

Kézi finom festékpisztoly

3A1719H
HU

- Kizárólag építési festékek és bevonatok felhordására alkalmas hordozható eszköz -
- Veszélyes vagy robbanásveszélyes környezetben nem használható -
- Kizárólag professzionális használatra -



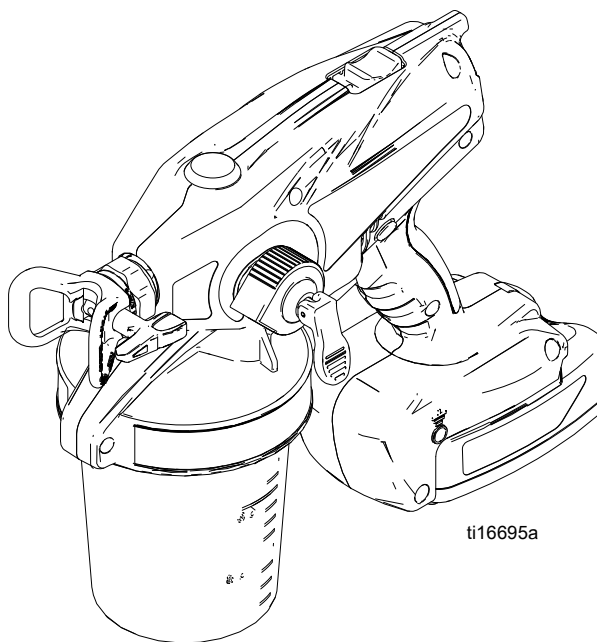
FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Olvassa el a kézikönyvben, illetve a kapcsolódó gépkönyvekben szereplő valamennyi figyelmeztetést és utasítást. Legyen tisztában a kezelőszervek és a berendezés megfelelő használatával. Őrizze meg az útmutatót.

Minden típus:

Maximális üzemi nyomás: 11,7 MPa (1700 psi, 117 bar)

Modell			
16F887	✓		
16H240	✓		
16H241		✓	✓
16H242		✓	
16H243		✓	
262612		✓	
16H245		✓	
16H829		✓	



Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	2	Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázata ...	13
Fontos információk a FELHASZNÁLÓ SZÁMÁRA ...	2	Szórófej/védő szerelvény beszerelése	
Figyelmeztetések	3	(ha nincs felszerelve)	14
FÖLDELÉSI UTASÍTÁSOK	3	Utasítások az alapvető eljárásokhoz	14
A földelővezeték javítása	3	A pisztoly indítása	14
Alkatrészek azonosítása	6	A pisztoly irányítása	14
Akkumulátor és töltő	7	Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása	15
Az akkumulátor feltöltése	7	Leállítás és tisztítás	16
Akkumulátortöltő állapotjelző lámpái	8	A szórópisztoly kimosása	16
Szórópisztoly állapotjelző	8	A festékszóró külső felületeinek tisztítása	18
Szokásos eljárások	9	A finom szórófej elhasználódása	18
Indítószervezet-biztosító	9	Tárolás	18
A feltöltő/nyomásmentesítő szelep pozíciója	9	Cserealkatrészek és készletek	19
Nyomásmentesítési eljárás	9	Alkatrészek listája	20
Szórófej pozíciója	9	Alternatív feltöltési eljárás	23
A Hi/Lo kapcsoló beállítása		A szívószelep eltávolítása/ szervizelése	24
(motorsebesség)	10	A kiengedőszelep javítása	25
A nyomás módosítása	10	Hibaelhárítás	26
Összeszerelés	11	Műszaki adatok	29
Rugalmas szívócső	11	Preferált anyagbeállítások naplója	30
A festékszóró felszerelése	12	Standard Graco garancia	32
Új művelet előkészítése			
(vagy az anyagtartály feltöltése)	13		

Fontos információk a FELHASZNÁLÓ SZÁMÁRA

A festékpisztoly használata előtt a használat és a biztonsági figyelmeztetések részletes megismeréséhez olvassa el ezt a kezelési útmutatót.

NE KÜLDJE VISSZA A FESTÉKSZÓRÓT AZ ÜZLETBE!

Ha problémába ütközik, forduljon a Graco ügyfélszolgálatához a www.graco.com webhelyen.

Gratulálunk! Ön a Graco Inc. által gyártott minőségi festékpisztolyt vásárolt. A festékpisztoly kiválóan alkalmas bármilyen építési festék és bevonat szórására. Ezek a felhasználói információk ismertetik a festékpisztollyal használható anyag típusokat.

Az eszköz használata előtt olvassa el a tartálycímkén szereplő információt, és kérjen termékbiztonsági adatlapot az eladótól. A tartályon található címke és a termékbiztonsági adatlap segítségével azonosítható az anyag tartalom, valamint a vonatkozó specifikus elővigyázatossági intézkedések.

A festékek, bevonatok és tisztítószerke általában az alábbi alapkategóriák egyikébe sorolhatók:



VÍZ ALAPÚ: A tartályon található címkén fel kell legyenek tüntetve azok az anyagok, amelyek szappanos vízzel tisztíthatók. Az Ön festékszórója kompatibilis az ilyen típusú anyagokkal. Az Ön festékszórója **NEM** kompatibilis a durva tisztítószerkekkkel, mint például a klóros fehérítő.



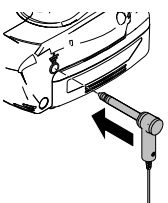
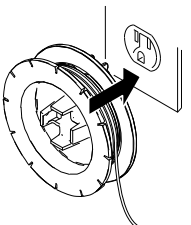
OLAJ ALAPÚ: A tartályon található címkének jeleznie kell, hogy az adott anyag gyúlékony, és könnyűbenzinnel vagy festékkoldó szerekkel tisztítható. Az anyagbiztonsági adatlapnak kötelezően jeleznie kell, hogy az adott anyag lobbaspontja 100° F felett van. Az Ön festékszórója kompatibilis az ilyen típusú anyagokkal. Az olajalapú anyagokat a szabadban, vagy jól szellőztetett beltéri környezetben használja, ahol biztosítható a friss levegő beáramlása. Lásd az útmutatóban található biztonsági figyelmeztetéseket.



GYÚLÉKONY: Az ilyen típusú anyagok gyúlékony oldószereket tartalmaznak, mint például a xilol, toluol, nafta, MEK, lakkhígító, acetón, denaturált alkohol vagy a terpentín. A tartályon található címkén fel kell legyen tüntetve, hogy az adott anyag GYÚLÉKONY. Az Ön festékszórója kompatibilis az ilyen típusú anyagokkal. A gyúlékony anyagokat a szabadban, vagy jól szellőztetett beltéri környezetben használja, ahol biztosítható a friss levegő beáramlása. Lásd az útmutatóban található biztonsági figyelmeztetéseket.

Figyelmeztetések

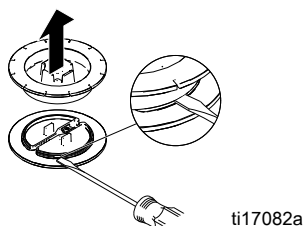
A következő figyelmeztetések a berendezés biztonságos felszerelésére, használatára, karbantartására és javítására vonatkoznak. A használati utasításban a felkiáltójel a figyelem felhívást szolgálja, a veszélyt jelző tábla pedig a jellegzetes kockázatokra utal. Amikor ezeket a szimbólumokat látja a kézikönyvben, tanulmányozza a következő utasításokat. A jelen fejezetben nem tárgyalt termék-specifikus veszély- és figyelmeztető szimbólumokkal is találkozhat a kézikönyvben, a megfelelő helyeken.

 FIGYELMEZTETÉS	
	TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLY (FÖLDELÉS) Egyes olajalapú és gyúlékony anyagok szórása során statikus elektromos töltés halmozódik fel. A statikus elektromosság tűz- és robbanásveszélyt hordoz magában. Amikor ezeket a szimbólumokat látja a kézikönyvben vagy a figyelmeztetőcímkéken, tanulmányozza a következő utasításokat. A festékpisztolyt és a szórási területen lévő összes tárgyat földelni kell a statikus elektromos kisülésekkel, szikrákkal és áramütéssel szembeni védelem érdekében. - Csatlakoztassa a földelővezetékét, ha gyúlékony vagy statikus elektromosságot előidéző olajalapú anyagot szór. - Ha statikus szikraképződés történik vagy ütést érez, haladéktalanul függessze fel a szórást, és csatlakoztassa a festékpisztolyt egy megfelelően földelt hálózati aljzatba a mellékelt földelővezetékkel. FÖLDELÉSI UTASÍTÁSOK Vigye a festékpisztolyt a szórási helyről egy veszélyt nem jelentő helyre. Dugja a földelővezetékét a festékpisztolyba.  Tekerje le a földelővezetékét a csévéről, és dugja egy megfelelően földelt hálózati aljzatba. Ha a földelővezeték nem ér el a földelt hálózati aljzatig, akkor 3 vezetékes földelt hosszabbító is használható. 

A földelővezeték javítása

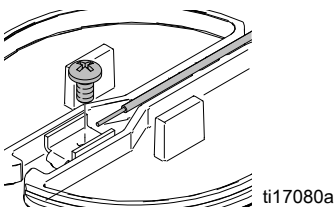
Ha a földelővezeték a **csévéhez közelebbi végén** szakad el, hajtsa végre a következő lépéseket:

1. Tekerje le a vezetékét a földelőcsévéről, és egy lapos csavarhúzóval feszítse szét a földelőcsévét.



ti17082a

2. Lazítsa meg a csatlakozás csavarját, és távolítsa el az elszakadt vezetékét. Csupaszítsa le a földelővezetékét, helyezze a csatlakozásba, és szorítsa meg a csavart.

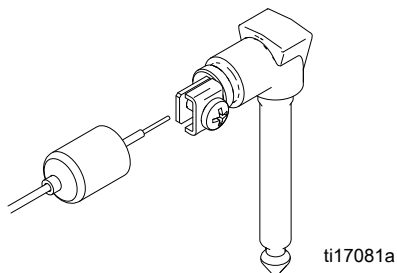


ti17080a

3. Pattintsa vissza a földelőcsévét.

Ha a földelővezeték a **földelődugónál** szakad el, hajtsa végre a következő lépéseket:

1. Húzza le a gumiborítást a vezetékről a földelődugónál, és csúsztassa a földelővezetékére.



ti17081a

2. Lazítsa meg a csavart, és távolítsa el az elszakadt vezetékét. Helyezze be a lecsupaszított földelővezetékét, és szorítsa meg a csavarral.
3. Helyezze vissza a gumiborítást a földelődugóra.

! WARNING

TÜZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLY

A robbanásveszélyes gőzök – úgymint az oldószerből és festékekből eredő gőzök – gyulladást vagy robbanást idézhetnek elő a munkavégzés helyén. A tűz és robbanás elkerülése érdekében a következőket kell tenni:

- Zárt térben ne fűjjon gyúlékony vagy éghető anyagot.
- Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén.
- A festékpisztolyon átfűjt festékben vagy oldószerben statikus elektromos töltés halmozódhat fel. Festék- vagy oldószergőzök jelenlétében az elektrosztatikusság robbanást vagy tüzet okozhat. A festékpisztolyt és a szórási területen lévő összes tárgyat földelni kell a statikus elektromos kisülésekkel, szikrákkal és áramütéssel szembeni védelem érdekében.
- Mindig csatlakoztassa a mellékelt földelővezetékét, ha gyúlékony anyagot vagy statikus elektromosságot előidéző olajalapú anyagot szór. Lásd: **Földelési utasítások**, 3. oldal.
- Ha statikus szikraképződés történik vagy ütést érez, haladéktalanul függessze fel a szórást, és csatlakoztassa a festékpisztolyt egy megfelelően földelt hálózati aljzatba a mellékelt földelővezetékkel.
- Gyúlékony vagy éghető anyagot ne fűjjon nyílt láng vagy egyéb tűzforrás, például cigaretta, motor és elektromos berendezések közelében.
- A munkavégzés területén ne kapcsoljon be motorokat, villanykapcsolókat vagy hasonló szikrát létrehozó berendezéseket.
- A munkavégzési területen tilos a dohányzás, és ne végezzen szórást szikra vagy nyílt láng jelenlétében.
- A szórási területen ne tartson festék- vagy oldószertartót, rongyokat vagy egyéb gyúlékony anyagokat.
- Legyen tisztában a porlasztott festékek és oldószerek összetételével. Olvassa el a festékekhez, illetve oldószerekhez mellékelt összes termékbiztonsági adatlapot (SDS). Tartsa be a festék, illetve az oldószer gyártójának biztonságra vonatkozó utasításait.
- Tartson kéznél egy működőképes tűzoltó-berendezést.

