

Ηλεκτρικά μηχανήματα βαφής χωρίς αέρα

3A6501R

EL

Για βαφή χωρίς αέρα όπου απαιτείται η μεταφορά αρχιτεκτονικών χρωμάτων και επιχρισμάτων. Μόνο για επαγγελματική χρήση. Δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε χώρους με εκρηκτικό περιβάλλον ή σε επικίνδυνες περιοχές.

Μοντέλα 490/495/595/650/395EU:

Μέγιστη πίεση λειτουργίας 228 bar, 22,8 MPa (3300 psi)

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το μοντέλο, βλ. σελίδα 3.



Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια

Προτού χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό, διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες στο παρόν εγχειρίδιο, στα σχετικά εγχειρίδια και τη μονάδα. Εξοικειωθείτε με τα χειριστήρια και τη σωστή χρήση του εξοπλισμού. Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες.

Σχετικά εγχειρίδια

Πιστόλι- 3A6285 (Contractor PC)

Αντλία - 334599



ti35141a



Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά γνήσια ανταλλακτικά Graco.

Η χρήση μη γνήσιων ανταλλακτικών της Graco μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την ακύρωση της εγγύησης.

Περιεχόμενα

Μοντέλα	3
Προειδοποιήσεις	4
Αναγνώριση εξαρτημάτων	8
Μοντέλα Stand	8
Μοντέλα Lo-Boy	9
Μοντέλα Hi-Boy	10
Γείωση	11
Απαιτήσεις τροφοδοσίας ρεύματος	11
Καλώδια προέκτασης	11
Δοχεία	11
Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης	12
Ρύθμιση	13
Εκκίνηση	16
Λειτουργία	18
Εγκατάσταση μπεκ ψεκασμού	18
Ψεκασμός	18
Καθαρισμός έμφραξης του μπεκ ψεκασμού	19
Καθαρισμός	20
Ψηφιακή οθόνη	23
Εφαρμογή BlueLink™	25
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του BlueLink	25
Συντήρηση	26
Ανακύκλωση και απόρριψη στο τέλος του κύκλου ζωής	26
Αντιμετώπιση προβλημάτων	27
Μηχανολογικά θέματα/Ροή υγρού	27
Ηλεκτρολογικά θέματα	30
Μηχανήματα βαφής Stand 490/495/395EU	38
Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής Stand 490/495/395EU	39
Μηχανήματα βαφής 490/495/595 Lo-Boy	40
Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής 490/495/595 Lo-Boy	41
Μηχάνημα βαφής 650 Lo-Boy	42
Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής 650 Lo-Boy	43
Μηχανήματα βαφής Hi-Boy 490/495/595/395EU	44
Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής Hi-Boy 490/495/595/395EU	45
Μηχάνημα βαφής Hi-Boy 650	46
Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής Hi-Boy 650	47
Αξεσουάρ και ετικέτες	48
Κιβώτιο ελέγχου	50
Κατάλογος εξαρτημάτων κιβωτίου ελέγχου	51
Αντικατάσταση μπαταριών	52
Διαγράμματα καλωδίωσης	53
100V JP-TW/120V	53
110V UK/230V	54
100V JP-TW/120V	55
110V UK/230V	56
Τεχνικές προδιαγραφές	59
Συμμόρφωση	61
Εγκρίσεις ραδιοσυχνότητας	61
ΠΡΟΤΑΣΗ ΝΟΜΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑΣ 65	61
Βασική εγγύηση Graco	62
Πληροφορίες για την Graco	63

Μοντέλα

	VAC	Μοντέλο	Stand	Lo-Boy	Hi-Boy
 Intertek 110474 Πιστοποιημένο κατά CAN/CSA C22.2 Αρ. 68 Συμμορφώνεται με το UL 1450	120 ΗΠΑ	Ultra MAX II 490 PC Pro	17E852	17E853	17E854
		Ultimate MX II 490 PC Pro	826243	826244	826245
		Ultra MAX II 495 PC Pro	17E855	17E856	17E857
		Ultimate MX II 495 PC Pro	826246	826247	826248
		Ultra MAX II 595 PC Pro		17E858	17E859
		Ultimate MX II 595 PC Pro		826249	826250
		Ultra MAX II 650 PC Pro		19Y129	19Y128
		Ultimate MX II 650 PC Pro		826259	826258
 	230 CEE 7/7	ST MAX II 395 PC Pro	17E864		17E865
		ST MAX II 495 PC Pro	17E871		17E874
		ST MAX II 595 PC Pro			17E876
	230 Ευρώπη Multi	ST MAX II 495 PC Pro	17E872		17E875
		ST MAX II 595 PC Pro			17E877
		Ultra MAX II 650 PC Pro		19Y361	19Y359
	110 Ην. Βασίλειο	Mega Quick & Easy 5.0			18H236
		ST MAX II 495 PC Pro	17E873		17E870
		ST MAX II 595 PC Pro			17E878
	230 Ασία/Ωκεανία	Ultra MAX II 490 PC Pro	17E887		
		Ultra MAX II 495 PC Pro	17E889	17E891	17E892
		Ultra MAX II 595 PC Pro		17E897	17E896
		Ultra MAX II 650 PC Pro			19Y424
	230 Ασία-Ειρηνικός	Ultra MAX II 490 PC Pro	26C970		
		Ultra MAX II 495 PC Pro	26C974		
		Ultra MAX II 595 PC Pro		26C977	26C976
	230 Ασία-Ειρηνικός Πολλαπλών καλωδίων	Ultra MAX II 650 PC Pro		26C979	26C424
	100 Ιαπωνία / Ταϊβάν	Ultra MAX II 490 PC Pro	26C971		
		Ultra MAX II 495 PC Pro	26C975		
		Ultra MAX II 595 PC Pro			26C978
		Ultra MAX II 650 PC Pro			26C980

Προειδοποιήσεις

Οι ακόλουθες προειδοποιήσεις αφορούν τη ρύθμιση, χρήση, γείωση, συντήρηση και επισκευή του παρόντος εξοπλισμού. Το θαυμαστικό αφορά γενική προειδοποίηση και τα σύμβολα κινδύνου αναφέρονται σε κινδύνους σχετικούς με διαδικασίες. Όταν αυτά τα σύμβολα εμφανίζονται στο κυρίως κείμενο του παρόντος εγχειριδίου ή σε ετικέτες προειδοποίησης, ανατρέξτε ξανά σε αυτές τις Προειδοποιήσεις. Στο κείμενο αυτού του εγχειριδίου, εάν απαιτείται, ενδέχεται να εμφανίζονται σύμβολα κινδύνου και προειδοποιήσεις για τα εκάστοτε προϊόντα, που δεν καλύπτονται στην παρούσα ενότητα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



ΓΕΙΩΣΗ

Το προϊόν πρέπει να είναι γειωμένο. Σε περίπτωση βραχυκυκλώματος, η γείωση μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, παρέχοντας δίοδο διαφυγής για το ηλεκτρικό ρεύμα. Το προϊόν διαθέτει καλώδιο με σύρμα γείωσης και κατάλληλο ρευματολήπτη (φικ) γείωσης. Ο ρευματολήπτης (φικ) πρέπει να συνδέεται σε κατάλληλα εγκατεστημένη και γειωμένη πρίζα, σύμφωνα με όλους τους τοπικούς κανονισμούς και τις διατάξεις.

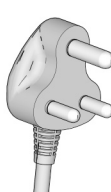
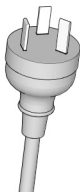
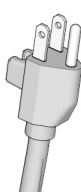
- Η ακατάλληλη τοποθέτηση του ρευματολήπτη (φικ) γείωσης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Εάν απαιτείται επισκευή ή αντικατάσταση του καλωδίου ή του ρευματολήπτη (φικ), μην συνδέετε το καλώδιο γείωσης σε οποιονδήποτε επίπεδο ακροδέκτη.
- Το μονωμένο καλώδιο που έχει πράσινη εξωτερική επιφάνεια, με ή χωρίς κίτρινες γραμμές, είναι το σύρμα γείωσης.
- Απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο ή τεχνικό σέρβις εάν οι οδηγίες γείωσης δεν είναι απόλυτα κατανοητές ή εάν έχετε αμφιβολίες για την κατάλληλη γείωση του προϊόντος.
- Μην τροποποιείτε το παρεχόμενο ρευματολήπτη (φικ) εάν δεν ταιριάζει στην πρίζα και αναθέστε σε εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο την εγκατάσταση κατάλληλης πρίζας.
- Το προϊόν προορίζεται για χρήση σε κύκλωμα ονομαστικής τάσης 120 V ή 230 V και διαθέτει ρευματολήπτη (φικ) γείωσης παρόμοιο με αυτό που απεικονίζεται παρακάτω.

120V ΗΠΑ

230V

230V Ωκεανία

230V Ινδία



ti24583c

- Συνδέστε το προϊόν μόνο σε πρίζα που διαθέτει την ίδια συνδεσμολογία με τον ρευματολήπτη (φικ).
- Μην χρησιμοποιείτε προσαρμογέα 3-σε-2 με αυτό το προϊόν.

Καλώδια προέκτασης:

- Χρησιμοποιήστε μόνο 3-σύρματο καλώδιο προέκτασης με βύσμα γείωσης και υποδοχή που ταιριάζει με το βύσμα του προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο προέκτασης δεν είναι κατεστραμμένο. Εάν απαιτείται καλώδιο προέκτασης, χρησιμοποιήστε τουλάχιστον 12 AWG (2,5 mm²) για τη ροή του ρεύματος που αντλεί το προϊόν.
- Μικρότερη διατομή καλωδίου προκαλεί πτώση τάσης, απώλεια τροφοδοσίας και υπερθέρμανση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ

Οι εύφλεκτες αναθυμιάσεις, όπως οι αναθυμιάσεις διαλυτών και χρωμάτων, στον χώρο εργασίας μπορεί να αναφλεγούν ή να προκαλέσουν έκρηξη. Για να αποτρέψετε το ενδεχόμενο πυρκαγιάς ή έκρηξης:



- Μην ψεκάζετε εύφλεκτα ή καύσιμα υλικά κοντά σε ακάλυπτη φλόγα ή σε πηγές ανάφλεξης, όπως τσιγάρα, κινητήρες και ηλεκτρικό εξοπλισμό.
- Η ροή βαφής ή διαλύτη εντός του εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει στατικό ηλεκτρισμό. Ο στατικός ηλεκτρισμός δημιουργεί κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης παρουσία αναθυμιάσεων χρωμάτων ή διαλύτη. Όλα τα εξαρτήματα του συστήματος ψεκασμού, όπως η αντλία, οι εύκαμπτοι σωλήνες, το πιστόλι ψεκασμού, καθώς και τα αντικείμενα στην περιοχή ψεκασμού και γύρω από αυτή, θα πρέπει να έχουν κατάλληλη γείωση ώστε να προστατεύονται από ηλεκτροστατική εκκένωση και σπινθηρισμούς. Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά αγώγιμους ή γειωμένους εύκαμπτους σωλήνες για συστήματα βαφής υψηλής πίεσης χωρίς αέρα της Graco.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία και τα συστήματα συλλογής είναι γειωμένα έτσι ώστε να αποτρέπεται η ηλεκτροστατική εκκένωση. Μην χρησιμοποιήσετε επενδύσεις δοχείων, εκτός εάν είναι αντιστατικές ή αγώγιμες.
- Συνδέετε σε γειωμένη πρίζα και χρησιμοποιείτε γειωμένα καλώδια προέκτασης. Μην χρησιμοποιήσετε προσαρμογέα 3 ακίδων σε 2.
- Μην χρησιμοποιείτε χρώματα ή διαλύτες που περιέχουν αλογονωμένους υδρογονάνθρακες.
- Μην ψεκάζετε εύφλεκτα ή εύκαυστα υγρά σε κλειστό χώρο.
- Διατηρείτε την περιοχή ψεκασμού καλά αεριζόμενη. Διατηρείτε επαρκή παροχή και κυκλοφορία καθαρού αέρα στην περιοχή.
- Το μηχάνημα βαφής δημιουργεί σπινθήρες. Κατά τον ψεκασμό, την έκπλυση, τον καθαρισμό ή το Σέρβις το συγκρότημα αντλίας πρέπει να παραμένει σε καλά αεριζόμενο χώρο με απόσταση τουλάχιστον 6,1 m (20 ft) από την περιοχή ψεκασμού. Μην ψεκάζετε το συγκρότημα αντλίας.
- Μην καπνίζετε στην περιοχή ψεκασμού και μην ψεκάζετε εάν υπάρχουν σπινθήρες ή φλόγες.
- Μην χρησιμοποιείτε διακόπτες φωτός, κινητήρες ή παρόμοια προϊόντα τα οποία παράγουν σπινθήρες στην περιοχή ψεκασμού.
- Διατηρείτε τον χώρο καθαρό και χωρίς δοχεία χρωμάτων ή διαλυτών, υφάσματα και άλλα εύφλεκτα υλικά.
- Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη σύσταση των χρωμάτων και των διαλυτών που χρησιμοποιούνται για τον ψεκασμό. Διαβάστε όλα τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (ΔΔΑ-SDS) και τις ετικέτες των δοχείων που συνοδεύουν τα χρώματα και τους διαλύτες. Ακολουθείτε τις οδηγίες ασφαλείας του κατασκευαστή για τα χρώματα και τους διαλύτες.
- Στο χώρο εργασίας πρέπει να υπάρχει πυροσβεστήρας που να είναι σε καλή κατάσταση λειτουργίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΕΓΧΥΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ



Ο ψεкасμός υψηλής πίεσης μπορεί να εγχύσει τοξίνες στο σώμα και να προκαλέσει σοβαρή σωματική βλάβη. Σε περίπτωση που πραγματοποιηθεί έγχυση, **αναζητήστε άμεση χειρουργική αντιμετώπιση.**



- Μην στοχεύετε με το πιστόλι ούτε να ψεκάζετε προς ανθρώπους ή ζώα.



- Κρατήστε τα χέρια και τα άλλα μέρη του σώματος μακριά από τη δέσμη ψεкасμού. Για παράδειγμα, μην προσπαθήσετε να σταματήσετε τυχόν διαρροή με κάποιο μέρος του σώματος.



- Χρησιμοποιείτε πάντα τον προφυλακτήρα του μπεκ. Μην ψεκάζετε χωρίς να είναι στη θέση του ο προφυλακτήρας του μπεκ.



- Χρησιμοποιείτε μπεκ της Graco.

- Δείξτε προσοχή κατά τον καθαρισμό και την αλλαγή μπεκ. Σε περίπτωση έμφραξης του μπεκ κατά τον ψεкасμό, προτού αφαιρέσετε το μπεκ για να το καθαρίσετε, ακολουθήστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης** για την απενεργοποίηση της συσκευής και την εκτόνωση της πίεσης.

- Ο εξοπλισμός παραμένει υπό πίεση ακόμα και μετά την απενεργοποίησή του. Μην αφήνετε τον εξοπλισμό ενεργοποιημένο ή υπό πίεση εάν δεν επιτηρείται. Όταν η συσκευή δεν επιτηρείται ή δεν είναι σε χρήση, καθώς και πριν από συντήρηση, καθαρισμό ή αφαίρεση εξαρτημάτων, ακολουθήστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**.

- Ελέγχετε τους ελαστικούς σωλήνες και τα εξαρτήματα για σημάδια φθοράς. Αντικαταστήστε τυχόν κατεστραμμένους εύκαμπτους σωλήνες ή εξαρτήματα.

- Αυτό το σύστημα είναι ικανό να παράγει 228 bar, 22,8 MPa (3300 psi). Χρησιμοποιήστε ανταλλακτικά ή παρελκόμενα Graco που έχουν ονομαστική ικανότητα τουλάχιστον 228 bar, 22,8 MPa (3300 psi).

- Ασφαλίστε πάντα τη σκανδάλη όταν δεν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα βαφής. Βεβαιωθείτε ότι η ασφάλεια σκανδάλης λειτουργεί σωστά.

- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι ασφαλείς πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή.

- Μάθετε πώς μπορείτε να σταματήσετε γρήγορα τη συσκευή και την πίεση στην έξοδο. Εξοικειωθείτε πλήρως με τα χειριστήρια.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ Λ'ΟΓΩ ΕΣΦΑΛΜΕΝΟΥ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ



Τυχόν εσφαλμένος χειρισμός του εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

- Να φοράτε πάντα κατάλληλα γάντια, γυαλιά προστασίας, καθώς και αναπνευστήρα ή μάσκα, όταν βάφετε.

- Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό ούτε να ψεκάζετε κοντά σε παιδιά. Κρατάτε τα παιδιά μακριά από τον εξοπλισμό ανά πάσα στιγμή.

- Μην τεντώνετε υπερβολικά και μη στηρίζετε σε ασταθές υποστήριγμα. Διατηρείτε σταθερό πάτημα και ισορροπία, ανά πάσα στιγμή.

- Να είστε σε εγρήγορση και να ενεργείτε με προσοχή.

- Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα όταν είστε κουρασμένοι ή όταν βρίσκεστε υπό την επήρεια φαρμάκων ή ινιοπνεύματος.

- Μην τσακίζετε και μην κάμπτετε υπερβολικά τον ελαστικό σωλήνα.

- Μην εκθέτετε τον ελαστικό σωλήνα σε θερμοκρασίες ή πιέσεις υψηλότερες από αυτές που καθορίζει η Graco.

- Μη χρησιμοποιείτε τον ελαστικό σωλήνα για να τραβήξετε ή να σηκώσετε τον εξοπλισμό.

- Μην ψεκάζετε με ελαστικό σωλήνα μήκους μικρότερου από 7,5 m (25 ft).

- Μην επιφέρετε μετατροπές ή τροποποιήσεις στον εξοπλισμό. Τυχόν τροποποιήσεις ή μετατροπές στον εξοπλισμό μπορεί να ακυρώσουν την εγγύηση της αντιπροσωπείας και να προκαλέσουν κινδύνους για την ασφάλεια.

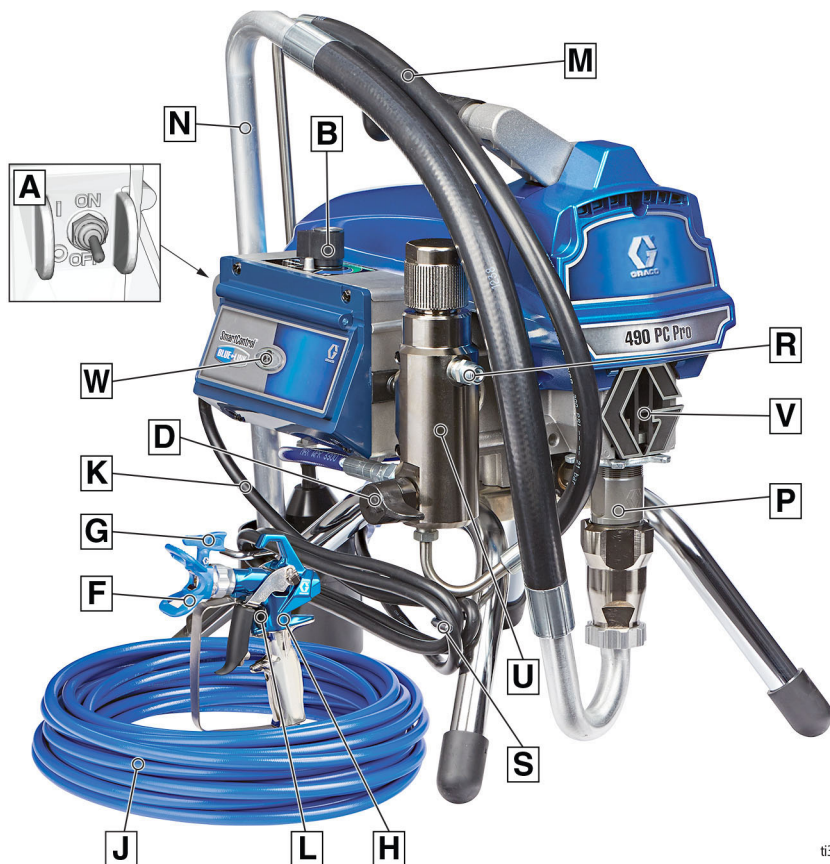
- Βεβαιωθείτε ότι όλος ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος και εγκεκριμένος για το περιβάλλον στο οποίο τον χρησιμοποιείτε.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

 	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος. Η ακατάλληλη γείωση, ρύθμιση ή χρήση του συστήματος μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. • Πριν προβείτε σε συντήρηση του εξοπλισμού, απενεργοποιήστε τον και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. • Χρησιμοποιείτε μόνο γειωμένες ηλεκτρικές πρίζες. • Χρησιμοποιείτε μόνο 3-κλωνα καλώδια προέκτασης. • Βεβαιωθείτε ότι τα άκρα γείωσης στα καλώδια ρεύματος και προέκτασης είναι άθικτα. • Μην εκθέτετε το σύστημα στη βροχή. Αποθηκεύστε σε εσωτερικό χώρο. • Πριν προβείτε σε συντήρηση ή επισκευή, περιμένετε πέντε λεπτά από τη στιγμή που θα αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ Η χρήση υγρών που δεν είναι συμβατά με αλουμίνιο σε εξοπλισμό υπό πίεση μπορεί να προκαλέσει έντονη χημική αντίδραση και διάρρηξη του εξοπλισμού. Εάν δεν ληφθεί υπόψη αυτή η προειδοποίηση, ενδέχεται να προκληθεί θάνατος, σοβαρές σωματικές βλάβες ή υλικές ζημιές. • Μην χρησιμοποιείτε 1,1,1-τριχλωροαιθάνιο, χλωριούχο μεθυλένιο, άλλους διαλύτες αλογονωμένου υδρογονάνθρακα ή υγρά που περιέχουν τέτοιους διαλύτες. • Μην χρησιμοποιείτε χλωρίνη. • Πολλά άλλα υγρά μπορεί να περιέχουν χημικές ουσίες που αντιδρούν με το αλουμίνιο. Για πληροφορίες σχετικά με τη συμβατότητα, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή των υλικών σας.
 	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΚΙΝΟΥΜΕΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Τα δάχτυλα ή άλλα μέρη του σώματος μπορεί να πιαστούν ή να ακρωτηριαστούν από κινούμενα εξαρτήματα. • Αποφεύγετε την επαφή με κινούμενα εξαρτήματα. • Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό όταν έχουν αφαιρεθεί οι προφυλακτήρες ή τα προστατευτικά καλύμματα. • Ο εξοπλισμός ενδέχεται να τεθεί σε λειτουργία χωρίς προειδοποίηση. Πριν από τον έλεγχο, τη μετακίνηση ή τη συντήρηση του εξοπλισμού, ακολουθήστε τη Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης και αποσυνδέστε όλες τις πηγές τροφοδοσίας.
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΤΟΞΙΚΑ ΥΓΡΑ Ή ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΙΣ Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου σε περίπτωση επαφής των τοξικών υγρών ή των αναθυμιάσεων με τα μάτια ή το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής ή κατάποσής τους. • Διαβάστε τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ-SDS) για να ενημερωθείτε σχετικά με τους συγκεκριμένους κινδύνους από τα υγρά που χρησιμοποιείτε. • Αποθηκεύετε το επικίνδυνο ρευστό σε εγκεκριμένα δοχεία και φροντίζετε για την απόρριψή του σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες.
	ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Φοράτε τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας όταν βρίσκεστε στον χώρο εργασίας, προκειμένου να αποφύγετε σοβαρούς τραυματισμούς, για παράδειγμα βλάβες όρασης, απώλεια ακοής, εισπνοή τοξικών αναθυμιάσεων και εγκαύματα. Στον προστατευτικό εξοπλισμό, μεταξύ άλλων, περιλαμβάνονται: • Προστατευτικά γυαλιά και προστατευτικά ακοής. • Αναπνευστικές συσκευές, προστατευτικός ρουχισμός και γάντια, όπως συνιστάται από τον κατασκευαστή των ρευστών και των διαλυτών.

