

INGCO

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

CORDLESS SPRAY GUN

Πιστόλι Βαφής Μπαταρίας 20V Li-Ion



**CSGLI20041 CSGLI20041xy UCSGLI20041
UCSGLI20041xy**

x (blank, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M);

y (blank, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)



Σύμβολα στο εγχειρίδιο οδηγιών

	Διαβάστε το εγχειρίδιο οδηγιών πριν από τη χρήση.
	CE conformity / δήλωση συμμόρφωσης
	Ειδοποίηση ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που υποστηρίζονται από τον κατασκευαστή.
	Φορέστε γυαλιά ασφαλείας, προστασία ακοής και μάσκα σκόνης
	Τα απόβλητα ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλώ ανακυκλώστε. Επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής πώλησης για συμβουλές ανακύκλωσης.
	Φορτίστε τη μπαταρία μόνο κάτω από 40°C
	Ανακυκλώνετε πάντα τις μπαταρίες
	Μην καταστρέφετε τη μπαταρία με φωτιά
	Μην βάλετε τη μπαταρία στο νερό

ΠΡΟΣΟΧΗ Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και / ή σοβαρό τραυματισμό.

Αποθηκεύστε το φυλλάδιο για να μπορείτε να διαβάσετε αργότερα ξανά.

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιήσεις αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με ρεύμα (με καλώδιο ή με μπαταρία (χωρίς καλώδιο, επαναφορτιζόμενα)).

1) Περιοχή εργασίας

- α.) Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Ακατάστατοι και οι σκοτεινοί χώροι προκαλούν ατυχήματα.
- β.) Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, όπως παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.
- γ.) Κρατήστε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους μακριά όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.

2) Ηλεκτρική ασφάλεια

- α.) Το φως των ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το φως με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε φως προσαρμογής με γη (γειωμένα) ηλεκτρικά εργαλεία.
- β.) Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- γ.) Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία στη βροχή ή σε υγρές συνθήκες. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- δ.) Μην ασκείτε δύναμη στο καλώδιο. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να βγάλετε από την πρίζα του ηλεκτρικού εργαλείου. Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα μέρη. Φθαρμένο ή χτυπημένο καλώδιο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- ε.) Όταν εργάζεσθε με ηλεκτρικά εργαλεία σε εξωτερικούς χώρους, χρησιμοποιήστε καλώδιο προέκτασης που προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
- στ.) Αν δεν μπορείτε να αποφύγετε την χρήση των εργαλείων σε περιοχές με υψηλή υγρασία, βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ρελέ διαρροής στην παροχή ρεύματος. Θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

3) Προσωπική ασφάλεια

- α.) Να είστε σε ετοιμότητα να βλέπετε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική όταν λειτουργείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο.

Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.

- β.) Χρήση εξοπλισμού ασφαλείας. Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά, μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος και ωτασπίδες.
- γ.) Να αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση OFF πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο.
- δ.) Αφαιρέστε οποιοδήποτε εργαλείο ρύθμισης ή κλειδί από το εργαλείο πριν το εκκινήσετε. Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.
- ε.) Να μην τεντώνετε για να φτάσετε το σημείο εργασίας. Διατηρείτε τη σωστή στάση και ισορροπία, ανά πάσα στιγμή. Θα έχετε έτσι καλύτερο έλεγχο του εργαλείου σε αναπάντεχες καταστάσεις.
- στ.) Να είστε ντυμένοι κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, το ρουχισμό και τα γάντια μακριά από κινούμενα μέρη.
- ζ.) Αν παρέχονται εξαρτήματα για τη σύνδεση συσκευών εξαγωγής και συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι είναι συνδεδεμένα και χρησιμοποιούνται σωστά.

4) Χρήση ηλεκτρικών εργαλείων και φροντίδα

- α) Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας.
- β) Μη χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο αν ο διακόπτης δεν ανοίγει και κλείνει.
- γ) Βγάλτε το φως από την πρίζα πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Μειώνεται ο κίνδυνος κατά λάθος εκκίνησης του εργαλείου.
- δ) Αποθηκεύετε τα εργαλεία μακριά από τα παιδιά και μην αφήνετε τα άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με εργαλεία.
- ε) Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγξτε την ευθυγράμμισή τους ή το μπλοκάρισμα των κινούμενων μερών, τη θραύση των εξαρτημάτων και οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Σε περίπτωση βλάβης, το ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει επισκευαστεί πριν χρησιμοποιηθεί.
- στ) Διατηρείτε τα κοπτικά εργαλεία κοφτερά και καθαρά.
- ζ) Χρησιμοποιήστε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα και τα εξαρτήματα εργαλείων κλπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και τις εργασίες που πρέπει να εκτελεστούν. Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για λειτουργίες

διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη κατάσταση.

