

# Ψεκαστήρας βαφής χειρός λεπτού φινιρίσματος

3A1718H  
EL

- Μόνο για εφαρμογές όπου απαιτείται η χρήση αρχιτεκτονικών χρωμάτων και επιχρισμάτων -
- Δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε χώρους με εκρηκτικό περιβάλλον ή σε επικίνδυνες περιοχές -
- Για επαγγελματική χρήση μόνο -



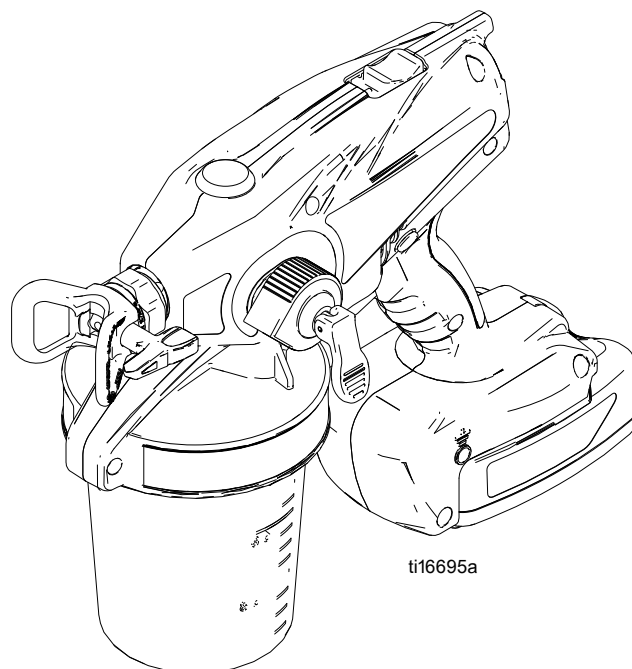
## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο και τα σχετικά εγχειρίδια. Εξοικειωθείτε με τα χειριστήρια και τη σωστή χρήση του εξοπλισμού. Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες.

### Όλα τα μοντέλα:

Μέγιστη πίεση εργασίας: 1700 psi (117 bar, 11,7 MPa)

| Μοντέλο | ETL<br>C LISTED US<br>Intertek | CE |  |
|---------|--------------------------------|----|---|
| 16F887  | ✓                              |    |   |
| 16H240  | ✓                              |    |   |
| 16H241  |                                | ✓  | ✓   |
| 16H242  |                                | ✓  |   |
| 16H243  |                                | ✓  |   |
| 262612  |                                | ✓  |   |
| 16H245  |                                | ✓  |   |
| 16H829  |                                | ✓  |   |



# Πίνακας περιεχομένων

|   |    |   |    |
|---|----|---|----|
| Πίνακας περιεχομένων                                | 2  | Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ  | 13 |
| Σημαντικές οδηγίες για το χρήστη                    | 2  | Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/<br>προφυλακτήρα<br>(αν δεν είναι εγκατεστημένο) | 14 |
| Προειδοποιήσεις                                     | 3  | Πρώτα βήματα με τις βασικές τεχνικές  | 14 |
| ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ                                     | 3  | Ενεργοποίηση ψεκαστήρα  | 14 |
| Επιδιόρθωση σύρματος γείωσης                        | 3  | Στόχευση του ψεκαστήρα  | 14 |
| Αναγνώριση εξαρτημάτων                              | 6  | Απόφραξη του συγκροτήματος μπεκ/<br>προφυλακτήρα                                    | 15 |
| ????????? ??? ??????????                            | 7  | Παύση λειτουργίας και καθαρισμός  | 16 |
| Φόρτιση της μπαταρίας                               | 7  | Έκπλυση ψεκαστήρα   | 16 |
| Ενδεικτικές λυχνίες κατάστασης φορτιστή             | 8  | Καθαρισμός εξωτερικής όψης ψεκαστήρα  | 18 |
| Ενδεικτική λυχνία κατάστασης ψεκαστήρα              | 8  | Φθορά μπεκ λεπτού φινιρίσματος  | 18 |
| Κοινές διαδικασίες                                  | 9  | Αποθήκευση  | 18 |
| Ασφάλεια σκανδάλης                                  | 9  | Ανταλλακτικά και κιτ  | 19 |
| Θέση βαλβίδας πλήρωσης/ εκτόνωσης πίεσης            | 9  | Κατάλογος εξαρτημάτων   | 20 |
| Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης                         | 9  | Εναλλακτική μέθοδος πλήρωσης  | 23 |
| Θέση μπεκ ψεκασμού                                  | 9  | Αφαίρεση/επισκευή της βαλβίδας εισροής  | 24 |
| Ρύθμιση του διακόπτη Hi/Lo<br>(Ταχύτητα μοτέρ)      | 10 | Επιδιόρθωση βαλβίδας εκροής   | 25 |
| Ρύθμιση πίεσης                                      | 10 | Αντιμετώπιση προβλημάτων  | 26 |
| Ρύθμιση   | 11 | Τεχνικά στοιχεία  | 29 |
| Ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης                       | 11 | Ημερολόγιο για τις προτιμώμενες ρυθμίσεις<br>υλικών                                 | 30 |
| Ρύθμιση ψεκαστήρα                                   | 12 | Βασική εγγύηση Graco  | 32 |
| Εναρξη νέας εργασίας<br>(ή αναπλήρωση του κυπέλλου) | 13 |   |    |

## Σημαντικές οδηγίες για το χρήστη

Πριν χρησιμοποιήσετε τον ψεκαστήρα, διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο λειτουργίας για όλες τις οδηγίες σχετικά με τη σωστή χρήση και τις προειδοποιήσεις ασφαλείας.

**ΜΗΝ ΕΠΙΣΤΡΕΨΕΤΕ ΑΥΤΟΝ ΤΟΝ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ ΣΤΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ!**  
**Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα, επικοινωνήστε με την Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Πελατών της Graco στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.graco.com](http://www.graco.com).**

Συγχαρητήρια! Αγοράσατε έναν ψεκαστήρα βαφής υψηλής ποιότητας που κατασκευάστηκε από την Graco Inc. Ο ψεκαστήρας έχει σχεδιαστεί για να παρέχει ανώτερη απόδοση ψεκασμού με όλες τις βαφές και τα επιχρίσματα αρχιτεκτονικών εφαρμογών. Το παρόν δελτίο πληροφοριών χρήστη έχει ως στόχο να σας βοηθήσει να κατανοήσετε τους τύπους των υλικών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον ψεκαστήρα σας.

Πριν από τη χρήση του παρόντος εξοπλισμού, φροντίστε να διαβάσετε και να ακολουθήσετε τις πληροφορίες στην ετικέτα του δοχείου και ζητήστε από τον προμηθευτή σας ένα Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας (SDS). Η ετικέτα του δοχείου και το φύλλο SDS επεξηγούν τη σύσταση του υλικού και τις ειδικές προφυλάξεις που σχετίζονται με αυτό.

Βαφές, επιχρίσματα και υλικά καθαρισμού εμπίπτουν γενικά σε μία από τις ακόλουθες **3 βασικές κατηγορίες**:



**ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΝΕΡΟ:** Η ετικέτα του δοχείου θα πρέπει να αναφέρει ότι το υλικό μπορεί να καθαριστεί με σαπούνι και νερό. Ο ψεκαστήρας σας είναι συμβατός με αυτό το είδος υλικού. Ο ψεκαστήρας σας **ΔΕΝ** είναι συμβατός με σκληρά καθαριστικά, όπως χλωρίνη.





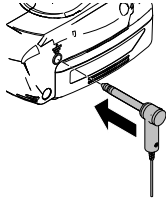
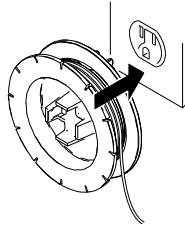
**ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ:** Η ετικέτα του δοχείου πρέπει να αναφέρει ότι το υλικό είναι αναφλέξιμο και μπορεί να καθαριστεί με πετρελαϊκούς διαλύτες ή διαλυτικό χρωμάτων. Το SDS πρέπει να αναφέρει ότι το σημείο ανάφλεξης του υλικού είναι πάνω από 100° F. Αυτό το μηχάνημα βαφής είναι συμβατό με αυτό το είδος υλικού. Τα υλικά με βάση το πετρέλαιο πρέπει να χρησιμοποιούνται σε εξωτερικούς χώρους ή σε καλά αεριζόμενο κλειστό χώρο με ροή καθαρού αέρα. Βλ. τις προειδοποιήσεις για την ασφάλεια σε αυτό το εγχειρίδιο.



**ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΛΙΚΑ:** Αυτό το είδος υλικού περιέχει εύφλεκτους διαλύτες, όπως ξυλόλιο, τολουόλιο, νάφθα, ΜΕΚ, διαλυτικό λάκας, ακετόνη, μετουσιωμένη αλκοόλη και νέφτι. Η ετικέτα του δοχείου πρέπει να αναφέρει ότι αυτό το υλικό είναι ΕΥΦΛΕΚΤΟ. Ο ψεκαστήρας σας είναι συμβατός με αυτό το είδος υλικού. Χρησιμοποιείτε τα εύφλεκτα υλικά σε εξωτερικούς χώρους ή σε καλά αεριζόμενο κλειστό χώρο με ροή καθαρού αέρα. Βλ. τις προειδοποιήσεις για την ασφάλεια σε αυτό το εγχειρίδιο.

## Προειδοποιήσεις

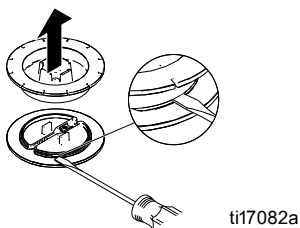
Οι ακόλουθες προειδοποιήσεις αφορούν τη ρύθμιση, χρήση, γείωση, συντήρηση και επισκευή του παρόντος εξοπλισμού. Το θαυμαστικό αφορά γενική προειδοποίηση και τα σύμβολα κινδύνου αναφέρονται σε κινδύνους σχετικούς με διαδικασίες. Όταν αυτά τα σύμβολα εμφανίζονται στο κυρίως κείμενο του παρόντος εγχειριδίου ή σε ετικέτες προειδοποίησης, παραπέμπουν σε αυτές τις προειδοποιήσεις. Στη συνέχεια του εγχειριδίου μπορεί να εμφανιστούν σύμβολα κινδύνου και προειδοποιήσεις συγκεκριμένων προϊόντων που δεν καλύπτονται στην παρούσα ενότητα, όπου βρίσκουν εφαρμογή.

|  <b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b> |  |
|--|--|
|                       | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ (ΓΕΙΩΣΗ)</b></p> <p>Ορισμένα υλικά με βάση το πετρέλαιο και εύφλεκτα υλικά παράγουν στατικό ηλεκτρισμό όταν ψεκάγονται. Ο στατικός ηλεκτρισμός προκαλεί κίνδυνο για έκρηξη και πυρκαγιά. Ο ψεκαστήρας διαθέτει καλώδιο γείωσης που διοχετεύει το στατικό ηλεκτρισμό σε γειωμένη ηλεκτρική πρίζα. Ο ψεκαστήρας και όλα τα αντικείμενα στην περιοχή ψεκασμού πρέπει να γειωθούν κατάλληλα για προστασία από εκφόρτιση στατικού ηλεκτρισμού, σπίθες ή ηλεκτροπληξία.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Συνδέστε το καλώδιο γείωσης όταν ψεκάσετε εύφλεκτα υλικά ή υλικά με βάση το πετρέλαιο που προκαλούν στατικό ηλεκτρισμό.</li> <li>• Αν προκληθεί σπίθα από στατικό ηλεκτρισμό ή νιώσετε ηλεκτροπληξία, διακόψτε αμέσως τον ψεκασμό και συνδέστε τον ψεκαστήρα σε κατάλληλα γειωμένη ηλεκτρική πρίζα με το παρεχόμενο σύρμα γείωσης.</li> </ul> <p><b>ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΕΙΩΣΗΣ</b></p> <p>Απομακρύνετε τον ψεκαστήρα από την περιοχή ψεκασμού και μετακινήστε τον σε ασφαλή περιοχή. Συνδέστε το σύρμα γείωσης στον ψεκαστήρα.</p>  |
|  | <p>Ξετυλίξτε το σύρμα γείωσης από το πηνίο και συνδέστε το σε κατάλληλα γειωμένη ηλεκτρική πρίζα.</p> <p>Αν το σύρμα γείωσης δεν είναι αρκετά μακρύ για να φτάσει σε γειωμένη ηλεκτρική πρίζα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί τρισύρματο καλώδιο επέκτασης για να φτάσει μέχρι τη γειωμένη πρίζα.</p>    |

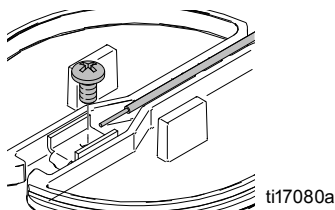
### Επιδιόρθωση σύρματος γείωσης

Αν το σύρμα γείωσης σπάσει στο **άκρο του πηνίου**, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία:

1. Ξετυλίξτε το σύρμα από το πηνίο γείωσης και χρησιμοποιήστε ένα επίπεδο κατσαβίδι για να ανοίξετε το πηνίο γείωσης.



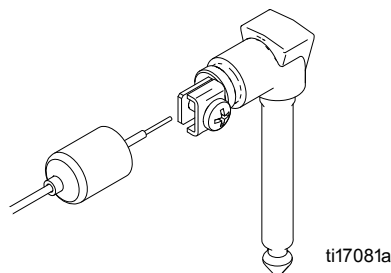
2. Ξεσφίξτε τη βίδα στον ακροδέκτη και βγάλτε το σπασμένο σύρμα. Αφαιρέστε τη μόνωση από το σύρμα γείωσης, βάλτε το μέσα στον ακροδέκτη και σφίξτε τη βίδα.



3. Ξανακλείστε το πηνίο γείωσης.




Αν το σύρμα γείωσης σπάσει στο **βύσμα πηνίου**, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία:

1. Βγάλτε το ελαστικό κάλυμμα από το βύσμα γείωσης και βάλτε το πάνω από το σύρμα γείωσης.












2. Ξεσφίξτε τη βίδα και βγάλτε το σπασμένο σύρμα. Τοποθετήστε το γυμνό σύρμα γείωσης και σφίξτε τη βίδα.
3. Τοποθετήστε ξανά το ελαστικό κάλυμμα πάνω στο βύσμα γείωσης.