Αναγνώριση εξαρτημάτων

Μοντέλα Stand

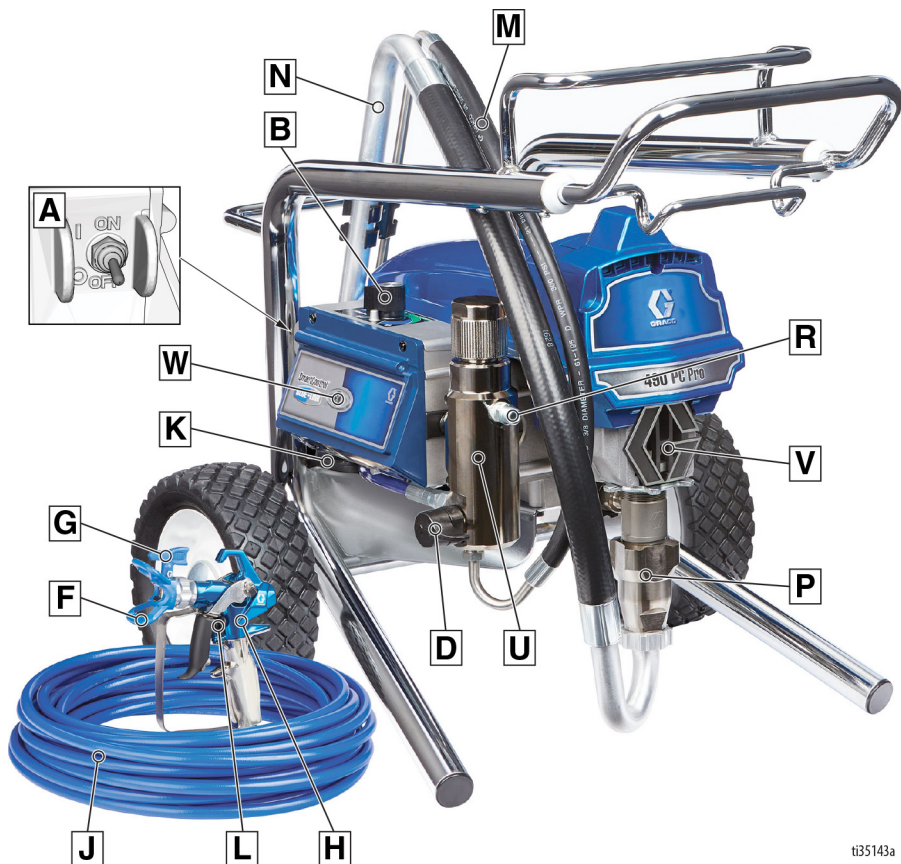


ti35142a

A	Διακόπτης λειτουργίας (ON/OFF)
B	Διάταξη ελέγχου πίεσης
D	Βαλβίδα προέγχυσης
F	Προφυλακτήρας μπεκ
G	Μπεκ ψεκασμού
H	Πιστόλι
J	Εύκαμπτος σωλήνας βαφής χωρίς αέρα
K	Καλώδιο τροφοδοσίας
L	Ασφάλεια σκανδάλης
M	Σωλήνας αποστράγγισης
N	Σωλήνας αναρρόφησης

P	Αντλία
R	Έξοδος ρευστού
S	Βάση τύλιξης καλωδίου τροφοδοσίας
U	Φίλτρο
V	Προφυλακτήρας δακτύλων / Σημείο πλήρωσης TSL
W	Ενδεικτική λυχνία κατάστασης BlueLink™ ή οθόνη LCD
	Ετικέτα μοντέλου/σειριακού αριθμού (δεν απεικονίζεται, βρίσκεται στο κάτω μέρος της μονάδας.)

Μοντέλα Lo-Boy



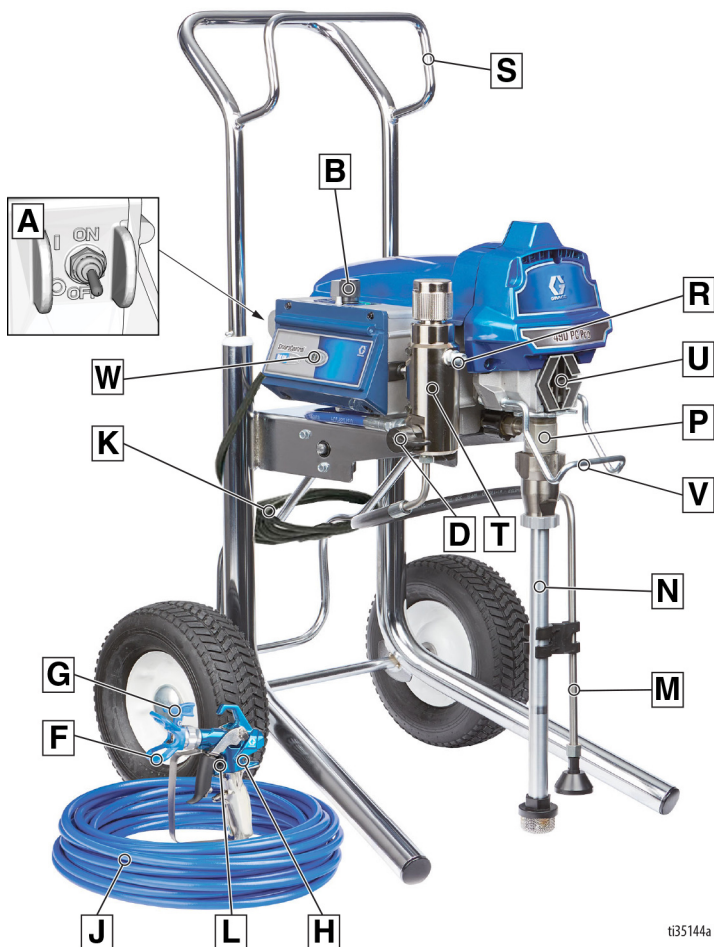
ti35143a

A	Διακόπτης λειτουργίας (ON/OFF)
B	Διάταξη ελέγχου πίεσης
D	Βαλβίδα προέγχυσης
F	Προφυλακτήρας μπεκ
G	Μπεκ ψεκασμού
H	Πιστόλι
J	Εύκαμπτος σωλήνας βαφής χωρίς αέρα
K	Καλώδιο τροφοδοσίας
L	Ασφάλεια σκανδάλης
M	Σωλήνας αποστράγγισης
N	Σωλήνας αναρρόφησης

P	Αντλία
R	Έξοδος ρευστού
U	Φίλτρο
V	Προφυλακτήρας δακτύλων / Σημείο πλήρωσης TSL
W	Ενδεικτική λυχνία κατάστασης BlueLink™ ή οθόνη LCD
	Ετικέτα μοντέλου/σειριακού αριθμού (δεν απεικονίζεται, βρίσκεται στο κάτω μέρος της μονάδας.)

Αναγνώριση εξαρτημάτων

Μοντέλα Hi-Boy



ti35144a

A	Διακόπτης λειτουργίας (ON/OFF)
B	Διάταξη ελέγχου πίεσης
D	Βαλβίδα προέγχυσης
F	Προφυλακτήρας μπεκ
G	Μπεκ ψεκασμού
H	Πιστόλι
J	Εύκαμπτος σωλήνας βαφής χωρίς αέρα
K	Καλώδιο τροφοδοσίας
L	Ασφάλεια σκανδάλης
M	Σωλήνας αποστράγγισης
N	Σωλήνας αναρρόφησης

P	Αντλία
R	Έξοδος ρευστού
S	Άγκιστρο
T	Φίλτρο
U	Προφυλακτήρας δακτύλων / Σημείο πλήρωσης TSL
V	Άγκιστρο δοχείου
W	Ενδεικτική λυχνία κατάστασης BlueLink™ ή οθόνη LCD
	Ετικέτα μοντέλου/σειριακού αριθμού (δεν απεικονίζεται, βρίσκεται στο κάτω μέρος της μονάδας.)

Γείωση



Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος, ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος ηλεκτροστατικού σπινθηρισμού και ηλεκτροπληξίας. Ο ηλεκτρικός ή ηλεκτροστατικός σπινθηρισμός μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή έκρηξη των αναθυμιάσεων. Η ακατάλληλη γείωση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Η σωστή γείωση παρέχει δίοδο διαφυγής στο ηλεκτρικό ρεύμα.

Αυτό το μηχάνημα βαφής διαθέτει καλώδιο τροφοδοσίας με σύρμα γείωσης και κατάλληλο ρευματολήπτη (φικ) γείωσης.

Ο ρευματολήπτης (φικ) πρέπει να συνδέεται σε κατάλληλα εγκατεστημένη και γειωμένη πρίζα, σύμφωνα με όλους τους τοπικούς κανονισμούς και τις διατάξεις.

Μην τροποποιείτε το παρεχόμενο ρευματολήπτη (φικ) εάν δεν ταιριάζει στην πρίζα και αναθέστε σε εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο την εγκατάσταση κατάλληλης πρίζας.

Απαιτήσεις τροφοδοσίας ρεύματος

- Για τις μονάδες 100–120 V απαιτείται 100–120 VAC, 50/60 Hz, 12 ή 15A, μονοφασικό.
- Για τις μονάδες 230 V απαιτείται 230 VAC, 50/60 Hz, 7 ή 9A, μονοφασικό.

Καλώδια προέκτασης

Χρησιμοποιήστε καλώδιο προέκτασης με άθικτη επαφή γείωσης. Εάν χρειάζεται καλώδιο προέκτασης, χρησιμοποιήστε τρίκλωνο καλώδιο ελάχιστης διατομής 12 AWG (2,5 mm²).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα καλώδια προέκτασης μικρότερης διατομής ή μεγαλύτερου μήκους μπορεί να μειώσουν την απόδοση του μηχανήματος βαφής.

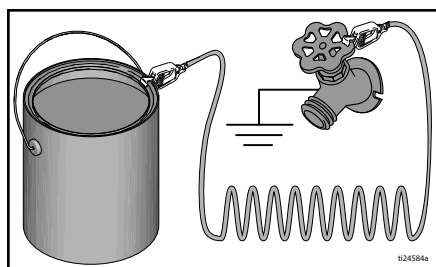
Δοχεία

Διαλύτης και ρευστά με βάση το λάδι: τηρείτε τους τοπικούς κανονισμούς. Χρησιμοποιείτε μόνο αγωγίμα μεταλλικά δοχεία, τοποθετημένα σε γειωμένη επιφάνεια, για παράδειγμα τσιμέντο.

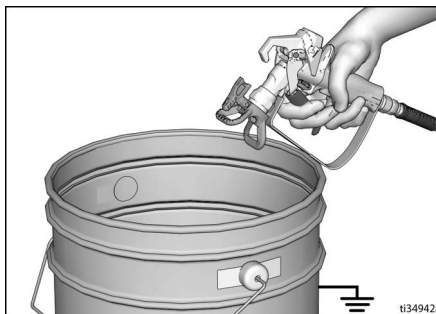
Μην τοποθετείτε το δοχείο σε μη αγωγίμη επιφάνεια, όπως χαρτί ή χαρτόνι, η οποία διακόπτει τη συνέχεια της γείωσης.



Γειώνετε πάντα ένα μεταλλικό δοχείο: συνδέετε ένα καλώδιο γείωσης στο δοχείο. Στερεώστε το ένα άκρο στο δοχείο και το άλλο άκρο σε γειωμένη επιφάνεια, όπως σωλήνας νερού.



Για να διατηρήσετε τη συνέχεια της γείωσης κατά το πλύσιμο ή την εκτόνωση της πίεσης, κρατήστε σταθερά ένα μεταλλικό τμήμα του πιστολιού βαφής στο πλάι ενός γειωμένου μεταλλικού δοχείου και μετά πιάστε τη σκανδάλη.

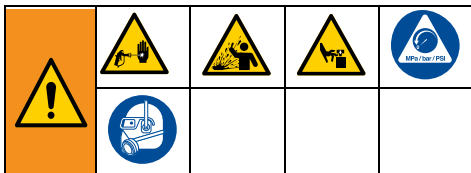


Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης

Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης



Κάθε φορά που εμφανίζεται αυτό το σύμβολο πρέπει να εκτελείτε τη Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης.

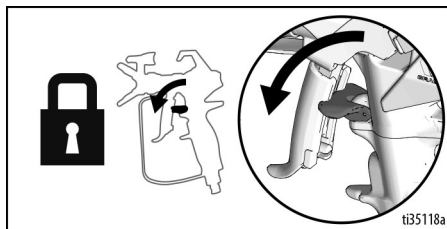


Ο εξοπλισμός παραμένει υπό πίεση μέχρι να εκτονώσετε την πίεση χειροκίνητα. Για να αποτρέψετε σοβαρό τραυματισμό από το υγρό που βρίσκεται υπό πίεση, όπως έγχυση στο δέρμα, διασκορπισμός υγρού και τραυματισμό από κινούμενα εξαρτήματα, ακολουθείτε τη Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης όταν διακόπτετε τον ψεκασμό και πριν από τον καθαρισμό, τον έλεγχο ή τη συντήρηση του εξοπλισμού.

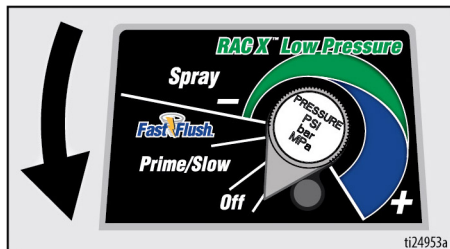
1. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση **Απενεργοποίησης**.



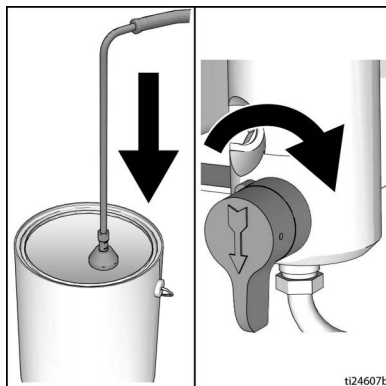
2. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.



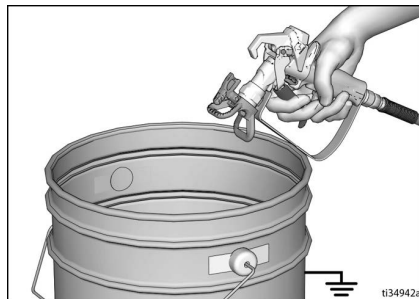
3. Στρέψτε τη διάταξη ελέγχου πίεσης στη χαμηλότερη τιμή.



4. Τοποθετήστε τον σωλήνα αποστράγγισης σε ένα δοχείο και στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης προς τα κάτω για να εκτονωθεί η πίεση. Αφήστε τη βαλβίδα προέγχυσης στη θέση αποστράγγισης (κάτω) μέχρι τον επόμενο ψεκασμό.



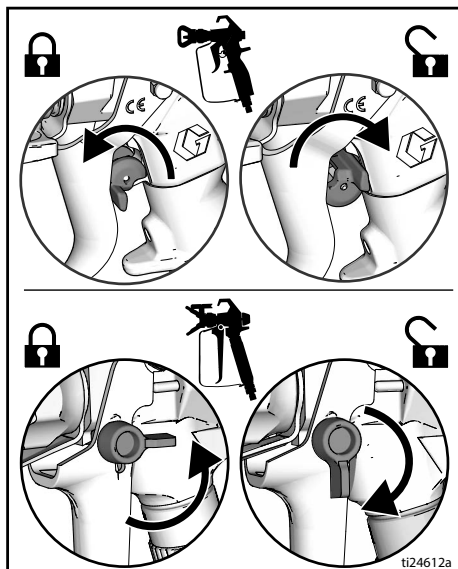
5. Κρατήστε σταθερά ένα μεταλλικό μέρος του πιστολιού ψεκασμού στο πλάι ενός γειωμένου μεταλλικού δοχείου. Στρέψτε το πιστόλι ψεκασμού προς το εσωτερικό του δοχείου. Απελευθερώστε την ασφάλεια της σκανδάλης και ενεργοποιήστε το πιστόλι ψεκασμού για να εκτονώσετε την πίεση.



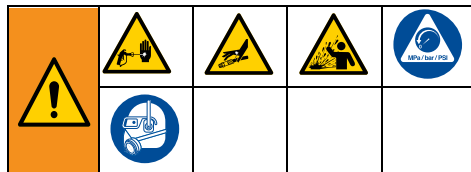
6. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.
7. Εάν υποψιάζεστε ότι έχει φράξει το μπεκ ψεκασμού ή ο ελαστικός σωλήνας ή ότι δεν έχει εκτονωθεί πλήρως η πίεση:
 - a. Ξεσφίξτε ΠΟΛΥ ΑΡΓΑ το περικόχλιο συγκράτησης του προφυλακτήρα του μπεκ ή το σύνδεσμο στο άκρο του εύκαμπτου σωλήνα, για να εκτονώσετε την πίεση σταδιακά.
 - b. Ξεσφίξτε εντελώς το περικόχλιο ή τον σύνδεσμο.
 - c. Καθαρίστε τον εύκαμπτο σωλήνα ή το μπεκ.

Ασφάλεια σκανδάλης

Πρέπει να ασφαλίσετε πάντα τη σκανδάλη όταν σταματάτε το μηχάνημα βαφής προκειμένου να αποφύγετε το τυχαίο πάτημα της σκανδάλης με το χέρι ή λόγω πτώσης ή κρούσης.

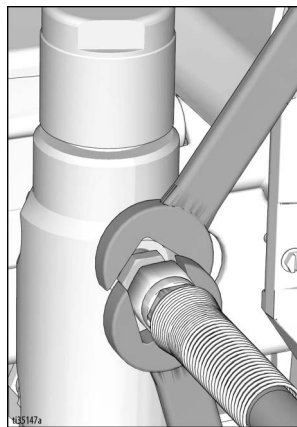


Ρύθμιση

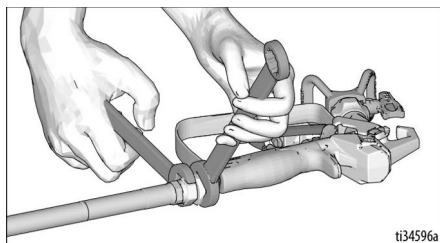


Όταν ανοίγετε τη συσκευασία του μηχανήματος βαφής για πρώτη φορά ή μετά από μακρό χρονικό διάστημα αποθήκευσης, εκτελέστε τη διαδικασία ρύθμισης. Κατά την πρώτη ρύθμιση αφαιρέστε το πώμα μεταφοράς από την έξοδο του ρευστού.

1. Συνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα βαφής χωρίς αέρα της Graco στην έξοδο ρευστού. Χρησιμοποιήστε κλειδιά για να τον σφίξετε με ασφάλεια.

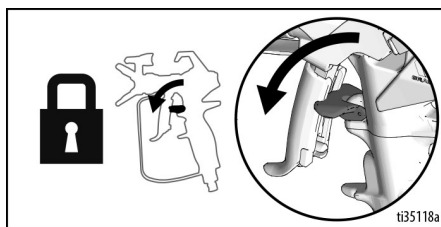


2. Συνδέστε το άλλο άκρο του εύκαμπτου σωλήνα στο πιστόλι.

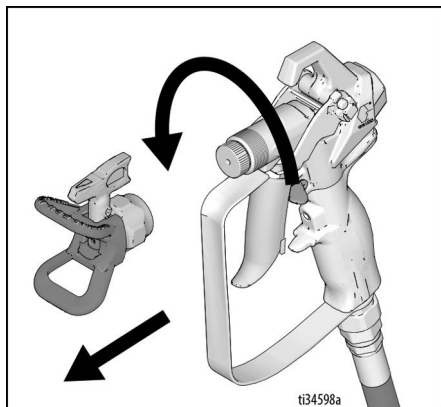


3. Χρησιμοποιήστε κλειδιά για να τον σφίξετε με ασφάλεια.

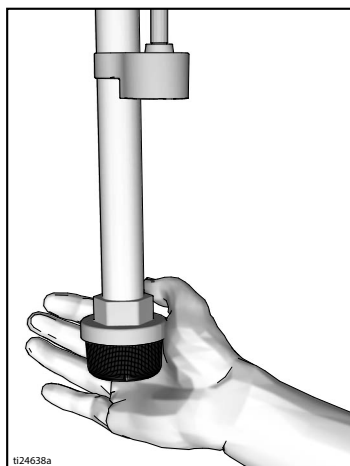
4. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.



5. Αφαιρέστε τον προφυλακτήρα του μπεκ.

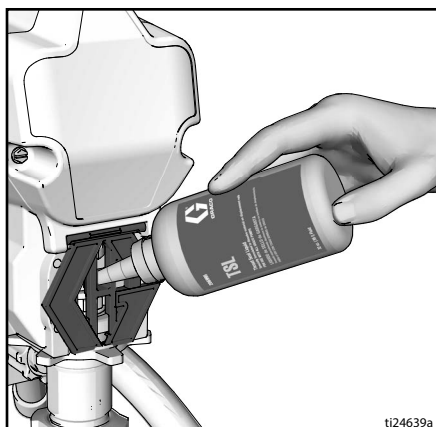


6. Όταν ανοίγετε τη συσκευασία του μηχανήματος βαφής για πρώτη φορά, αφαιρέστε τα υλικά συσκευασίας από το φίλτρο εισόδου. Μετά από μακρά περίοδο αποθήκευσης, ελέγξτε το φίλτρο εισόδου για έμφραξη και συσσώρευση υπολειμμάτων.

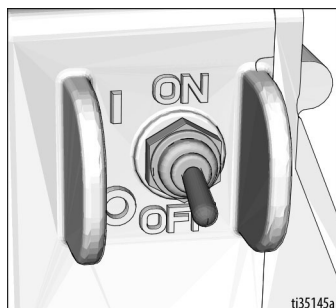


7. Γεμίστε το περικόχλιο στεγανοποίησης του στομίου με TSL για να αποφευχθεί η πρόωρη φθορά της στεγανοποίησης. Επαναλαμβάνετε καθημερινά ή κάθε φορά που ψεκάζετε.

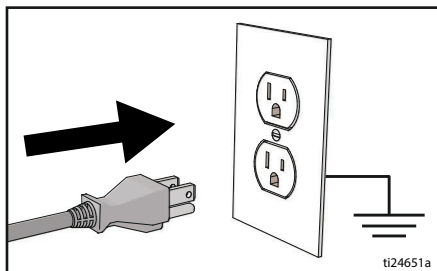
- Τοποθετήστε το στόμιο της φιάλης με το TSL στο επάνω, κεντρικό άνοιγμα της γρίλιας που υπάρχει στην μπροστινή πλευρά του μηχανήματος βαφής.
- Πιέστε τη φιάλη ώστε να γεμίσετε με αρκετό TSL το διάκενο μεταξύ του άξονα της αντλίας και της τσιμούχας του περικοχλίου στεγανοποίησης.