5) Χρήση εργαλείου μπαταρίας και συντήρηση

- α.) Επαναφορτίστε μόνο με τον φορτιστή που προσδιορίζει ο κατασκευαστής. Ένας φορτιστής που είναι κατάλληλος για έναν τύπο μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει φωτιά όταν χρησιμοποιηθεί με άλλο τύπο μπαταρίας.
- β.) Χρησιμοποιείτε τα εργαλεία μόνο με τις ακριβώς προσδιορισμένες μπαταρίες. Οποιαδήποτε άλλη μπαταρία μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή και φωτιά.
- γ.) Όταν δεν χρησιμοποιείτε τις μπαταρίες, κρατήστε τις μακριά από μεταλλικά αντικείμενα όπως καρφιά, βίδες, κέρματα συνδετήρες και κλειδιά ή οποιοδήποτε άλλο μεταλλικό αντικείμενο που μπορεί να βραχυκυκλώσει τους ακροδέκτες των μπαταριών. Μπορεί να προκληθούν εγκαύματα ή φωτιά.
- δ.) Κάτω από συνθήκες εξαιρετικής καταπόνησης της μπαταρίας, μπορεί να υπάρξει διαρροή υγρών. Να αποφύγετε την επαφή. Αν αυτό συμβεί κατά λάθος, ξεπλύνετε με νερό. Αν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Το υγρό αυτό μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς ή εγκαύματα.
- ε.) Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένη ή τροποποιημένη μπαταρία. Φθαρμένες ή τροποποιημένες μπαταρίες μπορεί να έχουν απρόβλεπτη συμπεριφορά με αποτέλεσμα φωτιά, έκρηξη ή κίνδυνο τραυματισμού.
- στ.) Μην εκθέτετε την μπαταρία ή το εργαλείο σε φωτιά ή υψηλές θερμοκρασίες. Η έκθεση σε φωτιά ή θερμοκρασίες άνω των 130 °C μπορεί να προκαλέσει έκρηξη.
- ζ.) Ακολουθείτε όλες τις οδηγίες φόρτισης και μην φορτίζετε την μπαταρία ή το εργαλείο εκτός του εύρους θερμοκρασιών που προσδιορίζεται. Μη σωστή φόρτιση ή σε θερμοκρασίες διαφορετικές από αυτές των οδηγιών, μπορεί να βλάψουν την μπαταρία και αυξάνουν τον κίνδυνο πυρκαγιάς.

6) Επισκευή

- α.) Επιτρέπεται η συντήρηση του ηλεκτρικού σας εργαλείου μόνο από εξειδικευμένο επισκευαστή. Αυτό θα διασφαλίσει τη διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.
- β.) Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Έτσι εξασφαλίζεται ότι θα λειτουργεί σύμφωνα με τα απαιτούμενα πρότυπα ασφαλείας.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- α) Οδηγίες για μη χρήση πιστολιού για ψεκασμό εύφλεκτων υλικών.
- β) Προειδοποίηση για την επίγνωση τυχόν κινδύνων που παρουσιάζει το υλικό που ψεκάζεται και οδηγίες να συμβουλευτείτε τις σημάνσεις στο δοχείο ή τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή του υλικού που πρόκειται να ψεκαστεί.
- γ) Οδηγία να μην ψεκάζεται κανένα υλικό όπου δεν είναι γνωστός ο κίνδυνος.
- δ) Οδηγίες χρήσης κατάλληλου ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού, όπως μάσκα σκόνης.
- ε) Οδηγία να μην καθαρίζετε πιστόλια με εύφλεκτους διαλύτες.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

1. Πριν χρησιμοποιήσετε την μπαταρία, διαβάστε όλες τις οδηγίες και τις ενδείξεις προφύλαξης στο (1) φορτιστή μπαταρίας, (2) την μπαταρία και (3) το προϊόν στο οποίο χρησιμοποιείται η μπαταρία.
2. Μην αποσυναρμολογείτε την μπαταρία.
3. Εάν ο χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας είναι υπερβολικά σύντομος, διακόψτε αμέσως τη λειτουργία. Εάν συνεχίσετε, μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα κίνδυνο υπερθέρμανσης, πιθανών εγκαυμάτων κι ακόμη έκρηξης.
4. Αν μπει στα μάτια σας ηλεκτρολύτης, ξεπλύνετε με καθαρό νερό και αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Μπορεί να χάσετε την όρασή σας.
5. Μη βραχυκυκλώνετε την μπαταρία:
 - 1.) Μην αγγίζετε τους ακροδέκτες με αγώγιμο υλικό.
 - 2.) Μην αποθηκεύετε την μπαταρία σε δοχείο με άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως καρφιά, νομίσματα, κτλ.
 - 3.) Μην εκθέτετε την μπαταρία σε νερό ή βροχή. Αν βραχυκυκλωθεί η μπαταρία, μπορεί να προκληθεί μεγάλη ροή ηλεκτρικού ρεύματος, υπερθέρμανση, πιθανά εγκαύματα και ακόμη καταστροφή της μπαταρίας.
6. Μην αποθηκεύετε το εργαλείο και την μπαταρία σε μέρη όπου η θερμοκρασία μπορεί να φτάσει ή να ξεπεράσει τους 50°C (122°F).
7. Μην αποτεφρώνετε την μπαταρία ακόμη κι αν παρουσιάζει σοβαρή ζημιά ή είναι εντελώς φθαρμένη. Η μπαταρία μπορεί να εκραγεί σε φωτιά.
8. Να προσέχετε να μη σας πέσει η μπαταρία και να μη συγκρουστεί με κάποιο αντικείμενο.
9. Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένη μπαταρία.

