο κυλινδρο σε καθορισμενη πιεση, ωστε καθε ακροχιτωνιο να δεχεται την ιδια 1.3 t και το εξαγωνικο καλουπι να κλεινει πληρως γυρω του. Ο λαιμος πλαισιου C ειναι προφυλαγμενος, και το σετ καλουπιων καθεται σε στρογγυλη βαση στον λαιμο, ωστε το μηχανημα να μετακινειται μεταξυ παγκων απο τη λαβη του και να επανερχεται σε λειτουργια στην ιδια γραμμη αερα.

Ειναι η μοναδα πλευρας ακροδεκτη της ομαδας: τα αλλα μηχανηματα προετοιμαζουν το συρμα, αυτο το τερματιζει. Ειναι κατασκευασμενο για σωληνωτα ακροχιτωνια με εξαγωνικο προφιλ, οχι για μονωμενους δακτυλιοειδεις η λεπιδοειδεις ακροδεκτες, που χρειαζονται αλλο καλουπι και αλλη γεωμετρια πρεσαρισματος.

Βασικα χαρακτηριστικα

1. Ευρος πρεσαρισματος 0.08 εως 10 mm2, καλυπτοντας συρμα ελεγχου 0.08 mm2 εως αγωγο τροφοδοσιας 10 mm2 σε ενα μηχανημα.

2. Δυναμη εξοδου 1.3 t απο πιεση αερα 0.3 εως 0.8 MPa, ωστε το υψος πρεσαρισματος να οριζεται απο τον ρυθμιστη και οχι απο τη δυναμη του χειριστη.

3. Εξαγωνικο προφιλ καλουπιου κλεινει εξι σημεια ομοιομορφα γυρω απο το ακροχιτωνιο, εδραζοντας το στους κλωνους αγωγου σε ολη την περιφερεια.

4. Πνευματικη ενεργοποιηση αφηνει και τα δυο χερια στο συρμα και το ακροχιτωνιο κατα τη διαδρομη.

5. Λαιμος πλαισιου C με προφυλακτηρα πανω απο το καλουπι, ωστε τα δαχτυλα να μη φτανουν στο κλειομενο καλουπι.

6. 251 x 100 x 150 mm και 5.52 kg με λαβη μεταφορας, αρκετα μικρο για το ακρο παγκου καλωδιωσης και μετακινηση σε αλλη γραμμη.

Τεχνικές προδιαγραφές

Παράμετρος	Προδιαγραφή
Μοντέλο	T6-4
Τύπος μηχανήματος	Πνευματικό μηχάνημα πρεσαρίσματος σωληνωτών ακροδεκτών
Εύρος πρεσαρίσματος	0.08 εώς 10 mm2
Δύναμη εξόδου	1.3 t
Πίεση αέρα	0.3 εώς 0.8 MPa
Προφίλ πρεσαρίσματος	Εξαγωνικό
Διαστάσεις	251 x 100 x 150 mm
Βάρος	5.52 kg

Εφαρμογές

— Καλωδίωση πινάκων ελέγχου, πρεσάρισμα ακροχιτωνιών σε συρμα πιν̈ακα 0.5 εώς 10 mm2 πριν μπει σε κλεμμα.

— Καλωδίωση κατασκευαστή μηχανημάτων, τερματισμός μονών και διπλών ακροχιτωνιών στον παγκο με επαναληψιμο υψος πρεσαρίσματος.

— Αγωγοί αίσθητηρων και ενεργοποιητών, πρεσάρισμα ακροχιτωνιών 0.08 εώς 1.5 mm2 σε καλωδιο μικρών συσκευών.