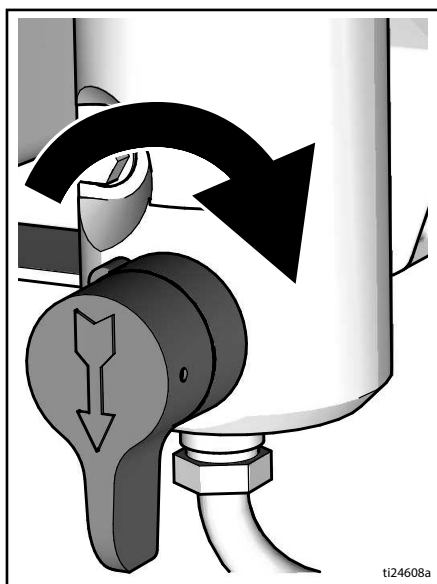
8. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης λειτουργίας είναι στη θέση **Απενεργοποίησης**.



9. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε κατάλληλα γειωμένη πρίζα.



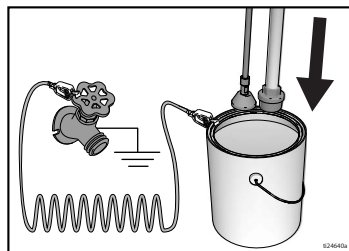
10. Στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης προς τα κάτω.



11. Τοποθετήστε την είσοδο ρευστού με τον σωλήνα αποστράγγισης σε γειωμένο μεταλλικό δοχείο που περιέχει ποσότητα υγρού έκπλυσης. Βλ. **Γείωση**, σελίδα 11.

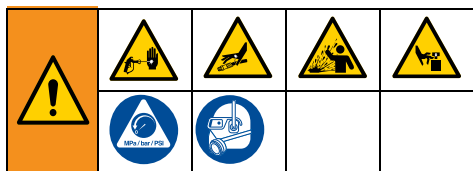
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα καινούργια μηχανήματα βαφής παραδίδονται με υγρό αποθήκευσης, το οποίο πρέπει να εκπλυθεί με διαλύτες πετρελαίου, πριν από τη χρήση του μηχανήματος.

Ελέγξτε τη συμβατότητα του υγρού έκπλυσης με τα ψεκαζόμενα υλικά. Ενδέχεται να απαιτείται και συμπληρωματική έκπλυση με συμβατό υγρό. Για χρώματα με βάση το νερό χρησιμοποιήστε νερό και για χρώματα με βάση το λάδι χρησιμοποιήστε διαλύτες πετρελαίου.

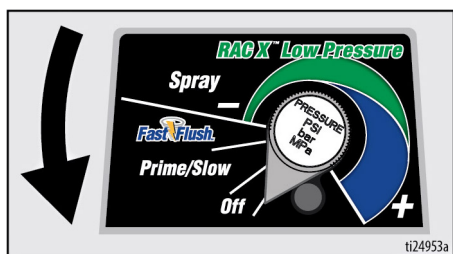


12. Στρέψτε τη διάταξη ελέγχου πίεσης στη θέση απενεργοποίησης.
13. Γυρίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **ενεργοποίησης**.
14. Στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης σε οριζόντια θέση. Απασφαλίστε τη σκανδάλη.
15. Στρέψτε τη διάταξη ελέγχου πίεσης στη θέση «Prime/Slow» (Προέγχυση/Αργά).
16. Ακουμπήστε σταθερά ένα μεταλλικό μέρος του πιστολιού σε γειωμένο μεταλλικό δοχείο. Πιέστε τη σκανδάλη του πιστολιού και ξεπλύνετε για ένα λεπτό.
17. Γυρίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **απενεργοποίησης**.
18. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.
19. Αφού εκπλύνετε το υγρό αποθήκευσης από το μηχανήμα βαφής, αδειάστε το δοχείο. Τοποθετήστε ξανά την είσοδο ρευστού με τον σωλήνα αποστράγγισης σε γειωμένο μεταλλικό δοχείο που περιέχει ποσότητα υγρού έκπλυσης. Χρησιμοποιήστε νερό για να ξεπλύνετε χρώματα με βάση το νερό ή πετρελαϊκούς διαλύτες για να ξεπλύνετε χρώματα με βάση το λάδι.
20. Γυρίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **ενεργοποίησης**.
21. Στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης σε οριζόντια θέση. Απασφαλίστε τη σκανδάλη.
22. Ακουμπήστε σταθερά ένα μεταλλικό μέρος του πιστολιού σε γειωμένο μεταλλικό δοχείο. Πιέστε τη σκανδάλη του πιστολιού και ξεπλύνετε μέχρι να βγει καθαρό υγρό.
23. Γυρίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **απενεργοποίησης**.
24. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.
25. Το μηχανήμα βαφής είναι έτοιμο για εκκίνηση και ψεκασμό.

Εκκίνηση



1. Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.
2. Στρέψτε τη διάταξη ελέγχου πίεσης στη χαμηλότερη τιμή.



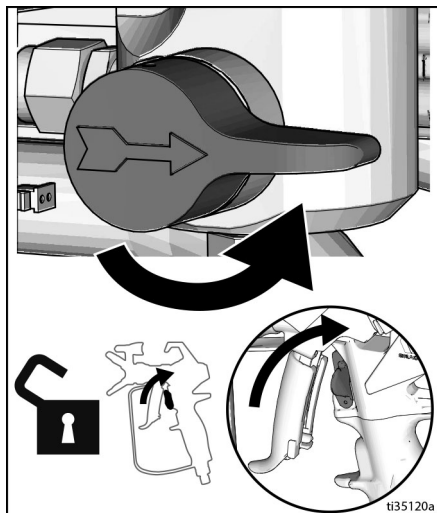
3. Γυρίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **ενεργοποίησης**.



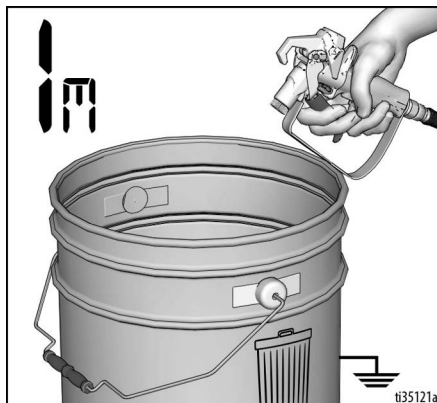
4. Τοποθετήστε την είσοδο ρευστού στο δοχείο με το χρώμα. Τοποθετήστε το σωλήνα αποστράγγισης σε δοχείο αποβλήτων.
5. Στρέψτε τη διάταξη ελέγχου πίεσης στη θέση «Fast Flush» (Γρήγορη έκπλυση) για να ξεκινήσει ο κινητήρας. Αφήστε το χρώμα να κυκλοφορήσει μέσω του σωλήνα αποστράγγισης για 15 δευτερόλεπτα.



6. Στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης σε οριζόντια θέση. Απασφαλίστε τη σκανδάλη.



7. Ακουμπήστε το πιστόλι στο πλάι του γειωμένου μεταλλικού δοχείου αποβλήτων. Πατήστε τη σκανδάλη του πιστολιού μέχρι να εμφανιστεί το χρώμα.

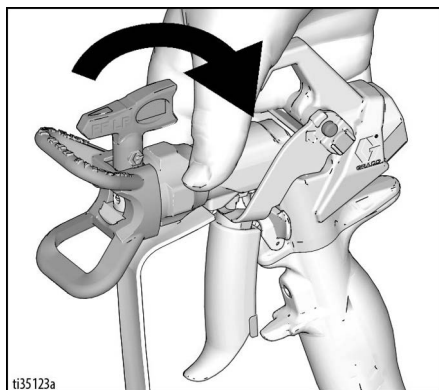


8. Μετακινήστε το πιστόλι στο δοχείο χρώματος και κρατήστε τη σκανδάλη πατημένη για 20 δευτερόλεπτα. Απελευθερώστε τη σκανδάλη και αφήστε να αναπτυχθεί πίεση στο μηχάνημα βαφής. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.



				
Ο ψεκασμός υψηλής πίεσης μπορεί να εγχύσει τοξίνες στο σώμα και να προκαλέσει σοβαρή σωματική βλάβη. Μην επιχειρήσετε να σταματήσετε τυχόν διαρροές με το χέρι ή με κάποιο ύφασμα.				

9. Ελέγξτε για διαρροές. Εάν υπάρχει διαρροή, εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12, σφίξτε όλα τα συνδετικά εξαρτήματα και εκτελέστε ξανά τη διαδικασία Εκκίνησης. Εάν δεν υπάρχουν διαρροές, συνεχίστε με το επόμενο βήμα.
10. Βιδώστε το συγκρότημα του μπεκ στο πιστόλι και σφίξτε. Βλ. **Εγκατάσταση μπεκ ψεκασμού**, σελίδα 18. Για τις οδηγίες συναρμολόγησης του πιστολιού, ανατρέξτε στο χωριστό εγχειρίδιο του πιστολιού.



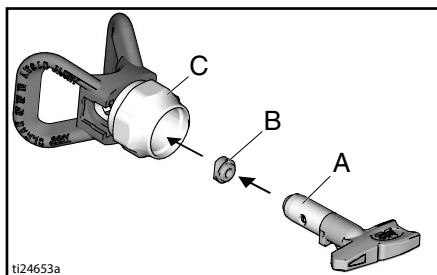
Λειτουργία

Εγκατάσταση μπεκ ψεκασμού

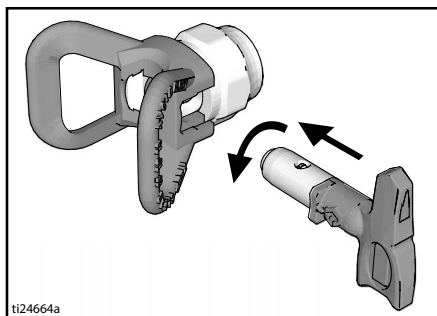


Για την αποφυγή σοβαρού τραυματισμού λόγω έγχυσης στο δέρμα κατά την τοποθέτηση ή αφαίρεση του μπεκ και του προφυλακτήρα, μην τοποθετείτε τα χέρια σας μπροστά από το μπεκ ψεκασμού.

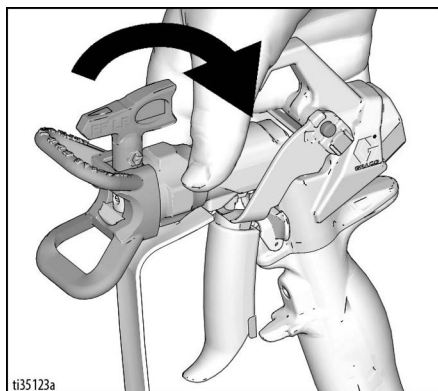
1. Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.
2. Χρησιμοποιήστε το μπεκ ψεκασμού (A) για να τοποθετήσετε το OneSeal™ (B) στον προφυλακτήρα του μπεκ (C).



3. Εισάγετε το μπεκ ψεκασμού.

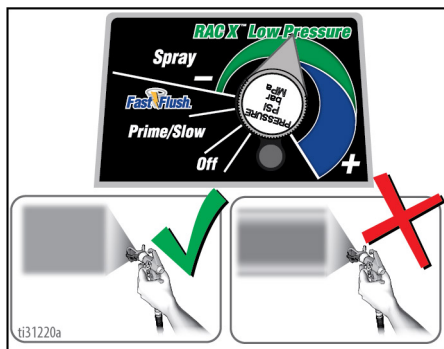


4. Βιδώστε το συγκρότημα στο πιστόλι. Σφίξτε.



Ψεκασμός

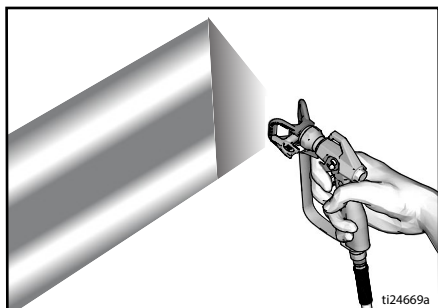
Όταν χρησιμοποιείται το αναστρέψιμο μπεκ ψεκασμού λεπτών υλικών, χαμηλής πίεσης RAC X™ FF LP, τότε μπορείτε να μειώσετε την πίεση ψεκασμού. Ο ψεκασμός με χαμηλότερη πίεση μειώνει την απώλεια υλικού, τα σταξίματα και τη φθορά του μπεκ ψεκασμού. Προσαρμόστε την πίεση του μηχανήματος βαφής ώστε να ελαχιστοποιήσετε την απώλεια υλικού και τα σταξίματα.



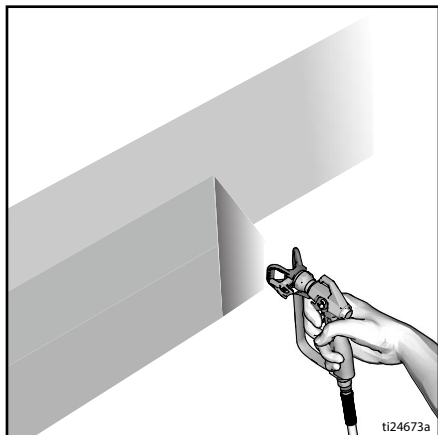
Καταιονισμένη,
ομοιόμορφα
καταμελημένη δέσμη
βαφής κωνικού σχήματος

«Ουρές»

1. Ψεκάστε δοκιμαστικά μια δέσμη ψεκασμού. Ρυθμίστε την πίεση έτσι, ώστε να μην δημιουργούνται «σκαλοπάτια» στα όρια της βαφής.



2. Εάν τα «σκαλοπάτια» εμφανίζονται παρά τη ρύθμιση της πίεσης, τότε χρησιμοποιήστε μπεκ μικρότερου μεγέθους.
3. Κρατήστε το πιστόλι κάθετα, 25-30 cm (10-12 in.) από την επιφάνεια. Ψεκάστε με κινήσεις δεξιά αριστερά, φροντίζοντας η κάθε στρώση να επικαλύπτεται κατά 50 % από την επόμενη.



4. Πιέστε τη σκανδάλη αφού αρχίσετε να κινείτε το πιστόλι. Απελευθερώστε τη σκανδάλη προτού ακινητοποιήσετε το πιστόλι. Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τον ψεκασμό, ανατρέξτε στο χωριστό εγχειρίδιο του πιστολιού.

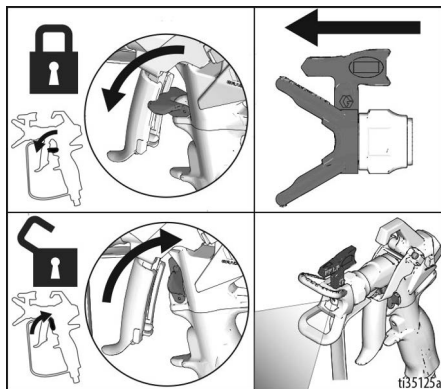
Καθαρισμός έμφραξης του μπεκ ψεκασμού

Για την αποφυγή τραυματισμών, μη στρέψετε ποτέ το πιστόλι προς τα χέρια σας ή προς πανιά-σουπιά!			

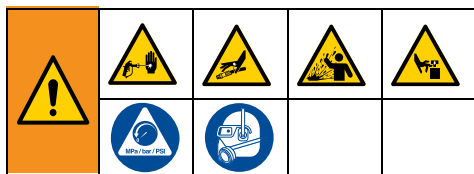
1. Απελευθερώστε τη σκανδάλη. Ασφαλίστε τη σκανδάλη. Περιστρέψτε το μπεκ ψεκασμού. Απασφαλίστε τη σκανδάλη. Ενεργοποιήστε το πιστόλι στον χώρο απορριμμάτων για να αποκαταστήσετε τυχόν αποφράξεις.



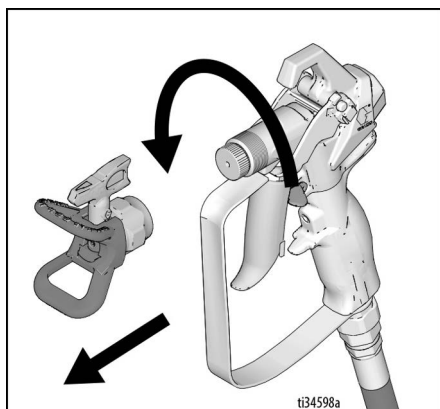
2. Ασφαλίστε τη σκανδάλη. Επαναφέρετε το μπεκ ψεκασμού στην αρχική του θέση. Ελευθερώστε την ασφάλεια της σκανδάλης και συνεχίστε τη βαφή.



Καθαρισμός

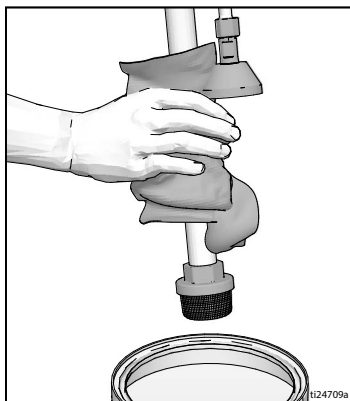


1. Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.
2. Αφαιρέστε τον προφυλακτήρα του μπεκ και το μπεκ ψεκασμού. Για επιπλέον πληροφορίες, ανατρέξτε στο χωριστό εγχειρίδιο του πιστολιού.

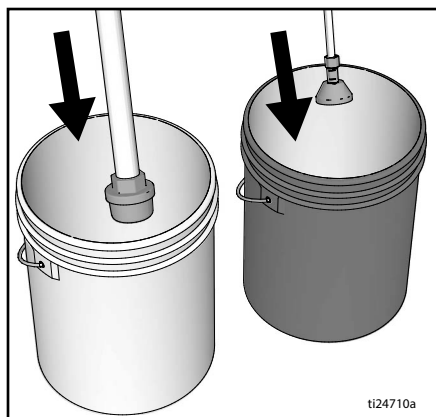


Γρήγορη έκπλυση σωλήνα αποστράγγισης

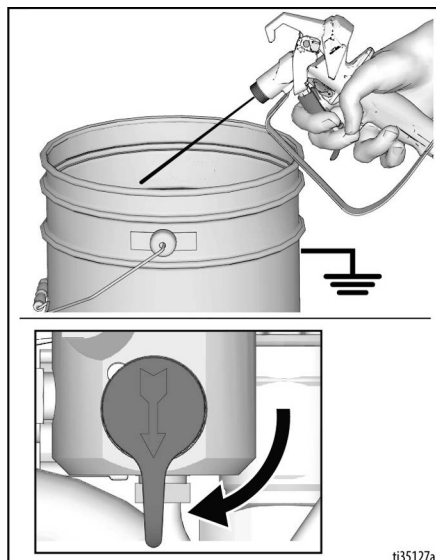
3. Απομακρύνετε τον σωλήνα αναρρόφησης και τον σωλήνα αποστράγγισης από το χρώμα και σκουπίστε τυχόν περιττό χρώμα που βρίσκεται εξωτερικά.



4. Τοποθετήστε την είσοδο ρευστού στο υγρό έκπλυσης. Για χρώματα με βάση το νερό χρησιμοποιήστε νερό και για χρώματα με βάση το λάδι χρησιμοποιήστε διαλύτες πετρελαίου. Τοποθετήστε το σωλήνα αποστράγγισης σε δοχείο αποβλήτων.



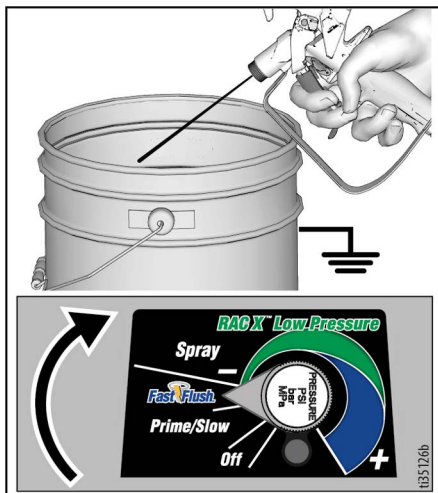
5. Για να ξεπλύνετε τον σωλήνα αποστράγγισης και την αντλία, στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης προς τα κάτω.



- Μετακινήστε τη διάταξη ελέγχου πίεσης στη θέση «Fast Flush» (Γρήγορη έκπλυση) και λειτουργήστε το μηχάνημα έως ότου η αντλία αρχίσει να λειτουργεί σταθερά και εμφανιστεί το υγρό έκπλυσης στο δοχείο αποβλήτων.

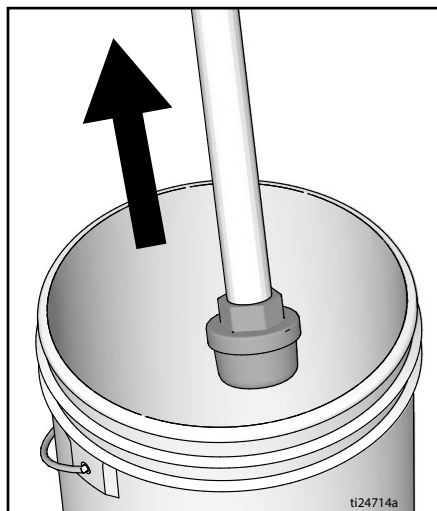
Γρήγορη έκπλυση εύκαμπτου σωλήνα και πιστολιού

- Για να ξεπλύνετε τον εύκαμπο σωλήνα χωρίς αέρα και το πιστόλι, στρέψτε τη βαλβίδα προέγχυσης σε οριζόντια θέση.
- Κρατήστε το πιστόλι στο πλάι του δοχείου αποβλήτων. Απασφαλίστε τη σκανδάλη. Πατήστε τη σκανδάλη και μετακινήστε το χειριστήριο πίεσης στη θέση «Fast Flush» (Γρήγορη έκπλυση) έως ότου η αντλία αρχίσει να λειτουργεί σταθερά και εμφανιστεί το υγρό έκπλυσης.

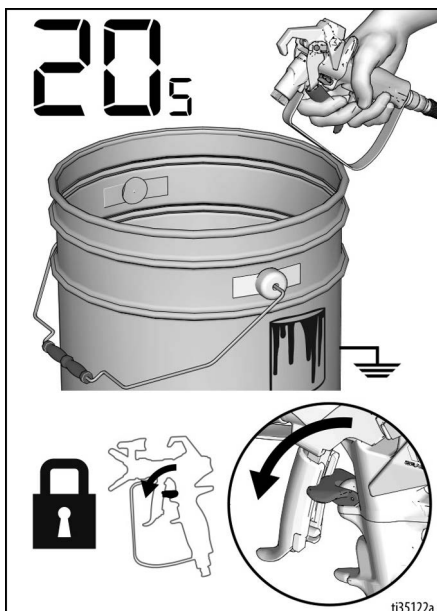


- Απενεργοποιήστε το πιστόλι.

- Σηκώστε την είσοδο ρευστού πάνω από την επιφάνεια του υγρού έκπλυσης.