BŐRBE LÖVELLÉS VESZÉLYE

A magasnyomású kilövellt sugár toxinokat lövellhet testébe, súlyos sérüléseket okozva. Bőrbe-lövellés esetén, **azonnal kérjen sebészeti kezelést.**

- Ne fordítsa a szórópisztolyt emberek vagy háziállatok irányába.
- Tartsa távol kezét és testét a kilövellő sugártól. Ne próbálja, például, testrészeivel bedugni az esetleges lyukakat.
- Ha nem használja a porlasztót, biztosítsa az indítószerkezetet. Ellenőrizze a biztosítószerkezet megfelelő működését.
- Mindig használja a szórófejtámaszt. Ne fűjjon úgy, hogy nincs felhelyezve a szórófejtámaszt.
- Szórófej tisztításkor és szórófejtámasztáskor legyen elővigyázatos. Ha a szórófej eltömíthető, hajtja végre a **nyomásmentesítési eljárást**, mielőtt visszafordítaná vagy a tisztításhoz eltávolítaná a szórófejet.
- Ne hagyja a feszültség vagy nyomás alatt lévő berendezést felügyelet nélkül. Ha nem használja az eszközt, hajtja végre a **nyomásmentesítési eljárást**, és biztosítsa ki a ravaszbiztosítót.
- Ellenőrizze az alkatrészek állapotát. A sérült alkatrészeket cserélje eredeti Graco alkatrészekkel.
- Ez a rendszer 11,7 MPa (1700 psi) nyomás előállítására képes. Legalább 11,7 MPa (1700 psi) névleges értékű cserealkatrészeket és tartozékokat használjon.
- Ha nem használja a szórót, biztosítsa az indítószerkezetet. Ellenőrizze a biztosítószerkezet megfelelő működését. Ne szállítsa a berendezést ujjával az indítószerkezeten.
- Bekapcsolás előtt ellenőrizze a csatlakozásokat.
- Tanulja meg gyorsan kikapcsolni és nyomásmentesíteni a berendezést. Alaposan tanulja meg a vezérlők funkcióit.

A NEM RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLATBÓL EREDŐ VESZÉLYEK

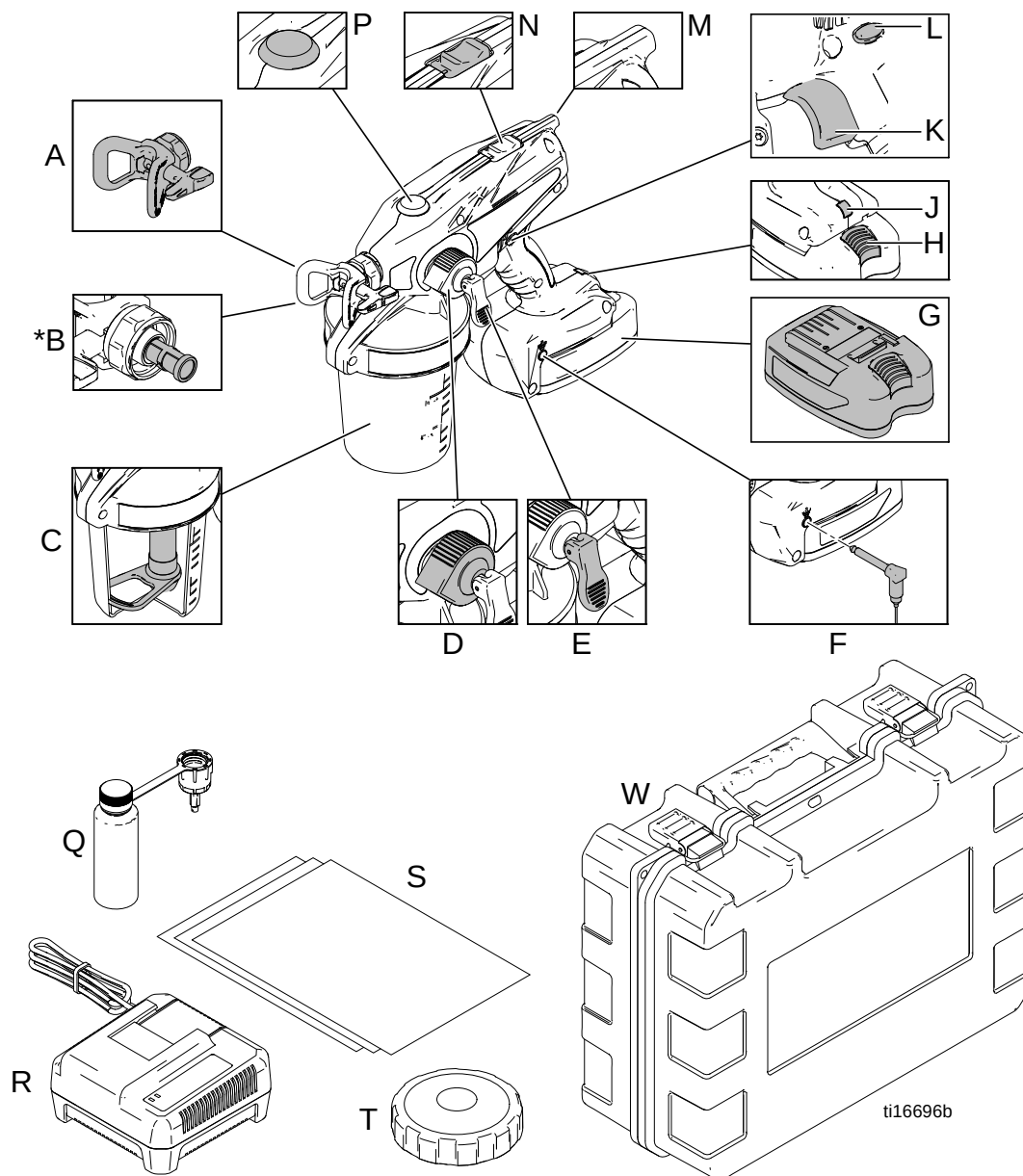
A nem rendeltetésszerű használat halált vagy súlyos sérüléseket okozhat.

- Festés közben mindig viseljen megfelelő védőkesztyűt, szemvédőt és légzőkészüléket vagy védőmaszkot.
- Ne használja a berendezést gyerekek közelében. Tartsa távol a gyerekeket a berendezéstől.
- A készüléket csak a vonatkozó utasítások betartására szellemileg és fizikailag is alkalmas állapotban használja.
- Ne hajoljon ki túlzottan, és ne álljon instabil felületen. Minden pillanatban biztosítsa a megfelelő testtartást és egyensúlyt.
- Legyen éber, és figyeljen oda festés közben.
- Ne használja a készüléket, ha fáradt, vagy gyógyszerek, illetve alkohol hatása alatt áll.
- Mindig haladéktalanul cserélje a repedt, törött vagy hiányzó alkatrészeket eredeti Graco alkatrészekkel. Lásd: Alkatrészek listája, 21. oldal.
- A berendezésen tilos módosítást vagy változtatást végrehajtani. Bármilyen módosítás érvénytelenítheti a hatósági engedélyeket, és veszélyes helyzeteket hozhat létre.
- Győződjön meg róla, hogy minden berendezés műszaki jellemzői megfelelnek annak a környezetnek, amelyben használja.

WARNING

	AZ AKKUMULÁTORRA VONATKOZÓ VESZÉLYEK Ha nem megfelelően kezeli, az akkumulátor szivároghat, felrobbanhat, égési sérüléseket vagy robbanást okozhat. A felnyitott akkumulátor tartalma súlyos irritálást és kémiai égési sérüléseket okozhat. Ha a bőrrel érintkezik, szappanos vízzel mossa le. Ha a szembe kerül, legkevesebb 15 percig mossa szemét vízzel, és azonnal forduljon orvoshoz. • Az akkumulátor cseréjét csak jól szellőztetett helyen, gyúlékony és éghető anyagoktól (beleértve a festékeket és oldószereket is) távol végezze. • A használaton kívüli akkumulátort tartsa távol az olyan fém tárgyaktól, mint például kulcsok, szögek, csavarok stb., amelyek rövidre zárhatják az akkumulátor végződéseit. • Gyúlékony anyagok szórásakor kizárólag a Graco SlimLine 16G610 akkumulátort használja. Gyúlékony anyagok szórásához ne használjon Graco 16D558 prémium akkumulátort. • Ne dobja a tűzbe. • Kizárólag a kézikönyvben említett, a Graco által engedélyezett töltőegységekkel töltsen az akkumulátort. • Ne tárolja 0°C alatti vagy 45°C feletti (32°F alatti vagy 113°F feletti) hőmérsékleten. • Ne használja 4°C alatti vagy 32°C feletti (40°F alatti vagy 90°F feletti) hőmérsékleten. • Ne tegye ki az akkumulátort víz vagy eső hatásának. • Ne szerelje szét, ne törje össze és ne szúrja ki az akkumulátort. • Semlegesítse a helyi előírásoknak és/vagy szabályzatoknak megfelelően.
    	AZ AKKUMULÁTOR TÖLTŐTŐL SZÁRMAZÓ ÁRAMÜTÉS-, TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLY A nem megfelelő felszerelés vagy használat áramütést, tüzet vagy robbanást okozhat. • A töltést csak jól szellőztetett helyen, gyúlékony és éghető anyagoktól (beleértve a festékeket és oldószereket is) távol végezze. • Ne végezze a töltést gyúlékony vagy éghető felületen. • Töltés közben ne hagyja az akkumulátort felügyelet nélkül. • Amikor a töltés befejeződött, a töltőt azonnal húzza ki, és távolítsa el az akkumulátort. • Kizárólag a kézikönyvben említett, a Graco által engedélyezett akkumulátorok tölthetők, más típusú akkumulátorok szétrobbanhatnak. • Kizárólag száraz környezetben használja. Ne tegye ki a berendezést víz vagy eső hatásának. • Ne használja a töltőt, ha az repedt vagy sérült. • Ha a tápkábel sérült, típustól függően cserélje ki a töltőt vagy a kábelt. • Soha ne erőltesse az akkumulátort a töltőbe. • Amikor a töltőt kültérben működteti, mindig biztosítsa a száraz környezetet, és használjon kültéri hosszabbító kábelt. • Tisztítás előtt húzza ki a töltőt az aljzatból. • Az akkumulátortöltő csatlakoztatása előtt bizonyosodjon meg, hogy az akkumulátor külső felülete tiszta és száraz. • Ne próbálja újratölteni a nem újratölthető akkumulátorokat. • Ne szerelje szét a töltőegységet. A töltő szervizelését és javítását hivatalos szervizközpontban végeztessen.
	TÚLNYOMÁSOS ALUMÍNIUM ALKATRÉSZEK HASZNÁLATÁBÓL EREDŐ VESZÉLYEK A nyomás alatti berendezésekben használt alumíniummal inkompatibilis folyadékok használata kémiai reakciókat indíthat be és a berendezés károsodását okozhatja. Ha nem tartja be ezt a figyelmeztetést halál, súlyos sérülések és anyagi károk veszélye áll fenn. • Ne használjon 1,1,1-triklóretánt, metilén-kloridot, vagy egyéb halogénezett szerves oldószert, vagy ilyen oldószert tartalmazó folyadékokat. • Ne használjon klórtartalmú fehérítőt. • További folyadékok is tartalmazhatnak olyan vegyi anyagokat, amelyek reakcióba léphetnek az alumíniummal. A kompatibilitás ellenőrzése érdekében vegye fel a kapcsolatot a kérdéses anyag forgalmazójával.
	MÉRGEZŐ FOLYADÉKOK VAGY GÖZÖK OKOZTA VESZÉLYEK A szembe, bőrre került, lenyelt vagy belélegzett mérgező folyadékok, illetve gőzök súlyos vagy akár halálos kimenetelű sérüléseket okozhat. • A használt folyadékokkal kapcsolatos konkrét veszélyekkel kapcsolatban olvassa el a termékbiztonsági adatlapot. • A veszélyes folyadékokat előírás szerinti tartályban tárolja, és az előírásoknak megfelelően gondoskodjon semlegesítésükről.
	SZEMÉLYES VÉDŐFELSZERELÉSEK A súlyos sérülések (szemsérülés, mérgező gőzök belélegzése, égési sérülés, halláskárosodás) elkerülése érdekében a berendezés működtetése, javítása közben, illetve ha a gép működési területén belül tartózkodik, viseljen megfelelő védőfelszerelést. Ilyen felszerelések a következők (a teljesség igénye nélkül): • Védőszemüveg és fülvédő. • A folyadék- és oldószergyártó javaslatainak megfelelő légzőkészülék, védőruházat és védőkesztyű.

Alkatrészek azonosítása



A	Finom szórófej/védő szerelvény
*B	Szórófejszűrő (fordított menetes)
C	Rugalmas szívócső
D	Nyomásszabályozó forgatógomb
E	Feltöltő/nyomásmentesítő szelep
F	Földelődugó
G	SlimLine akkumulátor
H	Akkumulátor kioldó gomb
J	Jelzőfény
K	Ravasz

L	Ravaszbiztosító
M	Elektrosztatikai kisütőelem
N	Hi/Lo kapcsoló (motorsebesség)
P	Kiengedőszelep dugója
Q	Startup/Storage Kit
R	Lithium Ion Battery Charger
S	Cup Liner helyettesítés (10 Pack)
T	Kupa fedél
W	Storage Case

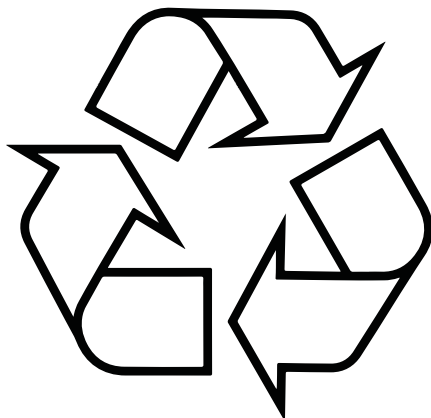
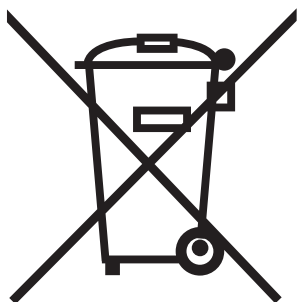
***MEGJEGYZÉS:** A szórófej-szűrő fordított menetes. Meghúzáshoz forgassa balra (az óramutatók járásával ellentétesen), meglazításhoz forgassa jobbra (az óramutatók járásának irányába).