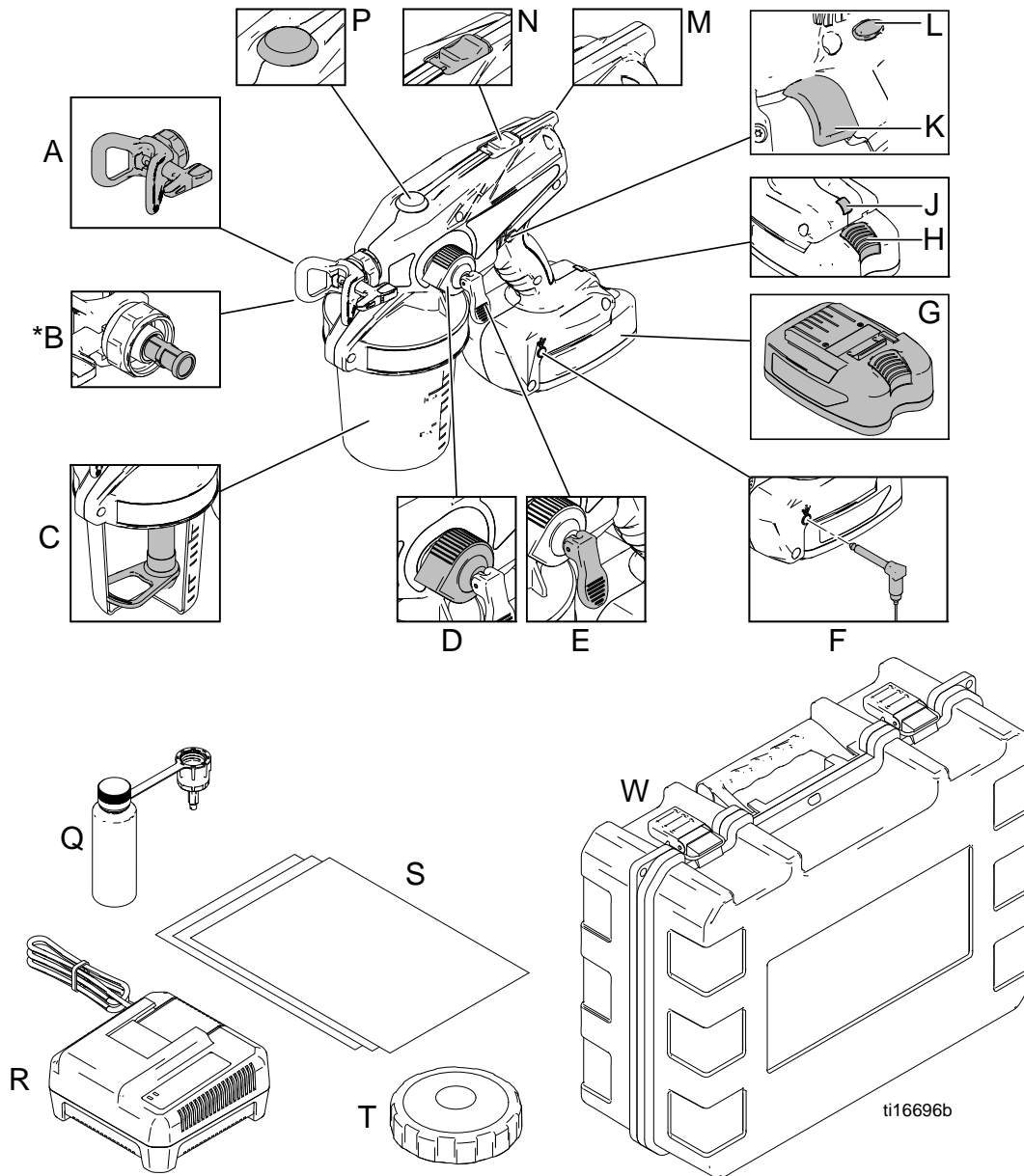
# ! WARNING

|  |  |
|--|--|
|    | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ</b></p> <p>Οι αναθυμιάσεις εύφλεκτων υλικών, όπως διαλυτών και χρωμάτων, στο χώρο εργασίας μπορεί να αναφλεγούν ή να προκαλέσουν έκρηξη. Για να αποτρέψετε το ενδεχόμενο φωτιάς ή έκρηξης:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μην ψεκάζετε εύφλεκτα ή εύκαστα υγρά σε κλειστό χώρο.</li> <li>• Διατηρείτε την περιοχή ψεκασμού καλά αερισμένη. Διατηρείτε καλή παροχή και κυκλοφορία καθαρού αέρα στην περιοχή.</li> <li>• Χρώμα ή διαλύτης που ρέει εντός του ψεκαστήρα μπορεί να προκαλέσει στατικό ηλεκτρισμό. Ο στατικός ηλεκτρισμός δημιουργεί κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης παρουσία αναθυμιάσεων βαφής ή διαλύτη. Ο ψεκαστήρας και όλα τα αντικείμενα στην περιοχή ψεκασμού πρέπει να γειωθούν κατάλληλα για προστασία από εκφόρτιση στατικού ηλεκτρισμού, σπίθες ή ηλεκτροπληξία.</li> <li>• Πρέπει να συνδέετε πάντα το καλώδιο γείωσης όταν ψεκάζετε εύφλεκτα υλικά ή υλικά με βάση το πετρέλαιο που προκαλούν στατικό ηλεκτρισμό. Βλ. <b>Οδηγίες γείωσης</b>, σελ. 3.</li> <li>• Αν προκληθεί σπίθα από στατικό ηλεκτρισμό ή νιώσετε ηλεκτροπληξία, διακόψτε αμέσως την εργασία και συνδέστε τον ψεκαστήρα σε κατάλληλα γειωμένη ηλεκτρική πρίζα με το παρεχόμενο σύρμα γείωσης.</li> <li>• Μην ψεκάζετε εύφλεκτα ή εύκαστα υλικά κοντά σε φλόγα ή σε πηγές ανάφλεξης, όπως τσιγάρα, εξωτερικούς κινητήρες και ηλεκτρικό εξοπλισμό.</li> <li>• Μην χρησιμοποιείτε διακόπτες φωτός, κινητήρες, ή παρόμοια προϊόντα τα οποία παράγουν σπίθες, στην περιοχή ψεκασμού.</li> <li>• Μην καπνίζετε στην περιοχή ψεκασμού και μην ψεκάζετε εάν υπάρχουν σπινθήρες ή φλόγες.</li> <li>• Διατηρείτε την περιοχή ψεκασμού καθαρή και απαλλαγμένη από δοχεία χρώματος ή διαλύτη, στουπιά και άλλα εύφλεκτα υλικά.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη σύσταση των χρωμάτων και των διαλυτών που χρησιμοποιούνται για τον ψεκασμό. Διαβάστε όλα τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (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.</li> <li>• Πρέπει να υπάρχει διαθέσιμος εξοπλισμός πυρόσβεσης, σε καλή λειτουργική κατάσταση.</li> </ul> |
|   | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΓΧΥΣΗ</b></p> <p>Ο ψεκασμός υψηλής πίεσης μπορεί να εγχύσει τοξίνες στο σώμα και να προκαλέσει σοβαρή σωματική βλάβη. Σε περίπτωση που συμβεί έγχυση, <b>αναζητήστε άμεση χειρουργική αντιμετώπιση.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μην στοχεύετε τον ψεκαστήρα ή μην ψεκάζετε ανθρώπους ή ζώα.</li> <li>• Κρατήστε τα χέρια και τα άλλα μέρη του σώματος μακριά από την αποφόρτιση. Για παράδειγμα, μην προσπαθήσετε να σταματήσετε διαρροές με οποιοδήποτε μέρος του σώματος.</li> <li>• Να ασφαλίσετε πάντα τη σκανδάλη όταν δεν χρησιμοποιείτε τον ψεκαστήρα. Επαληθεύστε ότι η ασφάλεια σκανδάλης λειτουργεί σωστά.</li> <li>• Να χρησιμοποιείτε πάντα τον προφυλακτήρα του μπεκ ψεκασμού. Μην ψεκάζετε χωρίς να είναι στη θέση του ο προφυλακτήρας του μπεκ.</li> <li>• Να είστε προσεκτικοί κατά τον καθαρισμό και την αλλαγή μπεκ. Σε περίπτωση απόφραξης του μπεκ ψεκασμού κατά τον ψεκασμό, ακολουθήστε τη <b>Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης</b> για να εκτονώσετε την πίεση πριν αναστρέψετε ή βγάλετε το μπεκ για καθαρισμό.</li> <li>• Μην αφήνετε τη συσκευή υπό τάση ή πίεση ενώ είναι αφύλακτη. Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή, ακολουθήστε τη <b>Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης</b> και βάλτε την ασφάλεια της σκανδάλης.</li> <li>• Ελέγξτε τα εξαρτήματα για σημάδια φθοράς. Αντικαταστήστε τα κατεστραμμένα μέρη με αυθεντικά εξαρτήματα Graco.</li> <li>• Αυτό το σύστημα είναι ικανό να παράγει 1700 psi. Χρησιμοποιήστε ανταλλακτικά ή εξαρτήματα που έχουν ονομαστική ικανότητα τουλάχιστον 1700 psi.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε τη σύσταση των χρωμάτων και των διαλυτών που χρησιμοποιούνται για τον ψεκασμό. Διαβάστε όλα τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (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.</li> <li>• Επιβεβαιώστε ότι όλες οι συνδέσεις είναι ασφαλείς πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή.</li> <li>• Μάθετε πώς να σταματήσετε τη συσκευή και την πίεση απαγωγής γρήγορα. Πρέπει να γνωρίζετε τα χειριστήρια πολύ καλά.</li> </ul>                                 |
|  | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΕΣΦΑΛΜΕΝΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b></p> <p>Τυχόν εσφαλμένος χειρισμός του εξοπλισμού μπορεί να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να φοράτε πάντα κατάλληλα γάντια, γυαλιά προστασίας, καθώς και αναπνευστήρα ή μάσκα όταν βάψετε.</li> <li>• Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό και μην ψεκάζετε κοντά σε παιδιά. Κρατάτε τα παιδιά μακριά από τον εξοπλισμό ανά πάσα στιγμή.</li> <li>• Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό εάν δεν είστε πνευματικά και σωματικά ικανοί να ακολουθήσετε τις οδηγίες του εξοπλισμού.</li> <li>• Μην τεντώνετε υπερβολικά και μην στηρίζετε σε ασταθές υποστήριγμα. Διατηρείτε σταθερό πάτημα και ισορροπία ανά πάσα στιγμή.</li> <li>• Να είστε σε εγρήγορση και να ενεργείτε με προσοχή.</li> <li>• Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα όταν είστε κουρασμένοι ή όταν βρίσκεστε υπό την επήρεια φαρμάκων ή αλκοόλ.</li> <li>• Πρέπει να αντικαθιστάτε αμέσως τα ραγισμένα, σπασμένα εξαρτήματα ή τα εξαρτήματα που λείπουν με αυθεντικά εξαρτήματα της Graco. Βλ. κατάλογο εξαρτημάτων, σελ. 21.</li> <li>• Μην κάνετε 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.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι όλος ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος και εγκεκριμένος για το περιβάλλον στο οποίο τον χρησιμοποιείτε.</li> </ul>  |

# ! WARNING

|  |  |
|--|--|
|   | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑ</b></p> <p>Η μπαταρία μπορεί να υποστεί διαρροή, να εκραγεί, να προκαλέσει εγκαύματα ή να προκαλέσει έκρηξη αν υποστεί κακή μεταχείριση. Το περιεχόμενο μιας ανοικτής μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό ή/και χημικά εγκαύματα. Αν έρθει σε επαφή με το δέρμα, πλύνετε με σαπούνι και νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικαταστήστε την μπαταρία μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο και μακριά από εύφλεκτα ή εύκαυστα υλικά, όπως χρώματα και διαλύτες.</li> <li>• Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, φυλάξτε τη μακριά από μεταλλικά αντικείμενα, όπως κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μεταλλικά αντικείμενα που μπορούν να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα στους ακροδέκτες της μπαταρίας.</li> <li>• Όταν ψεκάσετε εύφλεκτα υλικά, να χρησιμοποιείτε μόνο την μπαταρία SlimLine της Graco 16Gδ10. Μην χρησιμοποιείτε την μπαταρία premium 16D558 της Graco όταν ψεκάσετε εύφλεκτο υλικό.</li> <li>• Μην πετάτε την μπαταρία στη φωτιά.</li> <li>• Φορτίστε μόνο με εγκεκριμένο από την Graco φορτιστή, όπως αναφέρεται στο παρόν εγχειρίδιο.</li> <li>• Μην την αποθηκεύετε σε θερμοκρασία κάτω από 32° ή πάνω από 113°F (0° έως 45°C).</li> <li>• Μην τη χρησιμοποιείτε σε θερμοκρασία κάτω από 40° ή πάνω από 90° F (4° έως 32°C).</li> <li>• Μην εκθέτετε την μπαταρία σε νερό ή βροχή.</li> <li>• Μην αποσυναρμολογείτε, σπάτε ή τρυπάτε την μπαταρία.</li> <li>• Ακολουθήστε τις κατά τόπους διατάξεις ή/και κανονισμούς για απόρριψη.</li> </ul>   |
| <br><br><br><br> | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ ΑΠΟ ΦΟΡΤΙΣΤΗ</b></p> <p>Ακατάλληλη εγκατάσταση ή χρήση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά και έκρηξη.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Φορτίστε την μπαταρία μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο και μακριά από εύφλεκτα ή εύκαυστα υλικά, όπως χρώματα και διαλύτες.</li> <li>• Μην τη φορτίζετε σε εύκαυστη ή εύφλεκτη επιφάνεια.</li> <li>• Μην φορτίζετε την μπαταρία χωρίς να επιτηρείτε.</li> <li>• Αποσυνδέστε αμέσως το φορτιστή και αφαιρέστε την μπαταρία μετά την ολοκλήρωση της φόρτισης.</li> <li>• Φορτίζετε μόνο τις εγκεκριμένες μπαταρίες της Graco που παρατίθενται στο παρόν εγχειρίδιο, καθώς άλλες μπαταρίες μπορεί να εκραγούν.</li> <li>• Ενδείκνυται μόνο για χρήση σε στεγνές τοποθεσίες. Μην την εκθέτετε σε νερό ή βροχή.</li> <li>• Μην χρησιμοποιείτε φορτιστή που φέρει ρωγμές ή φθορές.</li> <li>• Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, αντικαταστήστε το φορτιστή ή το καλώδιο, ανάλογα με το μοντέλο.</li> <li>• Μην ασκείτε πίεση στην μπαταρία μέσα στο φορτιστή.</li> <li>• Κατά τη λειτουργία του φορτιστή σε εξωτερικό χώρο, φροντίστε πάντα να υπάρχει ένα στεγνό σημείο και χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης που είναι κατάλληλο για εξωτερική χρήση.</li> <li>• Αποσυνδέστε το φορτιστή από την πρίζα πριν από τον καθαρισμό.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι η εξωτερική επιφάνεια της μπαταρίας είναι καθαρή και στεγνή πριν τη συνδέσετε στο φορτιστή.</li> <li>• Μην επιχειρείτε να φορτίσετε μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.</li> <li>• Μην αποσυναρμολογείτε το φορτιστή. Εάν απαιτείται συντήρηση ή επισκευή του φορτιστή, απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο κέντρο συντήρησης.</li> </ul> |
|   | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ</b></p> <p>Η χρήση υγρών που δεν είναι συμβατά με αλουμίνιο σε εξοπλισμό υπό πίεση μπορεί να προκαλέσει σοβαρή χημική αντίδραση και διάρρηξη του εξοπλισμού. Αποτυχία να ακολουθήσετε αυτή την προειδοποίηση μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο, σοβαρές σωματικές βλάβες ή υλικές ζημιές.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Μην χρησιμοποιείτε 1,1,1-τριχλωροαιθάνιο, χλωριούχο μεθυλένιο, άλλους διαλύτες αλογονωμένου υδρογονάνθρακα ή υγρά που περιέχουν τέτοιους διαλύτες.</li> <li>• Μην χρησιμοποιείτε χλωρίνη.</li> <li>• 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.</li> </ul>   |
|   | <p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΤΟΞΙΚΑ ΥΓΡΑ Ή ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΙΣ</b></p> <p>Υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου σε περίπτωση επαφής τοξικών υγρών ή αναθυμιάσεων με τα μάτια ή το δέρμα ή σε περίπτωση εισπνοής ή κατάποσής τους.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Διαβάστε τα SDS (Δελτία Στοιχείων Ασφαλείας) για να ενημερωθείτε σχετικά με τους συγκεκριμένους κινδύνους από τα ρευστά που χρησιμοποιείτε.</li> <li>• Αποθηκεύετε το επικίνδυνο υγρό σε εγκεκριμένα δοχεία και φροντίζετε για την απόρριψή του σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες.</li> </ul>   |
|   | <p><b>ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b></p> <p>Πρέπει να φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό όταν χειρίζεστε ή επιδιορθώνετε τον εξοπλισμό, ή βρίσκεστε εντός της περιοχής λειτουργίας του, για να προστατευθείτε από τυχόν σοβαρό τραυματισμό, συμπεριλαμβανομένων του τραυματισμού στα μάτια, της εισπνοής τοξικών αναθυμιάσεων, των εγκαυμάτων και της απώλειας ακοής. Ο εν λόγω εξοπλισμός περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Προστατευτικά γυαλιά και προστατευτικά ακοής.</li> <li>• Αναπνευστήρες, προστατευτικές στολές και γάντια όπως συνιστάται από τον παρασκευαστή του υγρού και του διαλύτη.</li> </ul>  |

# Αναγνώριση εξαρτημάτων



|    |  |
|----|--|
| A  | Συγκρότημα μπεκ λεπτού φινιρίσματος/προφυλακτήρα |
| *B | Φίλτρο μπεκ (κοχλιωμένου αντίστροφα)             |
| C  | Ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης                    |
| D  | Διάταξη ελέγχου πίεσης                           |
| E  | Βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης                |
| F  | Βύσμα γείωσης                                    |
| G  | Μπαταρία SlimLine                                |
| H  | Κουμπί απελευθέρωσης μπαταρίας                   |
| J  | Ενδεικτική λυχνία                                |

|   |  |
|---|--|
| K | Σκανδάλη   |
| L | Ασφάλεια σκανδάλης                               |
| M | Φυτίλι στατικού ηλεκτρισμού                      |
| N | Διακόπτης Hi/Lo (ταχύτητα μοτέρ)                 |
| P | Υποδοχή πρόσβασης σε βαλβίδα εκροής              |
| Q | Εκκίνηση / αποθήκευσης Kit                       |
| R | Μπαταρία ιόντων λιθίου Φορτιστής                 |
| S | Κύπελλο αντικατάσταση τακτικών γραμμών (10 Pack) |
| T | καπάκι Κύπελλο                                   |
| W | υπόθεση αποθήκευσης                              |

**\*ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το φίλτρο του μπεκ είναι κοχλιωμένο αντίστροφα. Στρίψτε αριστερά για να σφίξει, στρίψτε δεξιά για να χαλαρώσει.



## Μπαταρία και φορτιστής

**Μπαταρίες λιθίου:** Οι μπαταρίες απαιτούν ελάχιστη συντήρηση. Μπορείτε να τις χρησιμοποιείτε με οποιοδήποτε επίπεδο φόρτισης, χωρίς τον κίνδυνο φαινομένου μνήμης (memory effect).