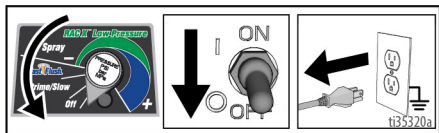


- Με τη βαλβίδα προέγχυσης σε οριζόντια θέση. Πατήστε τη σκανδάλη του πιστολιού μέσα στο δοχείο έκπλυσης για να καθαριστεί ο εύκαμπτος σωλήνας από το υγρό.
- Ασφαλίστε τη σκανδάλη.

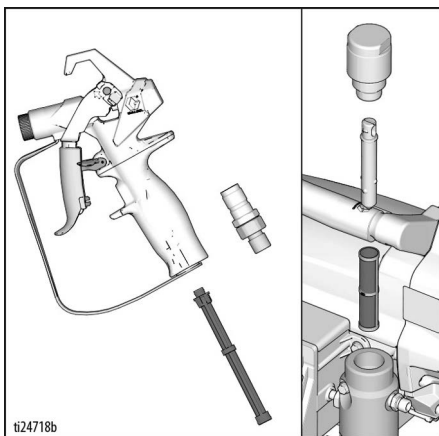


Λειτουργία

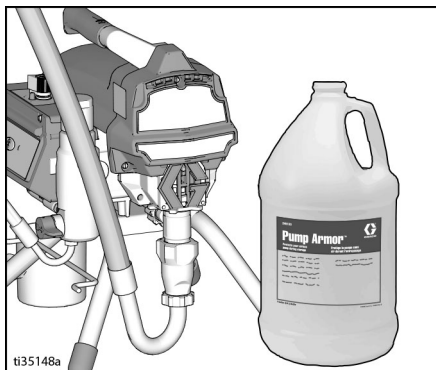
13. Μετακινήστε το κουμπί ελέγχου πίεσης στη θέση Απενεργοποίησης και τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **απενεργοποίησης (OFF)**. Αποσυνδέστε το μηχάνημα βαφής από την πρίζα.



14. Αφαιρέστε, εάν είναι εγκατεστημένο, το φίλτρο από το πιστόλι και το μηχάνημα βαφής. Καθαρίστε και ελέγξτε. Τοποθετήστε το φίλτρο. Ανατρέξτε στο χωριστό εγχειρίδιο του πιστολιού.



15. Εάν καθαρίζετε με νερό, ξεπλύνετε ξανά με διαλύτες πετρελαίου ή Pump Armor ώστε να μείνει μια προστατευτική επικάλυψη στο σύστημα ψεκασμού και να αποφύγετε ενδεχόμενο πάγωμα ή διάβρωση.



16. Σκουπίστε το μηχάνημα βαφής, τον εύκαμπτο σωλήνα και το πιστόλι με ένα πανί εμποτισμένο με νερό ή διαλύτες πετρελαίου.



Ψηφιακή οθόνη

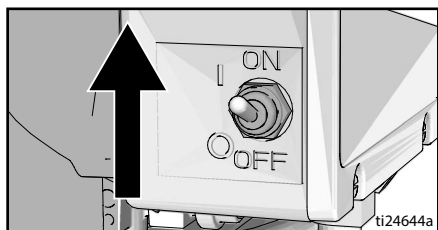
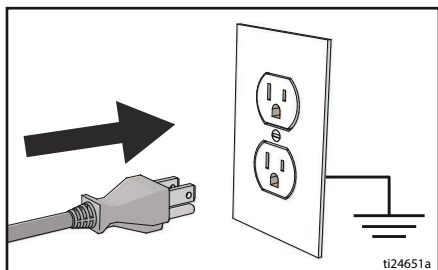
Τα περισσότερα μοντέλα διαθέτουν ψηφιακή οθόνη. Στην παρούσα ενότητα εξηγείται ο τρόπος χρήσης της.



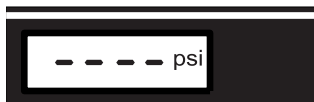
Βασικό μενού λειτουργιών

Το σύντομο πάτημα του κουμπιού της οθόνης εμφανίζει την επόμενη οθόνη. Για αλλαγή μονάδων μέτρησης ή μηδενισμό των δεδομένων πατήστε παρατεταμένα επί πέντε δευτερόλεπτα το κουμπί της οθόνης.

1. Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.
2. Συνδέστε το μηχάνημα βαφής σε γειωμένη πρίζα. Γυρίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **ενεργοποίησης (ON)**.



3. Εμφανίζεται η ένδειξη της πίεσης. Εάν η πίεση είναι χαμηλότερη από 14 bar, 1,4 MPa (200 psi), τότε εμφανίζονται παύλες.



ti2786a

4. Πατήστε σύντομο το κουμπί της οθόνης για να μεταβείτε στα Λίτρα x 10 (ή Γαλόνια) «ανά Εργασία» (JOB).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ένδειξη **JOB** (ανά Εργασία) εμφανίζεται προσωρινά και ακολουθεί το πλήθος των λίτρων ή γαλονιών που ψεκάστηκαν με πίεση μεγαλύτερη από 70 bar, 7 MPa (1000 psi).



ti7486b

5. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για να μηδενίσετε την ένδειξη ή πατήστε το στιγμιαία για να εμφανίσετε την ένδειξη «Συνολικών» (LIFE) Λίτρων x 10 (ή Γαλονιών).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ένδειξη **LIFE** (Συνολικά) εμφανίζεται προσωρινά και ακολουθεί το πλήθος των λίτρων ή γαλονιών που ψεκάστηκαν με πίεση μεγαλύτερη από 70 bar, 7 MPa (1000 psi).



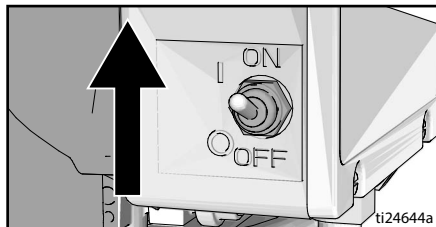
ti7487b

Λειτουργία

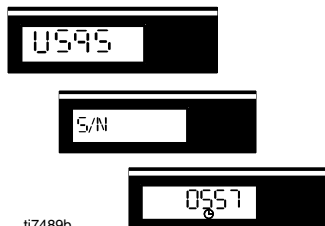
6. Για να αλλάξετε τις μονάδες μέτρησης της πίεσης (bar, MPa ή psi), πατήστε παρατεταμένα το κουμπί της οθόνης επί οκτώ δευτερόλεπτα, μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη που επιθυμείτε. Επιλέγοντας «bar» ή «MPa», οι μονάδες όγκου αλλάζουν από Γαλόνια σε Λίτρα x10.

Οθόνη αποθηκευμένων δεδομένων

- Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.
- Πατήστε το κουμπί της οθόνης και μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση **ενεργοποίησης (ON)**.

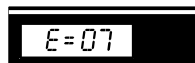


3. Η ένδειξη **S/N** εμφανίζεται για ένα δευτερόλεπτο και, κατόπιν αναγράφεται ο σειριακός αριθμός. Πατήστε σύντομα το κουμπί της οθόνης και θα εμφανιστούν οι συνολικές ώρες λειτουργίας του κινητήρα.



ti7489b

4. Πατήστε σύντομα το κουμπί της οθόνης και θα εμφανιστεί ο τελευταίος κωδικός σφάλματος: π.χ., **E=07**. Για πληροφορίες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων ανατρέξτε στην ενότητα **Ηλεκτρολογικά θέματα**, σελίδα 30.



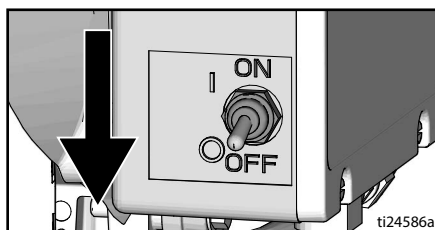
ti7490b

5. Κρατήστε πατημένο το κουμπί της οθόνης για να μηδενίσετε τον κωδικό σφάλματος. Πατήστε σύντομα για να εμφανίσετε το **REV** (Εκδοχή λογισμικού).



ti7491b

6. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας ON/OFF στη θέση **απενεργοποίησης (OFF)** για έξοδο από τα Αποθηκευμένα δεδομένα.



ti24586a

Εφαρμογή BlueLink™

(Εφόσον ισχύει)

Πραγματοποιήστε λήψη της εφαρμογής Graco BlueLink από το Apple App Store, το Google Play ή από άλλα διαθέσιμα καταστήματα εφαρμογών, για να συνδεθείτε με τον ψεκαστήρα βαφών μέσω Bluetooth®.

Η εφαρμογή BlueLink σας επιτρέπει να αποκτάτε πρόσβαση σε πληροφορίες, ρυθμίσεις και στατιστικά στοιχεία του μηχανήματος βαφής, και σας παρέχει τη δυνατότητα πρόσβασης σε χρήσιμες λειτουργίες όπως το WatchDog™, βελτιωμένη παρακολούθηση συντήρησης, ιχνηλάτηση του μηχανήματος βαφής, και ιχνηλάτηση εργασιών. Η εφαρμογή BlueLink της Graco διατίθεται στη διεύθυνση:

<https://www.graco.com/BlueLink>



Περαιτέρω οδηγίες διατίθενται στην εφαρμογή. Οδηγίες διατίθενται επίσης στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

<https://www.graco.com/BlueLinkSupport>



Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του BlueLink



Το σύστημα BlueLink της Graco χρησιμοποιεί τη λειτουργία Bluetooth για τη δημιουργία διαύλου επικοινωνίας μεταξύ της πλακέτας ελέγχου του μηχανήματος βαφής και ενός κινητού τηλεφώνου. Για να απενεργοποιησετε το BlueLink απενεργοποιώντας τον πομπό Bluetooth, εκτελέστε τα ακόλουθα βήματα:

1. Στρέψτε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση **απενεργοποίησης**. Στρέψτε το κουμπί ελέγχου πίεσης πλήρως αριστερόστροφα στη θέση **απενεργοποίησης (OFF)**.
2. Αποσυνδέστε το μηχάνημα βαφής από την πρίζα και αφήστε την ηλεκτρική ισχύ να διαχυθεί για 5 λεπτά.
3. Αφαιρέστε το κάλυμμα του κιβωτίου ελέγχου.
4. Στην κύρια πλακέτα ελέγχου, αποσυνδέστε την καλωδιωταίνια. Για να ενεργοποιήσετε το BlueLink, επανασυνδέστε αυτή την καλωδιωταίνια.



5. Τοποθετήστε ξανά στη θέση του το κάλυμμα του κιβωτίου ελέγχου.

Συντήρηση

Η τακτική συντήρηση είναι σημαντική για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία του μηχανήματος βαφής. Η συντήρηση περιλαμβάνει τακτικές ενέργειες που διατηρούν τη λειτουργικότητα του μηχανήματος βαφής και αποτρέπουν την εμφάνιση βλαβών στο μέλλον.



Πριν από τη συντήρηση, εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.

Ενέργεια	Χρονικό διάστημα
Έλεγχος/καθαρισμός φίλτρου μηχανήματος βαφής, φίλτρου εισόδου ρευστού και φίλτρου πιστολιού.	Καθημερινά ή κάθε φορά που ψεκάζετε
Έλεγχος ανοιγμάτων εξαερισμού του κινητήρα για εμφράξεις.	Καθημερινά ή κάθε φορά που ψεκάζετε
Πλήρωση με TSL μέσω του ανοίγματος πλήρωσης TSL.	Καθημερινά ή κάθε φορά που ψεκάζετε
Ελέγξτε τη διακοπή του μηχανήματος βαφής. Όταν ΔΕΝ πατάτε τη σκανδάλη, η λειτουργία του κινητήρα του μηχανήματος βαφής πρέπει να διακόπτεται και να ξεκινά μόλις πατήσετε ξανά τη σκανδάλη. Εάν το μηχανήμα βαφής ξεκινά ΧΩΡΙΣ να πατηθεί η σκανδάλη, τότε ελέγξτε την αντλία για εσωτερικές/εξωτερικές διαρροές και ελέγξτε τη βαλβίδα προέγχυσης για τυχόν διαρροή.	Κάθε 3785 λίτρα (1000 γαλόνια)
Ρύθμιση στεγανοποίησης στομίου Εάν η στεγανοποίηση της αντλίας παρουσιάζει διαρροές μετά από παρατεταμένη χρήση, σφίξτε το περικόχλιο στεγανοποίησης έως ότου σταματήσει ή περιοριστεί η διαρροή. Με τον τρόπο αυτό παρατείνεται η λειτουργία για 3785 λίτρα (1000 γαλόνια) επιπλέον, προτού απαιτηθεί ανακατασκευή. Μπορείτε να σφίξετε το περικόχλιο στεγανοποίησης χωρίς να αφαιρέσετε τον δακτύλιο O.	Όποτε απαιτείται, ανάλογα με τη χρήση



Μπορείτε να προγραμματίζετε και να παρακολουθείτε τις εργασίες συντήρησης μέσω της εφαρμογής BlueLink της Graco.

Ανακύκλωση και απόρριψη στο τέλος του κύκλου ζωής

Στο τέλος του ωφέλιμου κύκλου ζωής του προϊόντος, αποσυναρμολογήστε και ανακυκλώστε το προϊόν με υπεύθυνο τρόπο.

Προετοιμασία:

- Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.
- Αποστραγγίστε και απορρίψτε τα υγρά σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων του παρασκευαστή των υλικών.

Αποσυναρμολόγηση και ανακύκλωση:

- Αφαιρέστε τους κινητήρες, τις πλακέτες κυκλώματος, τις οθόνες, και τα υπόλοιπα ηλεκτρονικά μέρη. Αφαιρέστε τη μπαταρία τύπου κουμπί από τη θέση της στον πίνακα ελέγχου. Ανακυκλώστε σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.
- Μη απορρίπτετε ηλεκτρονικά μέρη μαζί με τα οικιακά ή εμπορικά απόβλητα.
- Παραδώστε το εναπομείναν προϊόν σε εγκαταστάσεις ανακύκλωσης.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Μηχανολογικά Θέματα/Ροή υγρού



1. Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12, πριν τον έλεγχο ή την επισκευή.
2. Ελέγξτε όλα τα πιθανά προβλήματα και τις αιτίες, προτού αποσυναρμολογήσετε τη μονάδα.

Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε Εάν δεν εντοπίζετε κάποιο πρόβλημα, προχωρήστε στον επόμενο έλεγχο	Τι να κάνετε Εάν διαπιστώσετε κάποιο πρόβλημα, ανατρέξτε στην παρούσα στήλη
Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου αναβοσβήνει ή η λυχνία είναι σβηστή και το μηχάνημα βαφής τροφοδοτείται κανονικά με ρεύμα.	Υπάρχει σφάλμα.	Καθαρίστε τη διορθωτική ενέργεια από την ενότητα Ηλεκτρολογικά θέματα , σελίδα 30.
Η απόδοση της αντλίας είναι χαμηλή	Φθαρμένο μπεκ ψεκασμού.	Ακολουθήστε τη Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης , σελίδα 12 και, στη συνέχεια, αντικαταστήστε το μπεκ. Ανατρέξτε στο χωριστό εγχειρίδιο για το πιστόλι ή το μπεκ.
	Φραγμένο μπεκ ψεκασμού.	Εκτονώστε την πίεση. Ελέγξτε και καθαρίστε το μπεκ ψεκασμού.
	Παροχή χρώματος.	Εκτελέστε αναπλήρωση και προέγχυση της αντλίας.
	Φραγμένο φίλτρο εισόδου.	Αφαιρέστε το, καθαρίστε το και, στη συνέχεια, επανατοποθετήστε το.
	Η μπίλια της βαλβίδας εισαγωγής και η μπίλια του εμβόλου δεν εφαρμόζουν σωστά.	Αφαιρέστε τη βαλβίδα εισαγωγής και καθαρίστε. Ελέγξτε τις μπίλιες και τις έδρες για αμυχές, αντικαταστήστε εάν είναι απαραίτητο. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας. Φιλτράρετε το χρώμα πριν τη χρήση για την απομάκρυνση των σωματιδίων που θα μπορούσαν να φράξουν την αντλία.
	Φραγμένο ή ακάθαρτο φίλτρο υγρού ή φίλτρο μπεκ.	Καθαρίστε το φίλτρο.
	Διαρροή βαλβίδας προέγχυσης.	Ακολουθήστε τη Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης , σελίδα 12 και, στη συνέχεια, επισκευάστε τη βαλβίδα προέγχυσης.
	Βεβαιωθείτε ότι το έμβολο της αντλίας ακινητοποιείται όταν απελευθερώνεται η σκανδάλη του πιστολιού. (Δεν υπάρχει διαρροή στη βαλβίδα προέγχυσης.)	Προβείτε σε συντήρηση της αντλίας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
Διαρροή γύρω από το περικόχλιο στεγανοποίησης του στομίου μπορεί να υποδεικνύει φθορά ή ζημιά των στεγανοποιητικών.	Διαρροή γύρω από το περικόχλιο στεγανοποίησης του στομίου μπορεί να υποδεικνύει φθορά ή ζημιά των στεγανοποιητικών.	Αντικαταστήστε τα στεγανοποιητικά. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας. Ελέγξτε επίσης την έδρα της βαλβίδας εμβόλου για κατάλοιπα από σκληρυνση βαφών ή αμυχές και αντικαταστήστε, εάν είναι απαραίτητο. Σφίξτε το περικόχλιο στεγανοποίησης/διαβρεχόμενο πώμα.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε Εάν δεν εντοπίζετε κάποιο πρόβλημα, προχωρήστε στον επόμενο έλεγχο	Τι να κάνετε Εάν διαπιστώσετε κάποιο πρόβλημα, ανατρέξτε στην παρούσα στήλη
Η απόδοση της αντλίας είναι χαμηλή	Ο άξονας της αντλίας έχει φθαρεί.	Επισκευάστε την αντλία. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Χαμηλή πίεση αποδέσμευσης.	Στρίψτε πλήρως δεξιόστροφα το κουμπί ελέγχου πίεσης. Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί του ελέγχου πίεσης έχει τοποθετηθεί σωστά και επιτρέπει την πλήρη περιστροφή προς τα δεξιά. Εάν το πρόβλημα παραμένει, αντικαταστήστε τον μοφοτροπέα πίεσης.
	Φθαρμένα ή κατεστραμμένα στεγανοποιητικά εμβόλου.	Αντικαταστήστε τα στεγανοποιητικά. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Φθαρμένος ή κατεστραμμένος δακτύλιος Ο στην αντλία.	Αντικαταστήστε τον δακτύλιο Ο. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Φραγμένη μπίλια βαλβίδας εισαγωγής με υλικό.	Καθαρίστε τη βαλβίδα εισαγωγής. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Σημαντική πτώση της πίεσης στον εύκαμπτο σωλήνα με βαρέα υλικά.	Μειώστε το συνολικό μήκος του.
	Ελέγξτε τις διαστάσεις του καλωδίου προέκτασης.	Βλ. Καλώδια προέκτασης , σελίδα 11.
Ο κινητήρας λειτουργεί αλλά η αντλία δεν παλινδρομεί	Φθαρμένο συγκρότημα μπίελας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.	Αντικαταστήστε το συγκρότημα της μπίελας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Φθαρμένα γρανάζια ή περιβλήμα συστήματος κίνησης.	Ελέγξτε το συγκρότημα του περιβλήματος του συστήματος κίνησης και τα γρανάζια για φθορές και αντικαταστήστε αν χρειάζεται.
Υπερβολική διαρροή χρώματος στο περικόχλιο στεγανοποίησης του στομίου	Το περικόχλιο στεγανοποίησης του στομίου είναι χαλαρό.	Αφαιρέστε τον αποστάτη του περικόχλιου στεγανοποίησης του στομίου. Σφίξτε το περικόχλιο στεγανοποίησης του στομίου όσο χρειάζεται για να σταματήσει η διαρροή.
	Φθαρμένα ή κατεστραμμένα στεγανοποιητικά στομίου.	Αντικαταστήστε τα στεγανοποιητικά. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Φθαρμένος ή κατεστραμμένος άξονας αντλίας βαφής.	Αντικαταστήστε τον άξονα. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
Παρατηρείται ανομοιόμορφη εκτόξευση υγρού από το πιστόλι	Αέρας στην αντλία ή τον εύκαμπτο σωλήνα.	Ελέγξτε και σφίξτε όλες τις συνδέσεις των σωλήνων παροχής ρευστού. Λειτουργήστε την αντλία όσο πιο αργά γίνεται κατά τη διαδικασία προέγχυσης.
	Το μπεκ ψεκασμού έχει φράξει μερικώς.	Καθαρίστε το μπεκ. Βλ. Καθαρισμός έμφραξης του μπεκ ψεκασμού , σελίδα 19.
	Η παροχή ρευστού είναι χαμηλή ή το ρευστό έχει εξαντληθεί.	Ξαναγεμίστε το σύστημα τροφοδοσίας ρευστού. Εκτελέστε προέγχυση της αντλίας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας. Ελέγχετε τακτικά την παροχή ρευστού ώστε η αντλία να μην λειτουργεί χωρίς ρευστό.

Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε Εάν δεν εντοπίζετε κάποιο πρόβλημα, προχωρήστε στον επόμενο έλεγχο	Τι να κάνετε Εάν διαπιστώσετε κάποιο πρόβλημα, ανατρέξτε στην παρούσα στήλη
Δυσκολία στην προέγχυση της αντλίας	Αέρας στην αντλία ή τον εύκαμπτο σωλήνα.	Ελέγξτε και σφίξτε όλες τις συνδέσεις των σωλήνων παροχής ρευστού. Λειτουργήστε την αντλία όσο πιο αργά γίνεται κατά τη διαδικασία προέγχυσης.
	Διαρροή στη βαλβίδα εισαγωγής.	Καθαρίστε τη βαλβίδα εισαγωγής. Βεβαιωθείτε ότι η έδρα της μπίλιας δεν φέρει αμυχές ή φθορές και ότι η μπίλια εφαρμόζει σωστά. Επανασυναρμολογήστε τη βαλβίδα.
	Τα στεγανοποιητικά της αντλίας έχουν φθαρεί.	Αντικαταστήστε τα στεγανοποιητικά της αντλίας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.
	Το χρώμα είναι πολύ πηκτό.	Αραιώστε το χρώμα ακολουθώντας τις συστάσεις του προμηθευτή.
Το μηχάνημα βαφής λειτουργεί επί 5 έως 10 λεπτά και μετά σταματά	Πολύ σφιχτό περικόχλιο στεγανοποίησης της αντλίας. Εάν σφίξετε υπερβολικά το περικόχλιο στεγανοποίησης της αντλίας, τα στεγανοποιητικά του άξονα της αντλίας εμποδίζουν την κίνηση της αντλίας και υπερφορτώνουν τον κινητήρα.	Ξεσφίξτε το περικόχλιο στεγανοποίησης της αντλίας. Ελέγξτε για τυχόν διαρροές γύρω από το στόμιο. Αντικαταστήστε τα στεγανοποιητικά της αντλίας, εάν χρειάζεται. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της αντλίας.

Ηλεκτρολογικά θέματα

Σύμπτωμα: Το μηχάνημα βαφής δεν λειτουργεί, σταματά να λειτουργεί ή δεν απενεργοποιείται.



Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12.

1. Συνδέστε το μηχάνημα βαφής στη σωστή τάση, σε γειωμένη πρίζα.
2. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση **απενεργοποίησης (OFF)**, περιμένετε 30 δευτερόλεπτα και κατόπιν μετακινήστε τον πάλι στη θέση **ενεργοποίησης (ON)** (έτσι εξασφαλίζεται ότι το μηχάνημα βαφής θα μεταβεί σε κανονική κατάσταση λειτουργίας).
3. Στρέψτε το κουμπί ελέγχου πίεσης δεξιόστροφα κατά 1/2 στροφή.

4. Αφαιρέστε το κάλυμμα του κιβωτίου ελέγχου για να δείτε τη λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου. Για να καθορίσετε τον κωδικό σφάλματος (ή οποιονδήποτε άλλο κωδικό εκτός της τάσης τροφοδοσίας) ελέγξτε τη λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση **απενεργοποίησης (OFF)**, αφαιρέστε το κάλυμμα του κιβωτίου ελέγχου και μετακινήστε ξανά τον διακόπτη στη θέση **ενεργοποίησης (ON)**. Παρατηρήστε τη λυχνία κατάστασης. Ο αριθμός των φορών που αναβοσβήνει η λυχνία LED αντιστοιχεί στον κωδικό σφάλματος (για παράδειγμα: δύο αναβοσβήσιματα αντιστοιχούν στον κωδικό CODE 02).



Κατά τη διάρκεια των διαδικασιών αντιμετώπισης προβλημάτων, αποφεύγετε την επαφή με ηλεκτρικά και κινούμενα εξαρτήματα. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας όταν αφαιρούνται τα καλύμματα της συσκευής για την αντιμετώπιση προβλημάτων, περιμένετε 5 λεπτά από τη στιγμή που θα αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος ώστε να ολοκληρωθεί η εκφόρτιση του συσσωρευμένου φορτίου.

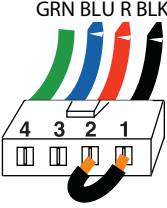
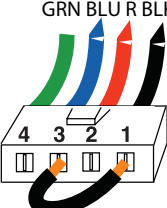
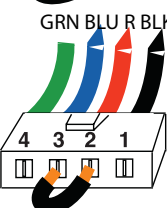
Μηνύματα κωδικού σφάλματος

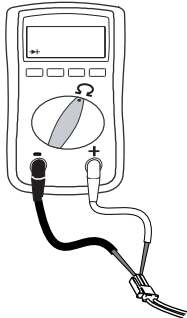
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΗΝΥΜΑ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ
02	ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ - ΕΚΤΟΝΩΣΤΕ ΤΗΝ ΠΙΕΣΗ	Ελέγξτε για εμφράξεις. Χρησιμοποιείτε μόνο εύκαμπτους σωλήνες ψεκασμού Graco, με ελάχιστο μήκος 15 m/50 ft.
03	ΔΕΝ ΑΝΙΧΝΕΥΘΗΚΕ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ ΠΙΕΣΗΣ	Ελέγξτε τη σύνδεση του μορφοτροπέα.
05	Ο ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	Ελέγξτε για μηχανικές βλάβες και ελέγξτε τις συνδέσεις του κινητήρα. Το υλικό ίσως είναι πολύ ηχητικό, αραιώστε το υλικό.
06	ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	Απενεργοποιήστε το μηχάνημα βαφής. Ελέγξτε τις συνδέσεις του κινητήρα. Ελέγξτε τα ανοίγματα εξαερισμού για εμφράξεις. Ενδέχεται να χρειάζεται έως και μία ώρα για να κρυώσει το μηχάνημα βαφής.

Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε	Τρόπος ελέγχου
Το μηχάνημα βαφής δεν λειτουργεί καθόλου ΚΑΙ Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου δεν ανάβει καθόλου	Βλ. διάγραμμα ροής, σελίδα 35.	
Το μηχάνημα βαφής δεν απενεργοποιείται ΚΑΙ Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου αναβοσβήνει 2 φορές επαναλαμβανόμενα	Πλακέτα ελέγχου.	Αντικαταστήστε την πλακέτα ελέγχου.
Το μηχάνημα βαφής δεν λειτουργεί καθόλου ΚΑΙ Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου αναβοσβήνει 2 φορές επαναλαμβανόμενα	Ελέγξτε τον μορφοτροπέα ή τις συνδέσεις του	Βεβαιωθείτε ότι το σύστημα δεν βρίσκεται υπό πίεση (βλέπε Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης, σελίδα 12). Ελέγξτε την διαδρομή του υγρού για εμφράξεις π.χ. φραγμένο φίλτρο. Χρησιμοποιήστε εύκαμπτους σωλήνες ψεκασμού χρώματος χωρίς αέρα, χωρίς μεταλλική πλέξη. Ο μικρότερος εύκαμπτος σωλήνας ή ο σωλήνας με μεταλλική πλέξη μπορεί να προκαλέσει έντονες αυξομειώσεις στην πίεση. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση απενεργοποίησης (OFF) και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του μηχανήματος βαφής. Ελέγξτε τον μορφοτροπέα και τις συνδέσεις προς την πλακέτα ελέγχου. Αποσυνδέστε τον μορφοτροπέα από την πλακέτα ελέγχου. Βεβαιωθείτε ότι οι επαφές του μορφοτροπέα και της πλακέτας ελέγχου είναι καθαρές και εφαρμόζουν σωστά. Συνδέστε ξανά τον μορφοτροπέα στην πλακέτα ελέγχου. Συνδέστε την τροφοδοσία ρεύματος, μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση ενεργοποίησης (ON) και στρέψτε το κουμπί ελέγχου δεξιόστροφα κατά 1/2 στροφή. Εάν το μηχάνημα βαφής δεν λειτουργεί σωστά, μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση απενεργοποίησης (OFF) και προχωρήστε στο επόμενο βήμα. Εγκαταστήστε νέο μορφοτροπέα. Συνδέστε την τροφοδοσία ρεύματος, μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση ενεργοποίησης (ON) και στρέψτε το κουμπί ελέγχου δεξιόστροφα κατά 1/2 στροφή. Εάν το μηχάνημα βαφής δεν λειτουργεί κανονικά, αντικαταστήστε την πλακέτα ελέγχου.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε	Τρόπος ελέγχου
Το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί καθόλου ΚΑΙ Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου αναβοσβήνει 3 φορές επαναλαμβανόμενα	Ελέγξτε τον μορφοτροπέα ή τις συνδέσεις του (η πλακέτα ελέγχου δεν ανιχνεύει ένδειξη πίεσης).	Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση απενεργοποίησης (OFF) και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του μηχανήματος βαφής. Ελέγξτε τον μορφοτροπέα και τις συνδέσεις προς την πλακέτα ελέγχου. Αποσυνδέστε τον μορφοτροπέα από την πλακέτα ελέγχου. Ελέγξτε για να διαπιστώσετε εάν οι επαφές του μορφοτροπέα και της πλακέτας ελέγχου είναι καθαρές και εφαρμόζουν σωστά. Συνδέστε ξανά τον μορφοτροπέα στην πλακέτα ελέγχου. Συνδέστε την τροφοδοσία ρεύματος, μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση ενεργοποίησης και στρέψτε το κουμπί ελέγχου δεξιόστροφα κατά 1/2 στροφή. Εάν το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί, μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση απενεργοποίησης (OFF) και προχωρήστε στο επόμενο βήμα. Συνδέστε έναν μορφοτροπέα, που γνωρίζετε ότι λειτουργεί, στην υποδοχή της πλακέτας ελέγχου. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση ενεργοποίησης (ON) και στρέψτε το κουμπί ελέγχου δεξιόστροφα κατά 1/2 στροφή. Εάν το μηχανήμα βαφής λειτουργεί, εγκαταστήστε νέο μορφοτροπέα. Εάν το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί, τότε αντικαταστήστε την πλακέτα ελέγχου. Ελέγξτε την αντίσταση του μορφοτροπέα με ωμόμετρο (κάτω από 9k ohm μεταξύ του κόκκινου και του μαύρου καλωδίου και 3-6k ohm μεταξύ του πράσινου και του κίτρινου καλωδίου).
Το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί καθόλου ΚΑΙ Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου αναβοσβήνει 5 φορές επαναλαμβανόμενα	Ο κινητήρας δέχεται εντολή από την πλακέτα ελέγχου να λειτουργήσει, αλλά ο άξονας του κινητήρα δεν περιστρέφεται. Πρόκειται πιθανότατα για κατάσταση ακινητοποιημένου ρότορα, υπάρχει ανοικτό κύκλωμα μεταξύ του κινητήρα και της πλακέτας ελέγχου, υπάρχει πρόβλημα με τον κινητήρα ή την πλακέτα ελέγχου ή η ένταση που απορροφά ο κινητήρας είναι υπερβολικά υψηλή.	1. Αφαιρέστε την αντλία και προσπαθήστε να λειτουργήσετε το μηχανήμα βαφής. Εάν ο κινητήρας λειτουργεί, ελέγξτε για κολλημένη ή παγωμένη αντλία ή σύστημα κίνησης. Εάν το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί, προχωρήστε στο βήμα 2. 2. Μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση απενεργοποίησης (OFF) και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του μηχανήματος βαφής. 3. Αποσυνδέστε τις επαφές του κινητήρα από τις υποδοχές της πλακέτας ελέγχου. Βεβαιωθείτε ότι οι επαφές των συνδέσεων του κινητήρα και της πλακέτας ελέγχου είναι καθαρές και εφαρμόζουν σωστά. Εάν οι επαφές είναι καθαρές και εφαρμόζουν σωστά, προχωρήστε στο βήμα 4. 4. Απενεργοποιήστε το μηχανήμα βαφής και περιστρέψτε τον ανεμιστήρα του κινητήρα κατά 1/2 στροφή. Επανεκκινήστε το μηχανήμα βαφής. Εάν το μηχανήμα βαφής λειτουργεί, αντικαταστήστε την πλακέτα ελέγχου. Εάν το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί, προχωρήστε στο βήμα 5.

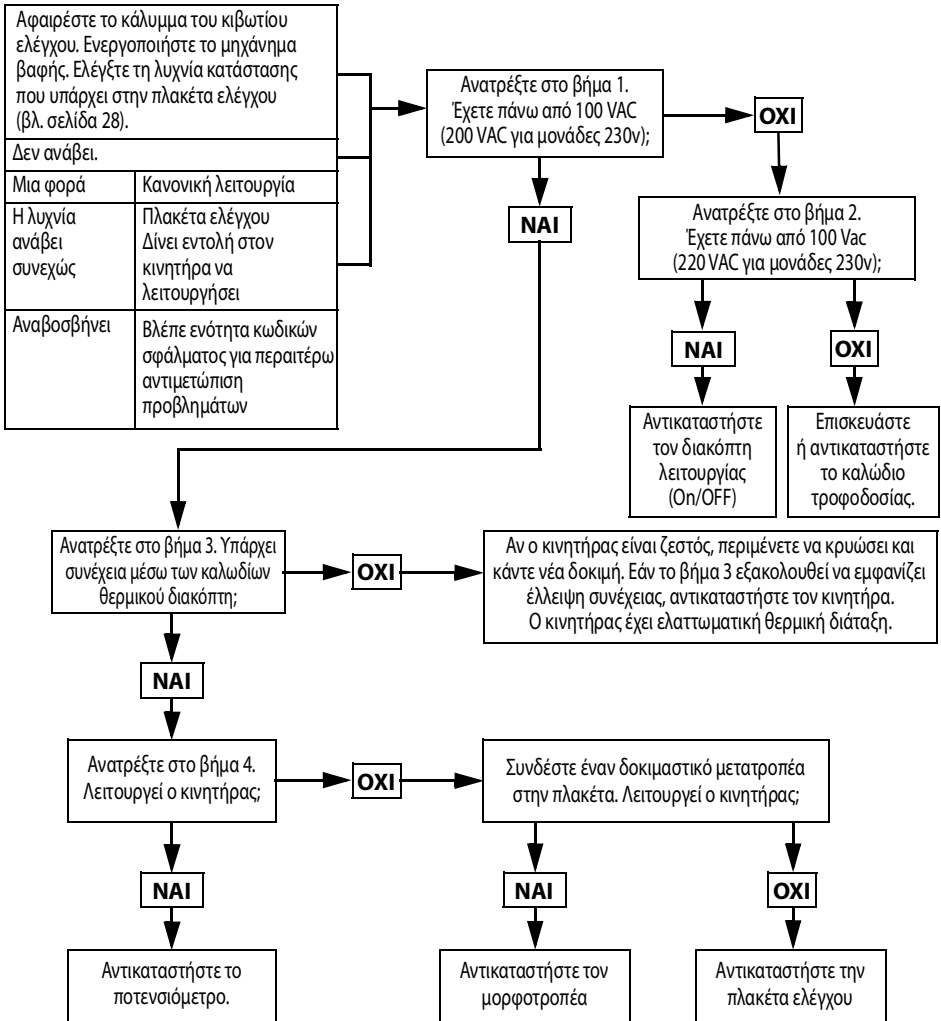
Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε	Τρόπος ελέγχου
		5. Εκτέλεση δοκιμής περιστροφής: Εκτελέστε τη δοκιμή στο μεγάλο σύνδεσμο του πεδίου του κινητήρα με τις 4 ακίδες. Αποσυνδέστε την αντλία υγρού από το μηχανήμα βαφής. Δοκιμάστε τον κινητήρα τοποθετώντας έναν βραχυκυκλωτήρα στις ακίδες 1 & 2. Περιστρέψτε τον ανεμιστήρα του κινητήρα με ταχύτητα 2 στροφών το δευτερόλεπτο. Θα πρέπει να νιώσετε μια οδοντωτή αντίσταση στην κίνηση του ανεμιστήρα. Ο κινητήρας πρέπει να αντικατασταθεί εάν δεν νιώσετε αντίσταση. Επαναλάβετε, συνδυάζοντας τις ακίδες 1 & 3 και 2 & 3. Η ακίδα 4 (το πράσινο καλώδιο) δεν χρησιμοποιείται σε αυτήν τη δοκιμή. Εάν όλες οι δοκιμές περιστροφής είναι επιτυχείς, προχωρήστε στο βήμα 6. GRN BLU R BLK ΒΗΜΑ 1:  GRN BLU R BLK ΒΗΜΑ 2:  GRN BLU R BLK ΒΗΜΑ 3:  6. Εκτελέστε δοκιμή βραχυκύκλωσης πεδίου: Εκτελέστε τη δοκιμή στο μεγάλο σύνδεσμο του πεδίου του κινητήρα με τις 4 ακίδες. Δεν πρέπει να υπάρχει συνέχεια μεταξύ της ακίδας 4, του καλωδίου γείωσης και οποιαδήποτε από τις υπόλοιπες 3 ακίδες. Εάν η δοκιμή του πεδίου του κινητήρα αποτύχει, τότε αντικαταστήστε τον κινητήρα. 7. Συνδέστε ξανά τους συνδέσμους του κινητήρα στις υποδοχές της πλακέτας ελέγχου. Συνδέστε την τροφοδοσία ρεύματος, μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση ενεργοποίησης και στρέψτε το κουμπί ελέγχου δεξιόστροφα κατά 1/2 στροφή. Εάν ο κινητήρας δεν λειτουργεί, αντικαταστήστε την πλακέτα ελέγχου.

Πρόβλημα	Τι να ελέγξετε	Τρόπος ελέγχου
Το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργεί καθόλου ΚΑΙ Η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου αναβοσβήνει 6 φορές επαναλαμβανόμενα	Ο κινητήρας έχει υπερθερμανθεί ή υπάρχει βλάβη στη θερμική διάταξη του κινητήρα.	Αφήστε το μηχανήμα βαφής να κρυώσει. Εάν το μηχανήμα βαφής λειτουργήσει όταν κρυώσει, τότε διορθώστε την αιτία της υπερθέρμανσης. Φυλάσσετε το μηχανήμα βαφής σε πιο δροσερό χώρο με καλό εξαερισμό. Βεβαιωθείτε ότι η είσοδος αέρα του κινητήρα δεν είναι φραγμένη. Εάν το μηχανήμα βαφής εξακολουθεί να μην λειτουργεί, αντικαταστήστε τον κινητήρα. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο κινητήρας πρέπει να είναι κρύος για να πραγματοποιήσετε τη δοκιμή. - Ελέγξτε τον σύνδεσμο της θερμικής διάταξης (κίτρινα καλώδια) στην πλακέτα ελέγχου. - Αποσυνδέστε το σύνδεσμο της θερμικής διάταξης από την υποδοχή της πλακέτας ελέγχου. Βεβαιωθείτε ότι οι επαφές είναι καθαρές και εφαρμόζουν σωστά. Μετρήστε την αντίσταση της θερμικής διάταξης. Εάν η ένδειξη δεν είναι σωστή, αντικαταστήστε τον κινητήρα.
		Έλεγχος του θερμικού διακόπτη του κινητήρα: Αποσυνδέστε τα θερμικά καλώδια. Ρυθμίστε το πολύμετρο σε ohm. Το πολύμετρο πρέπει να δείχνει 100k ohm.  Συνδέστε ξανά το σύνδεσμο θερμικής διάταξης στην υποδοχή της πλακέτας ελέγχου. Συνδέστε στην παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, ενεργοποιήστε το μηχανήμα βαφής και στρέψτε το κουμπί ελέγχου κατά 1/2 στροφή δεξιόστροφα. Εάν το μηχανήμα βαφής δεν λειτουργήσει, αντικαταστήστε την πλακέτα ελέγχου.
Συνήθη ηλεκτρικά προβλήματα	Τα καλώδια του κινητήρα είναι καλά στερεωμένα και σωστά συνδεδεμένα	Αντικαταστήστε τους χαλαρούς ακροδέκτες ή σφίξτε τους στα καλώδια. Βεβαιωθείτε για την σφικτή εφαρμογή των ακροδεκτών. Καθαρίστε τους ακροδέκτες της πλακέτας. Επανασυνδέστε και ασφαλίστε τα καλώδια.
	Τον μεταγωγέα του οπλισμού (ρότορα) του κινητήρα για καψίματα, βαθουλώματα και υπερβολική τραχύτητα.	Αφαιρέστε τον κινητήρα και, εάν είναι δυνατόν, απευθυνθείτε σε ειδικευμένο συνεργείο για μηχανική καταργασία της επιφάνειας του μεταγωγέα.

Ηλεκτρολογικά, συνέχ.

Το μηχάνημα βαφής δεν λειτουργεί

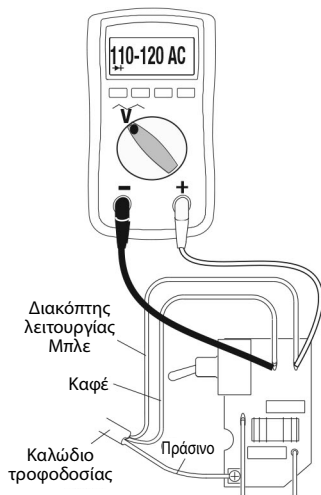
(Ανατρέξτε στην επόμενη σελίδα για τα βήματα)



ti24726a

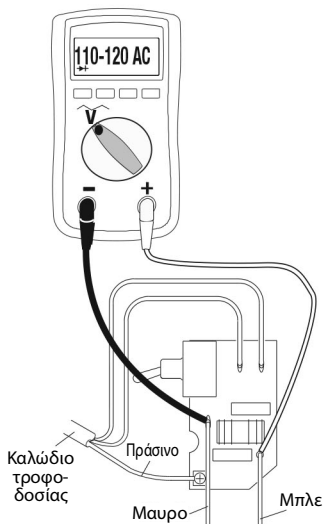
Βήμα 1:

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον διακόπτη λειτουργίας. Συνδέστε τους ακροδέκτες στην πλακέτα ελέγχου. Ρυθμίστε το μετρητή σε Volt AC.



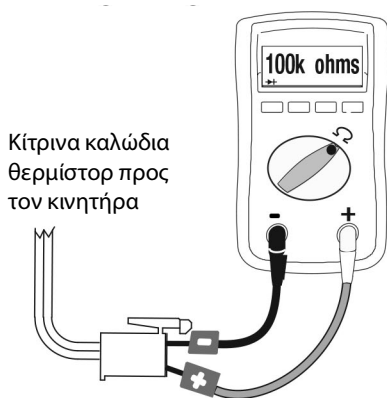
Βήμα 2:

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον διακόπτη λειτουργίας. Συνδέστε τους ακροδέκτες στην πλακέτα ελέγχου. Ρυθμίστε το μετρητή σε Volt AC.



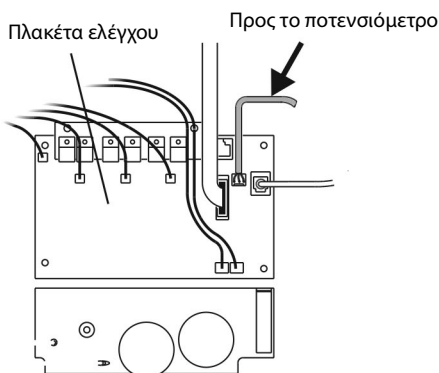
Βήμα 3:

Ελέγξτε τον θερμικό διακόπτη του κινητήρα. Αποσυνδέστε τα κίτρινα καλώδια. Το πολύμετρο πρέπει να δείχνει 100k ohm. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο κινητήρας πρέπει να είναι κρύος κατά τη λήψη της ένδειξης.



Βήμα 4:

Αποσυνδέστε το ποτενσιόμετρο. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε τον διακόπτη λειτουργίας.



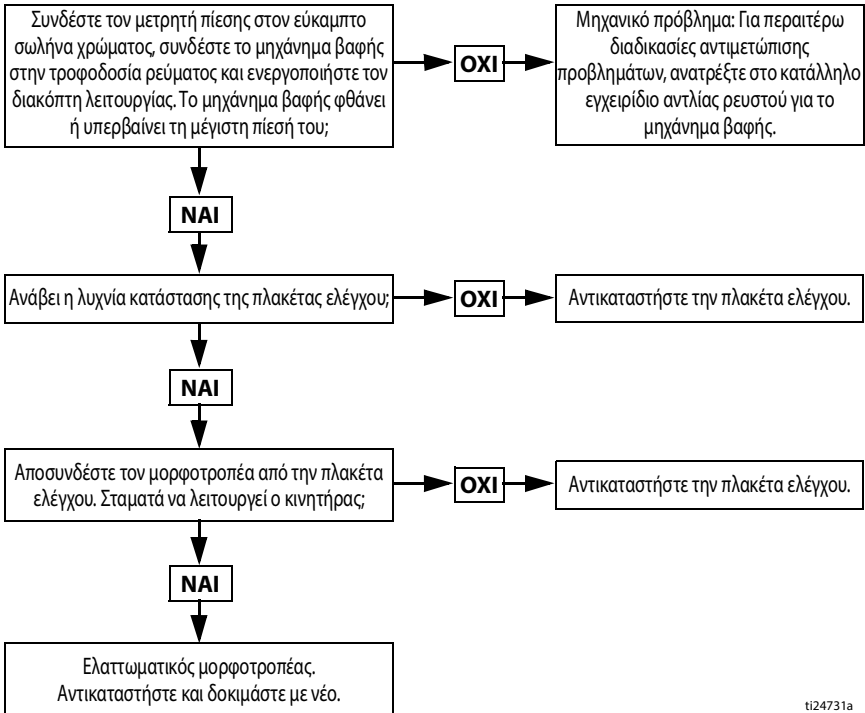
ti24084a

Ηλεκτρολογικά, συνέχ.