Akkumulátor és töltő

- **Lítiumakkumulátorok:** Az akkumulátorok kevés karbantartást igényelnek. Bármilyen töltöttségi szinttel használhatók anélkül, hogy az a memóriára hatással lenne.
- **Akkumulátorvédelmi funkciók:** A maximális akkumulátor-élettartam elérése érdekében az akkumulátorba különböző védelmi funkciók kerültek beépítésre. Ha a festékszóró működés közben leáll, a szóró és az akkumulátoron lévő jelzőfények állapotából állapítható meg, hogy mi a megfelelő teendő.
- **Az akkumulátor működési ideje:** A lehető leghosszabb akkumulátor-üzemidő elérése érdekében a szórást végezze alacsony nyomáson, nagyobb szórófejekkel, sűrűbb anyagok használatával, illetve alacsonyabb hőmérsékleten.
- **Forró vagy hideg akkumulátor töltése:** Az akkumulátor azonnal a töltőre helyezhető. A töltés nem fog elkezdődni addig, míg az akkumulátor hőmérséklete a megengedett tartományba nem esik. Ha az akkumulátor hőmérséklete a megengedett érték alá esik, a töltés automatikusan elkezdődik.
- **Akkumulátor használata hideg időben:** Az akkumulátorok alacsony hőmérsékleten is használhatók. Ha azonban a festékszóró jelzőfénye azt mutatja, hogy az akkumulátor túl hideg, töltés módban a szórót vízzel, 1 percen keresztül működtetve melegítheti fel az akkumulátort. Amikor az akkumulátor az üzemi hőmérsékletre melegedett, a szóró működése normális lesz
- **Az akkumulátor tárolása:** Ahhoz, hogy az akkumulátor élettartama a lehető leghosszabb lehessen, a használatok között az akkumulátorokat teljesen feltöltött állapotban, 0–22 °C közötti hőmérsékleten, alacsony páratartalmú környezetben tárolja. Az akkumulátorokat teljesen feltöltve tárolja.
- **Akkumulátor cseréje:** Ha az akkumulátor teljesen fel van töltve, de ennek ellenére csak legfeljebb egy tartálynyi anyagot tud kiszórni, vagy a szóró nem működik, az akkumulátort cserélni kell.

Az akkumulátor ártalmatlanítása

Ne dobja az akkumulátort a kukába. Az Egyesült Államokban és Kanadában található újrahasznosító telepekről az 1-800-822-8837 telefonszámon, illetve a www.call2recycle.org webhelyen tájékozódhat.



ti25930a

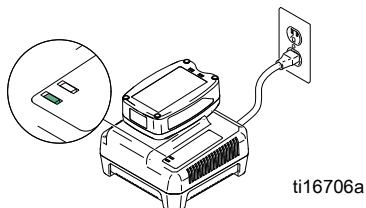
Az akkumulátor feltöltése

Az akkumulátor cseréjét és töltését csak jól szellőztetett helyen, gyúlékony és éghető anyagoktól (beleértve a festékeket és oldószereket is) távol végezze.		

Az optimális akkumulátor-élettartam érdekében az akkumulátorok gyárilag hordoznak valamennyi töltést, de az első használat előtt fel kell tölteni őket. A lemerült akkumulátorok kb. 45 perc alatt 80%-ra tölthetők, ami után már használhatók. A lemerült akkumulátorok teljes feltöltéséhez kb. 75 perc szükséges.

1. A töltőegységet csak száraz, jól szellőztetett területre, gyúlékony és éghető anyagoktól (beleértve a festékeket és oldószereket is) távol helyezze.

2. Csatlakoztassa a töltőt egy hálózati aljzatba, és csúsztassa az akkumulátort a töltőbe az ábrán látható módon (5 másodpercen belül kigyullad a jelzőfény).



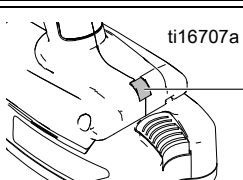
3. Amikor a töltés befejeződött, a töltőt azonnal húzza ki az áramforrásból, az akkumulátort pedig vegye le a töltőről.

Akkumulátortöltő állapotjelző lámpái

MEGJEGYZÉS: Amikor a töltő csatlakoztatva van a hálózathoz, a töltő zöld és vörös állapotjelzője a bekapcsolás előtt párszor váltakozva felvillan, ezzel jelezve, hogy a töltő készen áll az akkumulátor töltésére.

Címke	Előfordulás	Leírás
 ti25925a	Folyamatos zöld fény	Teljes töltöttséget jelez. Az akkumulátor használható.
 ti25926a	Villogó zöld fény	Az akkumulátor töltődik, a töltöttség 80%-os. Az akkumulátor használható.
 ti25927a	Villogó vörös fény	Az akkumulátor töltődik, a töltésszint 80% alatti. NE használja az akkumulátort.
 ti25928a	Folyamatos vörös fény	Az akkumulátor túl forró vagy túl hideg a töltéshez. Vegye le az akkumulátort, és a töltés előtt hagyja lehűlni vagy felmelegedni.
 ti25929a	Váltakozóan villogó zöld/vörös fény	Ha a villogás az akkumulátor eltávolítása után megszűnik, az azt jelenti, hogy az akkumulátort cserélni kell. Ha azonban a villogás az akkumulátor levétele után is folytatódik, a töltőt kell kicserélni.

Szórópisztoly állapotjelző

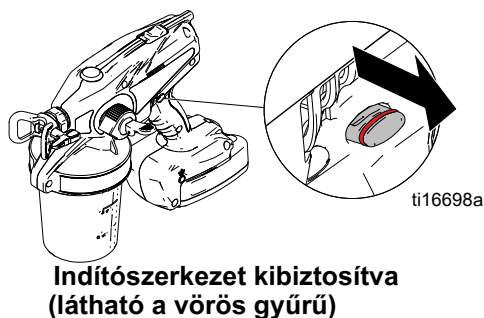
Fény*	Előfordulás	Leírás
 ti16707a	Nem világít	Szabályos működés.
	Folyamatos vörös fény	Az akkumulátor kimerülőben van, és tölteni kell, vagy az akkumulátor túl hideg, és fel kell melegednie szórás előtt.
	Villogó vörös fény	Az akkumulátor felforrósodott vagy a szórófej eldugult. Tanulmányozza a Hibaelhárítás fejezetet, 26. oldal

*MEGJEGYZÉS: A festékpisztoly állapotjelző fénye 10 másodpercig világít a ravasz elengedése után.

Szokásos eljárások

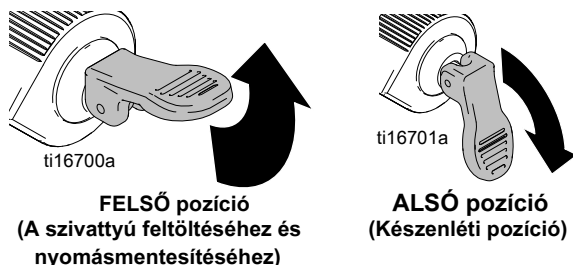
Indítószerkezet-biztosító

A porlasztási művelet befejezésekor mindig biztosítsa az indítószerkezetet. Ezáltal elkerülheti a pisztoly leesésekor vagy ütdések bekövetkező véletlenszerű bekapcsolódást.			



A feltöltő/nyomásmentesítő szelep pozíciója

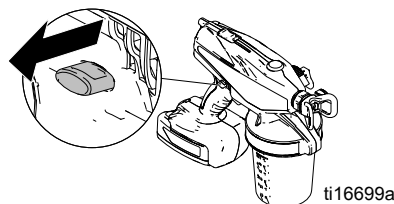
--	--	--	--



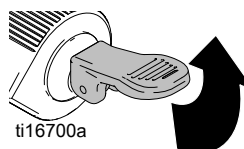
Nyomásmentesítési eljárás

Ne használja a berendezést gyerekek közelében. Ne fordítsa a szórópisztolyt emberek vagy háziállatok irányába. Tartsa távol kezét és testrészeit a festékszóró elejétől. Ne próbálja, például, testrészeivel eldugni az festékáramot. A festékszóró a használat során 1700 psi belső nyomást hoz létre. Amikor leáll a permetezéssel, valamint tisztítás, ellenőrzés, szervizelés vagy szállítás esetén távolítsa el az akkumulátort, és kövesse az alábbi nyomásmentesítési eljárást.			

4. Biztosítsa az indítószerkezetet.

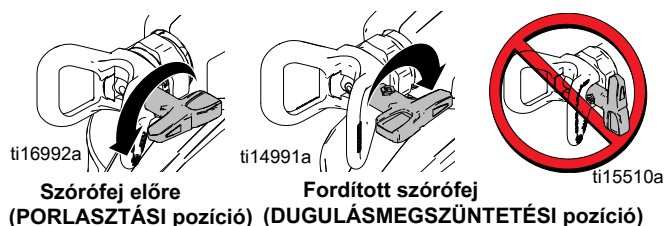


5. A nyomásmentesítéshez állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSOR állásba.

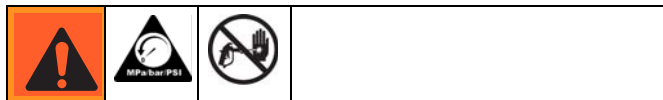


Szórófej pozíciója

A szórófej igazítása előtt mindig végezze el a Nyomásmentesítési eljárást.			

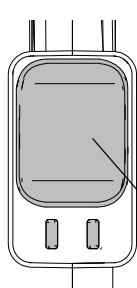
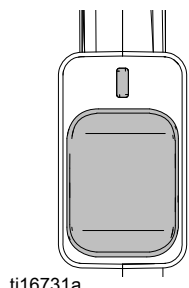


A Hi/Lo kapcsoló beállítása (motorsebesség)



Kis sebesség

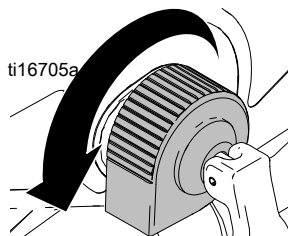
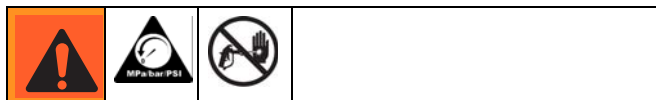
Nagy sebesség



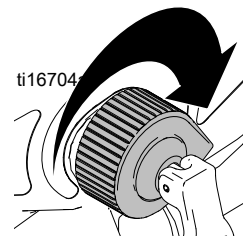
Sebességszab.
Kapcsoló

1. A hosszabb akkumulátor-üzemidő érdekében próbáljon kis motorsebességgel elfogadható szórási mintát elérni.
2. Ha az elfogadható szórási minta eléréséhez szükséges, kapcsolja nagy sebességre.

A nyomás módosítása



Minimális nyomásbeállítás



Maximális nyomásbeállítás

1. A túlszórás megakadályozása érdekében mindig a még elfogadható szórási mintát eredményező legalacsonyabb nyomással dolgozzon.
2. Fújjon tesztmintát, és állítsa be a nyomást a kívánt lefedettség eléréséhez.
3. Egyes anyagok esetében ha túl kicsi a beállított nyomás, előfordulhat, hogy a festékpisztoly nem szór. Növelje a beállított nyomást.

Összeszerelés

--	--	--	--	--	--	--

A munkavégzés helyén a robbanásveszélyes gőzök (például az oldószer- és festékgőz) begyulladhatnak vagy berobbanhatnak.

Lásd: **Földelési utasítások**, 3. oldal.

Zárt térben ne fújjon gyúlékony vagy éghető anyagot.

Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén.

FIGYELMEZTETÉS

Az Ön festékszórója **NEM** kompatibilis a durva tisztítószerrel, mint például a klóros fehérítővel. Az ilyen típusú tisztítóanyagok károsíthatják a festékszórót.

FIGYELMEZTETÉS

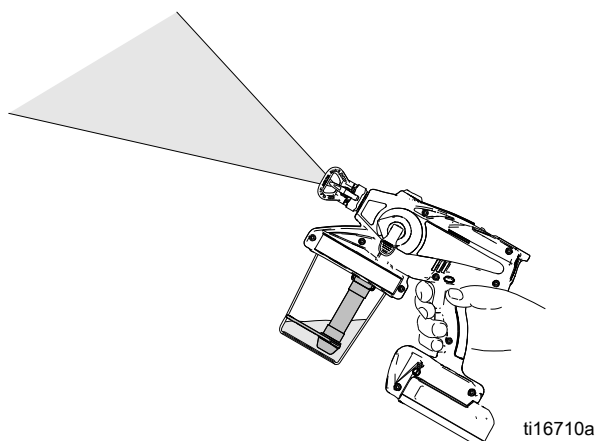
NE rázza fel a festékpisztolyban használt anyagokat. Egyes bevonóakkokban és zomácfestékekben a rázás hatására levegőbuborékok képződnek, ami kihat a festékpisztoly működésére. Keverje az anyagot, vagy kövesse a szórt anyag gyártójának javaslatát.