10. Ανακυκλώστε την μπαταρία σύμφωνα με τους κανονισμούς.

Συμβουλές για τη διατήρηση της μέγιστης ζωής της μπαταρίας

1. Να φορτίζετε την μπαταρία πριν αποφορτιστεί εντελώς. Πάντοτε να διακόπτετε τη λειτουργία του εργαλείου και να φορτίζετε την μπαταρία όταν παρατηρείται μειωμένη ισχύς του εργαλείου.
2. Ποτέ μην επαναφορτίζετε μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία. Εάν υπερφορτίσετε την μπαταρία, μειώνεται η ωφέλιμη διάρκεια ζωής της.
3. Να φορτίζετε την μπαταρία σε θερμοκρασία δωματίου, δηλαδή στους 10° C έως 40° C (50°F έως 104°F). Αν η μπαταρία είναι θερμή, αφήστε την να ψυχθεί πριν τη φορτίσετε.
4. Φορτίστε την μπαταρία αν δεν την έχετε χρησιμοποιήσει για μεγάλο χρονικό διάστημα (περισσότερο των 6 μηνών).

Τοποθέτηση ή αφαίρεση της μπαταρίας

- Για να βγάλετε την μπαταρία, τραβήξτε την από το εργαλείο καθώς πιέζετε το κουμπί στο πλαϊνό της μπαταρίας.
- Για να τοποθετήσετε την μπαταρία, ευθυγραμμίστε τη γλωττίδα της μπαταρίας με την εγκοπή στο περίβλημα και ολισθήστε τη στη θέση της. Πάντοτε να την τοποθετείτε έως το τέρμα, δηλαδή έως ότου ασφαλίσει στη θέση και ακουστεί ένας χαρακτηριστικός ήχος («κλικ»). Εάν φαίνεται το κόκκινο τμήμα στην άνω πλευρά του κουμπιού, δεν είναι πλήρως ασφαλισμένη. Εισάγετέ την πλήρως ώστε να μη φαίνεται το κόκκινο τμήμα. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να πέσει κατά λάθος από το εργαλείο και να τραυματίσει εσάς ή κάποιον παρευρισκόμενο.
- Μη χρησιμοποιείτε δύναμη όταν τοποθετείτε την μπαταρία. Αν η μπαταρία δεν ολισθαίνει με ευκολία, δεν την εισάγατε σωστά.

ΠΡΟΣΟΧΗ!: Πάντα απενεργοποιείτε το εργαλείο πριν βάλετε ή βγάλετε την μπαταρία.

- Όταν δεν χρησιμοποιείτε το εργαλείο πιάστε το κουμπί κλειδώματος από τη θέση Α στη θέση «OFF».
- Κρατάτε γερά το εργαλείο και την μπαταρία για να αποφευχθεί η πτώση τους.

Σύστημα προστασίας εργαλείου / μπαταρίας

Το εργαλείο είναι εξοπλισμένο με σύστημα προστασίας μπαταρίας εργαλείου. Αυτό το σύστημα διακόπτει αυτόματα την τροφοδοσία του κινητήρα για να παρατείνει τη διάρκεια ζωής του εργαλείου και της μπαταρίας. Το εργαλείο θα

σταματήσει αυτόματα κατά τη λειτουργία εάν το εργαλείο ή η μπαταρία τοποθετηθεί σε μία από τις ακόλουθες συνθήκες:

Προστασία υπερφόρτωσης

Όταν η μπαταρία λειτουργεί με τρόπο που προκαλεί ασυνήθιστα υψηλό ρεύμα, το εργαλείο σταματά αυτόματα χωρίς καμία ένδειξη. Σε αυτήν την περίπτωση, απενεργοποιήστε το εργαλείο και σταματήστε την εφαρμογή που προκάλεσε υπερφόρτωση του εργαλείου. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το εργαλείο για επανεκκίνηση.