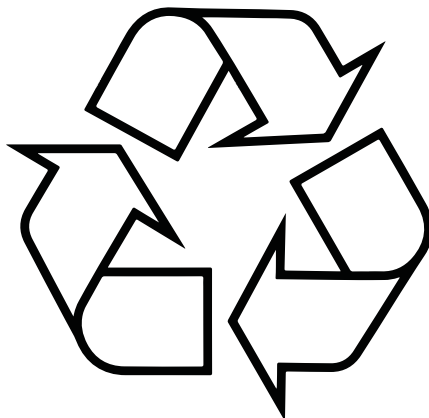
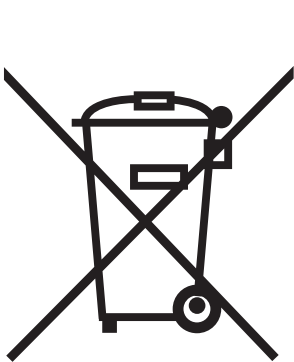
**Χαρακτηριστικά προστασίας μπαταρίας:** Η μπαταρία σχεδιάστηκε με χαρακτηριστικά προστασίας, τα οποία μεγιστοποιούν τη διάρκεια της ζωής της. Εάν το μηχάνημα βαφής πάψει να λειτουργεί, συμβουλευτείτε τις ενδεικτικές λυχνίες του μηχανήματος βαφής και της μπαταρίας για να καθορίσετε την κατάλληλη ενέργεια.

**Αυτονομία μπαταρίας:** Για να μεγιστοποιήσετε την αυτονομία της μπαταρίας, ψεκάζετε χρησιμοποιώντας χαμηλή πίεση, μπεκ μεγάλων διαστάσεων, πυκνότερα υλικά και υπό χαμηλότερες θερμοκρασίες.

**Φόρτιση κρύας ή ζεστής μπαταρίας:** Μπορείτε να τοποθετήσετε την μπαταρία αμέσως στον φορτιστή. Η φόρτιση δεν θα ξεκινήσει εάν η θερμοκρασία της μπαταρίας δεν βρίσκεται εντός των επιτρεπόμενων ορίων. Η φόρτιση θα ξεκινήσει αυτόματα μόλις η θερμοκρασία της μπαταρίας φτάσει εντός των επιτρεπόμενων ορίων.

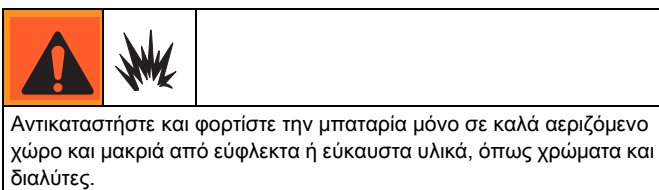
## Απόρριψη μπαταριών

Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες στα οικιακά απορρίμματα. Για να εντοπίσετε ένα κέντρο ανακύκλωσης στις ΗΠΑ ή τον Καναδά καλέστε το 1-800-822-8837 ή επισκεφθείτε τον ιστότοπο [www.call2recycle.org](http://www.call2recycle.org).



ti25930a

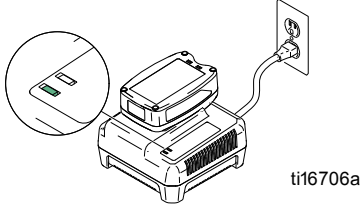
## Φόρτιση της μπαταρίας



Οι μπαταρίες είναι μερικώς φορτισμένες για να παρέχουν την καλύτερη δυνατή διάρκεια ζωής και απαιτείται φόρτιση πριν την πρώτη χρήση. Για τη φόρτιση μιας εξαντλημένης μπαταρίας μέχρι το 80%, οπότε και μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε, χρειάζονται περίπου 45 λεπτά. Για την πλήρη φόρτιση μιας εξαντλημένης μπαταρίας χρειάζονται περίπου 75 λεπτά.

1. Τοποθετήστε το φορτιστή σε στεγνό, καλά αεριζόμενο χώρο και μακριά από εύφλεκτα ή εύκαυστα υλικά, όπως χρώματα και διαλύτες.






2. Συνδέστε το φορτιστή σε ηλεκτρική πρίζα και βάλτε την μπαταρία στο φορτιστή, όπως εικονίζεται (η λυχνία θα ανάψει σε 5 δευτερόλεπτα).



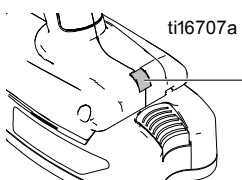
3. Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση της μπαταρίας, αποσυνδέστε αμέσως το φορτιστή από την τροφοδοσία ρεύματος και αφαιρέστε την μπαταρία από το φορτιστή.

## Ενδεικτικές λυχνίες κατάστασης φορτιστή

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μόλις συνδεθεί ο φορτιστής, η ενδεικτική λυχνία του θα αναβοσβήσει για λίγη ώρα με πράσινο και κόκκινο χρώμα και μετά θα σβήσει, υποδεικνύοντας ότι ο φορτιστής είναι έτοιμος να φορτίσει την μπαταρία.

| Ετικέτα   | Εμφάνιση  | Περιγραφή   |
|---|---|---|
|    | Συνεχώς αναμμένη πράσινη λυχνία                       | Υποδεικνύει πλήρη φόρτιση. Η μπαταρία μπορεί να χρησιμοποιηθεί.   |
|    | Πράσινη λυχνία που αναβοσβήνει                        | Η μπαταρία φορτίζεται, δείχνει 80% φόρτιση. Η μπαταρία μπορεί να χρησιμοποιηθεί.  |
|   | Κόκκινη λυχνία που αναβοσβήνει                        | Η μπαταρία φορτίζεται, δείχνει λιγότερο από 80% φόρτιση. ΜΗΝ χρησιμοποιήσετε την μπαταρία.  |
|  | Συνεχώς αναμμένη κόκκινη λυχνία                       | Η μπαταρία είναι υπερβολικά θερμή ή κρύα για να φορτιστεί. Αφαιρέστε την μπαταρία και περιμένετε να κρυώσει ή να ζεσταθεί πριν τη φορτίσετε.  |
|  | Η λυχνία αναβοσβήνει εναλλάξ με πράσινο/κόκκινο χρώμα | Εάν η λυχνία δεν αναβοσβήνει μετά την αφαίρεση της μπαταρίας, αυτό υποδεικνύει ότι απαιτείται αντικατάσταση της μπαταρίας. Εάν η λυχνία συνεχίζει να αναβοσβήνει μετά την αφαίρεση της μπαταρίας, τότε αντικαταστήστε τον φορτιστή. |

## Ενδεικτική λυχνία κατάστασης ψεκαστήρα




| *   | Εμφάνιση                        | Περιγραφή  |
|---|---------------------------------|--|
|  | Καθόλου φως                     | Κανονική λειτουργία.   |
|   | Συνεχώς αναμμένη κόκκινη λυχνία | Το φορτίο της μπαταρίας είναι χαμηλό και πρέπει να φορτιστεί, ή η μπαταρία είναι πολύ κρύα και πρέπει να θερμανθεί πριν τον ψεκασμό. |
|   | Κόκκινη λυχνία που αναβοσβήνει  | Η θερμοκρασία της μπαταρίας είναι πάρα πολύ υψηλή, ή το μπεκ είναι φραγμένο. Βλ. <b>Αντιμετώπιση προβλημάτων</b> , σελ. 26.          |

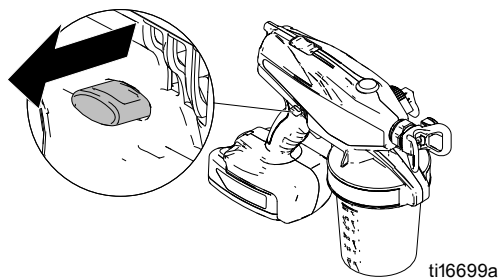
**\*ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης του ψεκαστήρα εμφανίζεται για 10 δευτερόλεπτα μετά την ελευθέρωση της σκανδάλης.



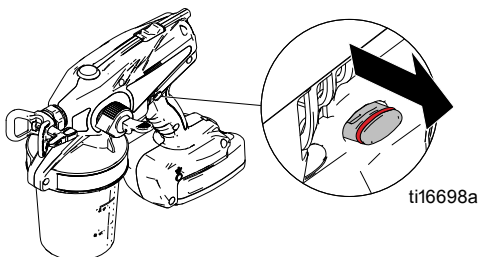
# Κοινές διαδικασίες

## Ασφάλεια σκανδάλης

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|   |  |  |  |
| <p>Πρέπει να ασφαλίσετε πάντα τη σκανδάλη όταν σταματάτε τον ψεκασμό, προκειμένου να αποφύγετε το τυχαίο πάτημα της σκανδάλης με το χέρι ή λόγω πτώσης ή κρούσης.</p> |   |   |  |






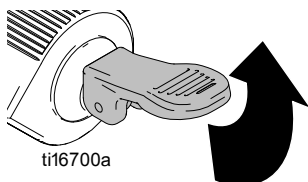
**Σκανδάλη ασφαλισμένη**



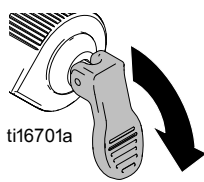
**Σκανδάλη απασφαλισμένη  
(ο κόκκινος δακτύλιος είναι ορατός)**

## Θέση βαλβίδας πλήρωσης/ εκτόνωσης πίεσης

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  |  |  |  |
|--|---|---|--|







**Θέση ΕΠΑΝΩ**  
(Για πλήρωση και εκτόνωση της πίεσης στην αντλία)

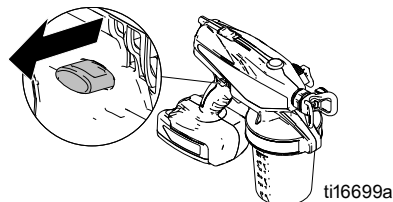


**Θέση ΚΑΤΩ**  
(Έτοιμο για ψεκασμό)

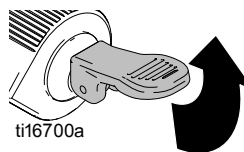
## Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|    |  |  |  |
| <p>Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό ή μην ψεκάζετε κοντά σε παιδιά. Μην στοχεύετε τον ψεκαστήρα ή μην ψεκάζετε ανθρώπους ή ζώα. Κρατήστε τα χέρια και τα άλλα μέλη του σώματος μακριά από το μπροστινό μέρος του ψεκαστήρα. Για παράδειγμα, μην προσπαθήσει να σταματήσετε τη ροή βαφής με οποιοδήποτε μέρος του σώματος.</p> <p>Το συγκεκριμένο μηχάνημα βαφής αναπτύσσει εσωτερικά πίεση έως και 1.700 psi κατά τη χρήση. Για αποφυγή σοβαρών τραυματισμών, όποτε σταματάτε τον ψεκασμό και πριν από τον καθαρισμό, τον έλεγχο, τη συντήρηση ή τη μεταφορά του εξοπλισμού, αφαιρείτε την μπαταρία και ακολουθείτε αυτήν τη Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης.</p> |  |   |   |

4. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.

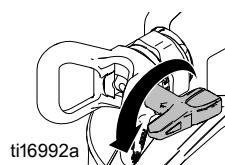


5. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.

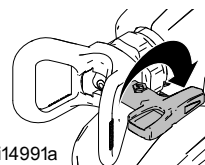


## Θέση μπεκ ψεκασμού

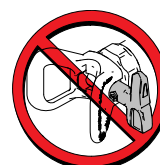
|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|                               |  |  |  |
| <p>Πρέπει πάντα να εκτελείτε <b>Διαδικασία εκτόνωσης πίεσης</b> πριν προσαρμόσετε τη θέση του μπεκ ψεκασμού.</p> |  |   |  |



**Μπεκ προς τα εμπρός**  
(Θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ)



**Ανεστραμμένο μπεκ**  
(Θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ)

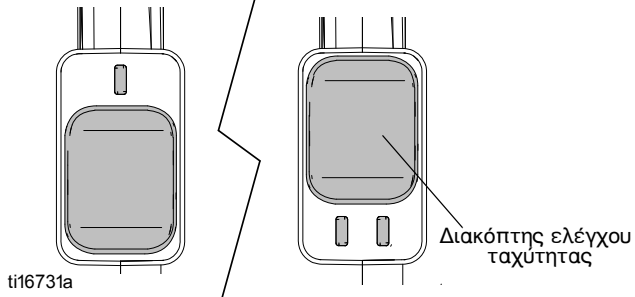


ti15510a

## Ρύθμιση του διακόπτη Hi/Lo (Ταχύτητα μοτέρ)

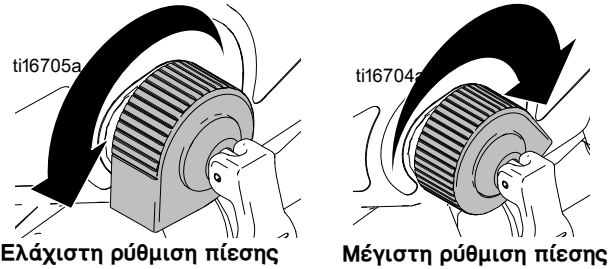
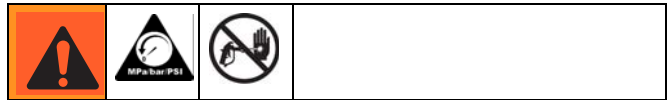


Χαμηλή ταχύτητα Υψηλή ταχύτητα



1. Για να επεκτείνετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, δοκιμάστε να ψεκάσετε με χαμηλή ταχύτητα μοτέρ, για να πετύχετε αποδεκτό ψεκασμό.
2. Αλλάξτε σε υψηλή ταχύτητα αν χρειαστεί, για να επιτύχετε αποδεκτό ψεκασμό.

## Ρύθμιση πίεσης



Ελάχιστη ρύθμιση πίεσης

Μέγιστη ρύθμιση πίεσης

1. Για να μειώσετε την πιθανότητα υπερβολικού ψεκασμού, πρέπει να ψεκάσετε πάντα στη χαμηλότερη πίεση που επιτυγχάνει αποδεκτό ψεκασμό.
2. Ψεκάστε δοκιμαστικά και προσαρμόστε την πίεση για να πετύχετε την επιθυμητή κάλυψη.
3. Με ορισμένα υλικά, αν η πίεση έχει ρυθμιστεί σε πολύ χαμηλή τιμή, μπορεί να μην ψεκαστεί καθόλου υλικό. Ανεβάστε το επίπεδο του ρυθμιστικού πίεσης.

# Ρύθμιση

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|

Οι εύφλεκτες αναθυμιάσεις (όπως διαλυτών και χρωμάτων) στο χώρο εργασίας μπορεί να αναφλεγούν ή να προκαλέσουν έκρηξη.  
 Βλ. **Οδηγίες γείωσης**, σελ. 3.  
 Μην ψεκάζετε εύφλεκτα ή εύκαστα υγρά σε κλειστό χώρο.  
**Διατηρείτε την περιοχή ψεκασμού καλά αερισμένη.**  
 Διατηρείτε καλή παροχή και κυκλοφορία καθαρού αέρα στην περιοχή.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Ο ψεκαστήρας σας **ΔΕΝ** είναι συμβατός με σκληρά καθαριστικά, όπως χλωρίνη. Αν χρησιμοποιήσετε αυτά τα καθαριστικά, θα προκληθεί βλάβη στον ψεκαστήρα.

**ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

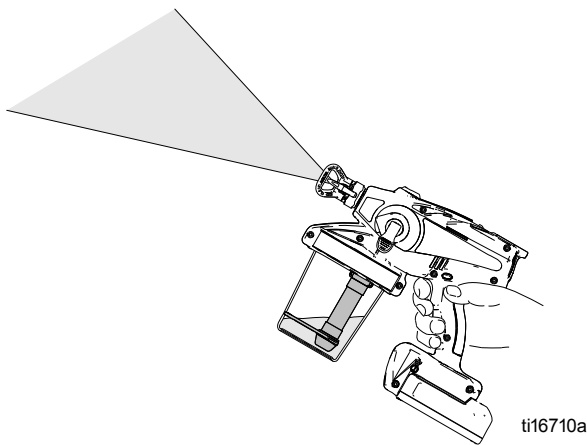
**ΜΗΝ αναταράσσετε τα υλικά που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν στον ψεκαστήρα.** Ορισμένες λάκες και σμάλτα λεπτού φινιρίσματος παγιδεύουν αέρα όταν αναταράσσονται και αυτό μπορεί να επηρεάσει την απόδοση του ψεκαστήρα. Αναδεύστε το υλικό ή ελέγξτε τις συστάσεις του παρασκευαστή για το υλικό που θα ψεκάσετε.

## Ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης

Αυτός ο ψεκαστήρας διατίθεται με σωλήνα αναρρόφησης που μπορεί να προσαρμοστεί για πολυκατευθυντικό ψεκασμό.

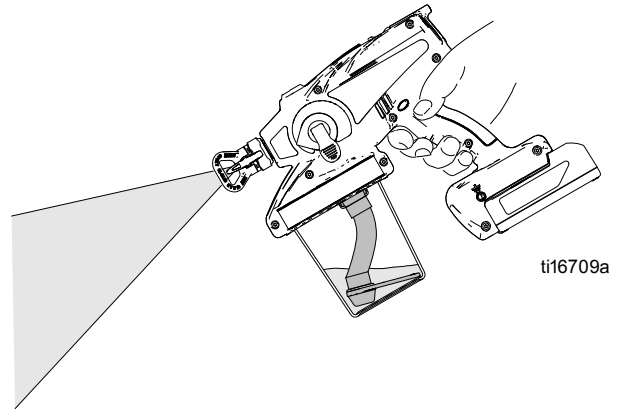
### Ψεκασμός σε οροφές, τοίχους και γύψινα

Όταν ψεκάζετε σε οροφές ή τοίχους, περιστρέψτε το κολάρο του σωλήνα αναρρόφησης στο μπροστινό μέρος του κυπέλλου υλικού.