Rugalmas szívócső

A festékpisztolyhoz olyan szívócső tartozik, amelyet be lehet állítani többirányú szórásra.

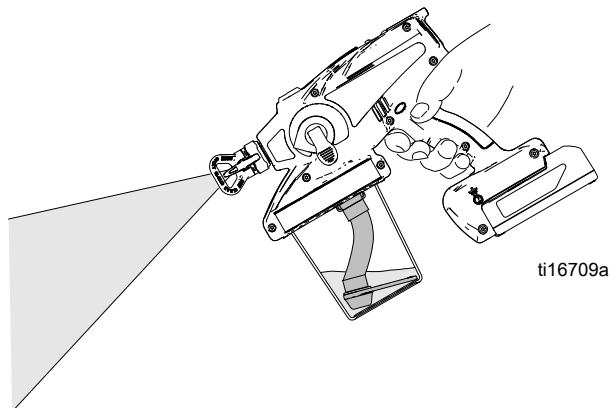
Mennyezet, falak és koszorúpárkány fújása

Mennyezet és falak fújásakor fordítsa a szívócső gallérját az anyagtartály elejéhez.

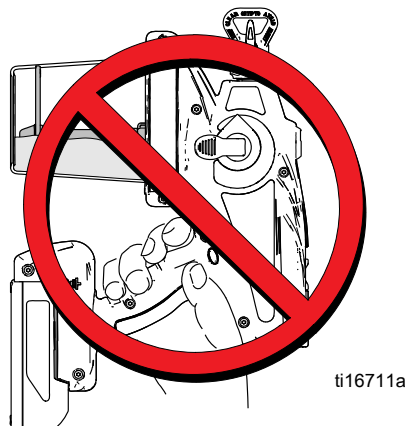


Padló és deszkaalapzat fújása

Padló fújásakor fordítsa a szívócső gallérját az anyagtartály hátuljához.



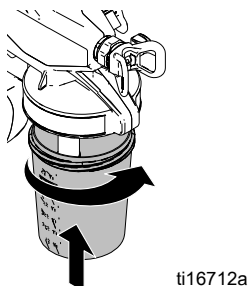
MEGJEGYZÉS: Ha a szórópisztolyt túl nagy szögben tartja, a szívócső nem fog érintkezni az anyaggal és megszakad a porlasztás.



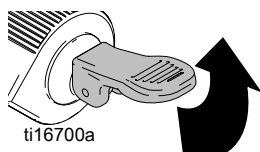
A festékszóró felszerelése

A festékszóró gyárilag fel van töltve egy kis mennyiségű tesztanyaggal. **Az első használat előtt fontos ezt a tesztanyagot kiüríteni a rendszerből:**

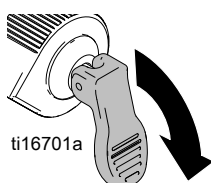
1. Töltse fel az anyagtartályt vízzel vagy megfelelő oldószerral, csavarja rá a festékpisztolyra, és szorítsa rá kézzel.



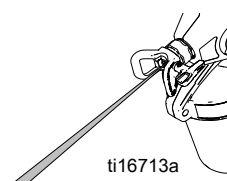
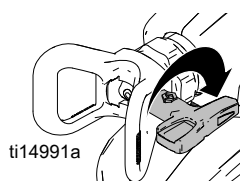
2. Állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba, majd tartsa meghúzva a ravaszt 10 másodpercig.



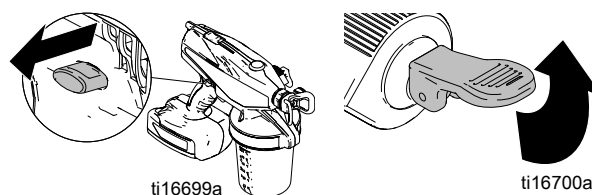
3. Állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet az ALSÓ, porlasztási állásba.



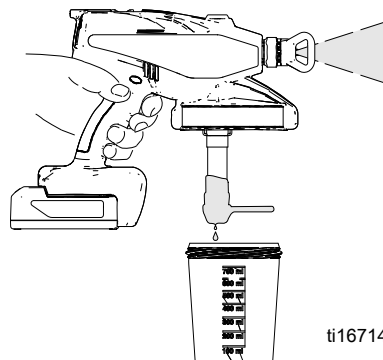
4. Fordítsa vissza a szórófejet az UNCLOG (dugulásmegszüntető) állásba és a pisztolyt egy hulladéknek fenntartott helyre irányítva tartsa meghúzva a ravaszt 10 másodpercig.



5. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba a nyomásmentesítéshez.



6. Csavarja le és vegye ki az anyagtartályt.
7. Engedje ki a ravaszbiztosítót, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet az ALSÓ állásba, tartsa a pisztolyt kicsivel az anyagtartály fölé, és húzza meg a ravaszt a folyadéknak a szivattyúból való kiengedéséhez.



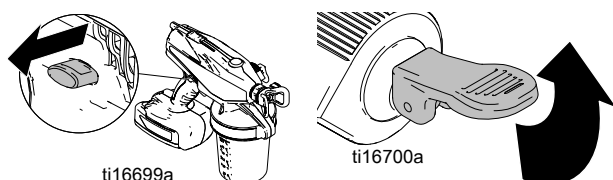
8. Állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba, és húzza meg a ravaszt az anyagöblítés befejezéséhez.
9. Töltse be az anyagot az anyagtartályba.

Új művelet előkészítése (vagy az anyagtartály feltöltése)

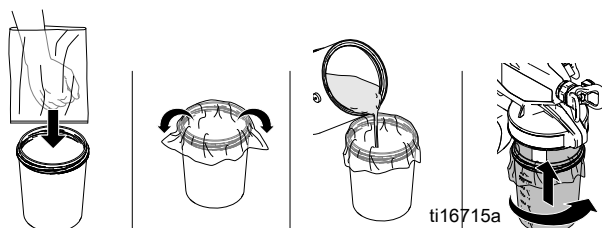
Gyúlékony vagy éghető anyagok szórásakor:

- Feltöltéskor távolítsa el a teljes eszközt a veszélyes helyről.
- Feltöltéskor mindig földelje az anyagtartályt.
- A tartályfeltöltések között tartsa lefedve az anyagtárolókat.

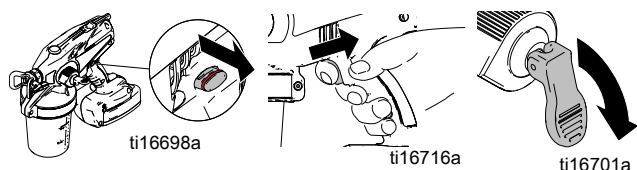
- Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba a nyomásmentesítéshez.



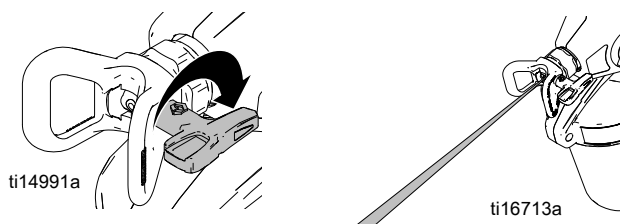
- Helyezze be az anyagtartály betétet, töltse be az anyagot és csavarja rá a szórópisztolyra.



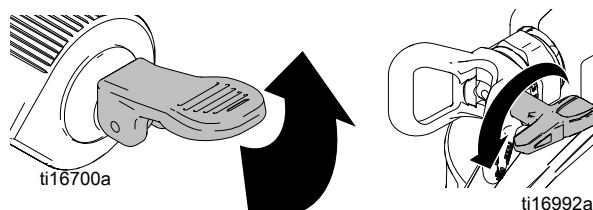
- A szivattyú feltöltéséhez, biztosítsa ki az indítószerkezetet és 10 másodpercig tartsa behúzva. Ezt követően engedje ki és a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet állítsa ALSÓ, porlasztási pozícióra.



- Fordítsa vissza a szórófejet DUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióba és a pisztolyt egy hulladéknek fenntartott helyre irányítva, tartsa behúzva az indítószerkezetet 5 másodpercig.



- A nyomásmentesítéshez állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba. Fordítsa vissza a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra.
MEGJEGYZÉS: Ha nem végzi el ezt a műveletet, nem megfelelő szórásminta keletkezhet.



MEGJEGYZÉS: Ha a festékpisztoly nem tölt fel, hajtsa végre az **alternatív feltöltési eljárást** (23. oldal).

Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázata

Anyagok és szórófejméretek finom szóráshoz			
Szellőző szélessége	VÉKONY alapozás	KÖZEPES lakkok, átlátszó bevonatok	NEHÉZ zománcok
10 cm (4 hüvelyk)	208	210	
15 cm (6 hüvelyk)	308	310	312
20 cm (8 hüvelyk)		410	412

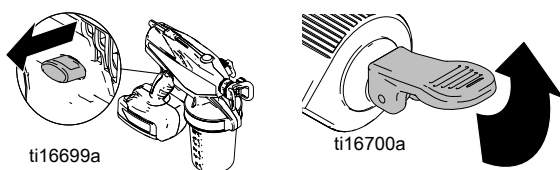
Minden finoman szórt anyaggal használható, beleértve a „forró” oldószereket is.

Szórófej/védő szerelvény beszerelése (ha nincs felszerelve)

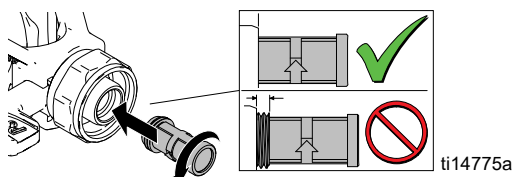
MEGJEGYZÉS: Csak Graco finom szórófej/védő szerelvényeket használjon.



1. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a **FELSŐ** állásba a nyomásmentesítéshez.



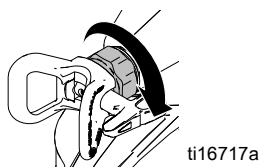
2. Helyezze a szűrőt a szórófej/védő szerelvényre.
MEGJEGYZÉS: A szűrőegység fordított menetes.
Forgassa balra (vagy az óramutató járásával ellenétesen) beszereléshez, illetve **jobbra** (vagy az óramutatók járásával megegyezően) eltávolításhoz.



FIGYELMEZTETÉS

A szűrő károsodásának elkerüléséhez figyeljen arra, hogy teljesen csavarja be azt a szórófej/védő szerelvénybe. Ne használjon sérült szűrőt, mert az ronthatja a szórási teljesítményt.

3. Csavarja rá a szórófej/védő szerelvényt a szórópisztolyra. Húzza meg a rögzítőanyát, amíg teljesen a pisztolyhoz szorul. Ne húzza túl az anyát.



FIGYELMEZTETÉS

A szórófej elválaszthatatlan a szórófej/védő szerelvénytől. Eltávolítása meghibásodáshoz vezet.

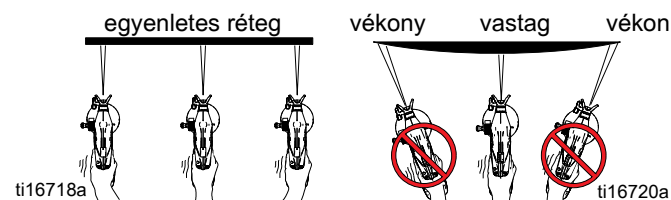
Utasítások az alapvető eljárásokhoz

Egy darab kartonpapíron próbálja ki az alapvető mozdulatokat mielőtt hozzálát a felület festéséhez.

- Tartsa a szórópisztolyt 25 cm távolságra a felülettől és irányítsa egyenesen a felületre. Ha szögben tartja a pisztolyt a felülethez viszonyítva, egyenlőtlen lesz a felvitt festékréteg.



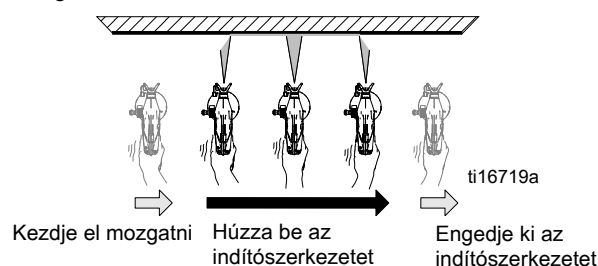
- Csuklóból mozgatva, tartsa egyenesen a pisztolyt. Ha szögben tartva forgatja a pisztolyt, egyenlőtlen lesz a felvitt festékréteg.



MEGJEGYZÉS: A mozgások gyorsasága befolyásolja a porlasztást. Ha az anyag szitálódik, túl gyorsan mozgatja a pisztolyt. Ha az anyag lefolyik a felületről, túl lassan mozgatja a pisztolyt. Tanulmányozza a **Hibaelhárítás** fejezetet, 26. oldal

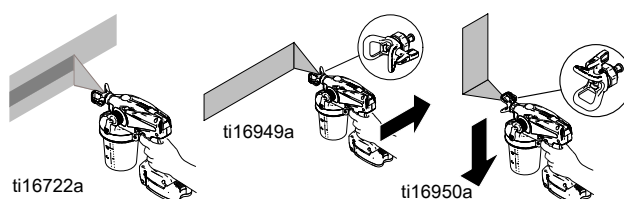
A pisztoly indítása

Az indító felviteli szakasz után húzza be az indítószervezetet. A végső szakasz előtt engedje ki az indítószervezetet. A pisztolynak mozognia kell az indítószervezet behúzásakor és kiengedésekor.