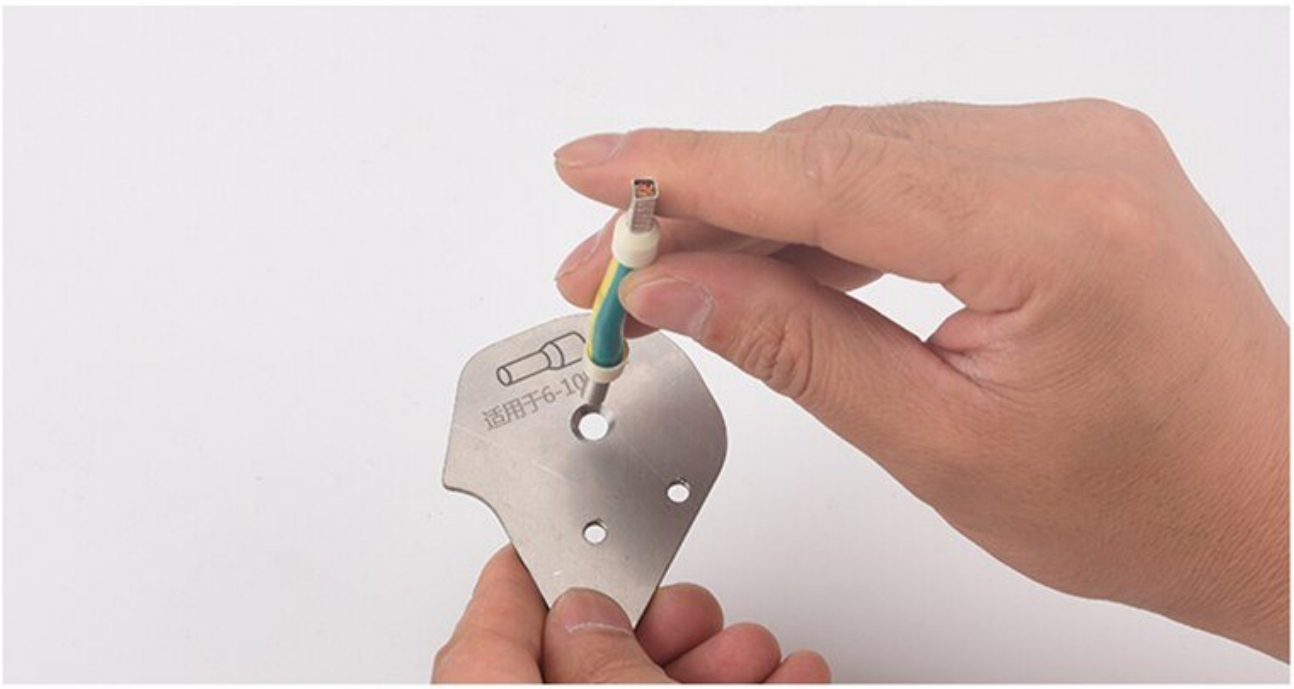
— Δεσμη συσκευών και HVAC, τερματισμός άκρων πολυκλωνου καλωδιού πριν τη συνδεση.

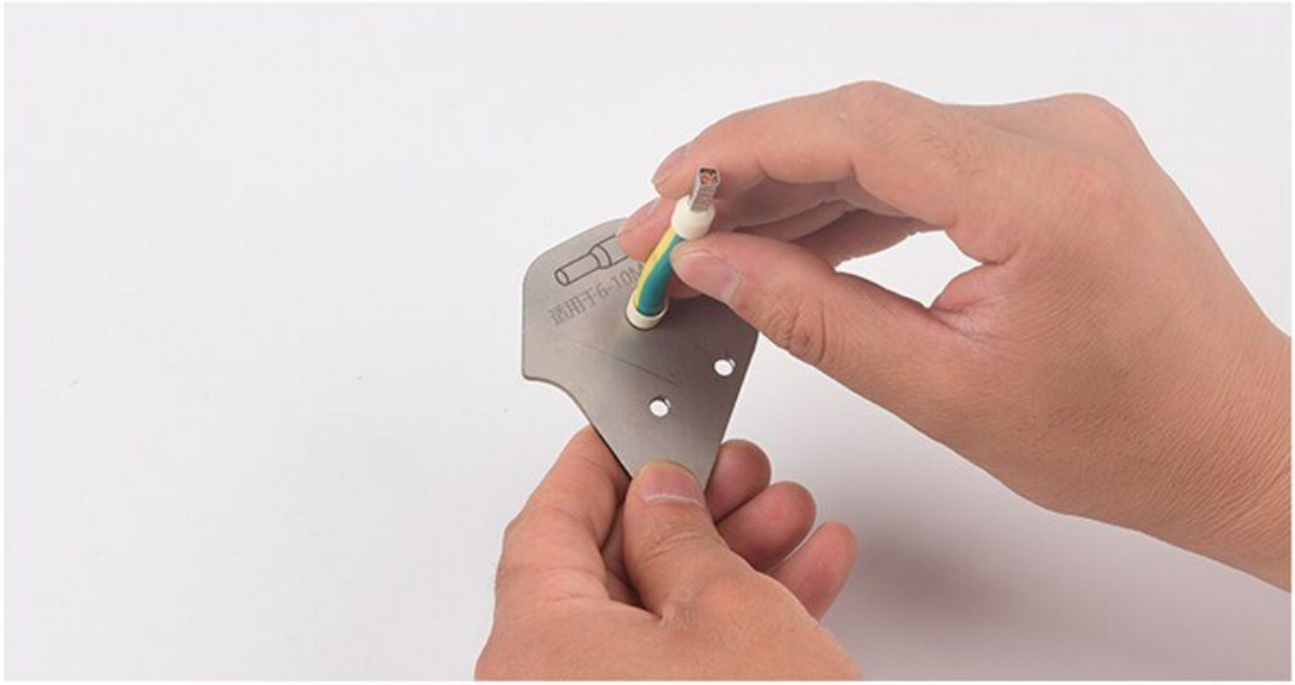
— Καλωδια τροφοδοσιάς πινάκων, πρεσάρισμα σωληνωτών ακροδεκτών 6 εώς 10 mm2 οπου χειροκινητο εργαλειό δεν κλεινει πληρως το εξαγωνο.