Προστασία υπερθέρμανσης

Όταν το εργαλείο/μπαταρία υπερθερμανθεί, το εργαλείο σταματά αυτόματα. Σε αυτήν την περίπτωση, αφήστε το εργαλείο/μπαταρία να κρυώσει πριν ενεργοποιήσετε ξανά το εργαλείο.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



1. Σκανδάλη (διακόπτης λειτουργίας ON/OFF)
2. Δοχείο
3. Κουμπί απελευθέρωσης δοχείου

4. Φυσητήρας
5. Βίδα ρύθμισης δοσολογίας
6. Καπάκι αέρα
7. Ακροφύσιο
8. Παξιμάδι καπακιού

Μοντέλο	CSEGLI20041 CSEGLI20041xy UCSEGLI20041 UCSEGLI20041xy
Μέγιστο ιξώδες	120din-s
Τάση	20V
Μέγιστη πίεση αέρα	0.1-0.2bar
Μέγιστη ροή ψεκασμού	800ml / min
Στάθμη ηχητικής πίεσης	LpA:77 dB(A) KpA:3,0dB(A) LwA:90 dB(A) KwA:3,0dB(A)
Χωρητικότητα δοχείου	800 ml
Διάμετρος μπεκ	Φ1.5, 2.0, 2.5mm
Βάρος	0.95kg

- Λόγω του συνεχόμενου προγράμματος που εφαρμόζουμε για έρευνα και ανάπτυξη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά στο παρόν έντυπο υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Παρατήρηση: Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν από χώρα σε χώρα.
- x (blank, 1,2,3,4,5,6,7,8,9,E,S,A,M); y (blank, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

Προοριζόμενη χρήση: Το εργαλείο προορίζεται για βαφή, με χρώματα με βάση διαλύτες και με βάση το νερό, αστάρια, χρώματα δύο συστατικών, βερνίκια, χρώματα φινιρίσματος χρώματα αυτοκινήτων, και συντηρητικά ξύλου.

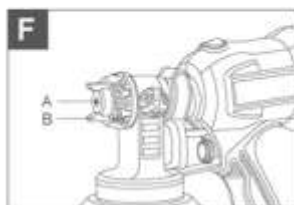
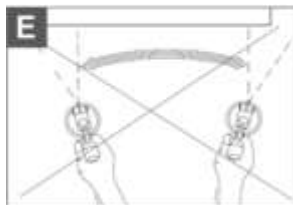
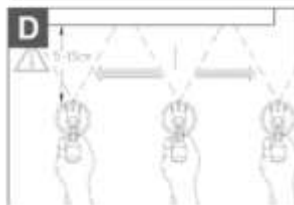
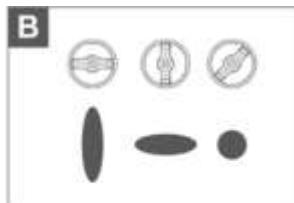
Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί ειδικά για να λειτουργεί με τη σειρά μπαταριών και φορτιστή της INOCO.

Φορτιστής	Μπαταρία	Σετ Μπαταρίες + Φορτιστής
FCLI2001E (2A)	FBLI2001 (2.0Ah)	FBCPK1012E FBCPK1222E
FCLI20411E (4A)	FBLI2002 (4.0Ah)	FBCPK1424E FBCPK1425E
FCLI2034E (4A)	FBLI2003 (5.0Ah)	FBCPK2013E FBCPK2212E
FCLI2064 (4A)	FBLI2060 (6.0Ah)	FBCPK2425E FBCPK2513E
FCLI2064 (4A)	FBLI2075 (7.5Ah)	FBCLI20244 FBCLI20245
FCLI2082 (4A+4A)	FBLI2108 (8.0Ah)	FBCLI20285
	FBLI2128 (8.0Ah)	COSLI240311E

*Μοντέλο: μπορεί να έχει διαφορετικό γράμμα στο τέλος πχ.κενό,1,2,3,4,5,6,7,8,9 ή Ε.

*Σας συνιστούμε να αγοράσετε τα αξεσουάρ (φορτιστής και μπαταρία) που αναφέρονται στην παραπάνω λίστα από το ίδιο κατάστημα που αγοράσατε το εργαλείο. Ανατρέξτε στη συσκευασία αξεσουάρ για περισσότερες λεπτομέρειες. Το προσωπικό του καταστήματος μπορεί να σας βοηθήσει και να σας προσφέρει συμβουλές.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



Η ροή αέρα που παράγεται από τον ανεμιστήρα ρέει στο πιστόλι ψεκασμού. Η ροή αέρα εξυπηρετεί να οδηγήσει το υλικό επικάλυψης στο στόμιο και να δημιουργήσει πίεση στο δοχείο. Αυτή η πίεση προωθεί το υλικό επικάλυψης από το σωλήνα ανύψωσης στο στόμιο. Η ροή αέρα και η πίεση είναι ρυθμιζόμενα.

