

EasyMaxTM WP vezeték nélküli festékszóró

U.S. Patent 6,619,569; D630,708S and other patents pending
Community Design Registration No. 001228255; India Patent No. 230058
China Patent No. ZL201030238948.3; Taiwan Patent No. 142952

3A1475D
HU

**- Csak vízbázisú építészeti festékek és bevonatok festékszóróval történő felhordására -
- Robbanásveszélyes környezetben nem használható -**

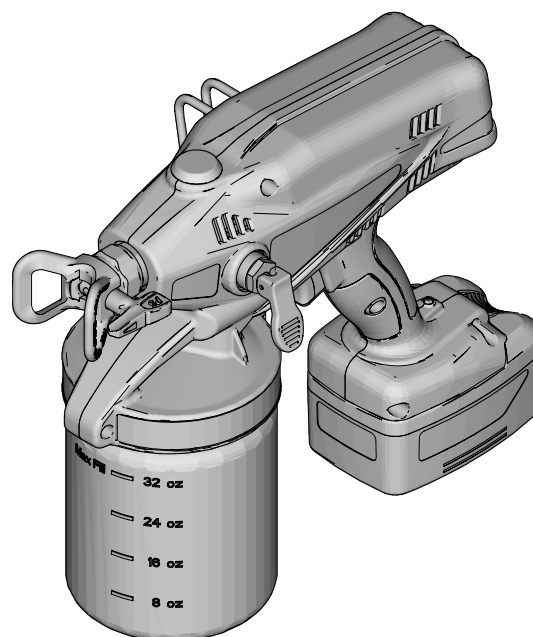


FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Olvassa el a kézikönyvben szereplő valamennyi figyelmeztetést és utasítást.
Őrizze meg az útmutatót.

258849 és 262605 típus

Maximális üzemi nyomás: 13,7 MPa (137 bar, 2000 psi)



! WARNING



Csak vízbázisú anyagokkal használható. Ne használjon olyan anyagokat, amelyek csomagolásán a „GYÚLÉKONY” figyelmeztetés látható. Teljes információkat a forgalmazótól vagy kiskereskedőtől beszerezhető anyagminőségi adatlap (MSDS) tartalmaz.

Bizonyos anyagok porlasztása statikus lerakódásokat okozhat a porlasztófejben, amely elektrosztatikus ütések eredményezhet. Ilyen esetben, először bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag lobbáspontja nagyobb, mint 38°C és a csomagolás nincs ellátva GYÚLÉKONY figyelmeztetéssel. Ha továbbra is érezhetők az elektrosztatikus ütések, ez bizonyára annak tulajdonítható, hogy a használt anyag nem ásványi eredetű folyadékokat tartalmaz, mint például xilolt, toluolt, naftát vagy egyéb ilyen típusú anyagokat, amelyek statikusan lerakodhatnak. Váltson anyagot.

Tartalomjegyzék

Figyelmeztetések	3	Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása ...	13
Alkatrészek azonosítása	5	Leállítás és tisztítás	14
Szokásos eljárások	6	A szórópisztoly kimosása	14
Nyomásmentesítési eljárás	6	A festékszóró külső felületeinek tisztítása	16
Indítószerkezet-biztosító	6	Szórófejek	16
Szórófej pozíciója	6	Tárolás	16
Szabályozószelep pozíciója	6	Cserealkatrészek és készletek	17
Az akkumulátor feltöltése	7	Javítási készlet	18
Akkumulátortöltő állapotjelző lámpái	7	Kiengedőszelep	18
Szórópisztoly állapotjelző	7	Alternatív feltöltési eljárás	19
Összeszerelés	8	Szívószelep tisztítása	20
Szívócső kiválasztása	8	Hibaelhárítás	21
Színezés és átlátszó bevonatok szórása (finombevonat-optimalizáló)	9	Műszaki adatok	24
A festékszóró felszerelése	9	Megjegyzések	25
Anyagok	10	Standard Graco garancia	28
Szórófej/védő szerelvény felszerelése (ha nincs felszerelve)	11		
Vállpánt felszerelése	11		
Szórási módszerek	12		
A pisztoly indítása	12		
A pisztoly irányítása	12		

Fontos információk a felhasználó számára

A festékszóró használata előtt olvassa el jelen útmutatót. A rendeltetésszerű használat és a biztonsági figyelmeztetések részletes megismeréséhez olvassa el a festékszóróhoz kapott kezelési útmutatót.