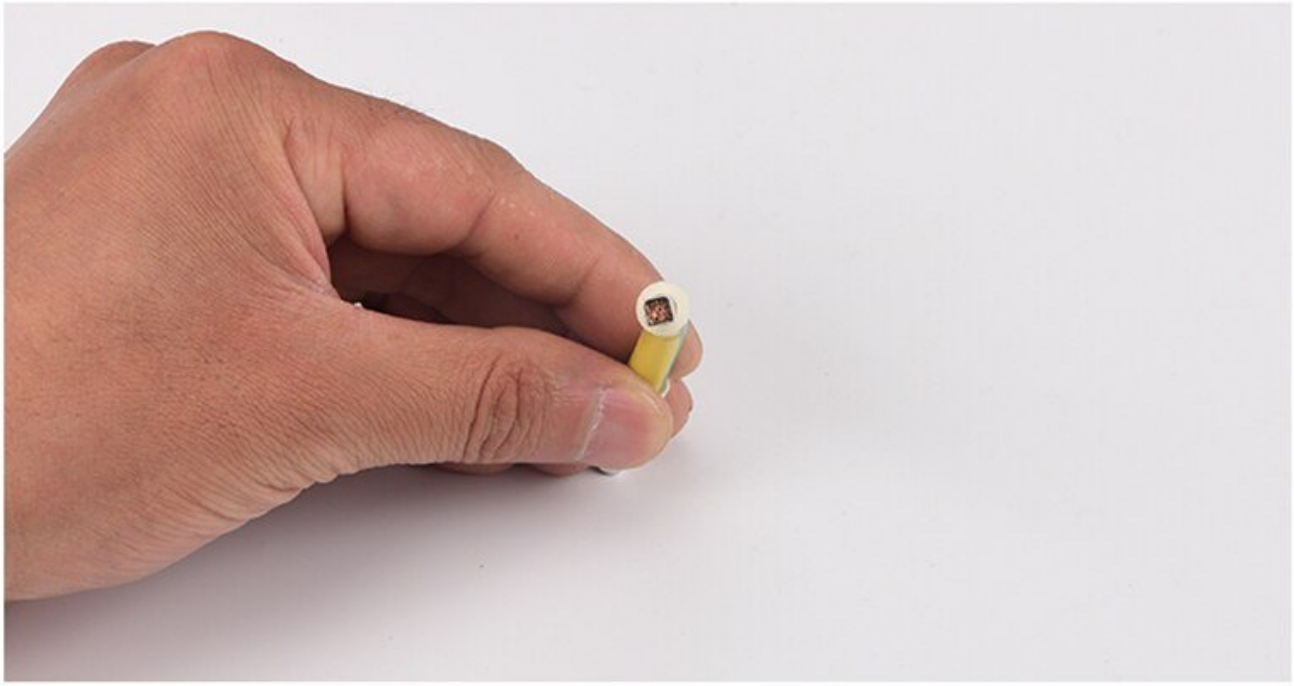

适用于空气压力: 0.5-0.7 MPa
输 出 力: 1.3T 空气压力为0.5MPa时
压接范围: 0.08-10mm²
外形尺寸: 25x10x15cm 重量: 3.9Kg