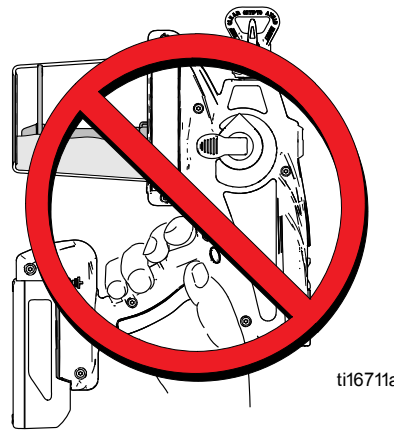


### Ψεκασμός σε δάπεδα και σανίδες

Όταν ψεκάζετε σε δάπεδα, περιστρέψτε το κολάρο του σωλήνα αναρρόφησης στο πίσω μέρος του κυπέλλου υλικού.



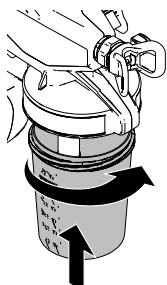
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν ο ψεκαστήρας είναι υπό γωνία ή έχει μεγάλη κλίση, ο σωλήνας αναρρόφησης θα χάσει επαφή με το υλικό και ο ψεκαστήρας θα σταματήσει τον ψεκασμό.



## Ρύθμιση ψεκαστήρα

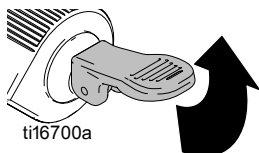
Αυτός ο ψεκαστήρας παραδίδεται από το εργοστάσιο με ένα μικρό ποσό υλικού δοκιμής εντός του συστήματος. **Είναι σημαντικό να ξεπλύνετε το υλικό αυτό από τον ψεκαστήρα πριν τον χρησιμοποιήσετε για πρώτη φορά:**

1. Πληρώστε το κύπελλο υλικού με νερό ή με συμβατό διαλύτη, βιδώστε στον ψεκαστήρα και σφίξτε με το χέρι.



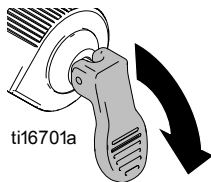
ti16712a

2. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης στη θέση ΕΠΑΝΩ, στη συνέχεια κρατήστε πατημένη τη σκανδάλη για 10 δευτερόλεπτα.



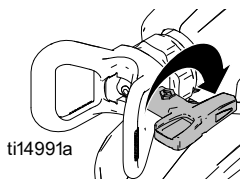
ti16700a

3. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού.

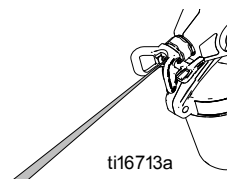


ti16701a

4. Γυρίστε το μπεκ ψεκασμού στη θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ και ενεργοποιήστε τον ψεκαστήρα σε κενό χώρο για 10 δευτερόλεπτα.

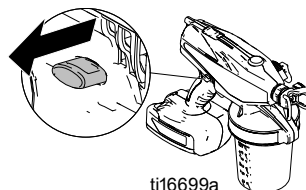


ti14991a

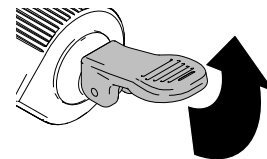


ti16713a

5. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης στη θέση ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.

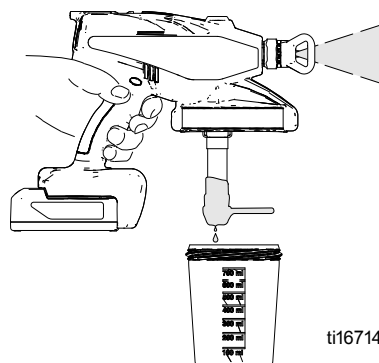


ti16699a



ti16700a

6. Ξεβιδώστε και αφαιρέστε το κύπελλο υλικού.
7. Απενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης, τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, κρατήστε τον ψεκαστήρα λίγο πάνω από το κύπελλο υλικού και τραβήξτε τη σκανδάλη για να βγει υγρό από την αντλία.



ti16714a

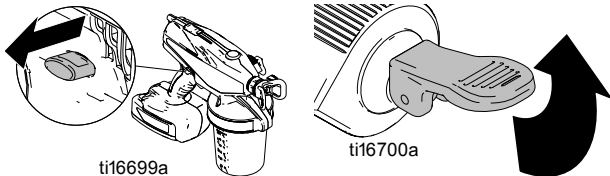
8. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ και τραβήξτε τη σκανδάλη για να ολοκληρώσετε την έκπλυση του υλικού.
9. Απορρίψτε το υλικό στο κύπελλο.

## Έναρξη νέας εργασίας (ή αναπλήρωση του κυπέλλου)

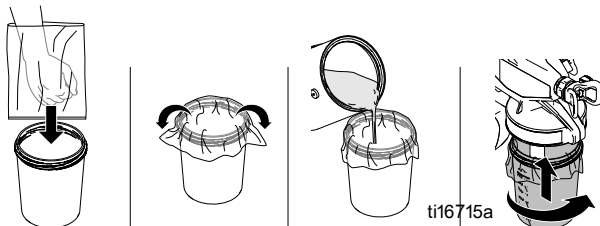
Όταν ψεκάζετε εύφλεκτα ή εύκαστα υλικά:

- Βγάλτε ολόκληρο τον ψεκαστήρα από την επικίνδυνη περιοχή κατά την αναπλήρωση.
- Πρέπει να γειώνετε πάντα το κύπελλο υλικού κατά την αναπλήρωση.
- Τα δοχεία με τα υλικά θα πρέπει να παραμένουν καλυμμένα όταν δεν γίνεται αναπλήρωση.

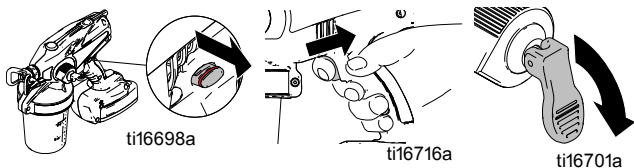
1. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης στη θέση ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



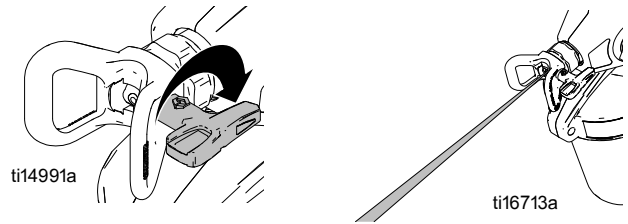
2. Εγκαταστήστε το στρώμα του κυπέλλου, πληρώστε με υλικό και βιδώστε στον ψεκαστήρα.



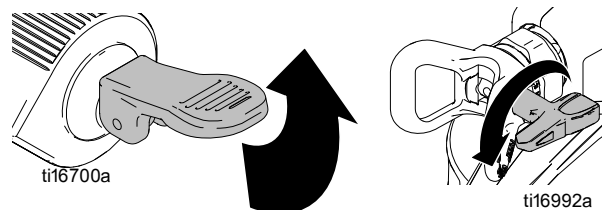
3. Για να γεμίσετε την αντλία, απασφαλίστε την σκανδάλη και ενεργοποιήστε τον ψεκαστήρα για 10 δευτερόλεπτα. Στη συνέχεια, αφήστε τη σκανδάλη και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού.



4. Γυρίστε το μπεκ ψεκασμού στη θέση ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ και ψεκάστε σε κενό χώρο για πέντε δευτερόλεπτα.



5. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση. Στη συνέχεια, περιστρέψτε το μπεκ πίσω στη θέση ψεκασμού. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αποτυχία να εκτελέσετε αυτήν τη λειτουργία θα μπορούσε να επιφέρει χαμηλής ποιότητας εκτοξευόμενη δέσμη ψεκασμού.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν ο ψεκαστήρας δεν μπορεί να γεμίσει, ακολουθήστε την **Εναλλακτική μέθοδο πλήρωσης** (σελ. 23).

## Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ

| Υλικά και μεγέθη μπεκ λεπτού φινιρίσματος |                 |                      |             |
|---|-----------------|----------------------|-------------|
| Πλάτος ψεκασμού                           | ΛΕΠΤΟ Χρωστικές | ΜΕΣΟ Λάκες, βερνίκια | ΒΑΡΥ Σμάλτα |
| 4 ίν. (10 εκ.)                            | 208             | 210                  |             |
| 6 ίν. (15 εκ.)                            | 308             | 310                  | 312         |
| 8 ίν. (20 εκ.)                            |                 | 410                  | 412         |

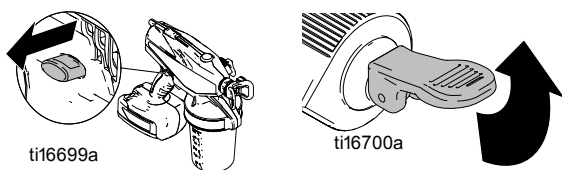
Χρησιμοποιείτε με όλα τα υλικά λεπτού φινιρίσματος, συμπεριλαμβανομένων των "hot" διαλυτών.

## Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/ προφυλακτήρα (αν δεν είναι εγκατεστημένο)

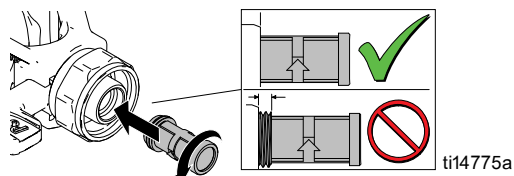
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Χρησιμοποιείτε μόνο συγκροτήματα μπεκ λεπτού φινιρίσματος/προφυλακτήρα της Graco.



1. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



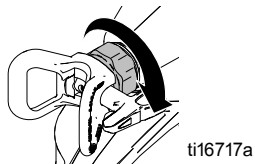
2. Εγκαταστήστε το φίλτρο στο συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το συγκρότημα φίλτρου είναι κοχλιωμένο αντίστροφα. **Στρίψτε αριστερά** για εγκατάσταση. **Στρίψτε δεξιά** για αφαίρεση.



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο είναι πλήρως βιδωμένο στο συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα για να αποφευχθεί ζημιά στο φίλτρο. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο φίλτρο, καθώς η απόδοση του ψεκαστήρα μπορεί να επηρεαστεί αρνητικά.

3. Βιδώστε το συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα στον ψεκαστήρα. Σφίξτε το περικόχλιο συγκράτησης μέχρι πλήρους προσαρμογής στον ψεκαστήρα. Μην σφίγγετε υπερβολικά το περικόχλιο.



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το μπεκ είναι μόνιμα προσαρτημένο στο συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα. Η απομάκρυνση θα προκαλέσει ζημιά.

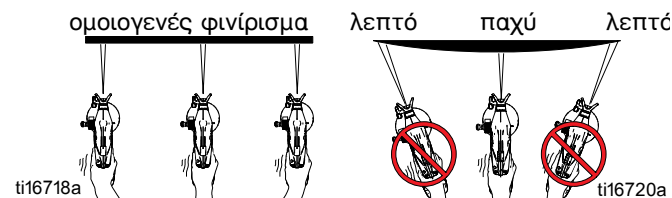
## Πρώτα βήματα με τις βασικές τεχνικές

Χρησιμοποιήστε ένα πρόχειρο κομμάτι χαρτονιού για να εξασκηθείτε με αυτές τις βασικές τεχνικές ψεκασμού, πριν αρχίσετε τον ψεκασμό της επιφάνειας.

- Κρατήστε τον ψεκαστήρα 25 cm (10 ίντσες) από την επιφάνεια και στοχεύστε κατευθείαν στην επιφάνεια. Αν γείρετε τον ψεκαστήρα για να κατευθύνετε τον ψεκασμό υπό γωνία, θα προκληθεί ανομοιογενές φινιρίσμα.



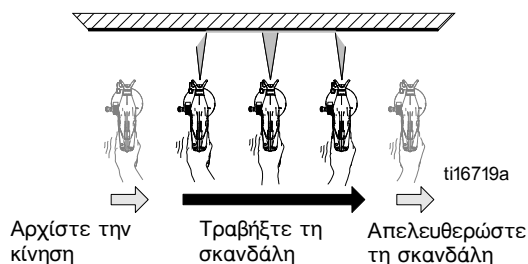
- Κάμψτε τον καρπό για να διατηρήσετε τον ψεκαστήρα σε ευθεία. Αν μετατοπίσετε τον ψεκαστήρα για να κατευθύνετε τον ψεκασμό υπό γωνία, θα προκληθεί ανομοιογενές φινιρίσμα.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το πόσο γρήγορα μετακινείτε τον ψεκαστήρα θα επηρεάσει την εφαρμογή ψεκασμού. Αν το υλικό πάλλεται, η κίνησή σας είναι πολύ γρήγορη. Αν το υλικό στάζει, η κίνησή σας είναι πολύ αργή. Βλ. **Αντιμετώπιση προβλημάτων**, σελ. 26.

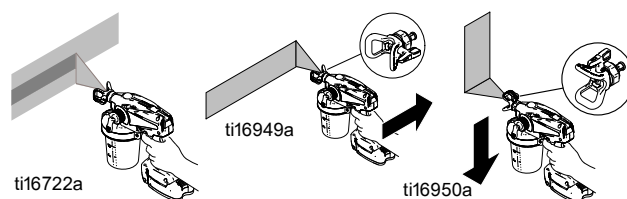
## Ενεργοποίηση ψεκαστήρα

Τραβήξτε τη σκανδάλη μετά την έναρξη της διαδρομής. Αφήστε τη σκανδάλη πριν από το τέλος της διαδρομής. Ο ψεκαστήρας πρέπει να κινείται όταν τραβάτε και αφήνετε τη σκανδάλη.



## Στόχευση του ψεκαστήρα

Στοχεύστε με το μπεκ του ψεκαστήρα στο κάτω άκρο της προηγούμενης διαδρομής, με επικάλυψη της κάθε διαδρομής κατά το ήμισυ.



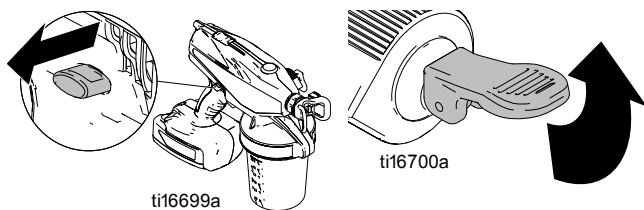


## Απόφραξη του συγκροτήματος μπεκ/ προφυλακτήρα

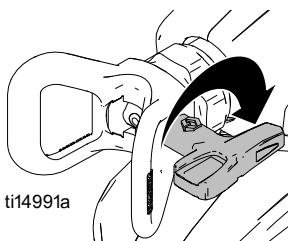


Μην χειρίζεστε τον εξοπλισμό ή μην ψεκάζετε κοντά σε παιδιά. Μην στοχεύετε τον ψεκαστήρα ή μην ψεκάζετε ανθρώπους ή ζώα. Κρατήστε τα χέρια και τα άλλα μέρη του σώματος μακριά από την αποφόρτιση. Για παράδειγμα, μην προσπαθήσετε να σταματήσετε διαρροές με οποιοδήποτε μέρος του σώματος.

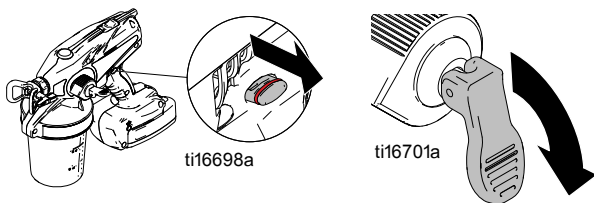
1. Για να αποφράξετε το μπεκ, ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/ εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



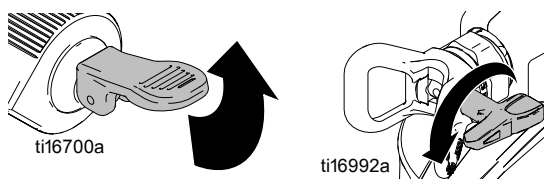
2. Γυρίστε το μπεκ ψεκασμού στη θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ.



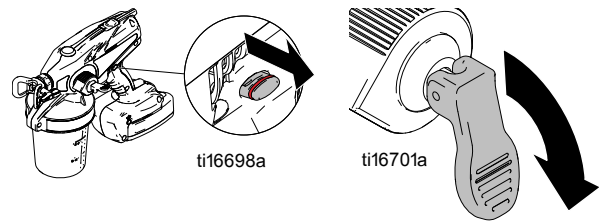
3. Στοχεύστε τον ψεκαστήρα σε κενό χώρο, απενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού. Τραβήξτε τη σκανδάλη για να καθαρίσετε την απόφραξη.



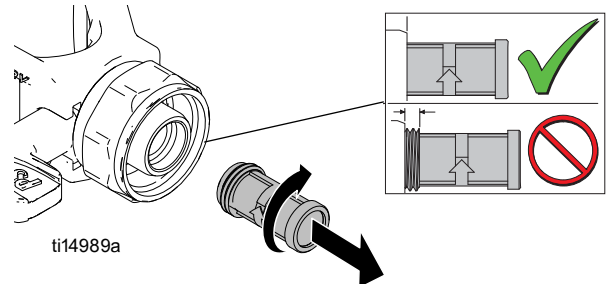
4. Ασφαλίστε τη σκανδάλη. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση και περιστρέψτε το μπεκ ψεκασμού πίσω στη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ.



5. Απενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης, τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού, και συνεχίστε τον ψεκασμό.



6. Αν το μπεκ είναι ακόμη φραγμένο, ίσως χρειαστεί να επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 5 και να περιστρέψετε το μπεκ από τη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ στη θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ μερικές φορές. Επαναλάβετε το βήμα 1 για να εκτονώσετε την πίεση, αφαιρέστε και καθαρίστε το φίλτρο, ή αντικαταστήστε με νέο συγκρότημα μπεκ.

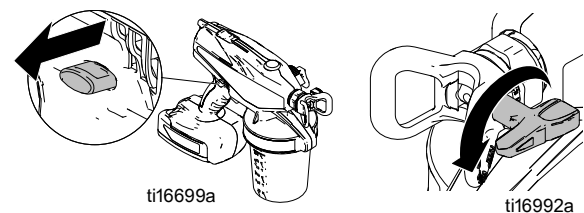


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το συγκρότημα φίλτρου είναι κοχλιωμένο αντίστροφα: **Στρίψτε αριστερά** για εγκατάσταση. **Στρίψτε δεξιά** για αφαίρεση.

### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο είναι πλήρως βιδωμένο στο συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα, για να αποφευχθεί ζημιά στο φίλτρο. Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο φίλτρο, καθώς η απόδοση του ψεκαστήρα μπορεί να επηρεαστεί αρνητικά.

7. Όταν καθαριστεί η απόφραξη, ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και περιστρέψτε τη λαβή σχήματος βέλους πίσω στη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ.



# Παύση λειτουργίας και καθαρισμός

## ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν καθαρίσετε τον ψεκαστήρα κατάλληλα μετά από κάθε χρήση, τα υλικά θα σκληρύνουν, θα προκληθεί βλάβη στον ψεκαστήρα και η εγγύηση δεν θα είναι πλέον έγκυρη. Μην αποθηκεύετε άλλους διαλύτες εκτός από πετρελαϊκούς διαλύτες στον ψεκαστήρα. Να πραγματοποιείτε πάντα έκπλυση με διάλυμα Pump Armor της Graco πριν από την αποθήκευση.

## Έκπλυση ψεκαστήρα



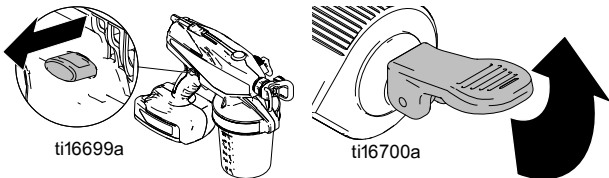
Μην ψεκάζετε διαλύτες από το μπεκ ψεκασμού. Καθαρίστε το μπεκ σε κουβά με κατάλληλο διαλύτη.

**Διατηρείτε την περιοχή ψεκασμού καλά αερισμένη.**  
Διατηρείτε καλή παροχή και κυκλοφορία καθαρού αέρα στην περιοχή.

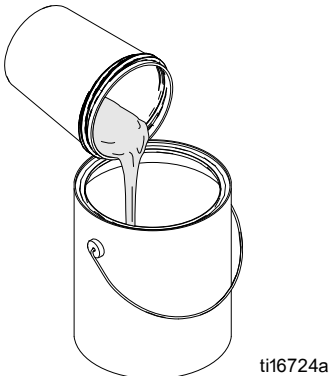
## ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Προστατεύετε τα εσωτερικά εξαρτήματα του ψεκαστήρα από το νερό.** Μην βυθίζετε τον ψεκαστήρα σε υγρό καθαρισμού. Οι οπές του καλύμματος επιτρέπουν την ψύξη των εσωτερικών μηχανικών και ηλεκτρονικών εξαρτημάτων με τον αέρα. Σε περίπτωση που νερό ή υγρό καθαρισμού διαπεράσει αυτά τα ανοίγματα, υπάρχει κίνδυνος δυσλειτουργίας ή μόνιμης βλάβης του ψεκαστήρα.

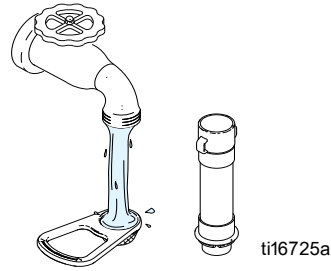
1. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τραβήξτε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



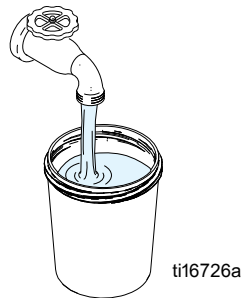
2. Αφαιρέστε το κύπελο υλικού και βάλτε το περίσσιο υλικό στο κατάλληλο δοχείο. Αν χρησιμοποιήθηκε, απορρίψτε κατάλληλα το στρώμα του κυπέλλου.



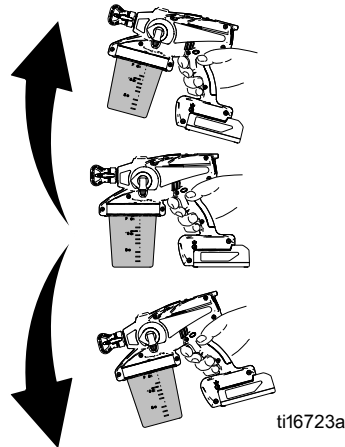
3. Αφαιρέστε και καθαρίστε το σωλήνα εισροής του ψεκαστήρα και το μεταλλικό πλέγμα με νερό (ή με υγρό έκπλυσης) και με μια βούρτσα κάθε φορά που θα εεπλύνετε τον ψεκαστήρα. Επανασυνδέστε το σωλήνα εισροής.



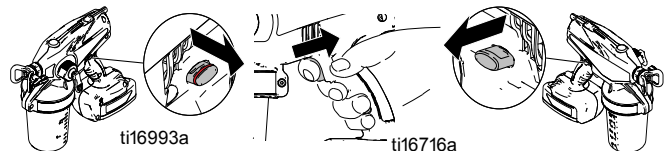
4. Καθαρίστε το κύπελλο, αν δεν χρησιμοποιείτε στρώμα, και γεμίστε με νερό ή με κατάλληλο υγρό έκπλυσης.



5. Επανασυνδέστε το κύπελλο υλικού, αναταράξτε τον ψεκαστήρα για να κινηθεί καθαρό νερό παντού και καθαρίστε όλες τις περιοχές εντός του κυπέλλου.

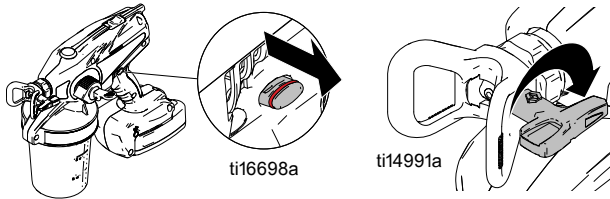


6. Αποσυνδέστε την ασφάλεια σκανδάλης και ενεργοποιήστε τον ψεκαστήρα για περίπου 15 δευτερόλεπτα. Ασφαλίστε τη σκανδάλη.

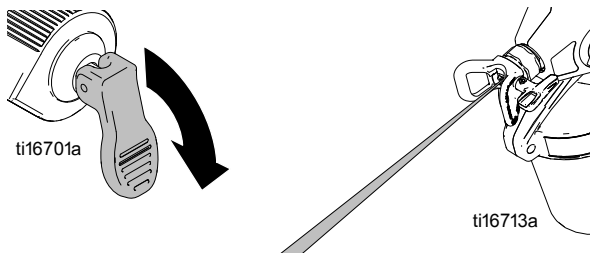


7. Απορρίψτε το μολυσμένο υγρό και επαναπληρώστε με κατάλληλο υγρό έκπλυσης.

8. Απενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης, γυρίστε το μπεκ στη θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ και τραβήξτε τη σκανδάλη για 5 δευτερόλεπτα για να γεμίσετε τον ψεκαστήρα.



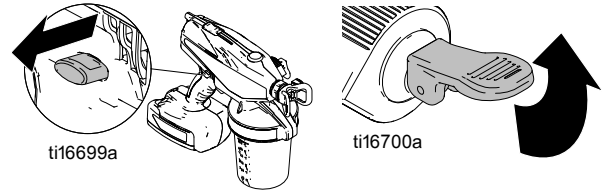
9. Τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού. Ενεργοποιήστε τον ψεκαστήρα σε κενό χώρο μέχρις ότου δεν φαίνεται καθόλου βαφή στο νερό ή το υγρό έκπλυσης.



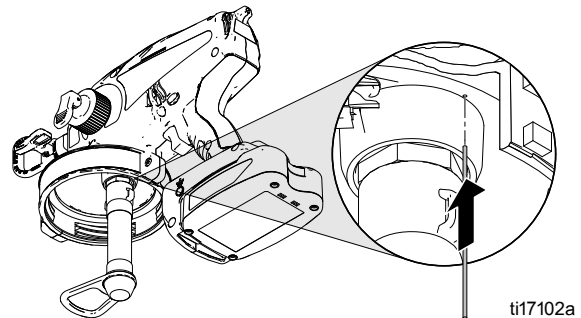
10. Αν ο ψεκαστήρας δεν καθαρίσει εντελώς, επαναλάβετε τα βήματα 4-9.

|  |  |
|--|--|
|  |  |
| <p>Για να αποφύγετε σοβαρό τραυματισμό ή ζημιά στον εξοπλισμό, μην εκθέτετε τα ηλεκτρονικά του ψεκαστήρα σε διαλύτες έκπλυσης. Κρατήστε τον ψεκαστήρα <b>τουλάχιστον 10 in.</b> πάνω από το χέιλος του δοχείου κατά την έκπλυση.</p> |  |
|  |  |
| <p>Διατηρείτε την περιοχή ψεκασμού καλά αερισμένη. Διατηρείτε καλή παροχή και κυκλοφορία καθαρού αέρα στην περιοχή. Όταν εκπλένετε με διαλύτες, πρέπει να γειώνετε πάντα τον ψεκαστήρα και το δοχείο υπολειμμάτων.</p>               |  |

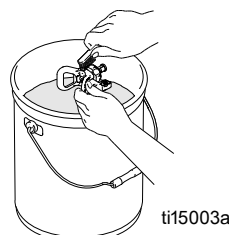
11. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



12. Αφαιρέστε το κύπελλο υλικού και απορρίψτε το χρησιμοποιημένο υγρό.
13. Χρησιμοποιήστε ένα άκαμπτο σύρμα, όπως συνδετήρα, για να βεβαιωθείτε ότι η οπή αερισμού είναι ανοιχτή.



14. Αφαιρέστε το συγκρότημα μπεκ ψεκασμού/προφυλακτήρα και καθαρίστε με νερό ή με υγρό έκπλυσης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μαλακή βούρτσα για να χαλαρώσετε και να αφαιρέσετε το ξηραμένο υλικό, εφόσον αυτό απαιτείται.



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το μπεκ είναι μόνιμα προσαρτημένο στον προφυλακτήρα. Αν αφαιρέσετε το μπεκ από το προστατευτικό, θα προκληθεί ζημιά στο συγκρότημα του μπεκ.

Μην αποθηκεύετε το συγκρότημα μπεκ ψεκασμού/προφυλακτήρα ή το σωλήνα αναρρόφησης σε διαλυτικό που δεν είναι πετρελαϊκός διαλύτης. Ζημιές σε μέρη μπορεί να συμβεί.

## Καθαρισμός εξωτερικής όψης ψεκαστήρα

- Σκουπίστε τη βαφή από το εξωτερικό του ψεκαστήρα χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί βρεγμένο με νερό ή με υγρό έκπλυσης. ΜΗΝ βυθίζετε τον ψεκαστήρα.



ti16728a

|  |  |          |
|--|--|----------|
|  |  |          |
| Αυτός ο ψεκαστήρας διαθέτει φυτίλι στατικού ηλεκτρισμού που μειώνει τη συσσώρευση στατικού ηλεκτρισμού και τον κίνδυνο πρόκλησης φωτιάς και έκρηξης. ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΑΘΑΡΗ ΑΠΟ ΨΕΚΑΣΜΟ ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΥΛΙΚΟΥ. |  |          |
|  |  | ti16951a |

## Φθορά μπεκ λεπτού φινιρίσματος

- Το συγκρότημα μπεκ λεπτού φινιρίσματος/προφυλακτήρα μπορεί να χρειαστεί αντικατάσταση ανάλογα με το πόσο τριβική είναι η βαφή.
- Μην ψεκάζετε με φθαρμένο μπεκ. Βλ. **Αντιμετώπιση προβλημάτων**, σελ. 26.

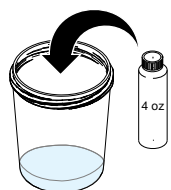
## Αποθήκευση



### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

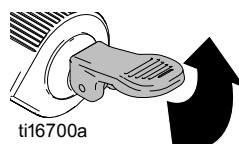
Αν δεν αποθηκεύσετε τον ψεκαστήρα με Pump Armor, το αποτέλεσμα θα είναι προβλήματα στη λειτουργία την επόμενη φορά που θα ψεκάσετε. Διοχετεύετε πάντα Pump Armor στον ψεκαστήρα μετά τον καθαρισμό. **Νερό ή διαλύτες που δεν είναι πετρελαϊκοί διαλύτες και παραμένουν στον ψεκαστήρα, προκαλούν διάβρωση και καταστρέφουν την αντλία.**

- Αραιώστε 113 γραμμάρια (4 oz.) του διαλύματος Pump Armor με 113 γραμμάρια (4 oz.) νερού στο κύπελλο υλικού.

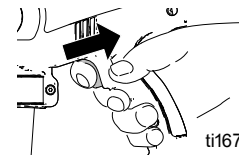


ti16729a

- Βιδώστε το κύπελλο στον ψεκαστήρα, τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης στη θέση ΕΠΑΝΩ και πιέστε τη σκανδάλη ψεκαστήρα για περίπου 10 δευτερόλεπτα.

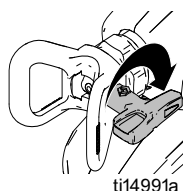


ti16700a

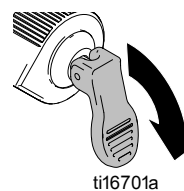


ti16716a

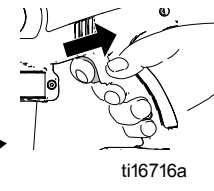
- Γυρίστε το μπεκ ψεκασμού στη θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ, τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού, και στοχεύστε τον ψεκαστήρα σε κενό χώρο. Τραβήξτε τη σκανδάλη για 1-2 δευτερόλεπτα.



ti14991a



ti16701a



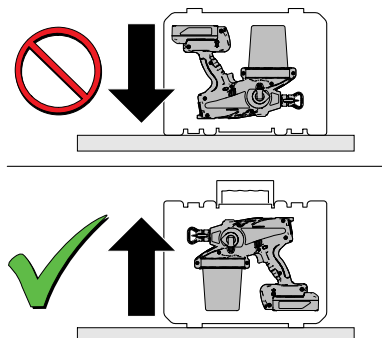
ti16716a

- Απορρίψτε κατάλληλα το χρησιμοποιημένο μείγμα Pump Armor από το κύπελλο υλικού και ξεπλύνετε το κύπελλο με νερό.