Το μηχάνημα βαφής δεν απενεργοποιείται

1. Εκτελέστε τη **Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης**, σελίδα 12. Αφήστε τη βαλβίδα προέγχυσης ανοικτή (προς τα κάτω) και μετακινήστε τον διακόπτη λειτουργίας (ON/OFF) στη θέση **απενεργοποίησης**.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα του κιβωτίου ελέγχου έτσι ώστε να είναι ορατή η λυχνία κατάστασης της πλακέτας ελέγχου, εάν υπάρχει.

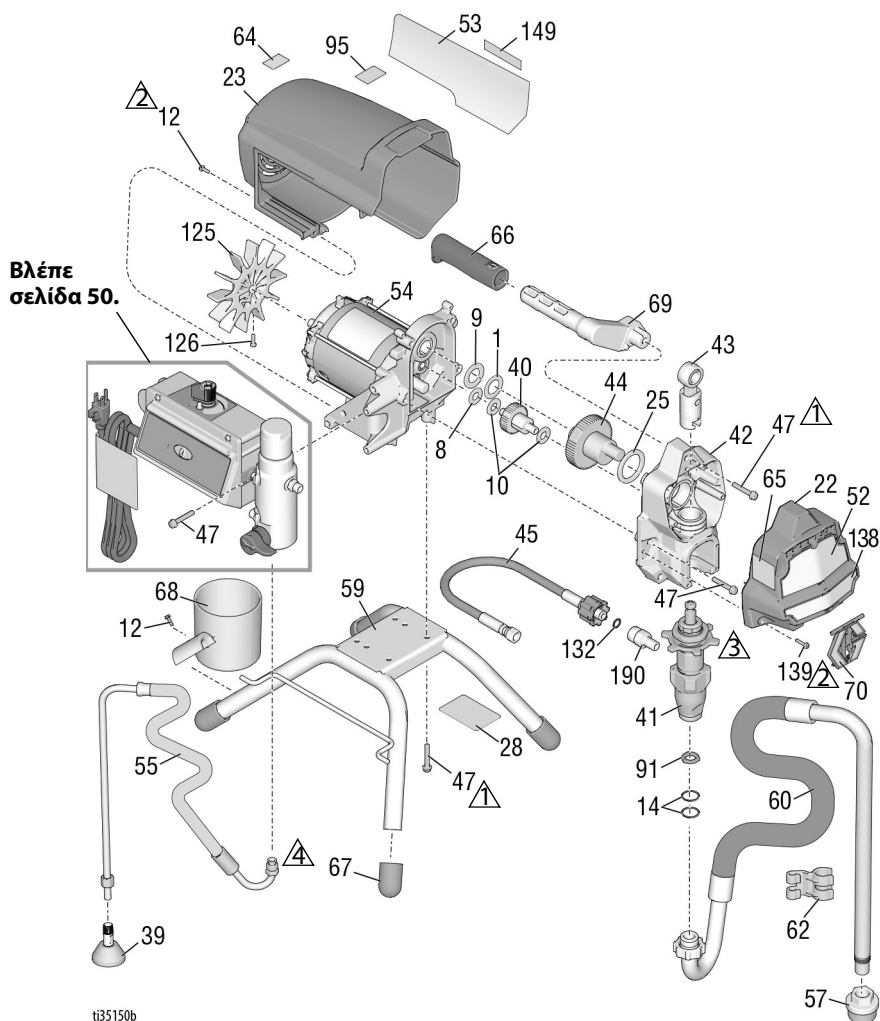
Διαδικασία αντιμετώπισης προβλημάτων



ti24731a

Μηχανήματα βαφής Stand 490/495/395EU

Αρ. αναφ.	Ροπή στρέψης
1	15,8–18,1 N•m (140–160 in-lb)
2	2,6–3,0 N•m (23–27 in-lb)
3	Σύσφιξη με σφυρί
4	33,9–40,7 N•m (20–30 ft-lb)



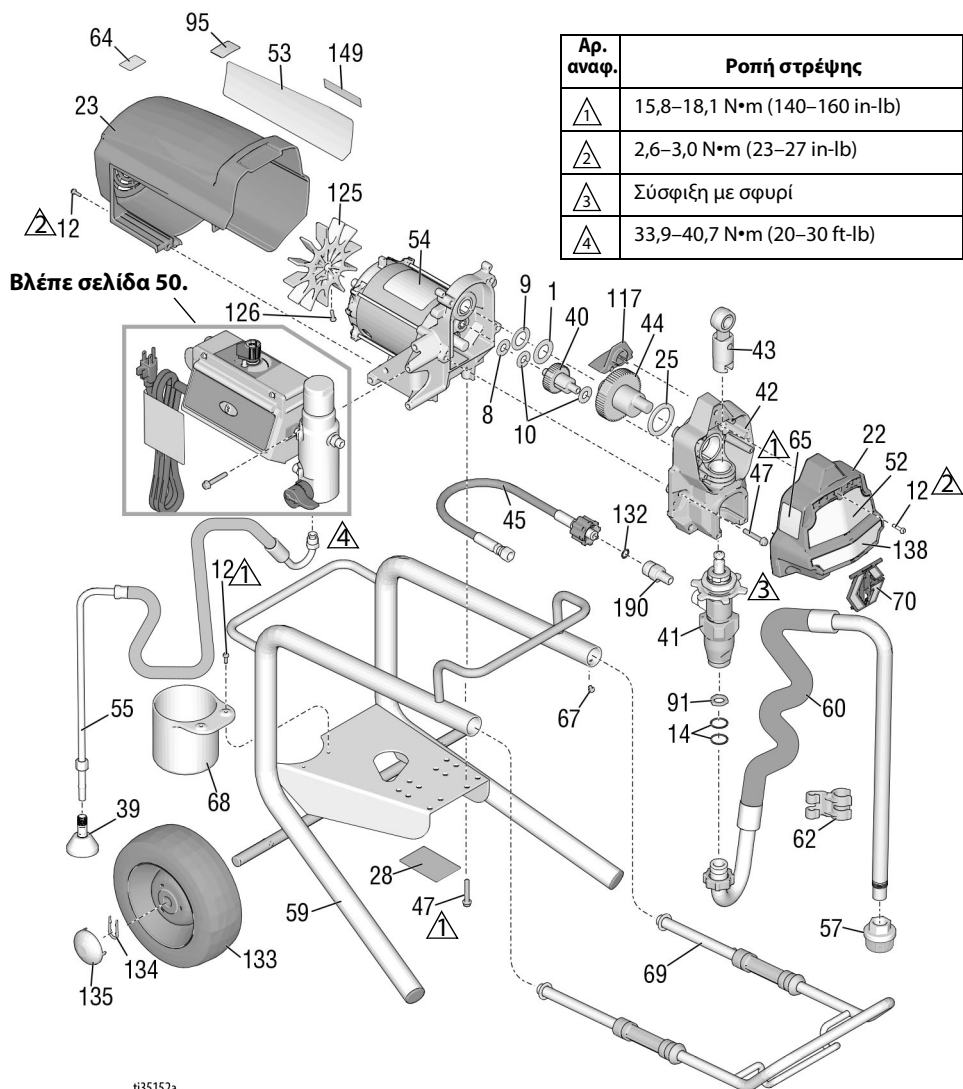
ti35150b

Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής Stand 490/495/395EU

Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.
1	107434	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	1	55	246381	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, αποστράγγισης, stand, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 39, 62	1
8	116073	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1				
9	116074	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1				
10	116079	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	2	57	276897	ΦΙΑΤΡΟ ΣΗΤΑΣ, 7/8-14 unf	1
12	117501	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	9	59	19Y413	ΚΙΤ, πλαισίου, βάσης, περιλαμβάνεται το στοιχείο 67	1
14	117559	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο	2	60	246386	ΚΙΤ, ελαστ. σωλήν αναρ., περιλαμβάνει 14, 57, 62	1
22	17C541	ΚΑΛΥΜΜΑ, εμπρόσθιο, βαμμένο	1	61	Βλ. σελίδα 48	ΠΙΣΤΟΛΙ, βαφής (δεν απεικονίζεται)	1
23	287900	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, κινητήρα, βαμμένο περιλαμβάνεται το στοιχείο 12	1	62	276888	ΚΛΙΠ, γραμμή αποστράγγισης	1
25	180131	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	1	63▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
28		ΕΤΙΚΕΤΑ, αναγνώρισης, διαφανής	2	64▲	16G596	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης (Ευρώπη)	1
33	238049	ΥΓΡΟ, TSL (δεν απεικονίζεται)	1	65▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
34▲	Βλ. σελίδα 48	ΚΑΡΤΑ, ιατρικής ειδοποίησης (δεν απεικονίζεται)	1	66	116139	ΕΠΕΝΔΥΣΗ, χειρολαβής	1
39	241920	ΔΙΑΧΥΤΗΣ, με σπείρωμα	1	67	15G857	ΠΩΜΑ, ποδιού	4
40	249194	ΓΡΑΝΑΖΙ, μειωτήρα	1	68	15G838	ΔΟΧΕΙΟ, αναρρόφησης/ αποστράγγισης	1
41		ΑΝΤΛΙΑ, βαφής, PC	1	69	287072	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ, μηχαν. βαφής, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 47, 66	1
	17C487	Βόρεια Αμερική		70	17C483	ΚΑΛΥΜΜΑ, άξονα αντλίας	1
	17C488	Ασία/Ωκεανία/Ιαπωνία/Ταϊβάν / Κορέα		91	115099	ΡΟΔΕΛΑ, εύκαμπτο σωλήνα	1
	17C489	Ευρώπη		95	15Y118	ΕΤΙΚΕΤΑ, made in USA	1
42	24W817	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, κίνησης, PC, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 10, 47	1	125	287898	ΚΙΤ, ανεμιστήρας, περιλαμβάνεται το στοιχείο 126	1
43	24W640	ΜΠΙΕΛΑ, PC	1	126	115477	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., torx	1
44	24X020	ΚΙΤ, επισκευής, στροφαλοφόρου, περιλαμβάνεται το στοιχείο 25	1	132	16H137	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο, FX-90	1
45	24W830	ΚΙΤ, εύκαμπτος σωλήνας, με σύνδ., PC, περιλαμβάνεται το στοιχείο 132	1	139	127914	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εγκοπής, εξαγ. κεφαλή	3
46	Βλ. σελίδα 48	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, με σύνδ., 1/4 in. x 15 m (50 ft) (δεν απεικονίζεται)	1	149		ΕΤΙΚΕΤΑ, καταστήματος κατασκευαστικών ειδών και υπηρεσιών για το σπίτι 490, 495 395EU	1
47	117493	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	13	190	17P924 17P925 17C231	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ, αντλία, 1/4 NPT	1
52	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, εμπρός, επάνω/κάτω	1		206994	ΥΓΡΟ , TSL, 8 oz. (δεν απεικονίζεται)	1
53	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, παίβινη	1				
54		ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 8, 9, 10, 125, 126 490/495/395EU	1			▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σηματάκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.	
	287805						

▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σημάκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.

Μηχανήματα βαφής 490/495/595 Lo-Boy



Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής 490/495/595 Lo-Boy

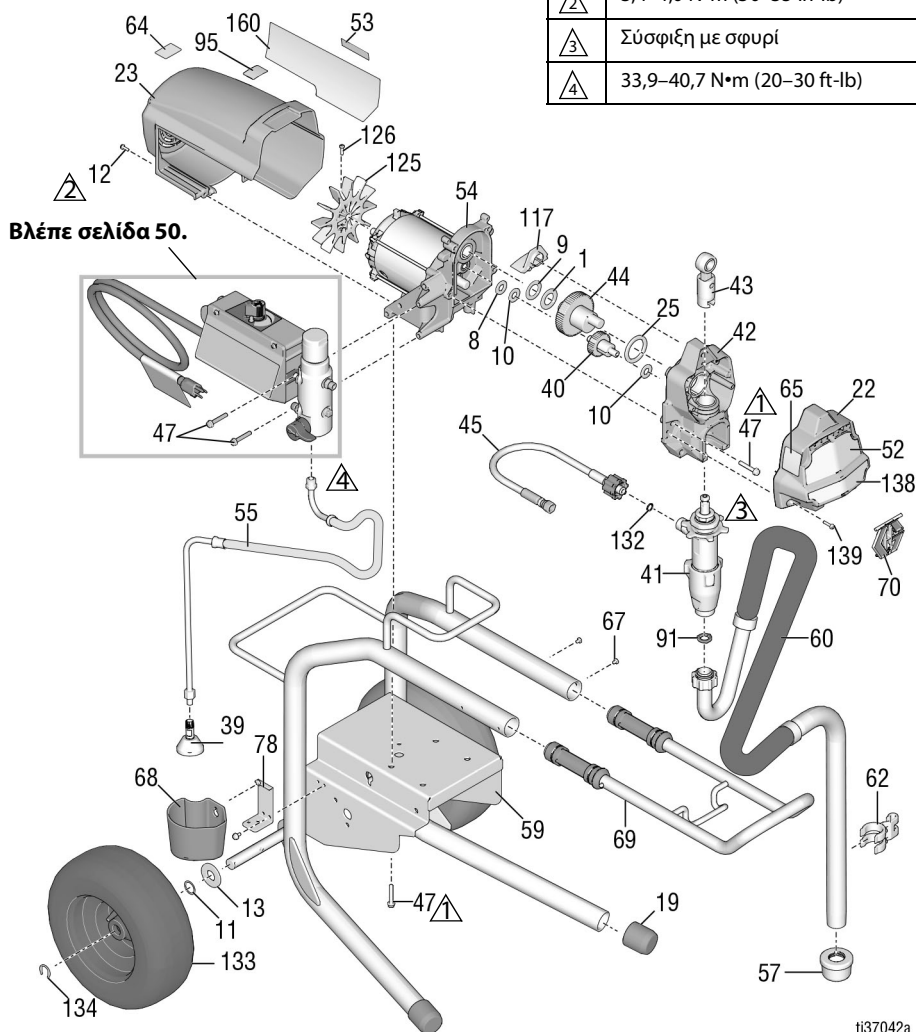
Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.
1	107434	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	1	55	246381	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, αποστράγγισης stand, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 39, 62	1
8	116073	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1				
9	116074	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1	57	276897	ΦΙΛΤΡΟ ΣΗΤΑΣ, 7/8-14 unf	1
10	116079	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	2	59	246250	ΠΛΑΙΣΙΟ, καρτσιού, lo-boy	1
12	117501	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	10	60	246386	ΚΙΤ, ελαστ. σωλήν αναρ., περιλαμβάνει 14, 57, 62	1
14	117559	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο	2	61	Βλ. σελίδα 48	ΠΙΣΤΟΛΙ, βαφής (δεν απεικονίζεται)	1
22	17C541	ΚΑΛΥΜΜΑ, εμπρόσθιο, βαμμένο	1	62	276888	ΚΛΙΠ, γραμμή αποστράγγισης	1
23	287900	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, κινητήρα, βαμμένο περιλαμβάνεται το στοιχείο 12	1	63▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
25	180131	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	1	64▲	16G596	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης (Ευρώπη)	1
28		ΕΤΙΚΕΤΑ, αναγνώρισης, διαφανής	2	65▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
34▲	Βλ. σελίδα 48	ΚΑΡΤΑ, ιατρικής ειδοποίησης (δεν απεικονίζεται)	1	67	109032	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., πομπέ	4
39	241920	ΔΙΑΧΥΤΗΣ, με σπείρωμα	1	68	15B870	ΔΟΧΕΙΟ, αναρρόφησης/ αποστράγγισης	1
40	249194	ΓΡΑΝΑΖΙ, μειωτήρα	1	69	287488	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ, συγκρότημα, καρτόσι lo-boy	1
41		ΑΝΤΛΙΑ, βαφής, PC	1	70	17C483	ΚΑΛΥΜΜΑ, άξονα αντλίας	1
	17C487	Βόρεια Αμερική		91	115099	ΡΟΔΕΛΑ, εύκαμπτο σωλήνα	1
	17C488	Ασία/Ωκεανία/Ιαπωνία/Ταϊβάν / Κορέα		95	15Y118	ΕΤΙΚΕΤΑ, made in USA	1
42	24W817	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, κίνησης, PC, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 10, 47	1	117	15G447	ΠΩΜΑ, προστ. καλύμ., βαμμένο	1
43	24W640	ΜΠΙΕΛΑ, PC	1	125	287898	ΚΙΤ, ανεμιστήρας, περιλαμβάνεται το στοιχείο 126	1
44		ΚΙΤ, επισκευής, στροφαλοφόρου, περιλαμβάνεται το στοιχείο 25	1	126	115477	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., torx	1
	24X020	Μοντέλα 490/495		132	16H137	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο, FX-90	1
	24X021	Μοντέλο 595		133	195766	ΤΡΟΧΟΣ, ημι-πνευματικός	2
45	24W830	ΚΙΤ, εύκαμπτος σωλήνας, με σύνδ., PC, περιλαμβάνεται το στοιχείο 132	1	134	15B999	ΚΛΙΠ, συγκράτησης	2
				135	104811	ΠΩΜΑ, πλήμνη	2
				149	17P924	ΕΤΙΚΕΤΑ, καταστήματος κατασκευαστικών ειδών και υπηρεσιών για το σπίτι	1
46	Βλ. σελίδα 48	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, με σύνδ., 1/4 in. x 15 m (50 ft) (δεν απεικονίζεται)	1	190	17C231	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ, αντλία, 1/4 NPT	1
47	117493	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	12				
52▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, εμπρός, επάνω/κάτω	1				
53▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, παίρνι	1				
54		ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 8, 9, 10, 125, 126	1				
	287805	Μοντέλα 490/495					
	287807	Μοντέλο 595					

▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σηματάκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.

Μηχάνημα βαφής 650 Lo-Boy

Μηχάνημα βαφής 650 Lo-Boy

Αρ. αναφ.	Ροπή στρέψης
1	15,8–18,1 N•m (140–160 in-lb)
2	3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb)
3	Σύσφιξη με σφυρί
4	33,9–40,7 N•m (20–30 ft-lb)



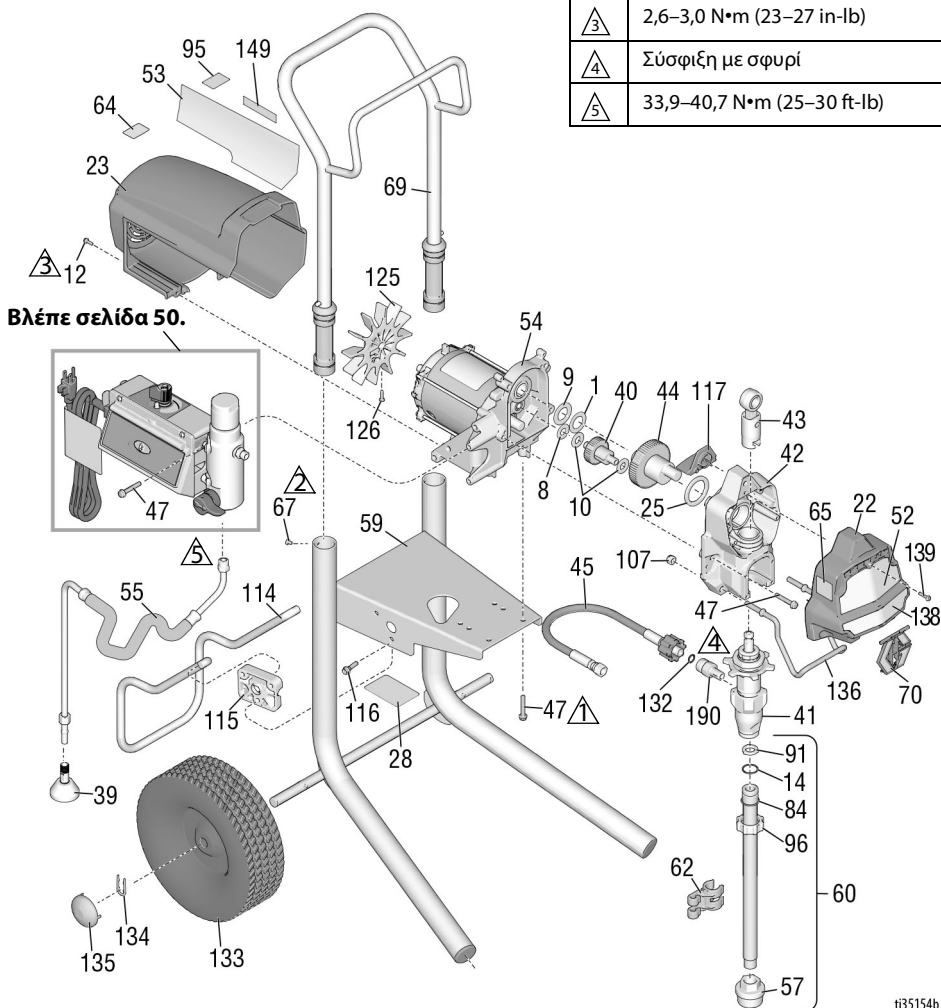
ti37042a

Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής 650 Lo-Boy

Αρ. αναφ. Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	Αρ. αναφ. Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	
1	107434	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	59	24Y424	ΠΛΑΙΣΙΟ, καρτοσιού, lo-boy	1
8	116073	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	60	248216	ΚΙΤ, σωλήνας αναρρόφησης	1
9	116074	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	61	Βλ. σελίδα 48	ΠΙΣΤΟΛΙ, βαφής (δεν απεικονίζεται)	1
10	116079	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	62	15D000	ΚΛΙΠ, γραμμή αποστράγγισης	1
11	116038	ΡΟΔΕΛΑ, κυματοειδής, ελατηριωτή	63▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
12	117501	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	64▲	16G596	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης (Ευρώπη)	1
13	156306	ΡΟΔΕΛΑ, επίπεδη	65▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
19	15C871	ΠΩΜΑ, ποδιού	67	109032	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ.	4
22	17C541	ΚΑΛΥΜΜΑ, εμπρόσθιο, βαμμένο	68	276975	ΚΥΠΕΛΛΟ, αποστράγγισης	1
23	287900	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, κινητήρα, βαμμένο περιλαμβάνεται το στοιχείο 12	69	24A249	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ, συγκρότημα, καρότσι lo-boy	1
25	180131	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	70	17C483	ΚΑΛΥΜΜΑ, άξονα αντλίας	1
34▲	Βλ. σελίδα 48	ΚΑΡΤΑ, ιατρικής ειδοποίησης (δεν απεικονίζεται)	78	15F952	ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑ, κύπελλο αποστράγγισης	1
39	241920	ΔΙΑΧΥΤΗΣ, με σπείρωμα	91	115099	ΡΟΔΕΛΑ, εύκαμπτο σωλήνα	1
40	249194	ΓΡΑΝΑΖΙ, μειωτήρα	95	15Y118	ΕΤΙΚΕΤΑ, Made in USA	1
41	19Y298	ΑΝΤΛΙΑ, βαφής, PC	117	15G447	ΠΩΜΑ, προστ. καλύμ., βαμμένο	1
42	24W817	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, κίνησης, PC, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 10, 47	125	287898	ΚΙΤ, ανεμιστήρας, περιλαμβάνεται το στοιχείο 126	1
43	24W640	ΜΠΙΕΛΑ, PC	126	115477	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., torx	1
44	300001	ΚΙΤ, επισκευής, στροφαλοφόρου, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 9, 25	132	16H137	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο, FX-90	1
45	24W830	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, με σύνδεσμο, περιλαμβάνεται το στοιχείο 132	133	119420	ΤΡΟΧΟΣ, ημι-πνευματικός	2
47	117493	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	134	15E891	ΚΛΙΠ, συγκράτησης	2
52▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, μπροστινή	139	127914	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εγκοπής, εξαγ. κεφαλή	3
53▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, πλαϊνή	160	17P924	ΕΤΙΚΕΤΑ, καταστήματος κατασκευαστικών ειδών και υπηρεσιών για το σπίτι	1
54	287807	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 8, 9, 10, 125, 126	206994 ΥΓΡΟ , TSL, 8 oz. (δεν απεικονίζεται)			1
55	248217	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, αποστράγγισης, stand, περιλαμβάνεται το στοιχείο 39	▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σημάτκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.			
57	112604	ΦΙΛΤΡΟ				