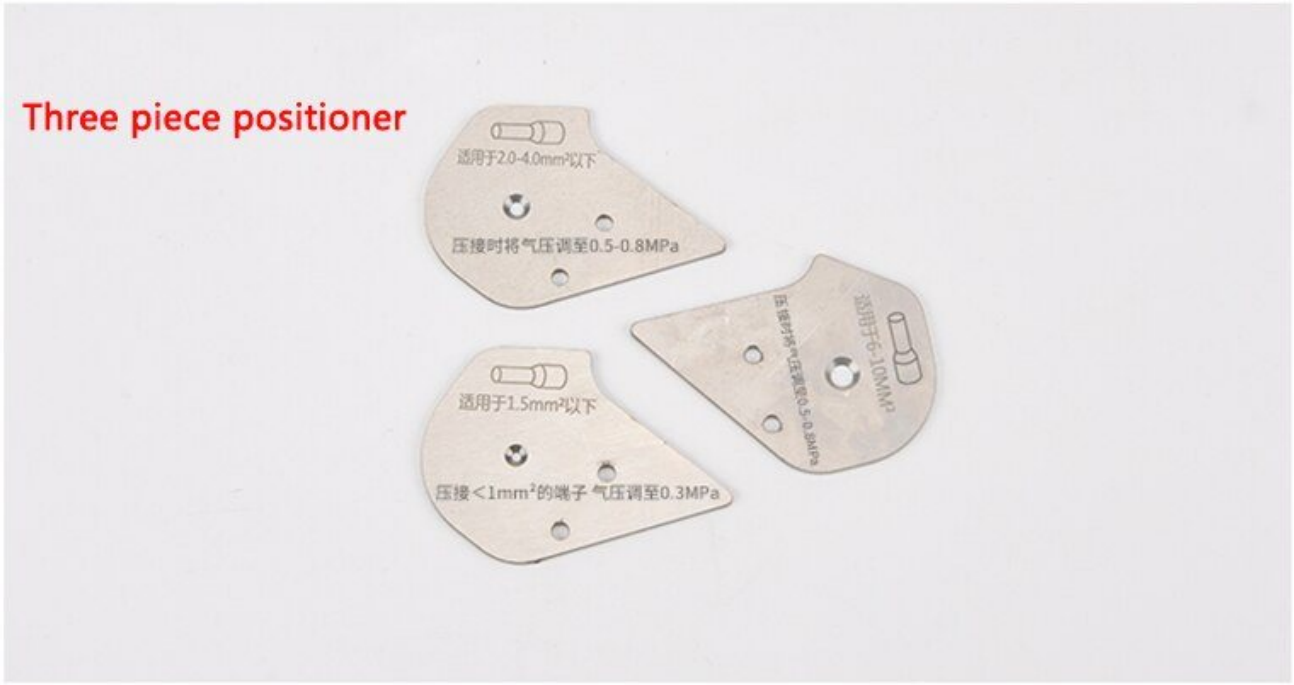


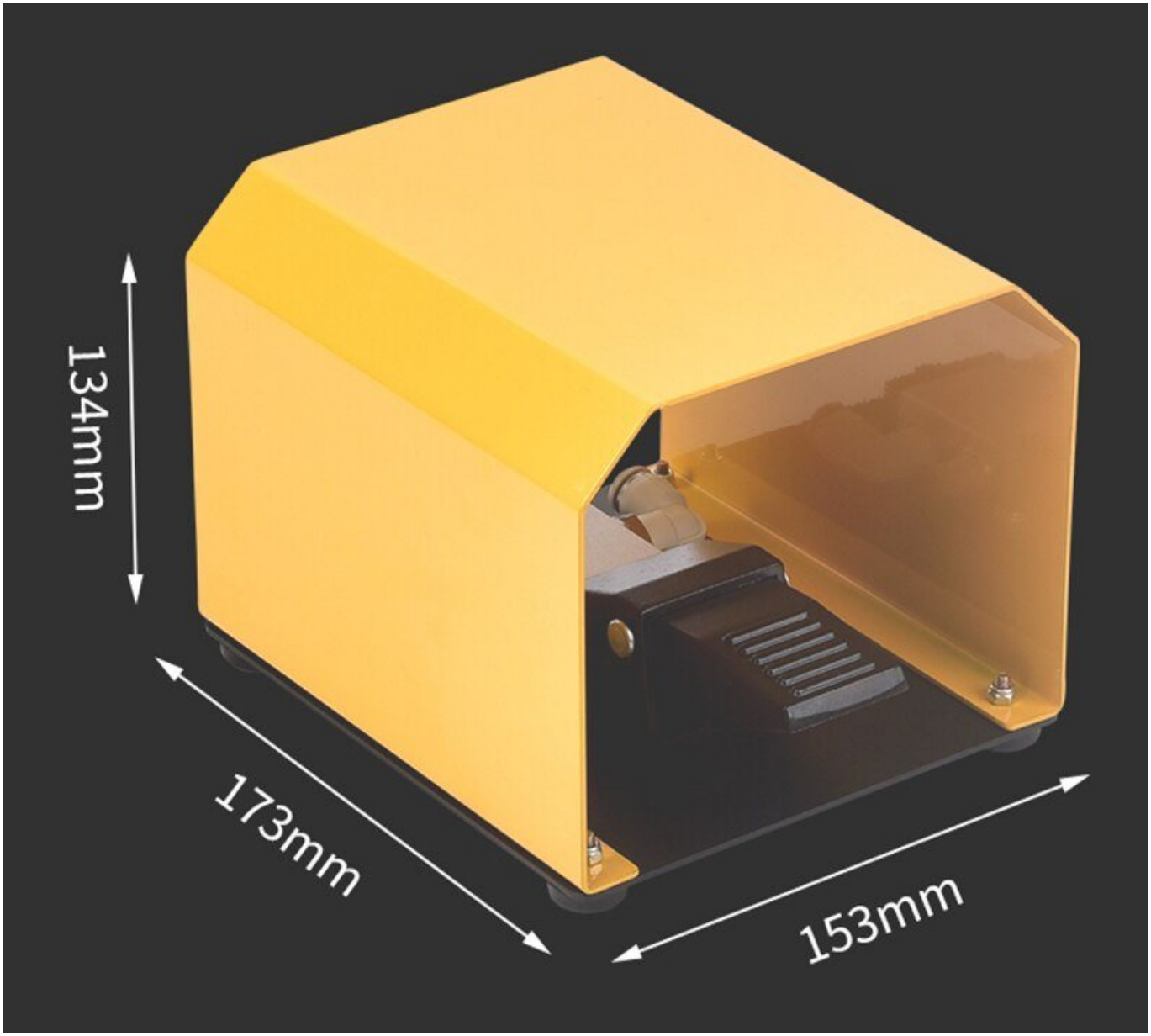









Three piece positioner
适用于2.0-4.0mm²以下
压接时将气压调至0.5-0.8MPa
适用于1.5mm²以下
压接＜1mm²的端子 气压调至0.3MPa


134mm
173mm
153mm

PneumaticTypeTerminalCrimpingMachine T6-4/ T6-6



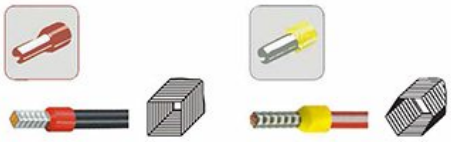
Pneumatic Type
Terminal Crimping Machine
气动式端子压接机

端子侧向进入
采用气压控制压力，可根据端子大小不同调节压力
适合于应用范围内所有的套管及双套管式端子
Ferrule insertion at the side of the tool
The pressure is controlled by air pressure, and the pressure can be adjusted according to the size of the terminal
For crimping insulated and non-insulated ferrules

工具参数	WPM6-4	WPM T6-6
压接范围 Crimping range	0.08-10mm²	0.25-6mm²
气压范围 Air pressure range	0.3-0.8MPa	0.3-0.8MPa
出力 Output	1.3T	1.3T
外形尺寸 Overall dimension	251×100×150mm	251×100×150mm
重量（净重 / 毛重)Weight	5.52Kg	5.8Kg