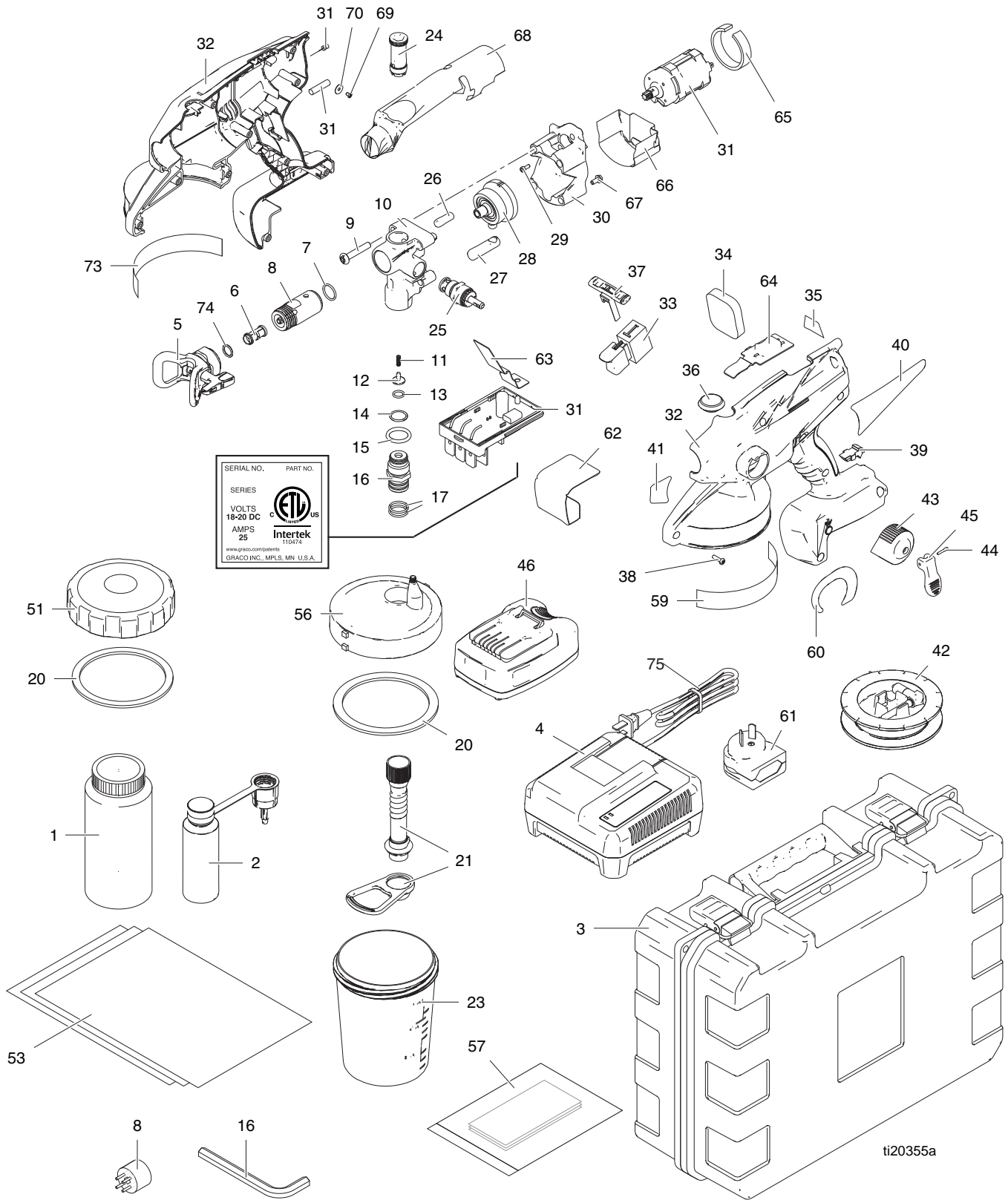
ti16726a

- Επαναφορτίστε την μπαταρία στο μέγιστο πριν την αποθηκεύσετε. Βλ. **Φόρτιση μπαταρίας**, σελ. 7.
- Αποθηκεύστε τον ψεκαστήρα σε κλειστό χώρο, σε δροσερό, ξηρό μέρος. Αποθηκεύστε σε **όρθια θέση μόνον**. Δεν πρέπει να αποθηκεύετε ποτέ τον ψεκαστήρα αφήνοντας υλικό στο κύπελλο.



ti16730a

# Ανταλλακτικά και κιτ



## Κατάλογος εξαρτημάτων

| Ref. | If you have this model sprayer<br>(model number is the same as the part number,<br>which is below the handle) | Order Part<br>Number: | Description   |
|------|---|-----------------------|---|
|      | Models 16F887, 16H829   | 24J421                | Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)                         |
|      | Model 16H240  | 24J435                | Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)                         |
|      | Models 16H243, 262612   | 24J555                | Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)                         |
|      | Models 16H241, 16H242   | 24J581                | Bare Sprayer (no tip, battery, suction tube, or material cup)                         |
| 1    | All Models  | 243103                | Pump Armor (32oz)   |
| 2    | Non-Euro Models 16F887, 16H240, 16H242  | 16M816                | Startup/Storage Kit   |
|      | Euro Models 16H241, 16H829, 16H243, 262612,<br>16H245   | 16P358                | Startup/Storage Kit   |
| 3    | All Models  | 24J422                | Storage Case  |
| 4    | 100-120V Models 16F887, 16H240, 16H242  | 16D559                | Lithium Ion Battery Charger   |
|      | 230V Models 16H241, 16H829, 16H243, 262612,<br>16H245   | 16G615                | Lithium Ion Battery Charger   |
| 5    | All Models  | FNS208                | 208 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
|      | All Models  | FNS308                | 308 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
|      | All Models  | FNS210                | 210 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
|      | All Models  | FNS310                | 310 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
|      | All Models  | FNS410                | 410 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
|      | All Models  | FNS312                | 312 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
|      | All Models  | FNS412                | 412 Fine Finish Spray Tips/Guard Assembly   |
| 6    | All Models  | 24E376                | Tip Filter Kit, 1-pack, 60 mesh   |
|      | All Models  | 24F039                | Tip Filter Kit, 3-pack, 60 mesh   |
|      | All Models  | 24F640                | Tip Filter Kit, 1-pack, 100 mesh  |
|      | All Models  | 24F641                | Tip Filter Kit, 1-pack, 60 mesh   |
| 7    | All Models  | 16H933                | Packing, O-Ring (included in 8)   |
| 8    | All Models  | 24J433                | Kit, repair, needle assembly (includes 7 and wrench)                                  |
| 9    | All Models  | 115478                | Screw (included in 30)  |
| 10   | All Models  | 16U235                | Complete Pump Assembly (includes 11-17, 24-28, 44, 62, 63, 65, 66,<br>68-70)          |
|      | All Models  | 16U237                | Pump Housing only (includes 26, 27, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)                        |
| 11   | All Models  | 24J424                | Inlet Valve Repair Kit (includes 11, 12, 13) (included in 16)                         |
| 12   | All Models  | 24J424                | Inlet Valve Repair Kit (includes 11, 12, 13) (included in 16)                         |
| 13   | All Models  | 24J424                | Inlet Valve Repair Kit (includes 11, 12, 13) (included in 16)                         |
| 14   | All Models  | 124582                | O-Ring (included in 16)   |
| 15   | All Models  | 119790                | O-Ring (included in 16)   |
| 16   | All Models  | 16H641                | Pump Valve Repair Kit (includes 11-17, 24 and wrench)                                 |
| 17   | All Models  | 16H934                | O-Ring (included in 16, 21)   |
| 20   | All Models  | 16J731                | Seal, Reservoir (included in 23, 51)  |
| 21   | All Models  | 24J423                | Tube, suction with strainer inlet (includes 17)                                       |
| 23   | All Models  | 16H618                | Material Cup with cover and seal (includes 51)  |
| 24   | All Models  | 16H641                | Pump Valve Repair Kit (includes 11-17, 24 and wrench)                                 |
| 25   | All Models  | 16H119                | Kit, repair, prime / pressure relief valve (includes 43-45)                           |
| 26   | All Models  | 16U235                | Complete Pump Assembly (includes 11-17, 24-28, 44, 62, 63, 65, 66,<br>68-70)          |
|      | All Models  | 16U237                | Pump Housing only (includes 26, 27, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)                        |
| 27   | All Models  | 16U235                | Complete Pump Assembly (includes 11-17, 24-28, 44, 62, 63, 65, 66,<br>68-70)          |
|      | All Models  | 16U237                | Pump Housing only (includes 26, 27, 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)                        |
| 28   | All Models  | 16U236                | Kit, reciprocator (includes 38 (qty 10), 44, 62, 63, 65, 66, 68-70)                   |
| 29   | All Models  | 16G740                | Screw (included in 30)  |
| 30   | All Models  | 16U239                | Kit, repair, drive housing (includes 9, 29, 38 (qty 10), 44, 62, 63,<br>65-70)        |
| 31   | All Models  | 16U234                | Kit, repair, motor, control board (includes 29, 34, 38 (qty 10) 44, 62,<br>63, 65-70) |

*Table continues on the following page.*



| Ref. | If you have this model sprayer<br>(model number is the same as the part number,<br>which is below the handle) | Order Part<br>Number: | Description   |
|------|---|-----------------------|---|
| 32   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829   | 16U240                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Model 16H240  | 16U241                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Models 16H243, 16H245, 262612   | 16U242                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
| 33   | All Models  | 16U238                | Kit, repair, switch (included in 31)  |
| 34   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829   | 16U240                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Model 16H240  | 16U241                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Models 16H243, 16H245, 262612   | 16U242                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
| 35   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829,<br>16H240  | 16E859                | Label, Made in USA  |
|      | Models 16H243, 16H245, 262612   | 16F636                | Label, Made in USA  |
| 36   | All Models  | 16C936                | Plug, Service Hole  |
| 37   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829   | 16U240                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Model 16H240  | 16U241                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Models 16H243, 16H245, 262612   | 16U242                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
| 38   | All Models  | 119236                | Screw   |
| 39   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829   | 16U240                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Model 16H240  | 16U241                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Models 16H243, 16H245, 262612   | 16U242                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
| 40   | Models 16F887, 16H829   | 16G644                | Label, brand  |
|      | Model 16H240  | 16G645                | Label, brand  |
|      | Model 16H241, 16H242  | 16H831                | Label, brand  |
|      | Model 16H243, 262612  | 16H816                | Label, brand  |
| 41   | All Models  | 16G643                | Label   |
| 42   | All Models  | 16H256                | Reel, Ground  |
| 43   | All Models  | 16H119                | Kit, repair, prime / pressure relief valve (includes 43-45)                           |
| 44   | All Models  | 16H842                | Pin   |
| 45   | All Models  | 16H119                | Kit, repair, prime / pressure relief valve (includes 43-45)                           |
| 46   | All Models  | 17C932                | Battery   |
| 51   | All Models  | 24D425                | Kit, lid  |
| 53   | All Models  | 16D562                | Cup Liner Replacement (10 pack)   |
| 56   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829   | 16U240                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Model 16H240  | 16U241                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|      | Models 16H243, 16H245, 262612   | 16U242                | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
| 57▲  | Models 16F887, 16H240   | *24J425               | Warning Labels Kit ENG/FRE/SPA  |
|      | Models 16H829   | *24J518               | Warning Labels Kit SPA/POR/ITA Model 16H829   |
|      | Models 16H241, 16H242   | *24J554               | Warning Labels Kit ASIA/ANZ Models 16H241, 16H242                                     |
|      |   |                       | <i>* Contains all warning labels for the models listed</i>                            |
|      | Models 16H243, 262612   | 17C996                | Label Charger (side)  |
|      | Models 16H243, 262612   | 16T125                | Label Charger (top)   |
|      | Models 16H243, 262612   | 17C995                | Label safety, Battery   |
| 59▲  | All Models  |                       | Warning Label (included in 24J425)  |
| 60   | All Models  | 16G646                | Control Label   |
| 61   | Model 16H241 only   | 124783                | Plug Adapter  |

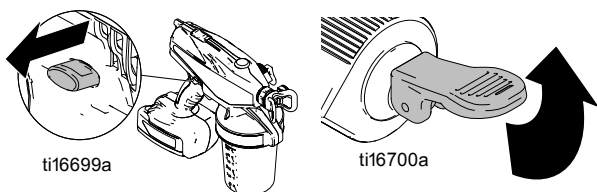
| <b>Ref.</b>   | <b>If you have this model sprayer</b><br>(model number is the same as the part number,<br>which is below the handle) | <b>Order Part<br/>Number:</b> | <b>Description</b>  |
|---|--|-------------------------------|---|
| 62-70   | Models 16F887, 16H241, 16H242, 16H829  | 16U240                        | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|   | Model 16H240   | 16U241                        | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
|   | Models 16H243, 16H245, 262612  | 16U242                        | Enclosure replacement kit (includes 20, 34-37, 38 (qty 10), 39, 44, 56, 62-66, 68-70) |
| 73▲   | All Models   |                               | Warning Label (included in 24J425)  |
| 74  | All Models   | 16H137                        | O-Ring (included in 5)  |
| 75  |  |                               | Power cord  |
|   | All Models   | 16Y541                        | U.S.  |
|   | All Models   | 16Y542                        | Europe  |
|   | All Models   | 16Y543                        | Australia   |
|   | All Models   | 16Y544                        | U.K   |
| ▲ Replacement Danger and Warning Labels, Tags and Cards are available at no cost. |  |                               |   |

# Εναλλακτική μέθοδος πλήρωσης

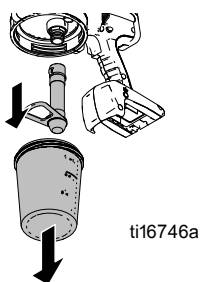


Αν δεν είναι εφικτή η πλήρωση του ψεκαστήρα, η βαλβίδα εισροής μπορεί να έχει κολλήσει εξαιτίας υπολειμμάτων βαφής. Πραγματοποιήστε τα παρακάτω βήματα.

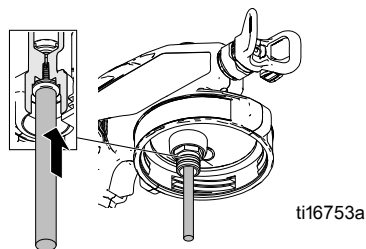
1. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τραβήξτε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



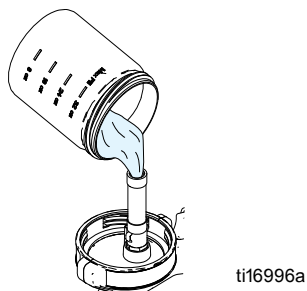
2. Αφαιρέστε το κύπελλο υλικού και το σωλήνα αναρρόφησης.



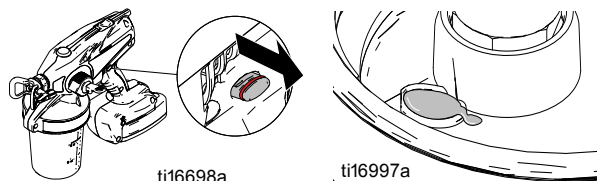
3. Χρησιμοποιήστε ένα μολύβι ή μια λεπτή βέργα για να ωθήσετε ελαφρά τη βαλβίδα εισροής και να βεβαιωθείτε ότι κινείται πάνω-κάτω ελεύθερα.



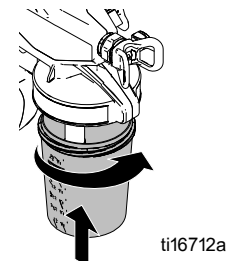
4. Αν η βαλβίδα εισροής δεν κινείται ελεύθερα, πραγματοποιήστε **Αφαίρεση της βαλβίδας εισροής**, σελ. 24. Αν η βαλβίδα εισροής κινείται ελεύθερα, τοποθετήστε το σωλήνα αναρρόφησης χωρίς διάταξη συγκράτησης, αναποδογυρίστε τον ψεκαστήρα και χύστε αργά υλικό έκπλυσης μέσα στο σωλήνα αναρρόφησης μέχρι να γεμίσει.



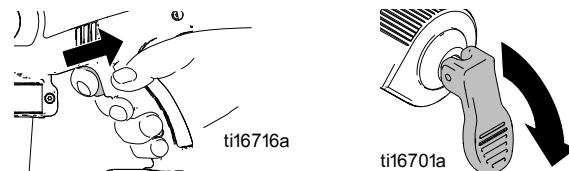
5. Αφήνοντας τον ψεκαστήρα αναποδογυρισμένο, αποσυνδέστε την ασφάλεια της σκανδάλης και τραβήξτε την γρήγορα μέχρι να αρχίσει να βγαίνει υλικό από τη θύρα αποστράγγισης.



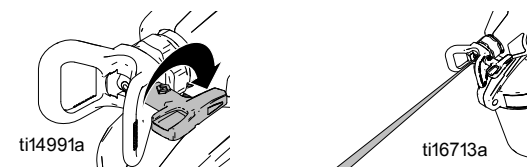
6. Τοποθετήστε ένα στραγγιστήρι στο σωλήνα αναρρόφησης και βιδώστε το κύπελλο υλικού στον ψεκαστήρα.



7. Πατήστε τη σκανδάλη του πιστολιού για 10 δευτερόλεπτα, έπειτα αφήστε τη σκανδάλη και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού.



8. Γυρίστε το μπεκ ψεκασμού στη θέση ΑΠΟΦΡΑΞΗ και ψεκάστε σε κενό χώρο για πέντε δευτερόλεπτα, ώστε να βεβαιωθείτε ότι ο ψεκαστήρας είναι γεμάτος.



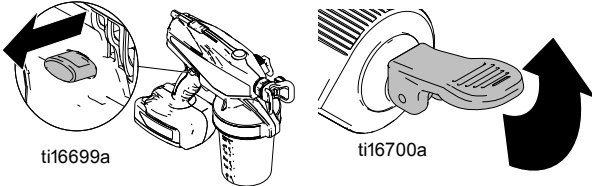
9. Τραβήξτε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης μέχρι την εκτόνωση της πίεσης, γυρίστε το μπεκ ψεκασμού στη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ και τοποθετήστε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού. Ο ψεκαστήρας είναι πλέον έτοιμος για ψεκασμό. Εκτελέστε τη διαδικασία **Έναρξης νέας εργασίας**, σελ. 13.



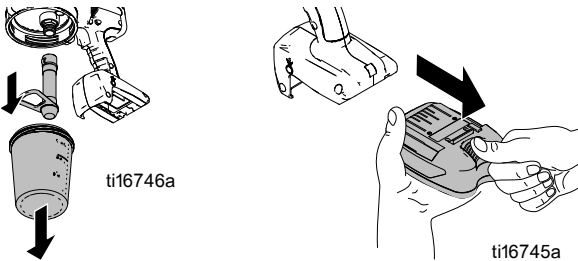
# Αφαίρεση/επισκευή της βαλβίδας εισροής



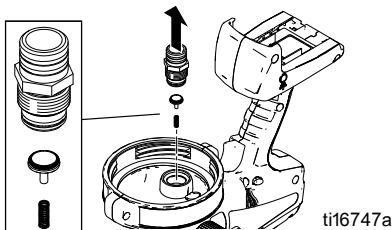
1. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τραβήξτε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



2. Αφαιρέστε το κύπελλο υλικού, το σωλήνα αναρρόφησης και την μπαταρία.