A pisztoly irányítása

A szórófejet irányítsa az előző felviteli szakasz alsó végéhez és félig takarjon el minden felviteli szakaszt a következővel.

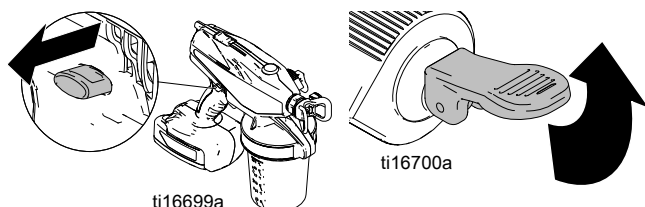


Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása

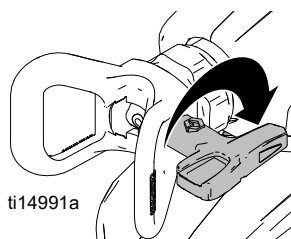
--	--	--	--	--	--	--

Ne használja a berendezést gyerekek közelében. Ne fordítsa a szórópisztolyt emberek vagy háziállatok irányába. Tartsa távol kezét és testét a kilövőllő sugártól. Ne próbálja, például, testrészeivel bedugni az esetleges lyukakat.

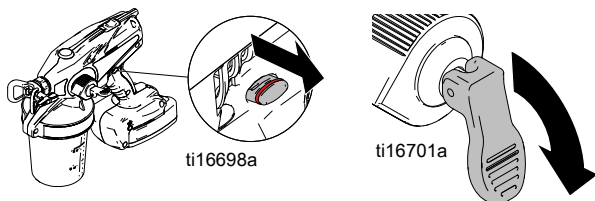
1. A szórófej eltömődésének eltávolításához akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba a nyomásmentesítéshez.



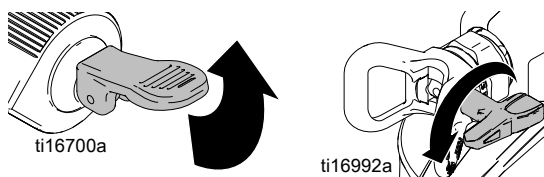
2. Fordítsa vissza a szórófejet ELDUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióba.



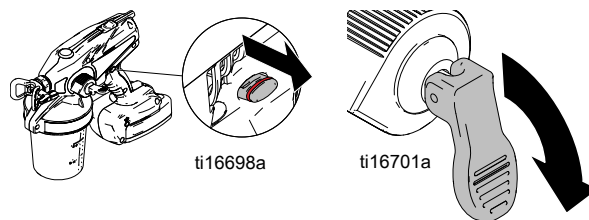
3. Irányítsa a festékpisztolyt hulladéknak fenntartott helyre, engedje ki a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási állásba. Húzza be az indítószerkezetet, hogy kifújja a dugulást.



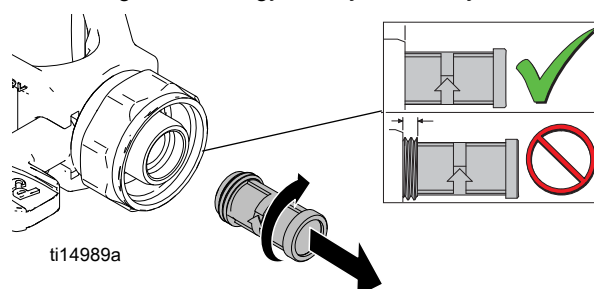
4. Biztosítsa az indítószerkezetet. A nyomásmentesítéshez állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba, és forgassa vissza a szórófejet a PORLASZTÁSI állásba.



5. Engedje ki a ravaszbiztosítót, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet az ALSÓ, porlasztási állásba, és folytassa a szórást.



6. Ha a szórófej továbbra is el van dugulva, előfordulhat, hogy meg kell ismételnie az 1–5. lépést, többször is elforgatva a szórófejet a PORLASZTÁS, illetve a DUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióba. A nyomás kiengedéséhez ismételje meg az 1. lépést, szerelje ki és tisztítsa meg a szűrőt vagy cseréljen szórófejet.

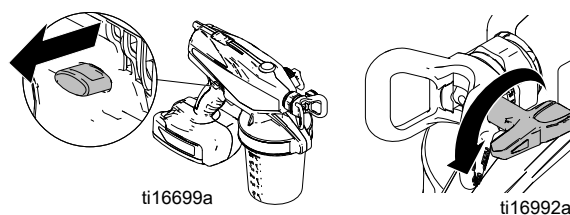


MEGJEGYZÉS: A szűrőegység fordított menetes: **Forgassa balra** (vagy az óramutatók járásával ellenétesen) beszereléshez, illetve **jobbra** (vagy az óramutatók járásával megegyezően) eltávolításához.

FIGYELMEZTETÉS

A szűrő károsodásának elkerüléséhez figyeljen arra, hogy teljesen csavarja be azt a szórófej/védő szerelvénybe. Ne használjon sérült szűrőt, mert az ronthatja a szórási teljesítményt.

7. Az akadály megszüntetése után akassza be a ravaszbiztosítót, és forgassa a nyíl alakú fogantyút a SPRAY (porlasztási) állásba.



Leállítás és tisztítás

FIGYELMEZTETÉS

Amennyiben minden egyes használat után nem tisztítja meg a festékszórót, a porlasztott anyag bekeményedhet, meghibásítva a festékszórót és érvénytelenítve a garanciát. Könnyűbenzinen kívül ne tároljon más oldószert a festékpisztolyban. Tárolás előtt mindig öblítsen Graco Pump Armor keverékkel.

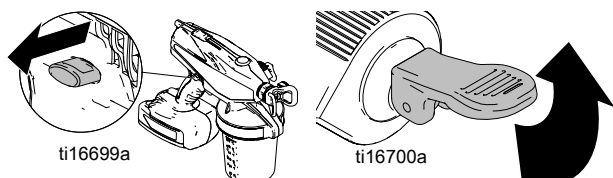
A szórópisztoly kimosása

Ne fújjon oldószert a szórófejen keresztül. A szórófejet egy megfelelő oldószert tartalmazó vödörben tisztítsa. Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén.		

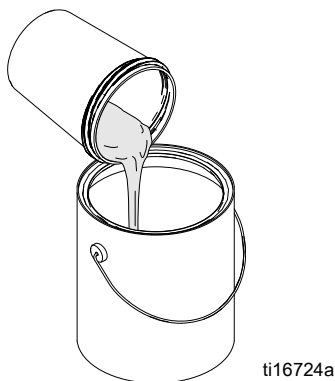
FIGYELMEZTETÉS

A festékszóró belső részeit óvja a nedvességtől. Ne merítse a festékszórót tisztítófolyadékba. A borító nyílásai lehetővé teszik a belső mechanikus és elektronikus részek légűtését. Ha víz vagy tisztítószer jut ezekbe a nyílásokba, az a festékpisztoly hibás működését vagy tartós károsodását okozhatja.

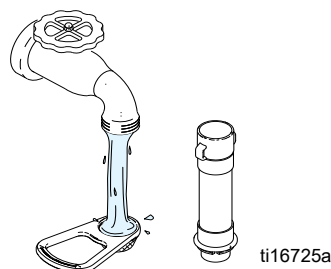
1. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a **FELSŐ** állásba a nyomásmentesítéshez.



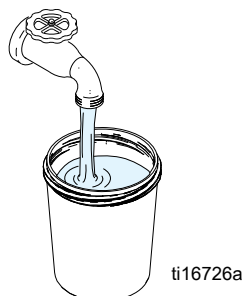
2. Távolítsa el az anyagtartályt, és helyezze vissza a felesleges anyagot a megfelelő tárolóba. Ha elhasználta, dobja ki a tartálybetétet a megfelelő módon.



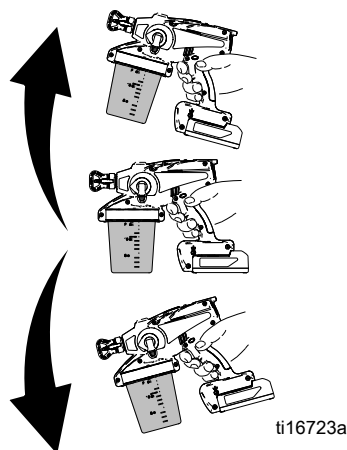
3. Szerelje ki és tisztítsa meg a pisztoly szívócsövet és minden tisztításkor vízben (vagy más mosásra alkalmas folyadékban) öblítse és kefélje le. Szerelje vissza a szívócsövet.



4. ha nem használ betétet, tisztítsa meg az anyagtartályt és tölts fel vízzel vagy más mosásra alkalmas folyadékkal.



5. Szerelje vissza az anyagtartályt és rázza meg a pisztolyt, hogy a tiszta víz megtisztítsa a tartály belsejét.

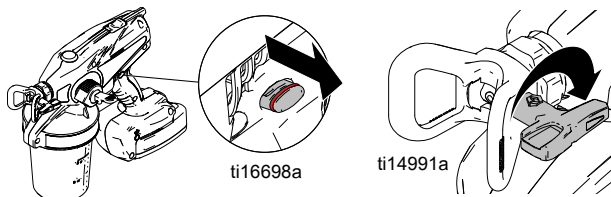


6. Biztosítsa ki az indítószerkezetet és kb. 15 másodpercig tartsa behúzva. Biztosítsa az indítószerkezetet.

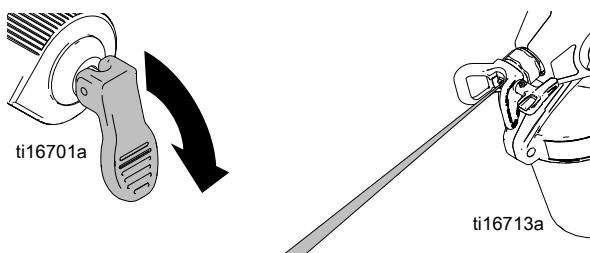


7. Üritse ki a szennyezett folyadékot és töltsön megfelelő mosásra alkalmas folyadékot.

8. Biztosítsa ki az indítószerkezetet, fordítsa vissza a szórófejet DUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióra, majd tartsa behúzva az indítószerkezetet 5 másodpercig, hogy feltöltse a szórópisztolyt.



9. Állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet az ALSÓ, porlasztási állásba. Tartsa egy hulladéknak fenntartott helyre irányítva a pisztolyt és tartsa behúzva az indítószerkezetet, amíg a víz vagy az öblítőfolyadék nem tartalmaz festéket.



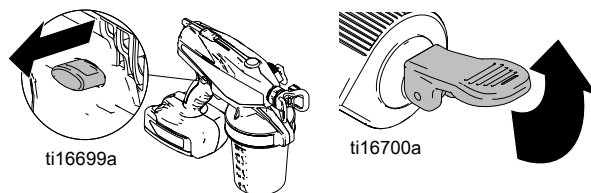
10. Ha a festékpisztoly nem teljesen tiszta, ismételje meg a 4-9. lépést.

Súlyos sérülések, valamint a berendezés károsodásának elkerülése érdekében figyeljen arra, hogy a festékszóró elektronikus alkatrészei ne érintkezzenek a mosásra használt oldószerekkel. Öblítéskor tartsa a festékpisztolyt **legalább 25 cm-rel** a tároló pereme fölé.

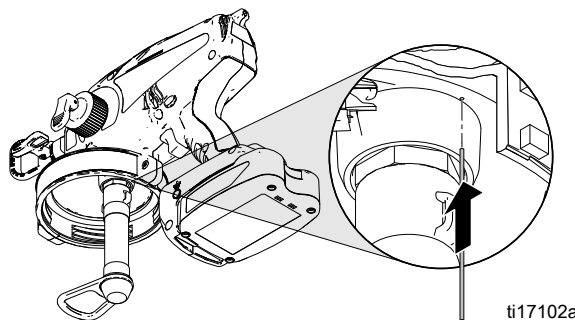
ti16727a

Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén. Oldószerral való öblítés esetén mindig földelje a festékpisztolyt és a hulladékgyűjtőt.

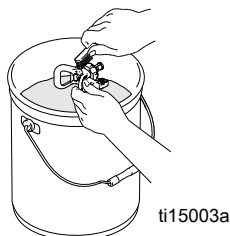
11. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba a nyomásmentesítéshez.



12. Szerelje ki az anyagtartályt és ürítse ki a használt folyadékot.
13. Merev drótdarab, például gemkapocs használatával gondoskodjon róla, hogy a szellőzőnyílás nyitva legyen.



14. Szerelje le a szórófej/védő szerelvényt és vizet vagy más mosásra alkalmas folyadékot használva, tisztítsa meg. Szükség esetén a rászáradt anyag egy puha kefével távolítható el.



FIGYELMEZTETÉS

A szórófej elválaszthatatlan a szórófejvédőtől. A szórófej eltávolítása a védőszerkezetről a szórófej-szerelvény meghibásodását okozhatja.

A szórófej/védő szerelvényt és a szívócsövet ne tárolja könnyűbenzinen kívül más oldószerekben. Kár, hogy alkatrészeket is előfordulhat.