Μηχανήματα βαφής Hi-Boy 490/495/595/395EU

Αρ. αναφ.	Ροπή στρέψης
1	15,8–18,1 N•m (140–160 in-lb)
2	3,4–4,0 N•m (30–35 in-lb)
3	2,6–3,0 N•m (23–27 in-lb)
4	Σύσφιξη με σφυρί
5	33,9–40,7 N•m (25–30 ft-lb)



ti35154b

Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής Hi-Boy 490/495/595/395EU

Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.
1	107434	ΕΔΡΑΝΟ, ωπτικό	1	61	Βλ. σελίδα 48	ΠΙΣΤΟΛΙ, βαφής (δεν απεικονίζεται)	1
8	116073	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1	62	276888	ΚΛΙΠ, γραμμή αποστράγγισης	1
9	116074	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1	63▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
10	116079	ΕΔΡΑΝΟ, ωπτικό	2	64▲	16G596	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης (Ευρώπη)	1
12	117501	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	8	65▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
14	103413	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ, δακτύλιος Ο	1	67	109032	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., κυλινδρικής κεφαλής	4
22	17C541	ΚΑΛΥΜΜΑ, εμπρόσθιο, βαμμένο	1	69	287489	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ, συγκρότημα, καρότσι hi	1
23	287900	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, κινητήρα, βαμμένο	1	70	17C483	ΚΑΛΥΜΜΑ, άξονα αντλίας	1
25	180131	ΕΔΡΑΝΟ, ωπτικό	1	84	15B652	ΡΟΔΕΛΑ, αναρρόφησης	1
28		ΕΤΙΚΕΤΑ, αναγνώρισης, διαφανής	1	91	115099	ΡΟΔΕΛΑ, εύκαμπτο σωλήνα	1
33	238049	ΥΓΡΟ, TSL (δεν απεικονίζεται)	1	95	15Y118	ΕΤΙΚΕΤΑ, made in USA	1
34▲	Βλ. σελίδα 48	ΚΑΡΤΑ, ιατρικής ειδοποίησης (δεν απεικονίζεται)	1	96	15E813	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ, ασφάλισης	1
39	241920	ΔΙΑΧΥΤΗΣ, με σπείρωμα	1	107	111040	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ, ασφαλείας, 5/16	2
40	249194	ΓΡΑΝΑΖΙ, μειωτήρα	1	114	15D281	ΑΓΚΙΣΤΡΟ, βάση (σε ορισμένα μοντέλα)	1
41		ΑΝΤΛΙΑ, βαφής, PC	1	115	15C982	ΕΚΚΕΝΤΡΟ, καρτσιού (σε ορισμένα μοντέλα)	2
	17C487	Βόρεια Αμερική		116	114531	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εξαγ. (σε ορισμένα μοντέλα)	4
	17C488	Ασία/Ωκεανία/Ιαπωνία/Ταϊβάν / Κορέα		117	15G447	ΠΩΜΑ, προστ. καλύμ., βαμμένο	1
42	17C489	Ευρώπη		122	118852	ΚΟΧΛΙΑΣ, αυτοδιάτρ. (σε ορισμένα μοντέλα, δεν απεικονίζεται)	3
	24W817	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, κίνησης, PC, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 10, 47	1	123	287253	ΚΙΤ, εργαλειοθήκη, περιλαμβάνεται το στοιχείο 122 (σε ορισμένα μοντέλα, δεν απεικονίζεται)	1
43	24W640	ΜΠΙΕΛΑ, PC	1	125	287898	ΚΙΤ, ανεμιστήρας, περιλαμβάνεται το στοιχείο 126	1
44		ΚΙΤ, επισκευής, στροφαλοφόρου, περιλαμβάνεται το στοιχείο 25	1	126	115477	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., torx	1
	24X020	Μοντέλα 395EU/490/495		132	16H137	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο, FX-90	1
	24X021	Μοντέλο 595		133	106062	ΤΡΟΧΟΣ, ημι-πνευματικός	2
45	24W830	ΚΙΤ, εύκαμπτος σωλήνας, με σύνδ., PC, περιλαμβάνεται το στοιχείο 132	1	134	15B999	ΚΛΙΠ, συγκράτησης	2
46	Βλ. σελίδα 48	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, με σύνδ., 1/4 in. x 15 m (50 ft) (δεν απεικονίζεται)	1	135	104811	ΠΩΜΑ, πλήμνη	2
47	117493	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	12	136	17C990	ΑΓΚΙΣΤΡΟ, δοχείου, με σπείρωμα	1
52▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, εμπρός, επάνω/κάτω	1	139	127914	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εγκοπής, εξαγ. κεφαλή	3
53▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, πλαϊνή	1	149		ΕΤΙΚΕΤΑ, καταστήματος κατασκευαστικών ειδών και υπηρεσιών για το σπίτι	1
54		ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 8, 9, 10, 125, 126	1		17P924	490/495/595	
	287805	595			17P925	395EU	
55	287807	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, αποστράγγισης, περιλαμβάνεται το στοιχείο 39	1		206994	ΥΓΡΟ, TSL, 8 oz. (δεν απεικονίζεται)	1
	287952	595				▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σημάτκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.	
57	276897	ΦΙΛΤΡΟ ΣΗΤΑΣ, 7/8-14 UNF	1				
59	17C485	ΠΛΑΣΙΟ, καρτσιού, hi-boy	1				
60	17C992	ΚΙΤ, σωλήνας αποστράγγισης, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 14, 57, 84, 91, 96					

Κατάλογος εξαρτημάτων μηχανημάτων βαφής Hi-Boy 650

Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.
1	107434	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	1	59	17C485	ΠΛΑΙΣΙΟ, καρτσιού, hi-boy	1
8	116073	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1	60	19Y309	KIT, σωλήνας αποστράγγισης, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 14	1
9	116074	ΡΟΔΕΛΑ, κύλισης	1				
10	116079	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	2				
12	117501	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ.	8	61	Βλ. σελίδα 48	ΠΙΣΤΟΛΙ, βαφής (δεν απεικονίζεται)	1
14	118494	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ, δακτυλίου Ο	1	62	15D000	ΚΛΙΠ, γραμμή αποστράγγισης	1
22	17C541	ΚΑΛΥΜΜΑ, εμπρόσθιο, βαμμένο	1	63▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
23	287900	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ, κινητήρα, βαμμένο περιλαμβάνεται το στοιχείο 12	1	64▲	16G596	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης (Ευρώπη)	1
25	180131	ΕΔΡΑΝΟ, ωστικό	1	65▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, προειδοποίησης	1
28		ΕΤΙΚΕΤΑ, αναγνώρισης, διαφανής	2	67	109032	ΚΟΧΛΙΑΣ, κυλινδρικής κεφαλής	4
33	238049	ΥΓΡΟ, TSL (δεν απεικονίζεται)	1	69	287489	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ, συγκρότημα, καρότσι hi	1
34▲	Βλ. σελίδα 48	ΚΑΡΤΑ, ιατρικής ειδοποίησης (δεν απεικονίζεται)	1	70	17C483	ΚΑΛΥΜΜΑ, άξονα αντλίας	1
39	241920	ΔΙΑΧΥΤΗΣ, με σπείρωμα	1	95	15Y118	ΕΤΙΚΕΤΑ, made in USA	1
40	249194	ΓΡΑΝΑΖΙ, μειωτήρα	1	114	15D281	ΑΓΚΙΣΤΡΟ, στατώ	1
41	19Y298	ΑΝΤΛΙΑ, βαφής, PC	1	115	15C982	ΕΚΚΕΝΤΡΟ, καρτσιού	2
42	24W817	ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ, κίνησης, PC, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 10, 47	1	116	114531	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εξαγωνικός	4
43	24W640	ΜΠΙΕΛΑ, PC	1	117	15G447	ΠΩΜΑ, προστ. καλύμ., βαμμένο	1
44	300001	KIT, επισκευής, στροφαλοφόρου, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 9, 25	1	125	287898	KIT, ανεμιστήρας, περιλαμβάνεται το στοιχείο 126	1
45	24W830	KIT, εύκαμπτος σωλήνας, με σύνδ., PC, περιλαμβάνεται το στοιχείο 132	1	126	115477	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., torx	1
46	Βλ. σελίδα 48	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, με σύνδ., 1/4 in. x 15 m (50 ft) (δεν απεικονίζεται)	1	132	16H137	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο, FX-90	1
47	117493	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ.	12	133	106062	ΤΡΟΧΟΣ, ημι-πνευματικός	2
52▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, εμπρός, επάνω/κάτω	1	134	15B999	ΚΛΙΠ, συγκράτησης	2
53▲	Βλ. σελίδα 48	ΕΤΙΚΕΤΑ, πλαϊνή	1	135	104811	ΠΩΜΑ, πλήμνη	2
54	287807	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ, περιλαμβάνονται τα στοιχεία 1, 8, 9, 10, 125, 126	1	136	17C990	ΑΓΚΙΣΤΡΟ, δοχείου, με σπείρωμα	1
55	287952	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ, αποστράγγιση, περιλαμβάνεται το στοιχείο 39	1	137	111040	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ, ασφαλείας, nylock, 5/16	2
57	189920	ΦΙΛΤΡΟ	1	139	127914	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εγκοπή, εξαγ. κεφαλή	3
				160	17P924	ΕΤΙΚΕΤΑ, καταστήματος κατασκευαστικών ειδών και υπηρεσιών για το σπίτι	1
				206994	ΥΓΡΟ , TSL, 8 oz. (δεν απεικονίζεται)		1

▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σηματάκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.

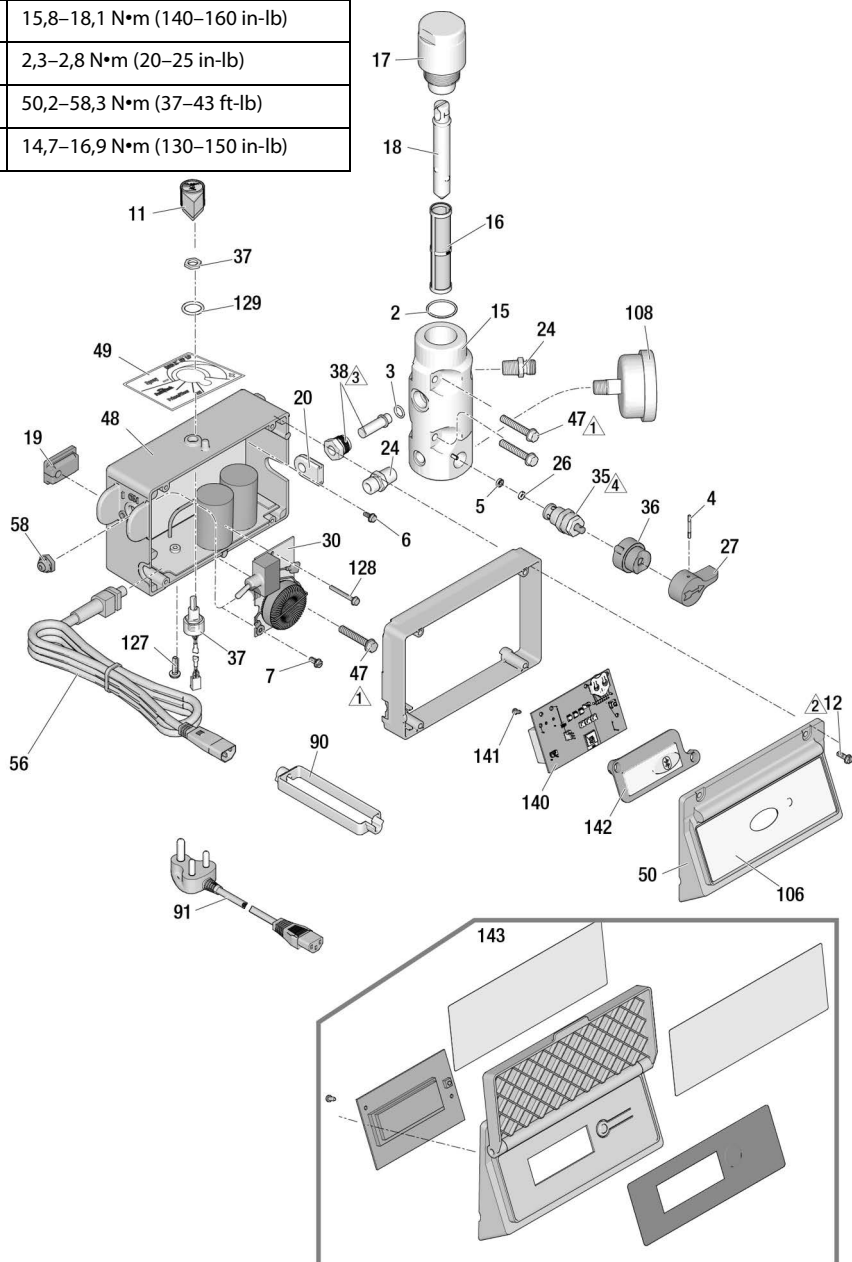
Αξεσουάρ και ετικέτες

Μοντέλο μηχανήματος βαφής	Αρ. αναφ. 34 Κάρτα, ιατρικής ειδοποίησης	Αρ. αναφ. 46 Εύκαμπτος σωλήνας, 1/4 in. x 50 ft	Αρ. αναφ. 52 Ετικέτα, μπροστά, επάνω/Κάτω αντλία	Αρ. αναφ. 53 Ετικέτα, πλαϊνή	Αρ. αναφ. 61 Πιστόλι, βαφής	Αρ. αναφ. 63 Ετικέτα, προει- δοποίησης	Αρ. αναφ. 65 Ετικέτα, προει- δοποίησης
826243 826244 826245	222385 #	826079	17E947/17E945	17E948	826252	15H085 #	195793 &
826246 826247 826248	222385 #	826079	17E947/17E949	17E951	826252	15H085 #	195793 &
826249 826250	222385 #	826079	17E947/17E952	17E954	826252	15H085 #	195793 &
826258 826259	222385 #	826079	17E947/19Y232	19Y231	826252	15H085 #	195793 &
19Y128 19Y129	222385 #	240794	17E944/19Y232	19Y233	17Y042	15H085 #	195793 &
19Y359 19Y361	222385 #	240794	17E944/19Y232	19Y233	17Y043	δ/δ	δ/δ
19Y360 19Y362	222385 #	240794	17E944/19Y232	19Y233	17Y043	δ/δ	δ/δ
19Y424	17A134 ♦	240794	17E944/19Y232	19Y233	17Y044	15H087 ♦	195792 @
17E852 17E853 17E854	222385 #	240794	17E944/17E945	17E946	17Y042	15H085 #	195793 &
17E855 17E856 17E857	222385 #	240794	17E944/17E949	17E950	17Y042	15H085 #	195793 &
17E858 17E859	222385 #	240794	17E944/17E952	17E953	17Y042	15H085 #	195793 &
17E864 17E865	222385 #	240794	17E967/17E969	17E970	17Y043		
17E871 17E872 17E873 17E874 17E875 17E870	222385 #	240794	17E967/17E949	17E971	17Y043	δ/δ	δ/δ
17E876 17E877 17E878	222385 #	240794	17E967/17E952	17E972	17Y043	δ/δ	δ/δ
17E887	17A134 ♦	240794	17E944/17E945	17E946	17Y044	15H087 ♦	195792 @
17E889 17E891 17E892	17A134 ♦	240794	17E944/17E949	17E950	17Y044	15H087 ♦	195792 @
17E896 17E897	17A134 ♦	240794	17E944/17E952	17E953	17Y044	15H087 ♦	195792 @
26C970	17A134 ♦ 26A997 ★	240794	17E944/19Y232	17E946	17Y044	15H087 ♦ 26A971 ★	195792 @ 26A793 ★
26C974	17A134 ♦ 26A997 ★	240794	17E944/17E949	17E950	17Y044	15H087 ♦ 26A971 ★	195792 @ 26A793 ★
26C77 26C76	17A134 ♦ 26A997 ★	240794	17E944/17E952	17E953	17Y044	15H087 ♦ 26A971 ★	195792 @ 26A793 ★
26C979 17Y424	17A134 ♦ 26A997 ★	240794	17E944/19Y232	19Y233	17Y044	15H087 ♦ 26A971 ★	195792 @ 26A793 ★
26C971	26A998*	240794	17E944/19Y232	17E946	17Y044	15H086*	195792@

Μοντέλο μηχανήματος βαφής	Αρ. αναφ. 34 Κάρτα, ιατρικής ειδοποίησης	Αρ. αναφ. 46 Εύκαμπτος σωλήνας, 1/4 in. x 50 ft	Αρ. αναφ. 52 Ετικέτα, μπροστά, επάνω/Κάτω αντλία	Αρ. αναφ. 53 Ετικέτα, πλαϊνή	Αρ. αναφ. 61 Πιστόλι, βαφής	Αρ. αναφ. 63 Ετικέτα, προει- δοποίησης	Αρ. αναφ. 65 Ετικέτα, προει- δοποίησης
26C975	26A998*	240794	17E944/17E949	17E950	17Y044	15H086*	195792@
26C978	26A998*	240794	17E944/17E592	17E953	17Y044	15H086*	195792@
26C980	26A998*	240794	17E944/19Y232	19Y233	17Y044	15H086*	195792@
288526 – Κιτ, βοηθητικό, χροάνη							
# – Αγγλικά, Ισπανικά, Γαλλικά				@ – Ασία-Ειρηνικός			
❖ – Αγγλικά, Κινεζικά, Κορεάτικα				✓ – Ευρώπη			
& – Βόρεια Αμερική				* – Αγγλικά, Κινέζικα, Ιαπωνικά			
★ – Αγγλικά, Ινδονησιακά, Χίντι							
▲ Εφεδρικές πινακίδες, ετικέτες και σηματάκια ασφαλείας διατίθενται δωρεάν.							

Κιβώτιο ελέγχου

Αρ. αναφ.	Ροπή στρέψης
1	15,8–18,1 N•m (140–160 in-lb)
2	2,3–2,8 N•m (20–25 in-lb)
3	50,2–58,3 N•m (37–43 ft-lb)
4	14,7–16,9 N•m (130–150 in-lb)



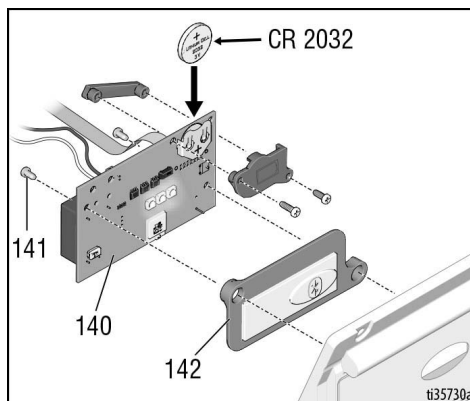
ti37220d

Κατάλογος εξαρτημάτων κιβωτίου ελέγχου

Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.	Αρ. αναφ.	Εξάρτημα	Περιγραφή	Ποσότη.
2	117828	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ, δακτυλίου Ο	1	❖	19Y365	Οθόνη, Μοντέλα 120V, 650	
3	111457	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ, δακτυλίου Ο	1	❖	19Y382	Οθόνη, Μοντέλα 230V, 650	
4	111600	ΠΕΙΡΟΣ, με εγκοπή	1	❖	24W896	Οθόνη, Μοντέλα 110V, Ην. Βασίλειο, 490/495/595/650	
5	277364	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ, εδράς, βαλβίδας	1	49	17P731	ΕΤΙΚΕΤΑ, πίεση, ρύθμιση, με FastFlush	1
6	120405	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, Phillips, κυλινδρικής κεφαλής	5	50		ΚΑΛΥΜΜΑ, κιβωτίου ελέγχου	1
7	123850	ΚΟΧΛΙΑΣ, εγκοπής, εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	1		17Y568	BlueLink	
11	116167	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ, ποτενσιόμετρου	1	56		ΚΑΛΩΔΙΟ, τροφοδοσίας	1
12		ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	4		253367	ΗΠΑ, μοντέλα 490/495	
	117501	1/2", μοντέλα 120V, ΗΠΑ/Ιαπωνία, (μοντέλα 650)			253371	ΗΠΑ, μοντέλα 595/650	
	17Z216	1-1/2", 110V Ηνωμένου Βασιλείου και 230V			253378	Ιαπωνία	
15		ΚΑΤΑΝΟΜΕΑΣ, ρευστού	1		253373	Καλιφόρνια Multicord, Ασία/Ωκεανία	
	15G455	Μοντέλα μιας θύρας εξόδου			253369	CEE 7/7	
	15T811	Μοντέλα δύο θυρών εξόδου		58	253370	Καλιφόρνια Multicord, Ευρώπη	
16		ΦΙΛΤΡΟ, ρευστό	1	90	195428	ΦΟΥΣΚΑ, διακόπτη	1
	246425	30 mesh			195551	ΣΥΓΚΡΑΤΗΤΗΡΑΣ, πώματος, προσαρμογέα	
	246384	60 mesh, αρχικό				Μοντέλα με Multicord	2
	246382	100 mesh				Μοντέλα CEE 7/7	1
	246383	200 mesh		91		ΣΕΤ ΚΑΛΩΔΙΟΥ, προσαρμογέας	1
17	287902	ΚΙΤ, επισκευής, πώμα φίλτρου περιλαμβάνεται το στοιχείο 18	1		253368	Ην. Βασίλειο	
18	15B071	ΣΤΕΛΕΧΟΣ, φίλτρου	1		242001	Ευρώπη	
19	15G562	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ, κιβώτιο πλακέτας ελέγχου	1		242005	Αυστραλία	
20	15B120	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ, μορφοτροπέας	1	92	287121	Ιταλία, Δανία, Ελβετία	
24	162453	ΡΑΚΟΡ, (1/4 ηρση x 1/4 ηρτ)	2	106	17N232	Ινδία	
26	15E022	ΕΔΡΑΝΟ, βαλβίδα	1		244285	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ, Ιαπωνία	1
27	187625	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ, βαλβίδας, αποστράγγισης	1		17E921	ΕΤΙΚΕΤΑ, BlueLink	1
30		ΠΛΑΚΕΤΑ, φίλτρου	1	108	115523	Μοντέλα 490/495/595	
	287911	120V, GF, ΗΠΑ/Ιαπωνία			120165	ΜΕΤΡΗΤΗΣ, πίεσης, υγρού (σε ορισμένα μοντέλα)	1
	287912	110V, Ην. Βασίλειο		127	120406	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., Phillips, πομπέ κεφαλή	1
	287913	230V		128	158674	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	1
35	239914	ΒΑΛΒΙΔΑ, αποστράγγισης περιλαμβάνονται τα στοιχεία 5, 26	1	129		ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Ο, στεγανοποιητικός	1
36	224807	ΒΑΣΗ, βαλβίδας	1	140	‡	ΠΛΑΚΕΤΑ, ελέγχου, BlueLink (μόνο μοντέλα 490/495/595)	1
37	17D888	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ, ρυθμ., πίεσης με περικόχλιο	1	141	115522	ΚΟΧΛΙΑΣ, κατεργ., κυλινδρικής κεφαλής	2
38	243222	ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ, ελέγχου πίεσης, περιλαμβάνεται το στοιχείο 3	1	142	17Y405	ΦΑΚΟΣ, BlueLink	1
47	117493	ΚΟΧΛΙΑΣ, μηχανής, εξαγ. κεφαλή με ροδέλα	4	143		(Μόνο μοντέλα 490/495/595)	
48		ΚΙΒΩΤΙΟ, πλακέτα ελέγχου	1		24W892	ΚΙΤ, οθόνη, «έξυπνου» ελέγχου	1
‡	17Z260	Bluetooth, Μοντέλα 120V, 490/495, ΗΠΑ/Ιαπωνία			287904	Εγχώρια	
‡	17Z261	Bluetooth, Μοντέλα 120V, 595, ΗΠΑ/Ιαπωνία				Διεθνές	
‡	17Z262	Bluetooth, Μοντέλα 230V, 490/495/595		ΚΙΤ, ProGuard+, μόνο μοντέλα 230V (δεν απεικονίζεται)			1
‡	17Z263	Bluetooth, Μοντέλα 110V, Ην. Βασίλειο, 490/495/595			24W090	CEE 7/7	
❖	24W893	Οθόνη, Μοντέλο 120V, 490/495, ΗΠΑ/Ιαπωνία			24W755	Multicord, IEC-320	
❖	24W894	Οθόνη, Μοντέλα 120V, 595, ΗΠΑ/Ιαπωνία		* - Χρησιμοποιείτε μπαταρία CR2032			
❖	24W895	Οθόνη, Μοντέλα 230V, 490/495/595		‡ - Οι πλακέτες ελέγχου (48 & 140) λειτουργούν μαζί, εάν χωριστούν, ορισμένες λειτουργίες του BlueLink δεν θα εκτελούνται. Συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας, 6, 7, 11, 19, 30 37, 49, 50, 58, 106, 127, 128, 129, 140, 141, 142.			
				❖ - Συμπεριλαμβανομένης 6, 7, 11, 19, 30, 37, 49, 58, 127, 128, 129.			