Υλικά επικάλυψης

Χρώματα βασισμένα σε διαλύτη ή νερό, βερνίκια, χρώματα δύο συστατικών φινιρίσματα επιχρίσματα επιστρώσεις αυτοκινήτων και συντηρητικά ξύλου.

Προετοιμασία του υλικού επίστρωσης

Σημείωση: Πριν από τον ψεκασμό, μπορεί να χρειαστεί να αραιωθεί το χρησιμοποιούμενο υλικό με τον κατάλληλο διαλύτη όπως καθορίζεται από τον κατασκευαστή του υλικού. Ποτέ μην υπερβαίνετε τις συμβουλές αραιώσης που δίνονται από τον κατασκευαστή της επίστρωσης. (Ιξώδες = ρευστότητα του υγρού υλικού επικάλυψης).

Μετρώντας το ιξώδες (ρευστότητα του υγρού) (Βλέπε Εικ.Α)

Ανακατέψτε καλά το υλικό ψεκασμού πριν μετρήσετε το ιξώδες.

Βυθίστε το κύπελλο υπολογισμού του ιξώδους εντελώς μέσα στο υλικό ψεκασμού. Στη συνέχεια, κρατήστε το προς τα επάνω και μετρήστε τον χρόνο σε δευτερόλεπτα έως ότου το υγρό αδειάσει.

Αυτός ο χρόνος αναφέρεται ως χρόνος εκροής. Απαιτούμενος χρόνος εκροής ως εξής:

Πίνακας ιξώδους DIN-s

Υλικό επικάλυψης	Δευτερόλεπτα
Χρώματα με βάση διαλύτες	15-50
Αστάρια	25-50
Επικαλύψεις	αδιάλυτο
Χρώματα δυο συστατικών	20-50
Βερνίκια	15-40
Χρώματα με βάση νερό	20-40

Χρώματα αυτοκινήτων	20-40
Προστατευτικά ξύλου	αδιάλυτο

Επιλέγοντας τον επιθυμητό ψεκασμό

- 1) Το είδος του ψεκασμού ρυθμίζεται γυρίζοντας τα αυτάκια από το καπάκι αέρα σε θέση οριζόντια κάθετη ή διαγώνια. Για τη ρύθμιση ,ξεβιδώστε το παξιμάδι αριστερόστροφα για να το αφαιρέσετε από το πιστόλι, τραβήξτε και γυρίστε τα αυτιά στο καπάκι αέρα στην επιθυμητή θέση
- 2) Βιδώστε πάλι το παξιμάδι
- 3) Δοκιμάστε και χρησιμοποιείστε ανάλογα με την εφαρμογή σας

Προσοχή: κατά τη ρύθμιση μην πατήστε την σκανδάλη

Ρύθμιση του πιστολιού ψεκασμού (βλέπε Εικ.Β)

Επιλογή μοτίβων ψεκασμού

A = κάθετος επίπεδος πίδακας για οριζόντιες επιφάνειες.

B = κάθετη επίπεδη δέσμη για κάθετες επιφάνειες

C = κυκλικός πίδακας για γωνίες, άκρες και άλλα

Ρυθμίζοντας το εύρος ψεκασμού (βλέπε Εικ.С)

Περιστρέφοντας τη βίδα ρύθμισης:

+ Δεξιόστροφα: μεγαλύτερο ποσοστό ψεκασμού.

- Αριστερόστροφα: μικρότερο ποσοστό ψεκασμού.

Τεχνολογία ψεκασμού (βλέπε Εικ. D,E,F)

Το αποτέλεσμα του ψεκασμού εξαρτάται σημαντικά από το πόσο λεία και καθαρή είναι η επιφάνεια πριν τον ψεκασμό. Φροντίστε να την επεξεργαστείτε πιο πριν και να αφαιρέσετε τυχόν σκόνη. Καλύψτε τις γειτονικές επιφάνειες που δεν θέλετε να βάψετε με χαρτί ή ταινία. Καλύψτε βίδες ή άλλα μεταλλικά αντικείμενα στην επιφάνεια που ψεκάζετε..

Είναι σημαντικό να κάνετε δοκιμές σε παρόμοιο υλικό για βρείτε τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

Όταν ξεκινήσετε τον ψεκασμό, αποφύγετε παρεμβολές στη ροή.

Κρατήστε το πιστόλι σε ίση απόσταση από το αντικείμενο όταν ψεκάζετε, σε απόσταση 5-10cm.