A festékszóró külső felületeinek tisztítása

- Egy vízben vagy más öblítőfolyadékban nedvesített puha törlerönggyel távolítsa el a festéket a berendezés külső felületéről. NE merítse folyadékba a festékszórót.



ti16728a

 	A festékpisztoly elektrosztatikai kisütőelemmel van ellátva, amely csökkenti a statikus elektromos töltés felhalmozódását, és ezáltal csökkenti a tűz- és robbanásveszélyt. EZT A FELÜLETET TARTSA TISZTÁN A TÚLSZÓRÁSTÓL.
 ti16951a	

A finom szórófej elhasználódása

- A finom szórásra szolgáló szórófej/védő szerelvény cserére szorulhat, a festék csiszolóhatásától függően.
- Ne használjon kopott szórófejet. Tanulmányozza a **Hibaelhárítás** fejezetet, 26. oldal

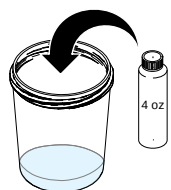
Tárolás



FIGYELMEZTETÉS

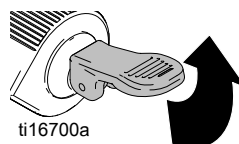
Amennyiben Pump Armor nélkül tárolja a festékszórót, működési gondok fordulhatnak elő a következő használatkor. Tisztítás után mindig engedjen át Pump Armor keveréket a szórófejen. **A festékszóróban hagyott víz és nem könnyűbenzin oldószer korróziót okozhat, és kárt tehet a szivattyúban.**

- Az anyagtartályban hígítson fel egy 120 ml-es üveg Pump Armor koncentrátumot 120 ml vízzel.

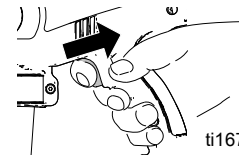


ti16729a

- Csavarja rá a tartályt a festékpisztolyra, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba, majd húzza meg a ravaszt kb. 10 másodpercre.

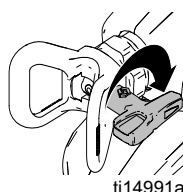


ti16700a



ti16716a

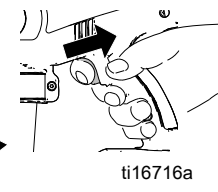
- Fordítsa meg a szórófejet az UNCLOG (dugulásmegszüntető) állásba, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási állásba, és irányítsa a festékpisztolyt hulladéknak fenntartott helyre. 1-2 másodpercig tartsa behúva az indítószerkezetet.



ti14991a



ti16701a



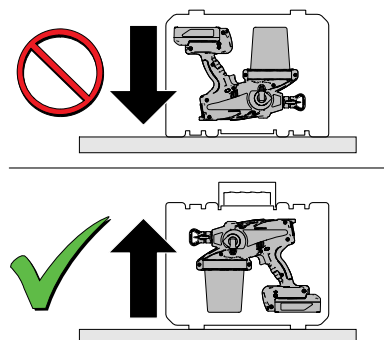
ti16716a

- Megfelelően semlegesítse a Pump Armor keveréket az anyagtartályból és mossa ki vízzel.



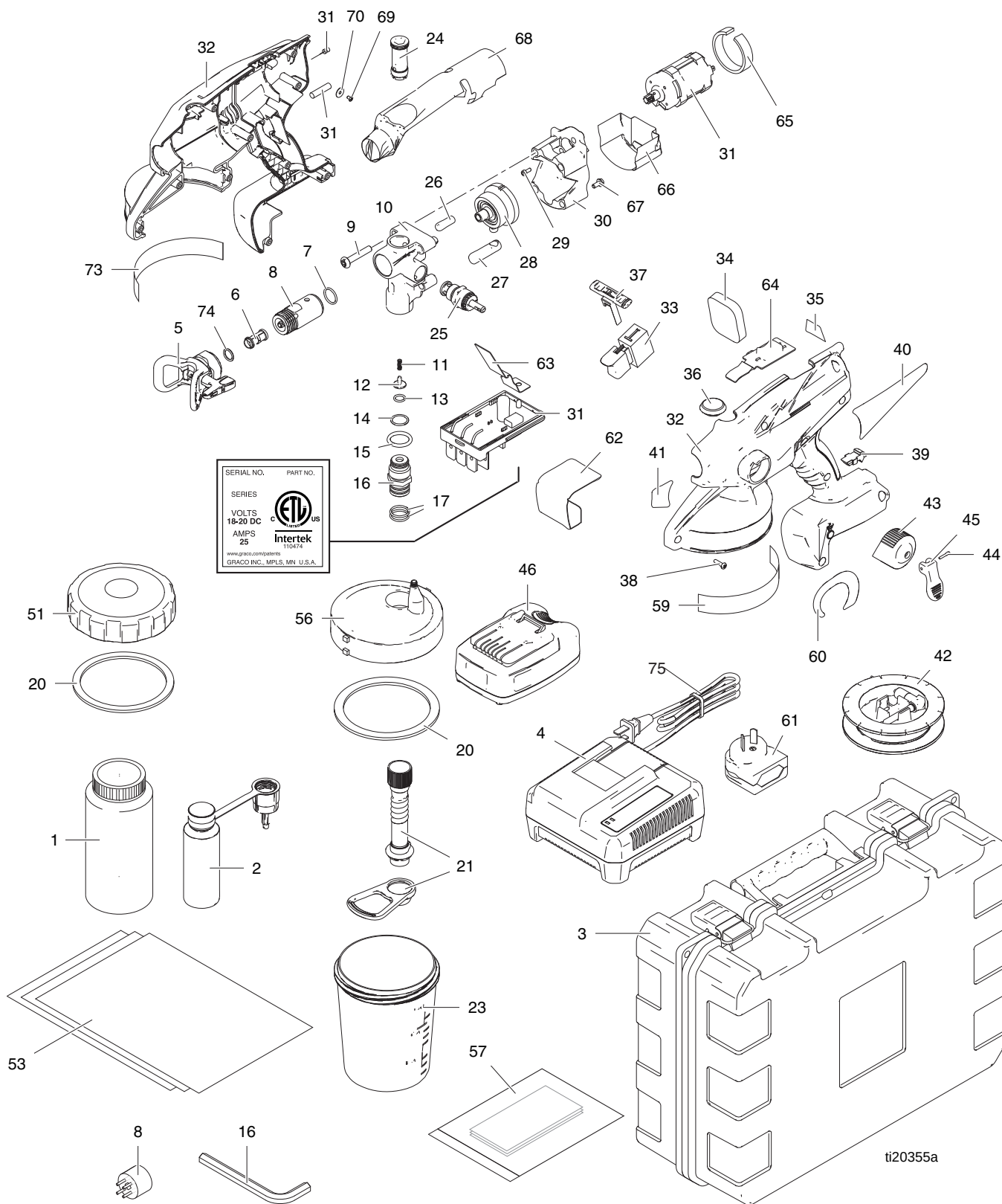
ti16726a

- Tárolás előtt tölts fel teljesen az akkumulátort. Lásd: **Az akkumulátor töltése**, 7. oldal.
- Tárolja a festékszórót beltéri környezetben, hűvös, száraz helyen. Tárolja **kizárólag függőleges pozícióban**. Soha ne tárolja a festékpisztolyt úgy, hogy a tartály nem üres.



ti16730a

Cserealkatrészek és készletek



Alkatrészek listája

Ref.	If you have this model sprayer (model number is the same as the part number, which is below the handle)	Order Part 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, 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, 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, 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, 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, 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, 65-70)
31	All Models	16U234	Kit, repair, motor, control board (includes 29, 34, 38 (qty 10) 44, 62, 63, 65-70)
Table continues on the following page.			

Ref.	If you have this model sprayer (model number is the same as the part number, which is below the handle)	Order Part 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, 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
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)

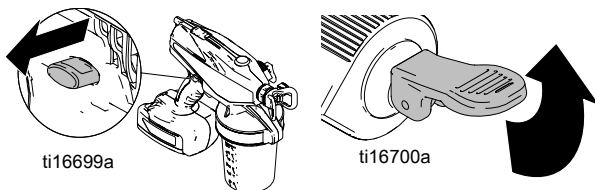
Ref.	If you have this model sprayer (model number is the same as the part number, which is below the handle)	Order Part Number:	Description
73▲	All Models		Warning Label (included in 24J425)
74	All Models	16H137	O-Ring (included in 5)
75			Power cord
	All Models	16Y541	U.S.
	All Models	16Y542	Europe
	All Models	16Y543	Australia
	All Models	16Y544	U.K
▲ Replacement Danger and Warning Labels, Tags and Cards are available at no cost.			

Alternatív feltöltési eljárás

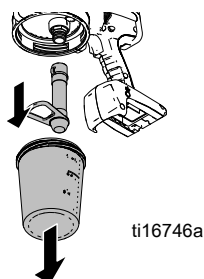


Ha a festékpisztoly nem tölt fel, előfordulhat, hogy a festékmaradványok eltömítették a szívószelepet. Hajtsa végre az alábbi lépéseket.

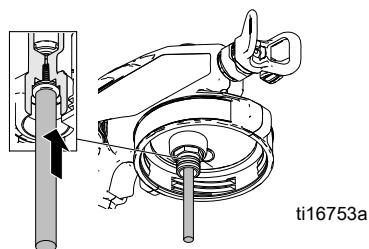
1. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba a nyomásmentesítéshez.



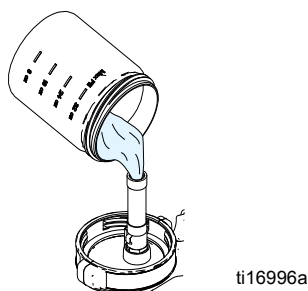
2. Szerelje ki az anyagtartályt és a szívócsövet.



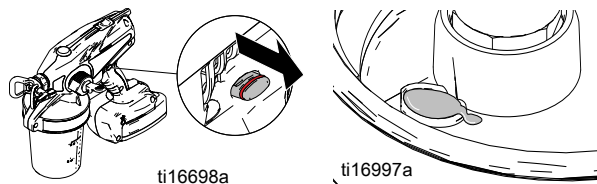
3. Egy ceruzával vagy egy vékony pálcával nyomja meg a szívószelepet és ellenőrizze, hogy szabadon mozog-e fel-le.



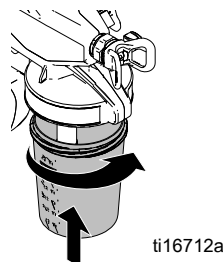
4. Ha a szívószelep nem mozog szabadon, **távolítsa el a szívószelepet** (24. oldal). Ha a szívószelep szabadon mozog, helyezze fel a szívócsövet szűrő nélkül, fordítsa fel a festékpisztolyt, és lassan öntsön öblítőfolyadékot a szívócsőbe, amíg meg nem telik.



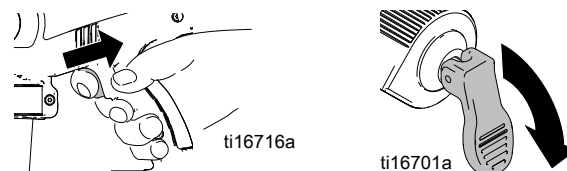
5. A festékpisztolyt fejjel lefelé hagyva akassza ki a ravaszbiztosítót, és gyorsan húzza meg a festékpisztoly ravaszát, amíg jön ki anyag a leeresztőnyílásból.



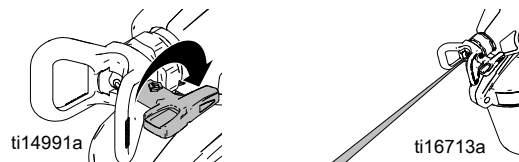
6. Helyezze fel a szűrőt a szívócsőre, és csavarja vissza az anyagtartályt a festékpisztolyra.



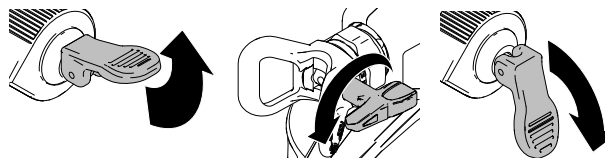
7. Húzza meg a pisztoly ravaszát 10 másodpercre, majd engedje el a ravaszt, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási állásba.



8. Fordítsa vissza a szórófejet az UNCLOG (dugulásmegszüntető) állásba, és fújjon a pisztollyal egy hulladéknek fenntartott helyre irányítva.



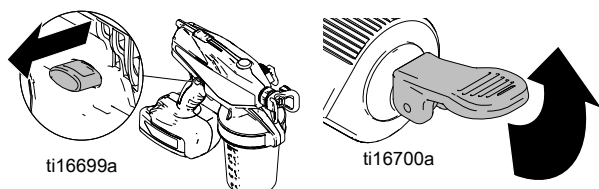
9. Húzza fel a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a nyomásmentesítéshez, fordítsa a szórófejet PORLASZTÁSI állásba, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási állásba. A festékpisztoly készen áll a szórásra. Hajtsa végre az **Új művelet előkészítése** részben ismertetett eljárást (13).



