

# ***KRAFT&DELE***

---

## **PROFESSIONAL**

**KD-1656**



Ηλεκτρικό Πιστόλι Βαφής Σπρέι 500 W 1 Lt

## **ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε το προϊόν μας το οποίο έχει περάσει από μια λεπτομερή διαδικασία

διασφάλιση ποιότητας. Έχουμε καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να το διασφαλίσουμε

το προϊόν θα σας παραδοθεί σε άριστη κατάσταση. Ωστε να επίλυση ενός πιθανού προβλήματος ή επιθυμία βοήθειας ή συμβουλής επικοινωνήστε με την εξυπηρέτηση πελατών μας.

Αυτό το προϊόν καλύπτεται από 2 χρόνια εγγύηση από την ημερομηνία αγοράς και ισχύει μόνο για τον πρώτο αγοραστή. Αυτή η εγγύηση καλύπτει μόνο i μόνο ελαττώματα που προκύπτουν από τη χρήση ελαττωματικών υλικών ή ελαττωματικά απόδοσης και που συνέβη κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Εγγύηση αρ περιλαμβάνει αναλώσιμα. Ο κατασκευαστής αναλαμβάνει να επισκευάσει ή αντικατάσταση του προϊόντος, κατά την επιλογή του, υπό την προϋπόθεση ότι: το προϊόν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο του προϊόντος και δεν έχει γίνει κακή χρήση, υπερφόρτωση ή

χρησιμοποιείται για σκοπούς άλλους από τους προβλεπόμενους. Το προϊόν δεν ήταν αποσυναρμολογηθεί ή παραποιήθηκε με οποιονδήποτε τρόπο ή συντηρήθηκε από μη εξουσιοδοτημένα άτομα ή έχει χρησιμοποιηθεί για σκοπούς δανεισμού σε άλλους Ανθρωποι. Η μεταφορική εταιρεία είναι υπεύθυνη για ζημιές που προκύπτουν από τη μεταφορά -η εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές κατά τη μεταφορά. Αξιώσεις βάσει αυτού Οι αξιώσεις εγγύησης πρέπει να αναφέρονται απευθείας στην πρώτη περίπτωση πωλητή κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης. Μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις το προϊόν μπορεί να επιστραφεί στον κατασκευαστή. Κατά την επιστροφή ενός προϊόντος στο

ο κατασκευαστής, ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την επαρκή ασφάλεια της αποστολής και την τοποθέτηση σύντομων πληροφοριών με περιγραφή της ζημιάς. μαζί με την αποστολή

πρέπει να επισυναφθεί αντίγραφο της απόδειξης ή άλλη απόδειξη αγοράς. Κατασκευαστής υπεύθυνος για κάθε ειδικό, εξαιρετικό, άμεσο, έμμεση, τυχαία ή αποθετική απώλεια ή ζημιά του παρόντος εγγύηση.

## **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ / ΧΡΩΜΑΤΑ**

Συσκευή βαφής πολλαπλών σταδίων με πιστόλι ψεκασμού είναι η τέλεια λύση για ακριβή βάψιμο. Η συσκευή είναι εύκολη στη χρήση εύκολο στο χειρισμό και απόλυτα ασφαλές λόγω της μέγιστης πίεσης πίεση εργασίας, η οποία είναι 0,15 bar. Ελαχιστοποιημένος ρυθμός ψεκασμού βαφής κάνει το περιβάλλον εργασίας με τη συσκευή πιο υγιεινό για τον χρήστη, α λιγότερη κατανάλωση χρώματος.

Όλα τα πλεονεκτήματα του προϊόντος βασίζονται στη χρήση ενός συστήματος υψηλής απόδοσης ροή όγκου και χαμηλής πίεσης "HVLP" για βαφή στη σταθερή πίεση και όγκος αέρα.

## **ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

Για την προστασία του περιβάλλοντος, ακολουθήστε τις διαδικασίες περιγράφεται στα ισχύοντα πρότυπα για την περιοχή στην οποία βρίσκεται η συσκευή μεταχειρισμένος. Μην πετάτε τη συσκευασία σε δοχεία απορριμμάτων. Η συσκευασία προορίζεται για επαναχρησιμοποίηση. Όταν η συσκευή είναι κατεστραμμένο και δεν επισκευάζεται, πρέπει να τοποθετηθούν εξαρτήματα και την επιλογή τους. Όλα τα πλαστικά μέρη είναι κωδικοποιημένα αριθμός αναγνώρισης που ενημερώνει για το χρησιμοποιούμενο υλικό - θα παραμείνει χρησιμοποιείται για ανακύκλωση στο μέλλον. Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο.

## **ΑΣΦΑΛΕΙΑ**

Προειδοποίηση!

Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαβάστε τις οδηγίες για ασφάλεια.

Πριν ξεκινήσετε την εργασία, βεβαιωθείτε ότι έχετε τις κατάλληλες γνώσεις έκτακτη διακοπή λειτουργίας της συσκευής.

Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος για αναφορά σε αυτήν στο μέλλον.

Κανόνες ηλεκτρικής ασφάλειας

1. Βεβαιωθείτε ότι η τάση της πρίζας είναι ίδια με την τιμή αναγράφεται στη συσκευή.
2. Ελέγχετε περιοδικά το καλώδιο ρεύματος για ζημιά ζημιά ή φθορά. Εάν το καλώδιο δεν είναι σε καλή κατάσταση, συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται. Σε αυτή την περίπτωση, το καλώδιο πρέπει να αντικατασταθεί για καινούργια.
3. Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας και τα καλώδια επέκτασης μακριά μέρη όπου μεταφέρεται ο εξοπλισμός.
4. Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με σύστημα διπλής μόνωσης. Διπλή μόνωση αυξάνει την ηλεκτρική ασφάλεια - επομένως η συσκευή δεν χρειάζεται να είναι γειωμένος.

### **Γενικοί κανόνες ασφαλείας**

1. Χρησιμοποιήστε τη λαβή για να μετακινήσετε τη συσκευή. Μην τραβάτε συσκευή από το καλώδιο ρεύματος ή τον εύκαμπτο σωλήνα τροφοδοσίας (εισαγωγής).
2. Μην αφήνετε το μηχάνημα να βραχεί ή να υποβάλει τη συσκευή σε νερό υγρασία.
3. Πριν πραγματοποιήσετε καθαρισμό, συντήρηση ή άλλες δραστηριότητες, παρακαλούμε αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα. Το τράβηγμα δεν επιτρέπεται καλώδιο τροφοδοσίας.
4. Κρατήστε τη συσκευή βαφής μακριά από παιδιά, άλλα άτομα και των ζώων.
5. Μην στρέφετε το πιστόλι ψεκασμού σε ανθρώπους ή ζώα.
6. Απαγορεύεται η χρήση της συσκευής από άτομα κάτω των 16 ετών.

Προειδοποίηση!

Παρακαλούμε τηρήστε τους ακόλουθους κανόνες ασφαλείας.

Η συσκευή έχει σχεδιαστεί για χρήση με βαφές. Αλλα προϊόντα (διαλύτης κ.λπ.) μπορεί να περιέχει επικίνδυνα, επιβλαβή, εκρηκτικό ή διαβρωτικό.

Διαβάστε προσεκτικά την ετικέτα του προϊόντος (βαφή).

Συνιστάται η χρήση προστατευτικής μάσκας όταν βάφετε και φοράτε γάντια κατά τη χρήση και τον καθαρισμό της συσκευής.

Χρησιμοποιήστε τη συσκευή σε καλά αεριζόμενους χώρους.

Ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες στην ετικέτα

το προϊόν που χρησιμοποιείτε. Χρησιμοποιείτε μόνο προϊόντα που είναι το σημείο ανάφλεξης είναι πάνω από 22°C.

Μην καπνίζετε και μην χρησιμοποιείτε αντικείμενα που μπορούν να δημιουργήσουν σπινθήρες γιατί οι ουσίες που χρησιμοποιούνται μπορεί να είναι εύφλεκτες.

### **ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

Αφαιρέστε τη συσκευή από τη συσκευασία. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή και τα αξεσουάρ δεν είναι καταστρέφονται.

### **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

1. Βεβαιωθείτε ότι η τάση της πρίζας είναι ίδια με την τιμή αναγράφεται στη συσκευή.

2. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι ρυθμισμένος στο "0" (A).

3. Συνδέστε το βύσμα στο καλώδιο προέκτασης (ελάχιστο 1200 W).

### **ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ**

Οι κατασκευαστές χρωμάτων συνήθως αναφέρουν ένα ποσοστό για την πυκνότητά τους προϊόντα: γενικά αυτή η τιμή ισχύει για εφαρμογές πινέλου και κύλινδρος. Για το όπλο, αυτή η τιμή πρέπει να είναι μεγαλύτερη.

Ενημερώστε τον έμπορο χρωμάτων ότι το χρώμα θα χρησιμοποιηθεί για ψεκασμό χρησιμοποιώντας το πιστόλι HVLP.

Γενικά σε αυτή την περίπτωση το προϊόν θα πρέπει να αραιωθεί (πριν αραιώνοντας ολόκληρο το προϊόν, μπορείτε να δοκιμάσετε να αραιώσετε μια μικρή ποσότητα χρώματος).