Κρατήστε το κάθετα προς το αντικείμενο. (βλέπε Εικ.Ε)

Μετακινήστε το δεξιά- αριστερά ή πάνω κάτω, ανάλογα με τη ρύθμιση. Ομοιόμορφος ψεκασμός θα έχει και το καλύτερο αποτέλεσμα. Καθαρίστε με διαλυτικό ή νερό το ακροφύσιο και το καπάκι αέρα όταν επάνω τους συσσωρευτεί υλικό.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Πάντα να βγάζετε την μπαταρία πριν οποιοδήποτε έλεγχο, ρύθμιση και συντήρηση.

Ο ελλιπής καθαρισμός και η ελλιπής συντήρηση θα μπορούσαν να προκαλέσουν αποτυχίες στη λειτουργία και υποβάθμιση του εργαλείου.

Ακολουθείστε πάντα τα παραπάνω βήματα καθαρισμού.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ποτέ μην χρησιμοποιείτε μέταλλο ή άλλα αντικείμενα που θα μπορούσαν να βλάψουν τις τρύπες στο ακροφύσιο. Μην βυθίζετε ποτέ το εργαλείο ολόκληρο σε διαλύτη. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ εξαρτήματα ή μέρη που δεν είναι πρωτότυπα από τον κατασκευαστή.

Απενεργοποίηση και καθαρισμός

1. Απενεργοποιήστε τη συσκευή. Πιέστε τη σκανδάλη, έτσι ώστε το υλικό επίστρωσης στο πιστόλι να επιστρέψει πίσω στο δοχείο.

2. Ξεβιδώστε το δοχείο.

3. Καθαρίστε με ειδική βούρτσα καθαρισμού δοχείο και σωληνώσεις.

4. Ρίξτε νερό ή διαλύτη στο δοχείο. Βιδώστε το δοχείο.

5. Χρησιμοποιείτε μόνο διαλύτες με σημείο ανάφλεξης πάνω από 37,8°C.

6. Ενεργοποιήστε τη συσκευή και ψεκάστε το διαλύτη ή το νερό σε δοχείο.

7. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία εισάγοντας στο ακροφύσιο καθαρό διαλύτη ή νερό.

8. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.

9. Στη συνέχεια, αδειάστε τελείως τη δεξαμενή. Να φυλάσσετε πάντα τη σφράγιση του δοχείου χωρίς υπολείμματα βαφής και να ελέγχετε για ζημιές.

10. Καθαρίστε το πιστόλι ψεκασμού και το εξωτερικό δοχείο με ένα πανί εμποτισμένο σε διαλύτη και νερό.

11. Ξεβιδώστε το περικόχλιο, αφαιρέστε το καπάκι αέρα. Καθαρίστε το κάλυμμα αέρα και το ακροφύσιο με βούρτσα και διαλύτη ή νερό.

Σημείωση: Μην καθαρίζετε ποτέ το ακροφύσιο ή τις οπές αέρα στο πιστόλι ψεκασμού με αιχμηρά μεταλλικά αντικείμενα.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ
Δεν βγαίνει υλικό από ακροφύσιο	Θρόμβωση του ακροφύσιου Θρόμβωση του σωλήνα ανύψωσης Θρόμβωση στις σπές σωλήνα ανύψωσης Η ρύθμιση της ποσότητας ψεκασμού είναι πολύ αριστερά (-) Η ροή του αέρα και η πίεση έχουν ελαττωθεί πολύ (γυρισμένος διακόπτης αριστερόστροφα) Δεν υπάρχει πίεση στο δοχείο	Καθαρίστε Καθαρίστε Καθαρίστε Γυρίστε προς τα δεξιά (+) Ρυθμίστε για να αυξησετε Βιδώστε καλύτερα το δοχείο
Στάζει υλικό από το ακροφύσιο	Το ακροφύσιο είναι χαλαρό Το ακροφύσιο είναι φθαρμένο Έχει συσσωρευτεί υλικό στο καπάκι αέρα και το ακροφύσιο	Σφίξτε Αντικαταστήστε Καθαρίστε
Το υλικό παρουσιάζει σβώλους	Το υλικό έχει που μεγάλο ιξώδες Βγαίνει μεγάλη ποσότητα υλικού Χαμηλή ροή αέρα και χαμηλή πίεση Λερωμένο ακροφύσιο Λερωμένο φίλτρο αέρα Χαμηλή πίεση στο δοχείο	Διαλύστε Ρυθμίστε Ρυθμίστε Καθαρίστε Αντικαταστήστε Σφίξτε το δοχείο
Ο ψεκασμός γίνεται διακεκομμένος	Το υλικό στο δοχείο είναι πολύ λίγο	Γεμίστε το δοχείο Καθαρίστε