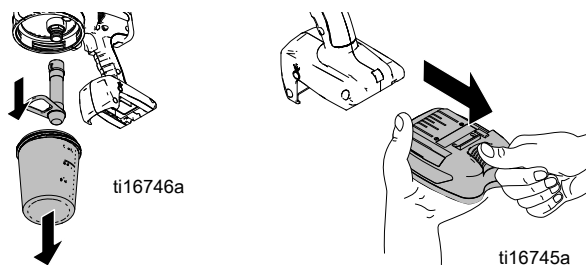
A szívószelep eltávolítása/ szervizelése



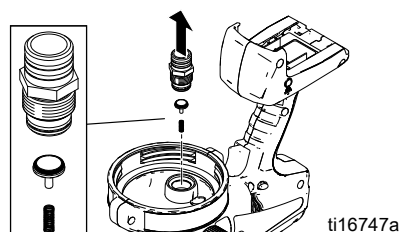
1. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a FELSŐ állásba a nyomásmentesítéshez.



2. Távolítsa el az anyagtartályt, a szívócsövet és az akkumulátort.

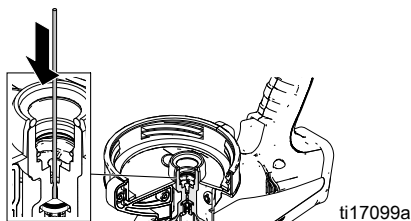


3. Tartsa fejjel lefele a pisztolyt és egy kulcsot vagy fogót használva lazítsa meg és vegye ki a bemeneti hüvelyt, szelepet és a rugót.



MEGJEGYZÉS: Figyeljen arra, hogy a rugót is távolítsa el. Szükség esetén használjon hegyes fogót. A bemeneti üreg legyen teljesen üres (az alábbi ábrának megfelelően).

4. Tisztítsa meg a bemeneti üreget a lehető legjobban a maradék anyagtól. Ügyeljen rá, hogy a rugót (a), a szívószelepet (b), az O-gyűrűt (c) és a bemeneti hüvelyt (d) is megtisztítsa.

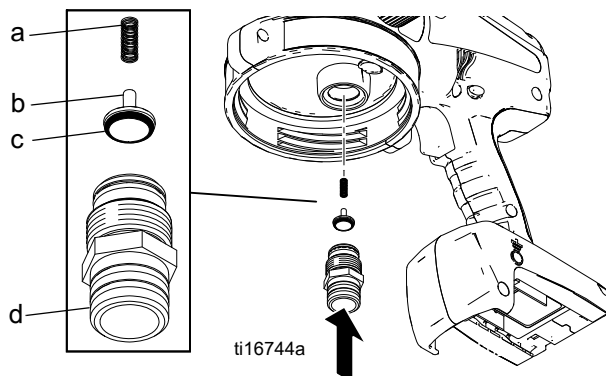


5. Vékony dróttal ellenőrizze, hogy a kiengedőszelep szabadon mozog-e. Ha a szívószelep nem mozog szabadon, hajtsa végre **A kiengedőszelep javítása** részben ismertetett eljárást (25. oldal).

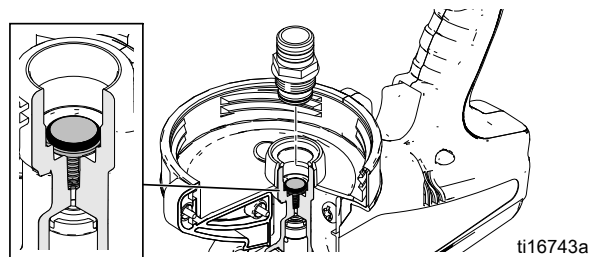
Beszerezés

MEGJEGYZÉS: Beszerelés előtt figyeljen arra, hogy a (c) tömítőgyűrű legyen rászelve a (b) szívószelepre.

1. A szívószelepet (b) és a rugót (a) helyezze a hüvely (d) tetejére. Nyomja be a szelepet a szivattyúüregbe.



2. Tartsa meg a szelepet és fordítsa feje a pisztolyt. Vegye ki a szívószelepet és ellenőrizze, hogy a szelep megfelelően rögzült-e a hüvelyben.

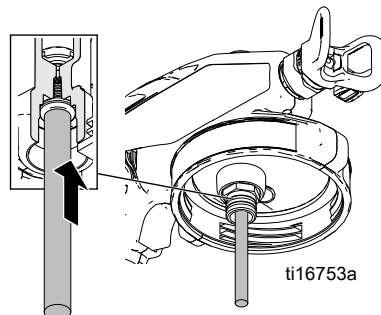


3. Cserélje a bemeneti hüvelyt, és kulccsal húzza meg 13,5 Nm nyomatékkal.

FIGYELMEZTETÉS

NE húzza meg túlzottan a szívószelep-egységet. Károsodhat a berendezés.

4. Egy ceruzával vagy egy vékony pálcával nyomja meg a szívószelepet és ellenőrizze, hogy szabadon mozog-e fel-le. Hajtsa végre az **Új művelet előkészítése** részben ismertetett eljárást (13).



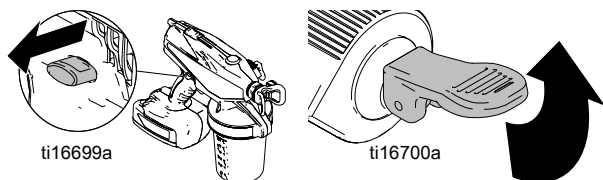
A kiengedőszelep javítása



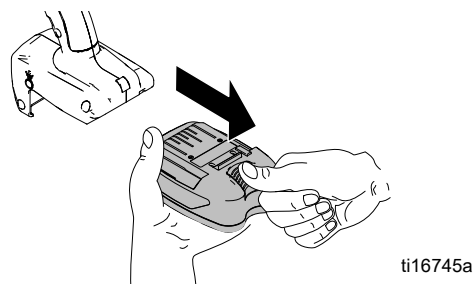
MEGJEGYZÉS: Mielőtt bármilyen javítási művelethez fogna a szivattyún, végezze el a **Festékszóró mosása** eljárást, 16. oldal.

Leszerelés

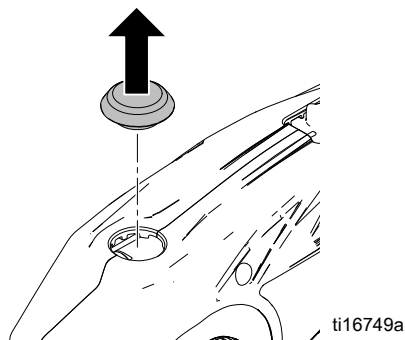
1. Akassza be a ravaszbiztosítót, és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet a **FELSŐ** állásba a nyomásmentesítéshez.



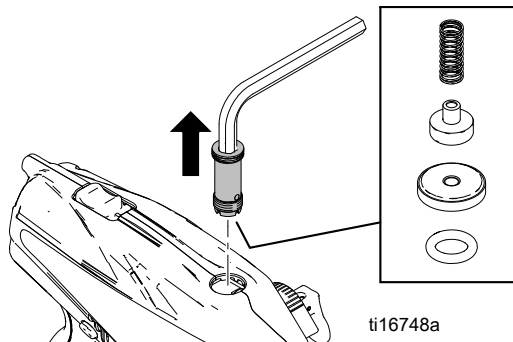
2. Vegye ki az akkumulátort.



3. Szerelje le a szivattyú kimeneti borítóját.

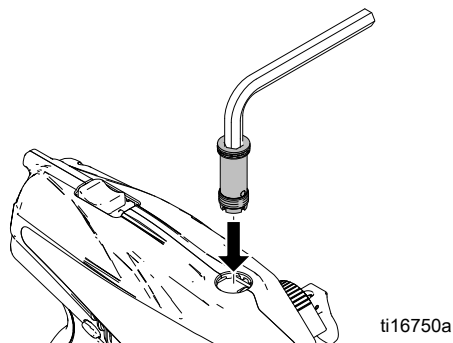


4. A mellékelt kulcsot használva lazítsa meg és távolítsa el a kiengedőszelepet. Gondoskodjon róla, hogy az O-gyűrű, a kiengedőszelep és a rugó nincs benne a szivattyú kimeneti üregében.

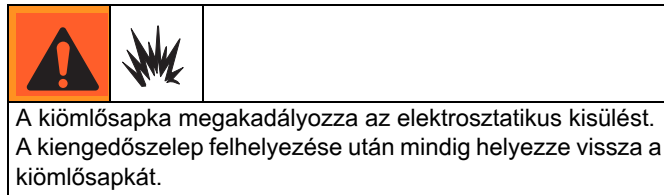
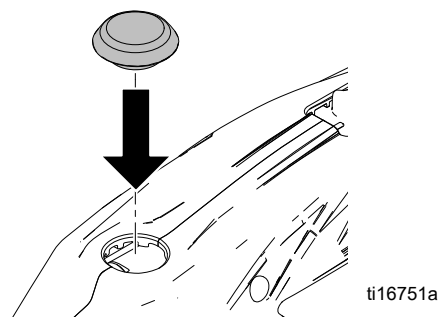


Beszerezés

1. Csavarja rá a kiengedőszelepet a menetre. A mellékelt szerszámot és 10,85 Nm nyomatékot alkalmazzon a meghúzáshoz.



2. Nyomja a helyére a szivattyúkiömlő sapkáját.



Hibaelhárítás



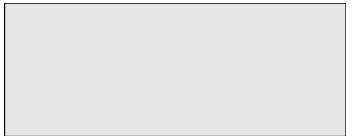
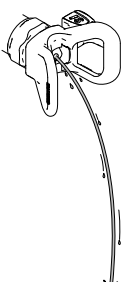
Mielőtt egy illetékes szervizközpontba szállítaná a festékszórót, ellenőrizzen mindent, az alábbi Hibaelhárítási táblázat szerint.

Probléma	Hiba oka	Megoldás
A festékszóró nem ad ki hangot az indítószerkezet behúzásakor	Az indítószerkezet biztosítva van.	Biztosítsa ki. Tanulmányozza a 9. oldalt.
	A ravasz meghúzásakor az állapotjelző fény VÖRÖSEN világítva jelzi, hogy az akkumulátor töltöttsége kicsi, vagy hogy az akkumulátor túl hideg.	Cserélje feltöltött akkumulátorra, és helyezze a régi akkumulátort a töltőbe, vagy hagyja, hogy az akkumulátor felmelegedjen.
	Az indítószerkezet behúzásakor az állapotjelző lámpa VÖRÖSEN villog jelezve, hogy az akkumulátor túlságosan forró.	Engedje kihűlni az akkumulátort.
	Az indítószerkezet behúzásakor az állapotjelző lámpa nem világít. Nincs beszerelve vagy hibás az akkumulátor.	Helyezze be vagy cserélje az akkumulátort.
Az indítószerkezet behúzásakor a pisztoly hangot ad ki, de nem lövell ki anyagot	Nincs feltöltve a berendezés.	Töltse fel a szivattyút. Tanulmányozza az Új művelet előkészítése (vagy az anyagtartály feltöltése) fejezetet, 13. oldal Ha a festékpisztoly nem tölt fel, hajtsa végre az alternatív feltöltési eljárást (23. oldal).
	A feltöltő/nyomásmentesítő szelep FELSŐ állásra van állítva.	Állítsa a szelepet az ALSÓ, porlasztási állásba.
	Nincs, vagy nem megfelelően van beszerelve a szívócső.	Ellenőrizze, hogy a szívócső megfelelően be legyen szerelve.
	A szívócső szűrője vagy a szellőzőnyílás eltömődött.	Tanulmányozza a leállítás és tisztítás fejezetet, 16. oldal
	Nincsenek beszerelve vagy hibásak a szívócső tömítőgyűrűi.	Cserélje a szívócső O-gyűrűit.
	A szórófej nincs PORLASZTÁSI pozícióra állítva.	Fordítsa a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra.
	Eldugult a szórófej.	Tanulmányozza a Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása fejezetet, 15. oldal.
	A szórófej szűrője eldugult.	Szerelje ki és tisztítsa meg a szűrőt. Tanulmányozza a Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása fejezetet, 15. oldal
	A nyomás túl kicsi, vagy a Hi/Lo kapcsoló a Lo tartományban van.	Növelje a nyomást a nyomásszabályozóval, vagy tolja a Hi/Lo kapcsolót a Hi tartományba.
	Túlságosan szögben tartja a pisztolyt és a szívócső nem érintkezik a festékanyaggal.	Ellenőrizze, hogy az anyagtartály fel van töltve. Forgassa el a szívócsövet (11. oldal). Ne tartsa túl nagy szögben az anyagtartályt. Töltse fel a szivattyút. Tanulmányozza az Új művelet előkészítése (vagy az anyagtartály feltöltése) fejezetet, 13. oldal
	Nincs vagy túl kevés az anyag a tartályban.	Töltse fel a tartályt, és töltse fel a szivattyút.
	A szívószelep eldugult a visszamaradt anyagrészecskéktől.	Egy ceruzával vagy egy vékony pálcával nyomja meg a szívószelepet és ellenőrizze, hogy szabadon mozog-e fel-le. Lásd: A szívószelep eltávolítása/szervizelése , 24. oldal.
	A szivattyú eldugult, elfagyott vagy törmelék rakodott le belsejében.	Lásd: A kiengedőszelep javítása (25. oldal) és A szívószelep eltávolítása/szervizelése (24. oldal).
	Anyagszivárgás a pisztoly elején található nyíláson.	A szórópisztoly élettartama végéhez ért. Cseréljen pisztolyt.