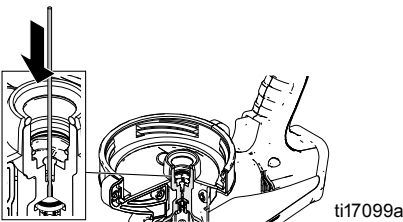


3. Κρατήστε τον ψεκαστήρα ανάποδα και χρησιμοποιήστε κλειδί ή πρίζα για να χαλαρώσετε και να αφαιρέσετε το εξάρτημα στην είσοδο, τη βαλβίδα εισροής και το ελατήριο.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Βεβαιωθείτε ότι βγαίνει και το ελατήριο. Χρησιμοποιήστε μυτερή τανάλια για να το βγάλετε αν χρειαστεί. Η κοιλότητα εισόδου πρέπει να είναι εντελώς άδεια (όπως απεικονίζεται παρακάτω).

4. Καθαρίστε όσο το δυνατόν περισσότερο περίσσιο υλικό από την κοιλότητα εισόδου. Βεβαιωθείτε ότι καθαρίζετε επίσης το ελατήριο (a), τη βαλβίδα εισροής (b), το δακτύλιο O (c) και την κορυφή του εξαρτήματος εισροής (d).

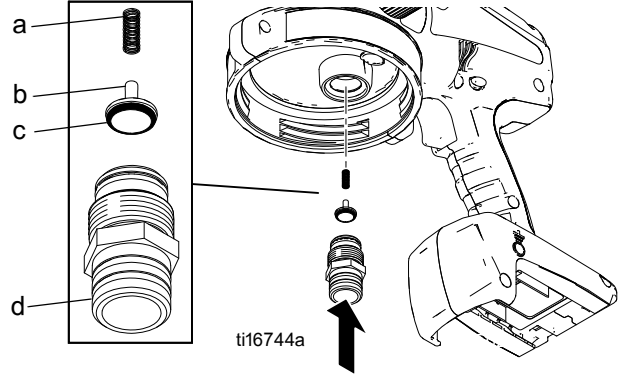


5. Χρησιμοποιήστε ένα λεπτό σύρμα για να βεβαιωθείτε ότι η βαλβίδα εκροής κινείται ελεύθερα. Αν η βαλβίδα εισροής δεν κινείται ελεύθερα, πραγματοποιήστε **Επιδιόρθωση της βαλβίδας εκροής**, σελ. 25.

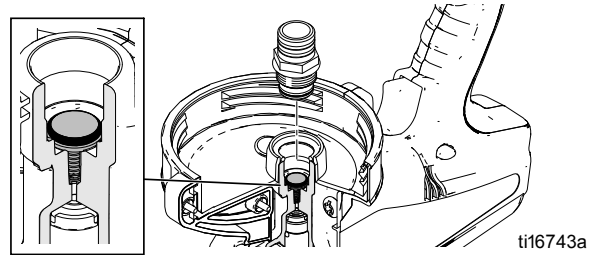
## Εγκατάσταση

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πριν από την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι ο δακτύλιος O (c) έχει εγκατασταθεί στη βαλβίδα εισροής (b).

1. Τοποθετήστε τη βαλβίδα εισροής (b) με το ελατήριο (a) στην κορυφή του εξαρτήματος εισροής (d). Ωθήστε το εξάρτημα εισροής επάνω στην κοιλότητα της αντλίας.



2. Κρατήστε το στόμιο εισροής στη θέση του και γυρίστε τον ψεκαστήρα ανάποδα. Αφαιρέστε το εξάρτημα εισροής και ελέγξτε οπτικά για να δείτε αν η βαλβίδα εισροής έχει τοποθετηθεί σωστά.

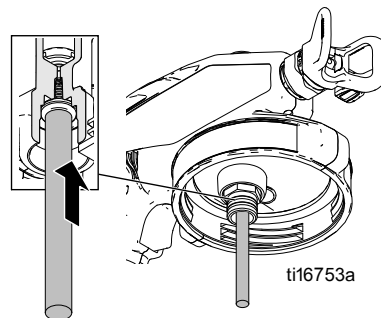


3. Αντικαταστήστε το εξάρτημα εισροής και χρησιμοποιήστε γαλλικό κλειδί ή πολύγωνο για να σφίξετε έως 10 ft-lb.

### ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**ΜΗΝ** σφίξετε υπερβολικά το εξάρτημα εισροής. Μπορεί να προκληθεί ζημιά στον εξοπλισμό.

4. Χρησιμοποιήστε ένα μολύβι ή μια λεπτή βέργα για να ωθήσετε ελαφρά τη βαλβίδα εισροής και να βεβαιωθείτε ότι κινείται πάνω-κάτω ελεύθερα. Εκτελέστε τη διαδικασία **Έναρξης νέας εργασίας**, σελ. 13.



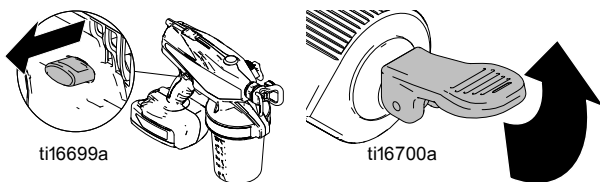
# Επιδιόρθωση βαλβίδας εκροής



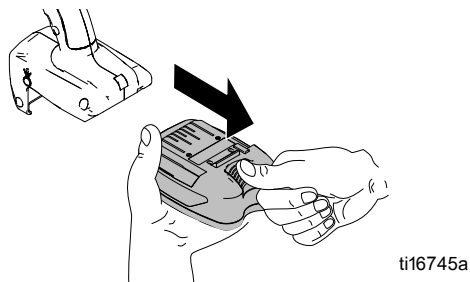
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πριν κάνετε οποιαδήποτε επισκευή στην αντλία, εκτελέστε τη διαδικασία **Έκπλυσης ψεκαστήρα**, σελ. 16.

## Αφαίρεση

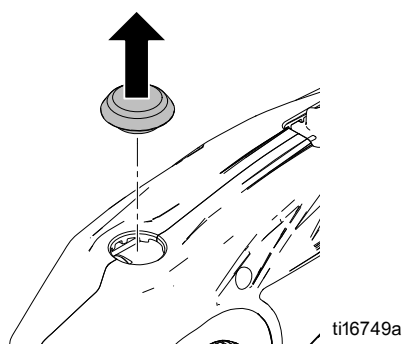
1. Ενεργοποιήστε την ασφάλεια σκανδάλης και τραβήξτε τη βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης πίεσης ΕΠΑΝΩ για να εκτονώσετε την πίεση.



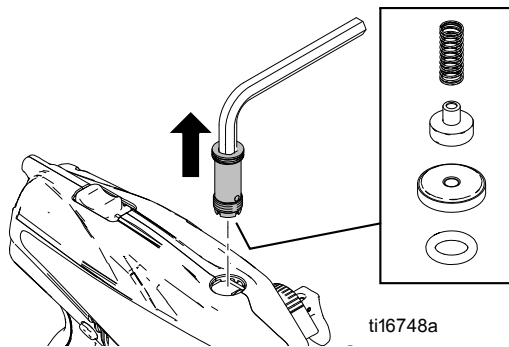
2. Αφαιρέστε την μπαταρία.



3. Αφαιρέστε το κάλυμμα εξόδου της αντλίας.

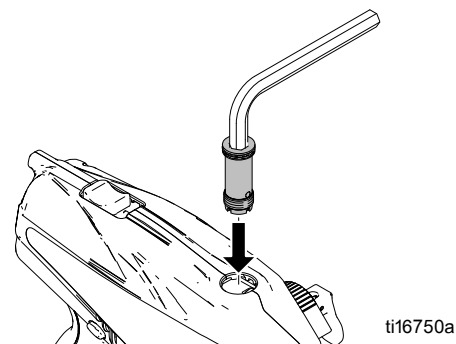


4. Χρησιμοποιήστε το εργαλείο (που παρέχεται) για να ξεσφίξετε και να αφαιρέσετε το εξάρτημα βαλβίδας εκροής. Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει τον παλιό δακτύλιο O, το εδρανο, τη βαλβίδα εκροής και το ελατήριο από την κοιλότητα εξόδου της αντλίας.

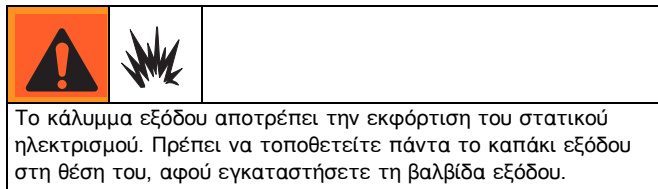
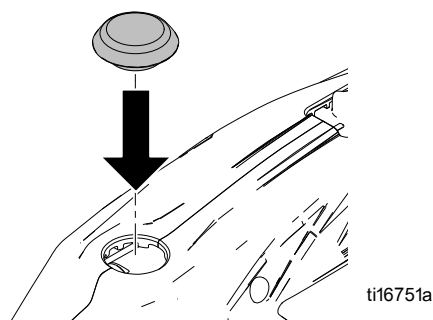


## Εγκατάσταση

1. Βιδώστε το εξάρτημα βαλβίδας εκροής στα σπειρώματα. Χρησιμοποιήστε το εργαλείο (που παρέχεται) και σφίξτε έως 8 ft-lb.



2. Πιέστε το κάλυμμα στην έξοδο της αντλίας για να μπει στη θέση του.



# Αντιμετώπιση προβλημάτων





Πριν φέρετε τον ψεκαστήρα σε εξουσιοδοτημένο κέντρο συντήρησης, ελέγξτε πρώτα τα περιεχόμενα σε αυτόν τον πίνακα αντιμετώπισης προβλημάτων.


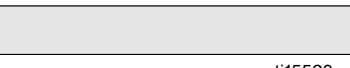


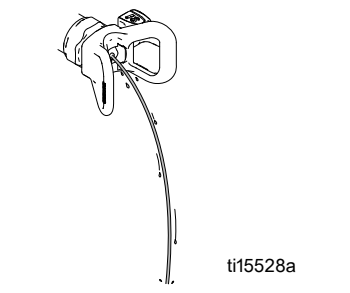
| Πρόβλημα  | Αιτία  | Λύση  |
|---|--|---|
| Ο ψεκαστήρας δεν βγάζει ήχο όταν τραβιέται η σκανδάλη                               | Η σκανδάλη είναι ασφαλισμένη.  | Απενεργοποιήστε την ασφαλεία σκανδάλης. Βλ. σελίδα 9.   |
|   | Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης είναι σταθερά αναμμένη με ΚΟΚΚΙΝΟ χρώμα κατά την ενεργοποίηση, υποδεικνύοντας ότι το φορτίο της μπαταρίας είναι χαμηλό ή ότι η μπαταρία είναι κρύα. | Αντικαταστήστε την με φορτισμένη μπαταρία και τοποθετήστε την παλιά μπαταρία στο φορτιστή ή αφήστε την μπαταρία να ζεσταθεί.  |
|   | Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης αναβοσβήνει με ΚΟΚΚΙΝΟ χρώμα κατά την ενεργοποίηση, υποδεικνύοντας ότι η μπαταρία είναι πάρα πολύ καυτή για να λειτουργήσει.                        | Αφήστε την μπαταρία να κρυώσει.   |
|   | Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης δεν ανάβει κατά την ενεργοποίηση του ψεκαστήρα. Η μπαταρία δεν έχει εγκατασταθεί ή είναι κατεστραμμένη.   | Τοποθετήστε την μπαταρία ή αντικαταστήστε την.  |
| Ο ψεκαστήρας βγάζει ήχο, αλλά δεν ψεκάζεται καθόλου υλικό όταν τραβιέται η σκανδάλη | Ο ψεκαστήρας δεν είναι γεμισμένος.   | Γεμίστε την αντλία. Βλ. <b>Έναρξη νέας εργασίας (ή αναπλήρωση του κυπέλλου)</b> , σελ. 13. Αν ο ψεκαστήρας δεν μπορεί να γεμίσει, ακολουθήστε την <b>Εναλλακτική μέθοδο πλήρωσης</b> (σελ. 23).                       |
|   | Η βαλβίδα πλήρωσης/εκτόνωσης βρίσκεται στην ΕΠΑΝΩ θέση.  | Τοποθετήστε τη βαλβίδα ΚΑΤΩ, στη θέση ψεκασμού.   |
|   | Ο σωλήνας αναρρόφησης λείπει ή δεν έχει εγκατασταθεί σωστά.  | Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας αναρρόφησης έχει εγκατασταθεί σωστά.  |
|   | Το φίλτρο του σωλήνα αναρρόφησης ή η οπή αερισμού έχουν φράξει.  | Βλ. <b>Παύση λειτουργίας και καθαρισμός</b> , σελ. 16.  |
|   | Οι δακτύλιοι Ο του σωλήνα αναρρόφησης λείπουν ή είναι κατεστραμμένοι.  | Αντικαταστήστε τους δακτύλιους Ο του σωλήνα αναρρόφησης.  |
|   | Το μπεκ δεν είναι στη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ.   | Γυρίστε το μπεκ στη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ.  |
|   | Το μπεκ είναι φραγμένο.  | Βλ. <b>Απόφραξη του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b> , σελ. 15.  |
|   | Το φίλτρο αέρα είναι φραγμένο.   | Αφαιρέστε και καθαρίστε το φίλτρο του μπεκ. Βλ. <b>Απόφραξη του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b> , σελ. 15.  |
|   | Το ρυθμιστικό πίεσης είναι πολύ χαμηλό ή ο διακόπτης Hi/Lo είναι στην περιοχή Lo.  | Αυξήστε το ρυθμιστικό πίεσης ή γυρίστε το διακόπτη Hi/Lo στην περιοχή Hi.   |
|   | Ο ψεκαστήρας έχει πάρει πολύ μεγάλη κλίση και ο σωλήνας αναρρόφησης έχει χάσει επαφή με το υλικό.  | Βεβαιωθείτε ότι το κύπελλο είναι γεμάτο με υλικό. Περιστρέψτε το σωλήνα αναρρόφησης, σελ. 11. Μην γέρνετε πολύ το κύπελλο. Γεμίστε την αντλία. Βλ. <b>Έναρξη νέας εργασίας (ή αναπλήρωση του κυπέλλου)</b> , σελ. 13. |
|   | Καθόλου ή λίγο υλικό στο κύπελλο.  | Αναπληρώστε το κύπελλο με υλικό και πληρώστε την αντλία.  |
|   | Η βαλβίδα εισροής έχει κολλήσει από υπολείμματα υλικού που απέμειναν στον ψεκαστήρα.   | Χρησιμοποιήστε ένα μολύβι ή μια λεπτή βέργα για να ωθήσετε ελαφρά τη βαλβίδα εισροής και να βεβαιωθείτε ότι κινείται πάνω-κάτω ελεύθερα. Βλ. <b>Αφαίρεση/επισκευή της βαλβίδας εισροής</b> , σελ. 24.                 |
|   | Η αντλία είναι φραγμένη, παγωμένη ή έχει υπολείμματα στο εσωτερικό της.  | Βλ. <b>Επιδιόρθωση της βαλβίδας εκροής</b> , σελ. 25 και <b>Αφαίρεση/επισκευή της βαλβίδας εισροής</b> , σελ. 24.   |
| Διαρρέει υλικό από την οπή στο μπροστινό μέρος του ψεκαστήρα.                       | Ο ψεκαστήρας έχει φτάσει στο μέγιστο της διάρκειας ζωής. Αντικαταστήστε τον ψεκαστήρα.   |   |



| Πρόβλημα  | Αιτία  | Λύση  |
|---|--|---|
| Ο ψεκαστήρας ψεκάζει με μη ικανοποιητικά αποτελέσματα   | Το μπεκ έχει φράξει μερικώς  | Βλ. <b>Απόφραξη του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b> , σελ. 15.  |
|   | Το μπεκ δεν είναι σε σωστή θέση  | Γυρίστε το μπεκ στη θέση ΨΕΚΑΣΜΟΣ.  |
|   | Λανθασμένο μπεκ για την εφαρμογή του υλικού.   | Βλ. <b>Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ</b> , σελ. 13.  |
|   | Το φίλτρο του μπεκ έχει φράξει μερικώς ή έχει καταστραφεί.   | Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο. Βλ. σελίδα 15.  |
|   | Το πλέγμα του σωλήνα αναρρόφησης είναι μερικώς φραγμένο.   | Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το σωλήνα αναρρόφησης. Βλ. σελίδα 16.  |
|   | Το μπεκ έχει φθαρεί ή παρουσιάζει βλάβη  | Αντικαταστήστε το μπεκ. Βλ. <b>Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b> , σελ. 14.                               |
|   | Το υλικό για ψεκασμό έχει φυσαλίδες αέρα επειδή αναταράχθηκε.  | <b>MHN</b> αναταράσσετε το υλικό. Αναδεύστε το υλικό ή ελέγξτε τις συστάσεις του παρασκευαστή για το υλικό που θα ψεκάσετε. |
|   | Το ρυθμιστικό πίεσης είναι ρυθμισμένο σε πολύ χαμηλό επίπεδο ή ο διακόπτης Hi/Lo είναι στην περιοχή Lo               | Αυξήστε το επίπεδο του ρυθμιστικού πίεσης ή γυρίστε το διακόπτη Hi/Lo στην περιοχή Hi.                                      |
|   | Το υλικό προς ψεκασμό είναι πολύ κρύο για να γίνει η εργασία.  | Θερμάνετε το υλικό.   |
| Οι βαλβίδες εισροής ή εκροής είναι φθαρμένες.   | Βλ. <b>Επιδιόρθωση της βαλβίδας εκροής</b> , σελ. 25 και <b>Αφαίρεση/επισκευή της βαλβίδας εισροής</b> , σελ. 24.    |   |
| Υπάρχει διαρροή βαφής από την περιοχή σκανδάλης ψεκαστήρα.  | Ο ψεκαστήρας έχει φτάσει στο μέγιστο της διάρκειας ζωής του.   | Αντικαταστήστε τον ψεκαστήρα.   |
| Η μπαταρία έχει αποφορτιστεί, αλλά ο φορτιστής εξακολουθεί να εμφανίζει την πράσινη ενδεικτική λυχνία όταν τοποθετείται η μπαταρία. | Κατεστραμμένη μπαταρία.  | Αντικαταστήστε την μπαταρία.  |
| Η μπαταρία δεν διαρκεί πολύ.  | Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας διαφέρει ανάλογα με το υλικό, το μέγεθος του μπεκ, την πίεση και τη ρύθμιση ταχύτητας. | Βλ. <b>Φόρτιση μπαταρίας</b> , σελ. 11.   |