	Θρόμβωση των οπών του σωλήνα ανύψωσης Λερωμένο φίλτρο αέρα	Αντικαταστήστε
Το υλικό επικάλυψης ρέει από την επιφάνεια	Εφαρμόστηκε μεγάλη ποσότητα υλικού	Ελέγξτε την ποσότητα
Υπερβολική νέφωση του υλικού επικάλυψης	Μεγάλη απόσταση ψεκασμού	Ελαττώστε την απόσταση
Ο κινητήρας δεν ξεκινά με το πάτημα του διακόπτη	Η μπαταρία δεν είναι ασφαλισμένη. Η μπαταρία δεν είναι φορτισμένη.	Ασφαλίστε την μπαταρία στη θέση της. Φορτίστε την μπαταρία.
Δεν βγαίνει υλικό από ακροφύσιο	Θρόμβωση του ακροφύσιου Θρόμβωση του σωλήνα ανύψωσης Θρόμβωση στις οπές σωλήνα ανύψωσης Η ρύθμιση της ποσότητας ψεκασμού είναι πολύ αριστερά (-) Η ροή του αέρα και η πίεση έχουν ελαττωθεί πολύ (γυρισμένος διακόπτης αριστερόστροφα) Δεν υπάρχει πίεση στο δοχείο	Καθαρίστε Καθαρίστε Καθαρίστε Γυρίστε προς τα δεξιά (+) Ρυθμίστε για να αυξησετε Βιδώστε καλύτερα το δοχείο
Στάζει υλικό από το ακροφύσιο	Το ακροφύσιο είναι χαλαρό Το ακροφύσιο είναι φθαρμένο Έχει συσσωρευτεί υλικό στο καπάκι αέρα και το ακροφύσιο	Σφίξτε Αντικαταστήστε Καθαρίστε

Όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία της **INGCO** ελέγχονται λεπτομερώς και υποβάλλονται σε αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους. Για αυτό η **INGCO** εγγυάται για όλα τα εργαλεία της.

Οι αξιώσεις του αγοραστή από την εγγύηση για τυχόν ελαττώματα που πηγάζουν από την σύμβαση αγοράς με τον πωλητή καθώς και τα νομικά κατοχυρωμένα δικαιώματα δεν περιορίζονται με αυτήν την εγγύηση.

Όροι εγγύησης

Για τα παραπάνω εργαλεία παρέχουμε την εγγύηση με βάση τις παρακάτω δεσμεύσεις:

Η εγγύηση παρέχεται χωρίς χρέωση της επισκευής των βλαβών στο εργαλείο, που παρουσιάζονται εντός του χρόνου της εγγύησης και οφείλονται αποδεδειγμένα σε αστοχία του υλικού ή σε κατασκευαστικό λάθος.

Η διάρκεια ισχύος της εγγύησης ανέρχεται σε 24 μήνες.

Η ισχύς της εγγύησης αρχίζει με την αγορά του εργαλείου όπου καθοριστικής σημασίας είναι η ημερομηνία στο αυθεντικό τιμολόγιο ή στην απόδειξη αγοράς.

Από την εγγύηση αποκλείονται:

1. Τα αναλώσιμα υλικά καθώς και οι βλάβες οι οποίες προκύπτουν από φυσιολογική φθορά και χρήση όπως: καρβουνάκια, τσοκ δραπάνων, ρουλεμάν, καλώδια, τσιμούχες.
2. Οι μπαταρίες και οι φορτιστές των επαναφορτιζόμενων έχουν 6 μήνες εγγύηση.
3. Οι βλάβες των εργαλείων που οφείλονται σε μη τήρηση των οδηγιών, σε μη ενδεδειγμένη χρήση του εργαλείου, σε ανώμαλες συνθήκες περιβάλλοντος, σε ξένες προς το εργαλείο συνθήκες λειτουργίας, σε υπερφόρτωση ή φροντίδα του εργαλείου.
4. Οι βλάβες στο εργαλείο που οφείλονται στη χρήση μη αυθεντικών εξαρτημάτων και ανταλλακτικών **INGCO**.
5. Όταν έχουν γίνει αλλαγές και παρεμβάσεις στα εργαλεία.
6. Η επισκευή της βλάβης ενός εργαλείου, που καλύπτεται από τους όρους της εγγύησης, διεκπεραιώνεται κατά την κρίση μας ως εξής: είτε επισκευάζεται το ελαττωματικό εξάρτημα χωρίς χρέωση ή αντικαθίσταται με ένα άλλο καινούριο εργαλείο. Σε περίπτωση αντικατάστασης, το επιστρεφόμενο εργαλείο πρέπει να συνοδεύεται με όλα τα παρελκόμενα του. Τα ανταλλακτικά ή τα εργαλεία τα οποία αντικαθίστανται παραμένουν στην κατοχή μας.