Probléma	Hiba oka	Megoldás
A festékpisztoly rossz minőségben szór	A szórófej részben eltömődött	Tanulmányozza a Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása fejezetet, 15. oldal.
	A szórófej nincs megfelelő pozícióban	Fordítsa a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra.
	Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 13. oldal.
	A szórófej szűrője részben el van dugulva vagy megsérült.	Tisztítsa meg vagy cseréljen szűrőt. Tanulmányozza a 15. oldal.
	A szívócső részben eltömődött.	Tisztítsa meg vagy cseréljen szívócsövet. Tanulmányozza a 16. oldal.
	A szórófej kopott vagy sérült	Cseréljen szórófejet. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 14. oldal.
	A szórt anyagban légbuborékok vannak, mert felrázták.	NE rázza az anyagot. Keverje az anyagot, vagy kövesse a szórt anyag gyártójának javaslatát.
	A nyomás túl kicsi, vagy a Hi/Lo kapcsoló a Lo tartományban van	Növelje a nyomást a nyomásszabályozóval, vagy tolja a Hi/Lo kapcsolót a Hi tartományba.
	A szórt anyag túl hideg a szóráshoz.	Meleg az anyag.
	Szívó- vagy kiengedő szelep kopott.	Lásd: A kiengedőszelep javítása (25. oldal) és A szívószelep eltávolítása/szervizelése (24. oldal).
Festék szivárog az indítószerkezet mellett.	A festékpisztoly élettartama végéhez ért.	Cseréljen pisztolyt.
Az akkumulátor lemerült, azonban a töltő mégis zöld jelzést mutat az akkumulátor behelyezésekor.	Hibás az akkumulátor.	Cseréljen akkumulátort.
Az akkumulátor kevés ideig tart ki.	Az akkumulátor üzemideje függ az anyagtól, a szórófej méretétől, a nyomástól és a sebességtől.	Lásd: Az akkumulátor töltése , 11. oldal.

Szórési minta elemzése

Probléma	Hiba oka	Megoldás
Szitáló szórési minta: 	A gépkész túl gyorsan mozgatja a pisztolyt.	Túl lassú a pisztoly mozgatása.
	A Hi/Lo kapcsoló a Lo tartományban van.	Tolja a Hi/Lo kapcsolót a Hi tartományba.
	A szórófej vagy a szűrő eldugult.	Szüntesse meg a szórófej eldugulását, vagy tisztítsa meg a szórófejszűrőt (15. oldal).
A szórési minta után nyomok keletkeznek:  ti15526a	A nyomás túl alacsony.	Növelje a nyomást a nyomásszabályozóval.
	Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 14. oldal.
	A használt anyag nem kompatibilis a szórópisztollyal.	Cseréljen anyagot.
	Szívó- vagy kiengedő szelep kopott.	Lásd: A kiengedőszelep javítása (25. oldal) és A szívószelep eltávolítása/szervizelése (24. oldal).

Probléma	Hiba oka	Megoldás
A felvitt festék lefolyik: 	A pisztoly túl lassan mozog az adott felviteléhez.	Mozgassa gyorsabban a pisztolyt porlasztás közben.
	A pisztoly túl közel van a felülethez.	Vigye a festékpisztolyt a felülettől 25 cm-re (10 hüvelyk)
	Behúзва tartja az indítószerkezetet a porlasztási irány változtatása közben.	Irányváltoztatás közben engedje ki az indítószerkezetet.
	Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 13. oldal.
	A nyomás túl nagy, vagy a Hi/Lo kapcsoló a Hi tartományban van.	Csökkentse a nyomást a nyomásszabályozóval, vagy tolja a Hi/Lo kapcsolót a Lo tartományba.
	A szórófej kopott vagy sérült.	Cseréljen szórófejet. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 14. oldal.
Túl keskeny a szórási minta:  ti15523a	A pisztoly túl közel van a felülethez.	Vigye a festékpisztolyt a felülettől 25 cm-re (10 hüvelyk)
	Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát, 13. oldal.
	A szórófej kopott vagy sérült.	Cseréljen szórófejet. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 14. oldal.
Túl széles a szórási minta:  ti15527a	A pisztoly túl távol van a célfelülettől.	Tartsa közelebb a pisztolyt a felülethez.
	Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát, 13. oldal.
„Köpköd” a festékpisztoly a szórás megkezdésekor vagy befejezésekor:  ti15525a	Anyaglerakódás a szórófej/védő szerelvényben.	Tanulmányozza a leállítás és tisztítás fejezetet, 16. oldal.
	A szórófej szűrője részben el van dugulva vagy megsérült.	Tisztítsa meg vagy cseréljen szűrőt. Tanulmányozza a 15. oldal.
	A szórófej/védő szerelvény nincs teljesen rácsavarva a pisztolyra.	Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 14. oldal.
	Elkopott a hüvely.	Cseréljen szórófejet.
Az indítószerkezet kiengedése után anyag fröcsköl vagy szivárog a szórófejen:  ti15528a	Elkopott a pisztoly.	Cseréljen pisztolyt.
	A szórófej szűrője részben el van dugulva vagy megsérült.	Tisztítsa meg vagy cseréljen szűrőt. Tanulmányozza a 15. oldal.
	A szórófej/védő szerelvény nincs teljesen rácsavarva a pisztolyra.	Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 14. oldal.
	Elkopott a hüvely.	Cseréljen szórófejet.
	A túszelep megsérült vagy elhasználódott.	Cserélje a túszelepet.

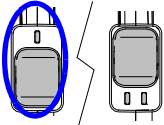
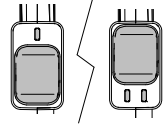
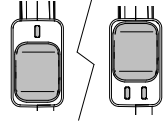
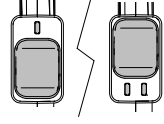
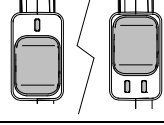
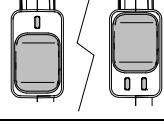
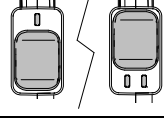
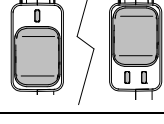
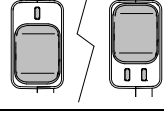
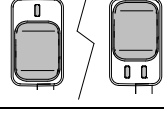
Műszaki adatok

Szórópisztoly:	
Nyomásbeállítás tartománya	0,34–10,3 MPa (500–1500 psi, 34–103 bar)
Maximális üzemi nyomás	11,7 MPa (1700 psi, 117 bar)
Tömeg	2,51 kg (5,06 lb)
Méreték:	
Hossz	34,9 cm (13,75 in.)
Szélesség	14,0 cm (5,5 in.)
Magasság	24,6 cm (9,7 in.)
Tárolási hőmérséklet-tartomány ♦❖	32°–122°F (0°–50°C)
Üzemi hőmérséklet-tartomány ✓	40°–90°F (4°–32°C)
Tárolási páratartalom-tartomány	0–95% relatív páratartalom, nem lecsapódó
Hangnyomásszint	79,5 dBA† (a hangerőszint ennél 11 dBA-val magasabb)
Rezgésszint-gyorsulás	Kevesebb, mint 8,2 láb/mp. ² 2,5 m/s ² ††
Akkumulátortöltő:	
Töltési idő	45 perc 80%-ra, 75 perc 100%-ra való feltöltéshez
Áramforrás	100 – 240 VAC / 50 – 60 Ø
Akkumulátor:	
Feszültség	Max. 20 V †††
Kapacitás	2,05 Ah, 36 Wh

- ♦ A szivattyú belsejében elfagyott folyadék a berendezés károsodásához vezet.
- ❖ Ha a berendezés műanyag részeit alacsony hőmérsékleten ütés éri, eltörhetnek.
- ✓ A nagyon alacsony vagy nagyon magas hőmérsékletek megváltoztathatják a festékek viszkozitását, ami befolyásolhatja a festékszóró teljesítményét.
- † az ISO 3744 szabványnak megfelelő; 3,1 láb (1 m) távolságról mérve
- †† az ISO 5349 szabványnak megfelelő, terhelés nélkül
- ††† Maximális mért akkumulátor feszültsége 20V . Átlagos futási feszültség 18V .

Preferált anyagbeállítások naplója

PÉLDA

Dátum	Szórt elem	Szórt anyag	Szórófej	Motorsebesség (1-es kör)	Nyomásbeállítás (jeltárcsa)
03/24/2011	Koszorúpárkány	Uretán lakk	FF308		
					
					
					
					
					
					
					
					
					

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Standard Graco garancia

A Graco garanciát vállal a dokumentumban említett összes, a Graco által gyártott és a Graco megnevezését viselő berendezéseket illetően, hogy az eredeti vásárlónak való eladásának dátumán a berendezések nem tartalmaznak gyártási vagy anyagi hibákat. A Graco által kibocsátott speciális, kiterjesztett illetve korlátozott garancia kivételével az értékesítés időpontjától számított tizenkét hónapos időtartamra vonatkozóan a Graco megjavítja illetve kicseréli a berendezés bármely, a Graco által hibásnak ítélt alkatrészét. Ez a garancia csak akkor érvényes, ha a berendezést a Graco írásos javaslatainak megfelelően helyezik üzembe, üzemeltetik és tartják karban.

Jelen garancia nem fedi, továbbá a Graco nem vállal felelősséget, az általános kopást és elhasználódást, vagy a nem megfelelő üzembe helyezésből, helytelen használatból, koptatásból, rozsdásodásból, nem helyénvaló vagy nem megfelelő karbantartásból, elhanyagolásból, balesetektől, módosításokból vagy nem eredeti Graco cserealkatrészek használatából származó bármilyen hibás működést, károsodást vagy kopást. Továbbá, a Graco nem vállal felelősséget azokért a meghibásodásokért, károsodásokért vagy kopásért, amelyek a Graco berendezések inkompatibilitásának tulajdoníthatók a nem a Graco által szolgáltatott szerkezetekkel, tartozékokkal, berendezésekkel és anyagokkal, továbbá a nem a Graco által biztosított szerkezetek, tartozékok, berendezések és anyagok nem megfelelő kivitelezéséért, gyártásáért, beszereléséért, használatáért és karbantartásáért.

Ezen garancia feltétele az is, hogy a vásárló a hibásnak vélt berendezést, a költségeket előre kifizetve visszajuttassa egy hivatalos (szerződött) Graco márkakereskedőhöz a bejelentett hiba kivizsgálása céljából. Amennyiben a bejelentett hiba az ellenőrzés után valósnak bizonyul, a Graco költségmentesen megjavít, illetve kicserél bármely hibás alkatrészt. Ezután a berendezést visszaküldi az eredeti vásárlónak a szállítási költség előzetes kifizetésével. Amennyiben a berendezés vizsgálata nem tár fel semmilyen anyag- vagy gyártási hibát, a javítást méltányos áron elvégezzük, amely tartalmazhatja az alkatrészek, a munkaerő és a szállítás árát.

A JELEN GARANCIA KIZÁRÓLAGOS ÉS HELYETTESÍT BÁRMILYEN MÁS KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, IDEÉRTVE, DE NEM SZORÍTÓKÖZVA AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE, ILLETVE A MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁVÁLLALÁST IS.

A garancia megsértése esetén a Graco kizárólagos kötelességei és a vásárló kizárólagos jogorvoslati lehetőségei a fentiek. A vásárló elfogadja, hogy semmilyen más orvosolás nem áll rendelkezésre (ideértve, de nem szorítva a profitvesztéseknek tulajdonítható véletlenszerű vagy közvetlenül elszenvedett károkat, elmaradt értékesítési lehetőségeket, személyes és anyagi károkat, vagy bármilyen más véletlenszerű vagy közvetlen károkat). A garanciális feltételek megszegésével kapcsolatos követelési igényt az eladási dátumtól számított két (2) éven belül érvényre kell juttatni.

A GRACO NEM VÁLLAL GARANCIÁT ÉS ELUTASÍT MINDENFAJTA ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE, VAGY EGY MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁVÁLLALÁST A GRACO ÁLTAL FORGALMAZOTT, DE NEM A GRACO ÁLTAL GYÁRTOTT TARTOZÉKOKRA, BERENDEZÉSEKRE, ANYAGOKRA VAGY ALKATRÉSZEKRE VONATKOZÓAN. Ezen, a Graco által értékesített, de nem a Graco által gyártott termékekre (mint például villanymotorok, kapcsolók, csövek stb.), amennyiben garanciálisak, a termék gyártója által kibocsátott garancia érvényes. Az ilyen garanciák megszegése esetén a Graco minden méltányolandó segítséget megad a vásárló számára a követelési igény érvényre juttatásához.

A Graco semmilyen körülmények között nem vállal felelősséget olyan közvetett, előre nem látható, különleges vagy következményes károkért, melyek a Graco által a továbbiakban szállított berendezésből adódnak, illetve bármilyen általa eladott termék vagy egyéb áru beszereléséből, teljesítményéből vagy használatából ered, akár szerződés megszegése, garancia megszegése, a Graco gondatlansága vagy bármely más okból adódik.

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.

Graco információk

A Graco termékekre vonatkozó legfrissebb információkért látogassa meg a www.graco.com weboldalt.

RENDELÉS LEADÁSÁHOZ vegye fel a kapcsolatot Graco forgalmazójával vagy hívja a lenti számot, hogy a legközelebbi forgalmazóhoz irányítsuk.

Telefonszám: 612-623-6926 vagy ingyenesen: 1-800-690-2894 fax: 612-623-6893 ingyenes fax: 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.

A szabadalmi információ www.graco.com / szabadalmak.
Az eredeti utasítások fordítása. This manual contains Hungarian. 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
Revised H, March 2016