## **ΙΞΩΔΕΣ**

"Ιξώδες" είναι ο τεχνικός όρος που χρησιμοποιείται για να ορίσει εάν ένα προϊόν είναι λεπτό ή παχύ: στην πρώτη περίπτωση, το ιξώδες λέγεται χαμηλό, ψηλά στη δεύτερη περίπτωση. Η μέτρηση του ιξώδους εκφράζεται σε δευτερόλεπτα. Για να μετρήσετε το ιξώδες, ρίξτε το χρώμα μέσα παρεχόμενο ιξώδες μετρητή και ελέγξτε πόσο καιρό περνάει το χρώμα τρύπα στο κάτω μέρος του ιξωδόμετρου (C). Ο μετρούμενος χρόνος είναι η τιμή του ιξώδους, που εκφράζεται σε μονάδες DIN.

## **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιεί προϊόντα με ιξώδες από 10 έως μέγιστο 35 (35 DIN).

Τα χρώματα με πολύ υψηλότερο ιξώδες μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο σε προϊόντα υδατοδιαλυτό για εξωτερική και εσωτερική χρήση σε τοίχους.

Η ποσότητα και το είδος της βαφής είναι πολύ σημαντικά στοιχεία.

Οι κύριες τιμές ιξώδους για τα πιο συχνά χρησιμοποιούμενα προϊόντα είναι:

Γεμιστικό 10 - 20 DIN αδιάλυτο

Ξύλο λεκέ 15 - 25 DIN αδιάλυτο

Λαδομπογιά 20 - 35 DIN Δείτε πληροφορίες του παραγωγού

## **ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΓΙΑ ΒΑΨΙΜΟ**

Για καλά αποτελέσματα, η προς βαφή επιφάνεια πρέπει να είναι ΚΑΘΑΡΗ.

Αφαιρέστε τυχόν ίχνη σκουριάς ή παλιάς μπογιάς

Εάν είναι απαραίτητο, τρίψτε το τεμάχιο εργασίας με ένα λειαντικό για να το αποτρέψετε αποκτήσετε μια τέλεια λεία επιφάνεια

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες στο κουτί του z χρώμα.

Οι κατασκευαστές προτείνουν συνήθως την εφαρμογή στερέωσης πριν από τη βαφή, για να έχετε καλύτερα αποτελέσματα και πάνω από όλα να εξοικονομήσετε κατανάλωση χρώμα.

## **ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗ**

Ανακινείστε καλά. Ρίξτε το χρώμα στο εσωτερικό της δεξαμενής του πιστολιού ψεκασμού, χωρίς να το γεμίσετε μέχρι πάνω (μέγιστος όγκος  $\frac{3}{4}$ ).

Χρησιμοποιώντας ένα ραβδί, ανακατέψτε το προϊόν (D).

Αραιώστε το προϊόν σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Εάν χρειάζεται, προσθέστε σταδιακά διαλυτικό ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ δοκιμαστική ζωγραφική σε ένα κομμάτι χαρτόνι ή ξύλο.

Αφού βεβαιωθείτε ότι το προϊόν έχει αραιωθεί σωστά, μπορείτε αραιώστε όλο το χρώμα. Για πιο λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με ιξώδες, μεταβείτε στην κατάλληλη ενότητα αυτού του εγχειριδίου.

## **HVPL GUN**

Τοποθετήστε το κύπελλο πιστολιού και σφίξτε.

Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα στη λαβή του πιστολιού (E).

Για να ρυθμίσετε τη σωστή θέση, ρυθμίστε το ακροφύσιο (F-2) για να λάβετε (G):

HH οριζόντιο σπρέι

VV κάθετος ψεκασμός

CC ring spray

## **ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

Ο ψεκαστήρας παρέχει τον πεπιεσμένο αέρα που απαιτείται για τη λειτουργία της συσκευής.

Ο αέρας ρέει από το ακροφύσιο. Η βαφή ψεκάζεται μόνο όταν πατηθεί η σκανδάλη.

### **Δραστηριοποίηση**

Γυρίστε το διακόπτη στη θέση ON/OFF για να ξεκινήσετε τη συσκευή.

### **Χειρισμός του όπλου**

Το σχέδιο ψεκασμού μπορεί να ρυθμιστεί πολύ απλά:

- Σφίξτε πλήρως τη βίδα ρύθμισης (H-1) περιστρέφοντάς την δεξιόστροφα.

- Ενώ κρατάτε πατημένη τη σκανδάλη (H-2), χαλαρώστε αργά τη βίδα απελευθέρωσης χρώματος (H-1)

μέχρι να πάρετε τη σωστή ποσότητα χρώματος.