NE KÜLDJE VISSZA A FESTÉKSZÓRÓT AZ ÜZLETBE!

Amennyiben gondok merülnének fel, vegye fel a kapcsolatot a Graco Ügyfélszolgálattal a www.graco.eu weboldalon.

Gratulálunk! Ön a Graco Inc. által gyártott minőségi festékpisztolyt vásárolt. A festékpisztoly kiválóan alkalmas bármilyen vízbázisú építési festék és bevonat szórására. Jelen felhasználói adatlap segít Önnek megkülönböztetni a festékszóróval használható, illetve nem használható anyag típusokat.

A berendezés használata előtt olvassa el és tartsa be a tartályon feltüntetett utasításokat és igényeljen egy anyag-biztonsági adatlapot (MSDS). A tartályon található címke és az MSDS segítségével azonosítható az anyagtartalom, valamint a vonatkozó specifikus elővigyázatossági intézkedések.

A festékek, bevonatok és tisztítószerkezetek általában az alábbi **3 alapvető kategóriák egyikébe sorolhatók**:



VÍZBÁZISÚ: 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 tisztítószerkezetekkel, mint például a klóros fehérítővel.



GYÚLÉKONY: Az ilyen típusú anyagok gyúlékony oldószereket tartalmaznak, mint például a xilol, toluol, nafta, MEK, lakkhígító, acetón, denaturált alkohol vagy a terpentin. A tartályon található címkén fel kell legyen tüntetve, hogy az adott anyag **GYÚLÉKONY**. Az ilyen típusú anyagok **NEM** kompatibilisek az ön festékszórójával és **NEM HASZNÁLHATÓK**.

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 tárgyal termék-specifikus veszély- és figyelmeztető szimbólumokkal is találkozhat a kézikönyvben, a megfelelő helyeken.