Αντικατάσταση μπαταριών

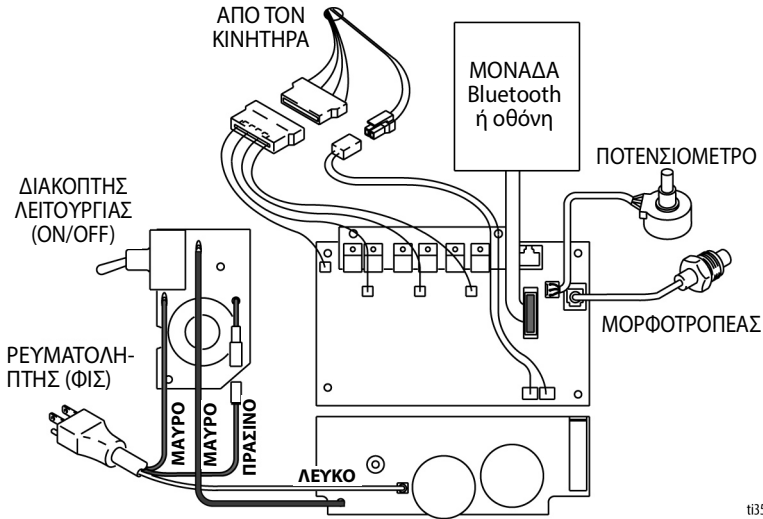
(Μόνο μονάδες BlueLink)



Διαγράμματα καλωδίωσης

100V JP-TW/120V

Μοντέλα 395EU, 490, 495, 595



ti35307a

Διαγράμματα καλωδίωσης

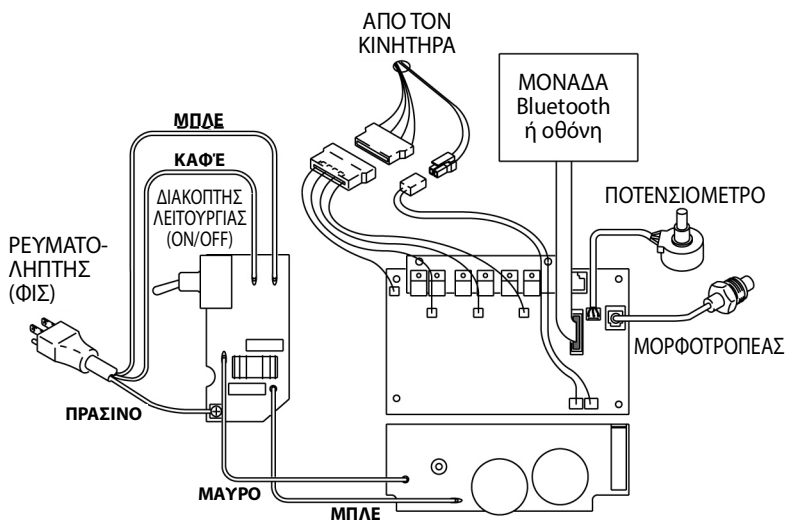
110V UK/230V

Μοντέλα 490, 495, 595

ΕΙΔΟΠΟΪΗΣΗ

Η θερμότητα από το επαγωγικό πηνίο της πλακέτας φίλτρου ενδέχεται να καταστρέψει τη μόνωση των καλωδίων εάν αυτά έρθουν σε επαφή μαζί του. Τα γυμνά καλώδια μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωση και καταστροφή των τριών εξαρτημάτων.

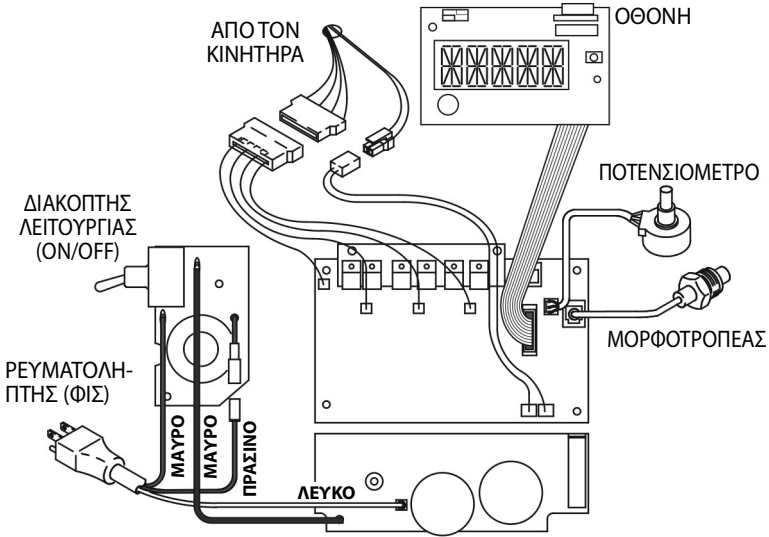
Συγκεντρώστε και δέστε μεταξύ τους τυχόν χαλαρά καλώδια, έτσι ώστε να μην έρθουν σε επαφή με το επαγωγικό πηνίο της πλακέτας φίλτρου.



ti35308a

100V JP-TW/120V

Μοντέλο 650



t137221a

Διαγράμματα καλωδίωσης

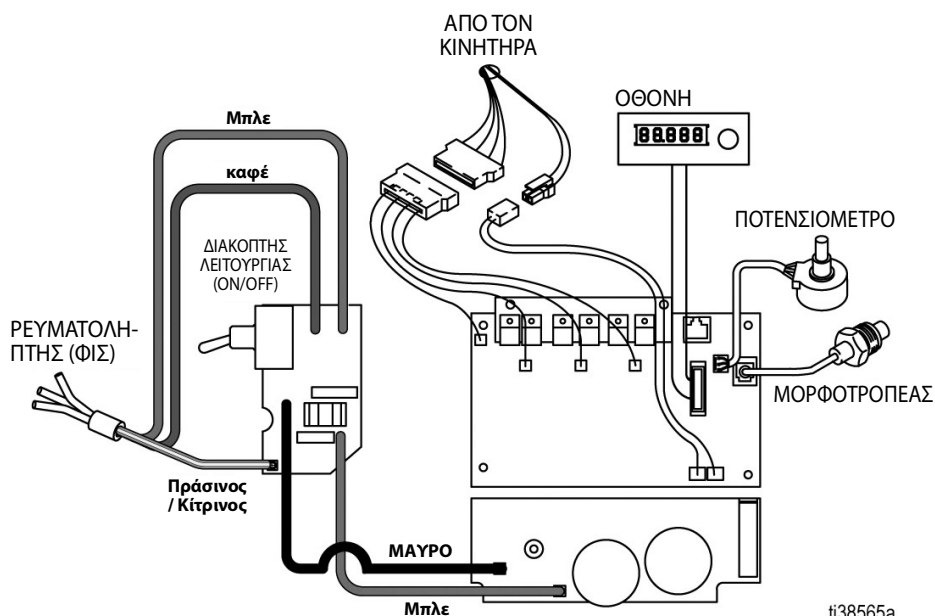
110V UK/230V

Μοντέλο 650

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η θερμότητα από το επαγωγικό πηνίο της πλακέτας φίλτρου ενδέχεται να καταστρέψει τη μόνωση των καλωδίων εάν αυτά έρθουν σε επαφή μαζί του. Τα γυμνά καλώδια μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα και καταστροφή των εξαρτημάτων.

Συγκεντρώστε και δέστε μεταξύ τους τυχόν χαλαρά καλώδια, έτσι ώστε να μην έρθουν σε επαφή με το επαγωγικό πηνίο της πλακέτας φίλτρου.



ti38565a

Σημειώσεις

[illegible]

Τεχνικές προδιαγραφές

490/495/595/650/395EU		
	ΗΠΑ	Μετρικό
Μηχάνημα βαφής		
Μέγιστη πίεση λειτουργίας ρευστού	3300 psi	22,8 MPa, 228 bar
Μέγιστη παροχή		
395EU/490	0,54 gpm	2,0 lpm
495	0,60 gpm	2,3 lpm
595	0,70 gpm	2,6 lpm
650	0,80 gpm	3,0 lpm
Μέγιστη διάσταση μπεκ		
395EU/490	0,023	0,023
495	0,025	0,025
595	0,027	0,027
650	Ένα πιστόλι	
	0,029	0,029
	Δύο πιστόλια	
	0,019	0,019
Έξοδος υγρού npsm	1/4 in.	1/4 in.
Κύκλοι		
395EU/490/495	720 ανά γαλόνι	190 ανά λίτρο
595	620 ανά γαλόνι	164 ανά λίτρο
650	570 ανά γαλόνι	150 ανά λίτρο
Ελάχιστη ισχύς ηλεκτρογεννήτριας		
395EU/490	3500 W	
495	3750 W	
595/650	4000 W	
Απαιτήσεις τροφοδοσίας ρεύματος		
395EU/490 1Ø, 50/60 Hz	110–120V, 12 A / 220–240V, 7 A	
495 1Ø, 50/60 Hz	110–120V, 15 A / 220–240V, 9 A	
595/650 1Ø, 50/60 Hz	110–120V, 15 A / 220–240V, 9 A	
Διαστάσεις		
Ύψος		
Μοντέλα Stand	18,5 in.	47,0 cm
Lo-Boy (490/495/395EU/595)	22,5 in.	57,2 cm
Lo-Boy (650)	27,5 in.	70 cm
Μοντέλα Hi-Boy	28,25 in. (Χειρολαβή κάτω) 38,25 in. (Χειρολαβή επάνω)	71,8 cm (Χειρολαβή κάτω) 97,2 cm (Χειρολαβή επάνω)
Μήκος		
Stand	16 in.	40,6 cm
Lo-Boy (490/495/395EU/595)	26,5 in.	67,3 cm
Lo-Boy (650)	37 in.	94 cm
Hi-Boy	23,25 in.	59,1 cm

Τεχνικές προδιαγραφές

490/495/595/650/395EU		
	ΗΠΑ	Μετρικό
Πάχος		
Stand	14 in.	35,6 cm
Lo-Boy (490/495/395EU/595)	20 in.	50,6 cm
Lo-Boy (650)	22,5 in.	57 cm
Hi-Boy	20,5 in.	52,1 cm
Βάρος		
Stand		
395EU	45,1 lb.	20,5 kg
490 / 495	34 lb	15 kg
Lo-Boy		
395EU	63 lb	29 kg
490 / 495	59,1 lb.	26,8 kg
595	70 lb.	31,8 kg
650	77 lb.	34,9 kg
Hi-Boy		
395EU	66 lb.	30 kg
490 / 495	66,1 lb.	30 kg
595	73 lb.	33 kg
650	75 lb.	34 kg
Θόρυβος** (dBA) στα 4,8 bar, 0,48 MPa (70 psi)		
Ηχητική πίεση	90 dBA	
Ηχητική ισχύς	100 dBA	
Υλικά κατασκευής		
Διαβρεχόμενα υλικά σε όλα τα μοντέλα	Κοινός χάλυβας με επίστρωση νικελίου και ψευδαργύρου, νάιλον, ανοξείδωτος χάλυβας, PTFE, ακετάλη, δέρμα, UHMWPE, αλουμίνιο, καρβίδιο του βολφραμίου, πολυαιθυλένιο, φθοροελαστομερές, ουρεθάνη	
Σημειώσεις		
* Οι πιέσεις και οι παροχές ανά κύκλο στην εκκίνηση ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες αναρρόφησης, το ύψος ψεκασμού, την πίεση του αέρα και τον τύπο του ρευστού.		
** Η ηχητική πίεση μετρήθηκε σε απόσταση 1 μέτρου (3 ft) από τον εξοπλισμό.		
Η ηχητική ισχύς μετρήθηκε σύμφωνα με το πρότυπο ISO-3744.		
Όλα τα εμπορικά σήματα ή τα κατατεθέντα εμπορικά σήματα αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.		

Συμμόρφωση

Εγκρίσεις ραδιοσυχνοτήτων

Συχνότητα πομπού (όλα τα μοντέλα): 2,4GHz
Ισχύς πομπού (όλα τα μοντέλα): +8dBm

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ειδοποίηση FCC/IC
(όλα τα μοντέλα)
Περιέχει FCC ID: QOQBGM13P
Περιέχει IC: 5123A-BGM13P

Η εσωκλειόμενη συσκευή συμμορφώνεται με το μέρος 15 των κανόνων FCC και με τα πρότυπα RSS του Υπουργείου Βιομηχανίας του Καναδά για τις συσκευές ραδιοεπικοινωνιών που δεν χρειάζονται άδεια. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: 1) η παρούσα συσκευή δεν προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές και 2) η παρούσα συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε ληφθείσα παρεμβολή, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορεί να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν εγκρίνονται ρητά από τον υπόχρεο για τη συμμόρφωση μπορεί να ακυρώσουν την εξουσιοδότηση του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Ο παρών εξοπλισμός δεν έχει λάβει έγκριση για προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές και δεν μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές σε συστήματα που διαθέτουν κατάλληλη άδεια.

Ο παρών εξοπλισμός διαθέτει την πλακέτα BGM13P22A με κωδικό έγκρισης ANATEL 01330-19-03402.

		 TA-2018/3767 APPROVED		 R 209-J00282
		R-R-CE8-AR0573A R-C-BGT-BGM13P22		

ΠΡΟΤΑΣΗ ΝΟΜΟΥ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑΣ 65



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το προϊόν μπορεί να σας εκθέσει σε χημικές ουσίες που είναι γνωστό στην Πολιτεία της Καλιφόρνιας ότι προκαλούν καρκίνο και γενετικές ανωμαλίες ή άλλες βλάβες του αναπαραγωγικού συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.P65Warnings.ca.gov.

Βασική εγγύηση Graco

Η Graco εγγυάται ότι όλος ο εξοπλισμός που αναφέρεται στο παρόν έγγραφο, ο οποίος κατασκευάζεται από την Graco και φέρει το όνομά της, είναι απαλλαγμένος από ατέλειες στο υλικό και την εργασία κατά την ημερομηνία πώλησης στον αρχικό αγοραστή για χρήση. Με εξαίρεση οποιασδήποτε πρόσθετης, διευρυμένης ή περιορισμένης εγγύησης που δημοσιεύεται από την Graco, η Graco, για μια περίοδο δώδεκα μηνών από την ημερομηνία πώλησης, θα επισκευάζει ή θα αντικαθιστά οποιοδήποτε μέρος του εξοπλισμού που καθορίζεται από την Graco ότι είναι ελαττωματικό. Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο όταν ο εξοπλισμός είναι εγκατεστημένος, χρησιμοποιείται και συντηρείται σύμφωνα με τις γραπτές συστάσεις της Graco.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει λανθασμένη εγκατάσταση, μη προβλεπόμενη χρήση, εκτριβή, διάβρωση, ανεπαρκή ή ακατάλληλη συντήρηση, αμέλεια, ατύχημα, παραποίηση ή αντικατάσταση εξαρτημάτων τρίτων κατασκευαστών και η Graco δεν φέρει καμία ευθύνη για γενικές φθορές λόγω χρήσης ή οποιοσδήποτε δυσλειτουργίες, ζημιές ή φθορές που προκαλούνται από τα ανωτέρω. Επίσης, η Graco δεν φέρει ευθύνη για δυσλειτουργίες, ζημιές ή φθορές που προκαλούνται από ασυμβατότητα του εξοπλισμού της Graco με δομές, εξαρτήματα, εξοπλισμό ή υλικά που δεν παρέχονται από την Graco, καθώς και από ακατάλληλο σχεδιασμό, κατασκευή, εγκατάσταση, λειτουργία ή συντήρηση των δομών, εξαρτημάτων, εξοπλισμού ή υλικών που δεν παρέχονται από την Graco.

Η παρούσα εγγύηση ισχύει με την προϋπόθεση της προπληρωμένης επιστροφής του εξοπλισμού που θεωρείται ότι είναι ελαττωματικός σε εξουσιοδοτημένο διανομέα της Graco για επαλήθευση της αναφερομένης βλάβης. Εάν η αναφερομένη βλάβη επιβεβαιωθεί, η Graco θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει δωρεάν οποιαδήποτε ελαττωματικά εξαρτήματα. Ο εξοπλισμός θα επιστραφεί στον αρχικό αγοραστή, ο οποίος έχει προκαταβάλει τα έξοδα επιστροφής. Εάν η επιθεώρηση του εξοπλισμού δεν αποκαλύψει οποιοδήποτε ελάττωμα στο υλικό ή την κατασκευή, τότε οι επισκευές θα γίνουν με λογική δαπάνη, η οποία μπορεί να περιλαμβάνει τα έξοδα των εξαρτημάτων, της εργασίας και της μεταφοράς.

Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΙΣΧΥΕΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙ ΟΠΟΙΩΝΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ, ΡΗΤΩΝ Ή ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ, ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

Η μόνη υποχρέωση της Graco και η μόνη αποζημίωση του αγοραστή για οποιαδήποτε παραβίαση της εγγύησης είναι όπως ορίζεται ανωτέρω. Ο αγοραστής συμφωνεί ότι καμία άλλη αποζημίωση (συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, τυχαίων ή επακόλουθων ζημιών για χαμένα κέρδη, απολεσθείσες πωλήσεις, προσωπικό τραυματισμό ή βλάβη επί της περιουσίας ή οποιαδήποτε άλλη τυχαία ή επακόλουθη απώλεια) δεν θα είναι διαθέσιμη. Οποιαδήποτε ενέργεια για τη χρήση της εγγύησης πρέπει να πραγματοποιηθεί μέσα σε δύο (2) έτη από την ημερομηνία πώλησης.

Η GRACO ΔΕΝ ΕΓΓΥΑΤΑΙ ΚΑΙ ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΙΩΠΗΡΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ, ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, ΤΑ ΥΛΙΚΑ Ή ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΠΩΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ GRACO ΑΛΛΑ ΔΕΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΥΤΗ. Αυτά τα είδη που πωλούνται, αλλά δεν κατασκευάζονται, από την Graco (όπως ηλεκτρικοί κινητήρες, διακόπτες, εύκαμπτοι σωλήνες κ.λπ.), υπόκεινται στην εγγύηση του κατασκευαστή τους, αν υπάρχει. Η Graco θα παράσχει στον αγοραστή λογική βοήθεια για την έγερση οποιασδήποτε αξίωσης όσον αφορά τη χρήση αυτών των εγγυήσεων.

Σε καμία περίπτωση η Graco δεν θα θεωρείται υπεύθυνη για έμμεσες, τυχαίες, ειδικές ή επακόλουθες ζημιές ως αποτέλεσμα της κάτωθι παροχής εξοπλισμού από την Graco ή τον εφοδιασμό, την απόδοση ή τη χρήση οποιωνδήποτε προϊόντων ή άλλων αγαθών που πωλούνται στο παρόν, λόγω παραβίασης της σύμβασης, παραβίασης της εγγύησης ή αμέλειας της Graco, ή άλλως.

Πληροφορίες για την Graco

Για τις πλέον πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα της Graco, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.graco.com.

Για πληροφορίες σχετικά με διπλώματα ευρεσιτεχνίας, ανατρέξτε στην τοποθεσία: www.graco.com/patents.

ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ, επικοινωνήστε με το διανομέα της Graco ή καλέστε στο 1-800-690-2894 για να εντοπίσετε τον πλησιέστερο διανομέα.



Το σύνολο των στοιχείων που περιέχονται στο παρόν έγγραφο υπό μορφή κειμένου και εικόνων αποτελούν τις πλέον πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα μας κατά τη χρονική στιγμή της έκδοσης.
Η Graco επιφυλάσσεται του δικαιώματος να προβαίνει σε αλλαγές ανά πάσα στιγμή, χωρίς προειδοποίηση.

Μετάφραση των αρχικών οδηγιών. This manual contains Greek. MM 3A6491

Κεντρικά γραφεία Graco: Minneapolis
Διεθνή Γραφεία: Βέλγιο, Κίνα, Ιαπωνία, Κορέα

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Πνευματικά δικαιώματα 2018, Graco Inc. Όλες οι εγκαταστάσεις παραγωγής της Graco είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001.

www.graco.com
Αναθεώρηση R, Οκτώβριος 2024