## Διαγνωστικά δεσμών ψεκασμού

| Πρόβλημα  | Αιτία   | Λύση  |
|---|---|---|
| <p>Η δέσμη ψεκασμού πάλλεται:</p>                    | Ο χειριστής κινείται πολύ γρήγορα κατά τον ψεκασμό.           | Μειώστε την ταχύτητα της κίνησης.   |
|   | Ο διακόπτης Hi/Lo βρίσκεται στην περιοχή Lo.                  | Μετακινήστε το διακόπτη Hi/Lo στην περιοχή Hi.  |
|   | Το μπεκ ή το φίλτρο του μπεκ είναι φραγμένα.                  | Αποφράξτε το μπεκ ή καθαρίστε το φίλτρο του μπεκ, σελ. 15.  |
| <p>Η δέσμη ψεκασμού έχει ουρές:</p>  <p>ti15526a</p> | Το ρυθμιστικό πίεσης είναι ρυθμισμένο σε πολύ χαμηλό επίπεδο. | Ανεβάστε το ρυθμιστικό πίεσης.  |
|   | Λανθασμένο μπεκ για την εφαρμογή του υλικού.                  | Βλ. <b>Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ</b> , σελ. 13.  |
|   | Το υλικό δεν είναι συμβατό με τον ψεκαστήρα.                  | Αλλάξτε υλικό.  |
|   | Οι βαλβίδες εισροής ή εκροής είναι φθαρμένες.                 | Βλ. <b>Επιδιόρθωση της βαλβίδας εκροής</b> , σελ. 25 και <b>Αφαίρεση/επισκευή της βαλβίδας εισροής</b> , σελ. 24. |

| Πρόβλημα   | Αιτία  | Λύση  |
|--|--|---|
| <p>Η δέσμη ψεκασμού έχει στάξιμο:</p>   | <p>Ο ψεκαστήρας κινείται πολύ αργά για το υλικό.</p> <p>Ο ψεκαστήρας είναι πολύ κοντά στην επιφάνεια-στόχο.</p> <p>Κράτημα της σκανδάλης ενώ αλλάζετε κατεύθυνση ψεκασμού.</p> <p>Λανθασμένο μπεκ για την εφαρμογή του υλικού.</p> <p>Το ρυθμιστικό πίεσης είναι ρυθμισμένο σε πολύ υψηλό επίπεδο ή ο διακόπτης Hi/Lo είναι στην περιοχή Hi.</p> <p>Το μπεκ έχει φθαρεί ή παρουσιάζει βλάβη.</p> | <p>Μετακινήστε τον ψεκαστήρα πιο γρήγορα, ενώ ψεκάζετε.</p> <p>Απομακρύνετε τον ψεκαστήρα 25 cm (10 in.) από την επιφάνεια</p> <p>Αφήστε την σκανδάλη όταν αλλάζετε κατευθύνσεις.</p> <p>Βλ. <b>Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ</b>, σελ. 13.</p> <p>Χαμηλώστε το ρυθμιστικό πίεσης ή γυρίστε το διακόπτη Hi/Lo στην περιοχή Lo.</p> <p>Αντικαταστήστε το μπεκ. Βλ. <b>Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b>, σελ. 14.</p> |
| <p>Η δέσμη ψεκασμού είναι πολύ στενή:</p>  <p>ti15523a</p>  | <p>Ο ψεκαστήρας είναι πολύ κοντά στην επιφάνεια-στόχο.</p> <p>Λανθασμένο μπεκ για την εφαρμογή του υλικού.</p> <p>Το μπεκ έχει φθαρεί ή παρουσιάζει βλάβη.</p>   | <p>Απομακρύνετε τον ψεκαστήρα 25 cm (10 in.) από την επιφάνεια</p> <p>Βλ. <b>Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ</b>, σελ. 13.</p> <p>Αντικαταστήστε το μπεκ. Βλ. <b>Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b>, σελ. 14.</p>   |
| <p>Η δέσμη ψεκασμού είναι πολύ ευρεία:</p>  <p>ti15527a</p>  | <p>Ο ψεκαστήρας είναι πολύ μακριά από την επιφάνεια-στόχο.</p> <p>Λανθασμένο μπεκ για την εφαρμογή του υλικού.</p>   | <p>Μετακινήστε τον ψεκαστήρα πιο κοντά στην επιφάνεια.</p> <p>Βλ. <b>Διάγραμμα επιλογής αναστρέψιμου μπεκ</b>, σελ. 13.</p>   |
| <p>Ο ψεκασμός βγάζει μεγάλες σταγόνες στο τέλος ή στην αρχή:</p>  <p>ti15525a</p>                             | <p>Περίσσεια υλικού που έχει συσσωρευτεί στο συγκρότημα μπεκ ψεκασμού/προφυλακτήρα.</p> <p>Το φίλτρο του μπεκ έχει φράξει μερικώς ή έχει καταστραφεί.</p> <p>Το συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα δεν είναι πλήρως βιδωμένο επάνω στον ψεκαστήρα.</p> <p>Το έδρανο είναι φθαρμένο.</p>  | <p>Βλ. <b>Παύση λειτουργίας και καθαρισμός</b>, σελ. 16.</p> <p>Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο. Βλ. σελίδα 15.</p> <p>Βλ. <b>Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b>, σελ. 14.</p> <p>Αντικαταστήστε το μπεκ ψεκασμού.</p>  |
| <p>Το μπεκ συνεχίζει να στάζει ή να εξιδρώνει υλικό μετά την απελευθέρωση της σκανδάλης:</p>  <p>ti15528a</p> | <p>Ο ψεκαστήρας έχει φθαρεί.</p> <p>Το φίλτρο του μπεκ έχει φράξει μερικώς ή έχει καταστραφεί.</p> <p>Το συγκρότημα μπεκ/προφυλακτήρα δεν είναι πλήρως βιδωμένο επάνω στον ψεκαστήρα.</p> <p>Το έδρανο είναι φθαρμένο.</p>   | <p>Αντικαταστήστε τον ψεκαστήρα.</p> <p>Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο. Βλ. σελίδα 15.</p> <p>Βλ. <b>Εγκατάσταση του συγκροτήματος μπεκ/προφυλακτήρα</b>, σελ. 14.</p> <p>Αντικαταστήστε το μπεκ ψεκασμού.</p>  |
|  | <p>Η βελονοειδής βαλβίδα έχει καταστραφεί ή έχει φθαρεί.</p>   | <p>Αντικαταστήστε τη βελονοειδή βαλβίδα.</p>  |

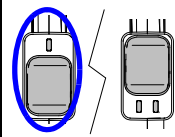

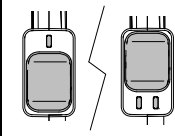

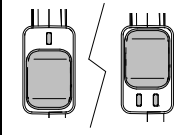

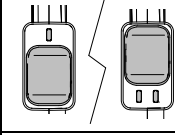

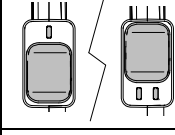

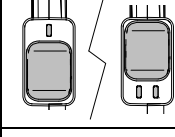

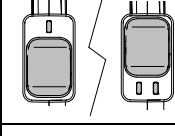

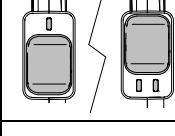

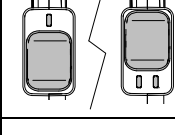

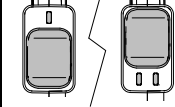

## Τεχνικά στοιχεία

|   |  |
|---|--|
| <b>Ψεκαστήρας:</b>                      |  |
| Ρυθμιζόμενη περιοχή πίεσης              | 500 έως 1500 psi (34 έως 103 bar, 0,34 έως 10,3 MPa)         |
| Μέγιστη πίεση λειτουργίας               | 1700 psi (117 bar, 11,7 MPa)                                 |
| Βάρος                                   | 2,51 κ. (5,06 lb)  |
| <b>Διαστάσεις:</b>                      |  |
| Μήκος                                   | 34,9 cm (13,75 in.)  |
| Πλάτος                                  | 14,0 cm (5,5 in.)  |
| Ύψος                                    | 24,6 cm (9,7 in.)  |
| Εύρος τιμών θερμοκρασίας αποθήκευσης ♦❖ | 32° έως 122°F (0° έως 50°C)                                  |
| Εύρος τιμών θερμοκρασίας λειτουργίας ✓  | 40° έως 90° F (4° έως 32°C)                                  |
| Εύρος υγρασίας αποθήκευσης              | 0% έως 95% σχετική υγρασία, χωρίς συμπύκνωση                 |
| Ηχητική πίεση                           | 79,5 dBa† (για στάθμη ηχητικής ισχύος, προσθέστε 11 dBa)     |
| Επιτάχυνση επιπέδου δόνησης             | Λιγότερο από 8,2 feet/s <sup>2</sup> 2,5 m/s <sup>2</sup> †† |
| <b>Φορτιστής:</b>                       |  |
| Χρόνος φόρτισης                         | 45 λεπτά έως το 80%, 75 λεπτά έως το 100%                    |
| Πηγή ισχύος                             | 100 – 240 VAC / 50 – 60 Ø                                    |
| <b>Μπαταρία:</b>                        |  |
| Τάση                                    | 20 V μέγιστο †††   |
| Χωρητικότητα                            | 2,05 Ah, 36 Wh   |

- ♦ Αν το υγρό παγώσει μέσα στην αντλία, μπορεί να προκληθεί ζημιά στην αντλία.
  - ❖ Αν σημειωθεί πρόσκρουση σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας, μπορεί να προκληθεί βλάβη σε πλαστικά μέρη.
  - ✓ Αλλαγές στο ιξώδες βαφής σε πολύ χαμηλές ή πολύ υψηλές θερμοκρασίες μπορεί να επηρεάσουν τις επιδόσεις του ψεκαστήρα.
- † σύμφωνα με το ISO 3744 μετρούμενο σε 3,1 πόδια (1 μ.)
- †† σύμφωνα με το ISO 5349, συνθήκες χωρίς φορτίο
- ††† Η μέγιστη μετρούμενη τάση της μπαταρίας είναι 20V . Μέση τάση λειτουργίας είναι 18V .

# Ημερολόγιο για τις προτιμώμενες ρυθμίσεις υλικών

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

| Ημερομηνία | Αντικείμενο που ψεκάζεται | Υλικό που ψεκάζεται | Μπεκ ψεκασμού | Ταχύτητα μοτέρ (κυκλώστε ένα)   | Ρύθμιση πίεσης (σημειώστε διαβάθμιση)   |
|------------|---------------------------|---------------------|---------------|---|---|
| 03/24/2011 | Γύψινα                    | Βερνίκι ουρεθάνης   | FF308         |    |    |
|            |                           |                     |               |    |    |
|            |                           |                     |               |    |    |
|            |                           |                     |               |  |  |
|            |                           |                     |               |  |  |
|            |                           |                     |               |  |  |
|            |                           |                     |               |  |  |
|            |                           |                     |               |  |  |
|            |                           |                     |               |  |  |
|            |                           |                     |               |  |  |



# Βασική εγγύηση Graco

Η Graco εγγυάται ότι όλος ο εξοπλισμός που αναφέρεται στο παρόν έγγραφο, ο οποίος κατασκευάζεται από την Graco και φέρει την επωνυμία της, είναι απαλλαγμένος από ατέλειες στο υλικό και την κατεργασία κατά την ημερομηνία πώλησης στον αρχικό αγοραστή για χρήση. Με εξαίρεση οποιαδήποτε πρόσθετη, διευρυμένη ή περιορισμένη εγγύηση που δημοσιεύεται από την Graco, για μια περίοδο δώδεκα μηνών από την ημερομηνία πώλησης, η Graco θα επισκευάζει ή θα αντικαθίσει οποιοδήποτε μέρος του εξοπλισμού που καθορίζεται από την Graco ότι είναι ελαττωματικό. Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο εφόσον ο εξοπλισμός εγκαθίσταται, χρησιμοποιείται και συντηρείται σύμφωνα με τις γραπτές συστάσεις της Graco.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει ελαττωματική εγκατάσταση, κακή εφαρμογή, εκτριβή, διάβρωση, ανεπαρκή ή ανάρμοστη συντήρηση, αμέλεια, ατύχημα, παραποίηση ή αντικατάσταση εξαρτημάτων τρίτων κατασκευαστών και η Graco δεν θα φέρει την ευθύνη για γενική φθορά λόγω χρήσης, ή οποιαδήποτε δυσλειτουργία, ζημία ή φθορά που προκαλούνται από τα ανωτέρω. Επίσης, η Graco δεν θα είναι υπεύθυνη για δυσλειτουργία, ζημία ή φθορά που προκαλούνται από ασυμβατότητα του εξοπλισμού της Graco με δομές, εξαρτήματα, εξοπλισμό ή υλικά που δεν παρέχονται από την Graco, ή από ακατάλληλο σχεδιασμό, κατασκευή, εγκατάσταση, λειτουργία ή συντήρηση των δομών, εξαρτημάτων, εξοπλισμού ή υλικών που δεν παρέχονται από 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. Αν 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. Αν η επιθεώρηση του εξοπλισμού δεν αποκαλύψει οποιαδήποτε βλάβη στο υλικό ή στην κατασκευή, 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 θα είναι όπως τίθεται ανωτέρω. Ο αγοραστής συμφωνεί ότι καμία άλλη αποζημίωση (συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, θετικών ή αποθετικών ζημιών για χαμένα κέρδη, απολεσθείσες πωλήσεις, προσωπικό τραυματισμό ή βλάβη επί της περιουσίας, ή οποιαδήποτε άλλη απρόβλεπτη ή επακόλουθη απώλεια) δεν θα είναι διαθέσιμη. Οποιαδήποτε αγωγή για την παραβίαση της εγγύησης πρέπει να υποβληθεί 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 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ, 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 οι ηλεκτρικοί κινητήρες, οι διακόπτες, ο σωλήνας, 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 την παραβίαση αυτών των εγγυήσεων.

Σε καμία περίπτωση η Graco δεν θα θεωρείται υπεύθυνη για έμμεσες, άμεσες, ειδικές ή αποθετικές 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.

## FOR GRACO CANADA CUSTOMERS

The Parties acknowledge that they have required that the present document, as well as all documents, notices and legal proceedings entered into, given or instituted pursuant hereto or relating directly or indirectly hereto, be drawn up in English. Les parties reconnaissent avoir convenu que la rédaction du présent document sera en Anglais, ainsi que tous documents, avis et procédures judiciaires exécutés, donnés ou intentés, à la suite de ou en rapport, directement ou indirectement, avec les procédures concernées.

## Πληροφορίες Graco

Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα της Graco, επισκεφθείτε [www.graco.com](http://www.graco.com).

**ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ, επικοινωνήστε με το διανομέα της Graco ή τηλεφωνήστε για να εντοπίσετε τον πλησιέστερο διανομέα.**

**Τηλέφωνο: 612-623-6926 ή χωρίς χρέωση: 1-800-690-2894 Φαξ: 612-623-6893**

**Φαξ χωρίς χρέωση: 1-800-334-6955**

*All written and visual data contained in this document reflects the latest product information available at the time of publication. Graco reserves the right to make changes at any time without notice.*

Informationen über Patente siehe [www.graco.com/patents](http://www.graco.com/patents).

Μετάφραση των αρχικών οδηγιών. This manual contains Greek. MM 3A1698

**Graco Headquarters:** Minneapolis

**International Offices:** Belgium, China, Japan, Korea

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

**Copyright 2011, Graco Inc. All Graco manufacturing locations are registered to ISO 9001.**

[www.graco.com](http://www.graco.com)

Revised H, March 2016