随机配置三块定位片



四边压接 Four-sided crimp　　六边压接 Hexagonal crimp

机器连接示意图





主机



穿入端子



踩下脚踏



压接完成

Product Images



FAQ

Για ποια μεγέθη καλωδίων και ακροδεκτών είναι κατάλληλο το Πνευματικό Μηχάνημα Συμπίεσης T6-4;

Το Πνευματικό Μηχάνημα Συμπίεσης Σωληνοειδών Ακροδεκτών T6-4 σχεδιάστηκε για υψηλής ακριβειας συμπίεση σωληνοειδών ακροδεκτών (τελικών μανικιών) σε καλωδια που κυμαίνονται από 0,08 mm^2 εως 10 mm^2. Αυτό το ευρύ εύρος το καθιστά μια ευελικτη λυση για διαφορες βιομηχανικες εφαρμογες, από λεπτή καλωδίωση ελεγχου εως πιο σημαντικες συνδεσεις ισχυος.

Ποιο είναι το πλεονέκτημα των εξαγωνικών μορφών συμπίεσης σε αυτό το μηχάνημα;

Οι εξαγωνικες μορφες συμπίεσης δημιουργούν μια ομοιόμορφη, αεροστεγή και υψηλής ακεραιότητας συμπίεση στον ακροδέκτη. Αυτό το σχημα προσφερει ανωτερη μηχανική αντοχή και ηλεκτρική αγωγιμότητα σε συγκριση με αλλες μορφες συμπίεσης, μειώνοντας την αντισταση και αποτρεποντας την εξαγωγή του καλωδίου. Είναι το βιομηχανικά προτιμώμενο προτυπο για αξιοπιστες, ανθεκτικες σε δονησεις συνδεσεις σε απαιτητικα περιβαλλοντα.

Ποιες είναι οι απαιτήσεις πιέσης αέρα για τη λειτουργία αυτής της πνευματικής συμπιεστικής μηχανής;

Το μηχάνημα T6-4 λειτουργεί αποτελεσματικά με μια τυπική βιομηχανική παροχή αέρα μεταξύ 0,3 MPa και 0,8 MPa. Παραγει μια ισχυρή δύναμη συμπίεσης 1,3 τόνου σε αυτες τις πιεσεις, διασφαλιζοντας συνεπεις και αξιοπιστες συμπιεσεις χωρις να απαιτει υπερβολική καταναλωση ενεργειας. Να διασφαλιζετε παντα οτι η παροχή αέρα σας είναι καθαρή και ξηρή για βελτιστη αποδοση και μακροζωια του εργαλειου.

Είναι αυτό το μηχάνημα κατάλληλο για περιβαλλοντα παραγωγής υψηλού όγκου;

Ναι, απολυτως. Ως υψηλής αποδοσης πνευματικος συμπιεστής ακροδεκτών, το T6-4 είναι σχεδιασμένο για ταχυτητα και συνεπεια σε βιομηχανικά περιβαλλοντα. Η πνευματική λειτουργια επιτρεπει γρηγορη, επαναλαμβανομένη συμπίεση με ελαχιστοστα κοπωση του χειριστη, ενισχυόντας σημαντικα την παραγωγικοτητα σε σχεση με τα χειροκινητα εργαλεια. Η ανθεκτική κατασκευή του διασφαλιζει αντοχή για συνεχή χρηση σε εργαστηρια και γραμμες συναρμολογησης.

Τι τυπους ακροδεκτων η συνδετηρων μπορω να συμπιεσω με αυτο το μηχανημα;

Αυτο το μηχανημα ειναι ειδικα βελτιστοποιημενο για τη συμπιεση μονωμενων και μη μονωμενων σωληνοειδων ακροδεκτων, που συχνα αναφερονται ως τελικα μανικια καλωδιων η φερμουαρ. Ειναι το ιδανικο βιομηχανικο εργαλειο συμπιεσης για την προετοιμασια των ακρων των καλωδιων για συνδεση σε μπλοκ ακροδεκτων, συνδετηρες και αλλα ηλεκτρικα εξαρτηματα, διασφαλιζοντας μια επαγγελματικη και ασφαλη ολοκληρωση καθε φορα.