Για την αποδοχή της εγγύησης θα πρέπει να προσκομίζετε το τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς με αναγραφόμενη την ημερομηνία και την ονομασία του

προϊόντος. Εργαλεία τα οποία έχουν ανοιχτεί από τον πελάτη χάνουν την ισχύ της εγγύησης. Εάν ο αγοραστής αποστείλει το εργαλείο στον πωλητή ή στο τμήμα service, τότε τα έξοδα και το ρίσκο μεταφοράς βαρύνουν τον αγοραστή.

Άλλες απαιτήσεις, εκτός από αυτές που αναγράφονται σε αυτό το έντυπο εγγύησης επισκευής των βλαβών των ηλεκτρικών εργαλείων, δεν ισχύουν. Μετά από μια διεκπεραίωση εγγύησης δεν επιμηκύνεται ούτε ανανεώνεται ο χρόνος εγγύησης για το εργαλείο. Η εγγύηση για το ανταλλακτικό της επισκευής έχει διάρκεια 6 μηνών.

Εισαγωγείς Ελλάδος ΠΟΙΜΕΝΙΔΗΣ Α.Ε.

Ο.Τ.5Β, Οδός Α8 & 4

Τ.Κ.57022 Σίνδος

ΒΙ.ΠΕ. Θεσσαλονίκης

sales@pimenidis.gr

www.pimenidis.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Εάν η συσκευή σας πρέπει να αντικατασταθεί μετά από παρατεταμένη χρήση, μην την πετάξετε στα οικιακά απορρίμματα αλλά απορρίψτε την με ασφαλή για το περιβάλλον τρόπο.

Τα απορρίμματα που παράγονται από τα ηλεκτρικά μηχανήματα δεν μπορούμε να τα επεξεργαστούμε όπως τα οικιακά απορρίμματα. Προνοήστε για την ανακύκλωση εκεί όπου είναι διαθέσιμες οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Συμβουλευθείτε τους τοπικούς φορείς ή τον αντιπρόσωπο για συμβουλές σχετικά με τη συλλογή και την απόρριψη.

Συγκρότημα μπαταριών

Αυτό το προϊόν περιέχει ιόντα λιθίου. Για να διατηρήσετε τους φυσικούς πόρους, ανακυκλώστε το ή απορρίψτε τις μπαταρίες όπως ενδείκνυται. Οι κοινοτικοί, εθνικοί ή τοπικοί νόμοι τοπικοί μπορεί να απαγορεύουν την απόρριψη των μπαταριών ιόντων λιθίου σε κοινούς κάδους απορριμμάτων. Συμβουλευτείτε τις τοπικές αρχές διαχείρισης απορριμμάτων για να μάθετε αν υπάρχουν διαθέσιμες επιλογές ανακύκλωσης και/ή απόρριψης.

EC Declaration of Conformity

We here with declare:

INGCO TOOLS CO., LIMITED

No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

This product is in conformity with the essential requirements and other relevant provisions of the applicable European Directives, based on the application of European harmonized standards. Any unauthorized modification of the apparatus voids this declarations.

Description: Cordless spray gun INGCO

Product type: CSGLI20041, CSGLI20041xy

*x (blank, 1,2,3,4,5,6,7,8,9, E, S, A, M)

*y (blank, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9,E,S,A,M)

European Directives

2006/42/EC

2014/30/EU

European harmonized standards

EN 60745-1:2009+A11:2010

EN 50580:2012+A1:2013

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

Date/Authorized Signature:

Title of Signatory: Product manager

For and on behalf of
INGCO TOOLS CO., LIMITED

Authorized Signature(s)

No.45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Date: 2025-01-25

Εμείς η:

INGCO TOOLS CO., LIMITED

No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Δηλώνουμε ότι:

το προϊόν αυτό CSGLI20041, CSGLI20041xy είναι σύμφωνο με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις των ισχυουσών ευρωπαϊκών οδηγιών, με βάση την εφαρμογή των ευρωπαϊκών εναρμονισμένων προτύπων.

*x (κενό, 1,2,3,4,5,6,7,8,9, E, S, A, M)

*y (κενό, -1,-2,-3,-4,-5,-6,-7,-8,-9, E, S, A, M)

Κάθε μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση της συσκευής ακυρώνει αυτές τις δηλώσεις.

Ευρωπαϊκές οδηγίες

2006/42/EC

2014/30/EU

Ευρωπαϊκά εναρμονισμένα πρότυπα

EN 60745-1:2009+A11:2010

EN 50580:2012+A1:2013

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

Ημερομηνία μετάφρασης:

03/07/2025

Για και εκ μέρους της

INGCO TOOLS CO., LIMITED

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

Υπεύθυνος Προϊόντος

(εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

No. 45 Songbei Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China

Ημερομηνία: 2025-01-25



MADE IN CHINA 1125.V01



INGCO Global

www.ingco.com

NEWWAY TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LIMITED

No. 20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China