- Το πιστόλι ψεκασμού πρέπει να κινείται με σταθερό ρυθμό και πάντα μέσα την ίδια απόσταση (από 10 έως 30 cm) ανάλογα με τη ρύθμιση και τον τύπο χρησιμοποιούμενα χρώματα. Θυμηθείτε να κρατάτε το όπλο στην πρώτη θέση παράλληλα με την επιφάνεια του τεμαχίου εργασίας (I-1).

### **Προειδοποίηση!**

Όταν ζωγραφίζετε, μην κάνετε κυκλικές κινήσεις, γιατί αυτό μπορεί να το προκαλέσει προκαλούν υποβάθμιση της ποιότητας φινιρίσματος (I-2). Αφήστε τη σκανδάλη του πιστολιού

πάντα στο τέλος κάθε κίνησης προς τα εμπρός.

Με αυτόν τον τρόπο θα αποφύγετε να αφήσετε λεκέδες, ειδικά επάνω μεγάλες επιφάνειες (L).

Εάν το πιστόλι είναι ρυθμισμένο σε οριζόντια θέση, αυτή είναι η κατεύθυνση πορείας πρέπει επίσης να βρίσκεται σε οριζόντια θέση. Αν όμως το όπλο ρυθμίζεται στην κατακόρυφη θέση, η κατεύθυνση ολίσθησης πρέπει να είναι όρθια στάση.

Στην περίπτωση ενός τροχιακού ψεκασμού (CC), απαιτούνται περισσότερα απόσταση από το προς βαφή αντικείμενο. Σε κάθε περίπτωση, θα πρέπει δοκιμάστε τη λειτουργία της συσκευής με ένα κομμάτι χαρτόνι ή ξύλο πριν σωστή ζωγραφική.

## **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ**

Η συσκευή βαφής απαιτεί ελάχιστη συντήρηση.

Αρχικά, αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα.

Καθαρίστε το περίβλημα της συσκευής με ένα καθαρό πανί (αν χρειάζεται μουλιάστε το πανί σε νερό ή οινόπνευμα).

## **ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΟΠΛΟ**

Το πιστόλι βαφής πρέπει να καθαρίζεται σχολαστικά αμέσως μετά τη χρήση. Αν έρθει για να στεγνώσει το χρώμα μέσα στο πιστόλι, ο καθαρισμός θα είναι πιο δύσκολος, α μερικές φορές ακόμη και αδύνατο. Χρησιμοποιήστε το για να καθαρίσετε το πιστόλι διαλυτικό (ή διαλύτης) που προτείνεται από τον κατασκευαστή του χρώματος.

Το πιστόλι πρέπει να καθαρίζεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας.

### **Οπλο**

☑ Αφαιρέστε το δοχείο που είναι προσαρτημένο στο πιστόλι.

☑ Ρίξτε το υπόλοιπο χρώμα στο δοχείο του χρώματος και ασφαλίστε το για να το έχετε δυνατότητα επαναχρησιμοποίησής του.

☑ Ρίξτε διαλυτικό (σε μικρές ποσότητες) στο δοχείο, ανακινήστε ελαφρά πιστόλι και μετά ψεκάστε διαλυτικό για να καθαρίσετε καλά

εξαρτήματα της συσκευής.

☒ Αφαιρέστε τυχόν ίχνη χρώματος, τόσο μέσα όσο και έξω δοχείο.

☒ Καθαρίστε με τη σφράγιση που βρίσκεται κάτω από το κάλυμμα του δοχείου.

Ακροφύσιο και βελόνα

☒ Αφαιρέστε τη βίδα (M-1).

☒ Αφαιρέστε το ακροφύσιο (M-2)

☒ Χαλαρώστε τελείως τη βίδα ρύθμισης (M-3).

☒ Αφαιρέστε τη φλάντζα (M-4)

☒ Χαλαρώστε τελείως τη βίδα ρύθμισης (M-5).

☒ Αφαιρέστε το ελατήριο (M-6)

☒ Αφαιρέστε τη βελόνα (M-7): δεν συνιστώνται εργαλεία για αυτό δραστηριότητες.

☒ Βγάλτε όλα τα μέρη του δοχείου και καθαρίστε τα χρησιμοποιώντας μια βούρτσα.

☒ Καθαρίστε επίσης το εσωτερικό του πιστολιού και του εύκαμπτου σωλήνα.

☒ Στεγνώστε καλά το δοχείο πριν αντικαταστήσετε εξαρτήματα συσκευή.

Προσοχή

Συναρμολογήστε ξανά τη συσκευή με τη σειρά που περιγράφεται παραπάνω. Συνιστάται ότι εγκατάσταση του εσωτερικού ακροφυσίου (M-3) ΠΡΙΝ τοποθετήσετε τη βελόνα (M07).