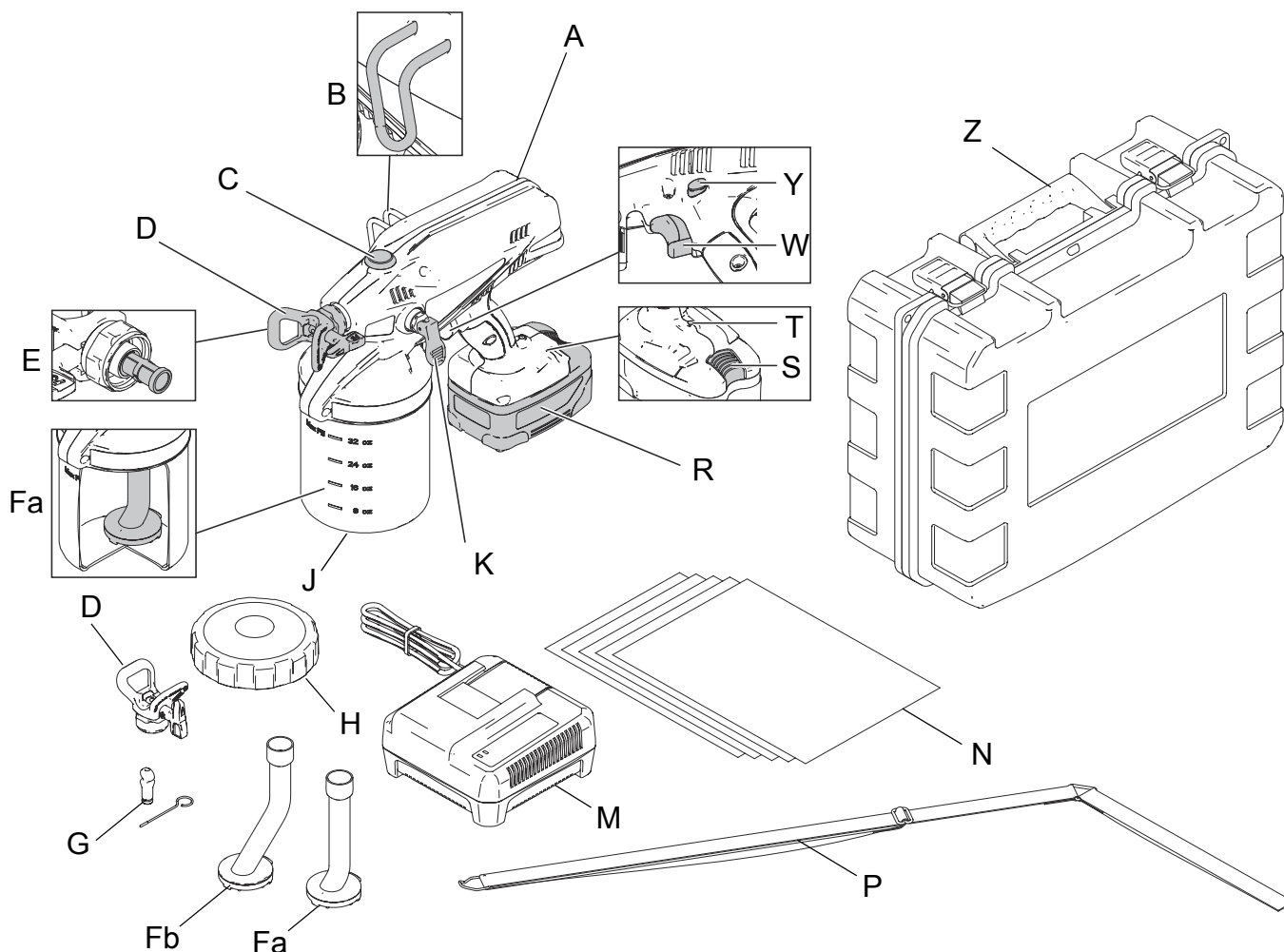
! WARNING

	TŰZ- 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: • A szórópisztoly gyújtószikrát hoz létre. Ne dolgozzon, és ne öblítsen gyúlékony folyadékokkal. • Az eszköz csak vízbázisú anyagokkal használható. • Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén. • Nyílt láng vagy tűzforrás közelében ne dolgozzon, és ne öblítsen gyúlékony anyagokkal. • A berendezésen áthaladó festék vagy oldószer statikus elektromosságot hozhat létre. Festék- vagy oldószergőzök jelenlétében az elektrosztatikusság robbanást vagy tüzet okozhat. Porlasztás vagy öblítés közben tartsa legkevesebb 10 cm távolságra a festékszórót a tárgyaktól. • A munkavégzési területen tilos a dohányzás. • A munkavégzés területén ne kapcsoljon be motorokat, villanykapcsolókat vagy hasonló szikrát létrehozó berendezéseket. • Tartsa tisztán a munkavégzés helyét és távolítsa el a festék-, illetve oldószerdobozokat, rongyhulladékokat vagy egyéb gyúlékony anyagokat. • Legyen tisztában a porlasztott festékek és oldószerek összetételével. Olvassa el a festékekhez, illetve oldószerekhez mellékelt összes termékbiztonsági adatlapot (MSDS). Tartsa be a festék- vagy oldószer-gyártó biztonsági 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 indítószervezetet. Ellenőrizze a biztosítószerkezet megfelelő működését. • Mindig használja a szórófej-védőt. Ne porlasszon felszerelt szórófej-védő nélkül. • A szórófejek tisztításakor és cseréjekor legyen figyelmes. Ha a szórófej használat közben eldugul, kövesse a Nyomásmentesítési eljárás utasításait a berendezés kikapcsolásához és nyomásmentesítéséhez, mielőtt kisserelné a szórófejet tisztításához. • Ne hagyja a feszültség vagy nyomás alatt lévő berendezést felügyelet nélkül. Ha nem használja a berendezést, kapcsolja ki és kövesse a Nyomásmentesítési eljárás utasításait. • Ellenőrizze az alkatrészek állapotát. A hibás alkatrészeket helyettesítse. • A rendszer 2000 psi értékű nyomást képes létrehozni. Használjon minimum 2000 psi névleges nyomásra tervezett cserealkatrészeket és tartozékokat. • Ne szállítsa a berendezést ujjával az indítószervezeten. • 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. • 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. • Kizárólag száraz környezetben használja. Ne tegye ki a berendezést víz vagy eső hatásának. • Megfelelően megvilágított környezetben 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. • Ne zárja rövidre az akkumulátor végződéseit. • Tartsa távol az akkumulátort a tűztől. • Kizárólag a kézikönyvben említett, a Graco által engedélyezett töltőegységekkel töltsen az akkumulátort. • Ne tegye ki 170 °F (80 °C) fölötti hőhatásnak. • Ne tegye ki az akkumulátort víz vagy eső hatásának. • Ne szerelje szét, ne törje össze és ne szűrje ki az akkumulátort. • Semlegesítse a helyi előírásoknak és/vagy szabályzatoknak megfelelően.
	AZ AKKUMULÁTOR TÖLTŐTŐL EREDŐ ÁRAMÜTÉS-, TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLY A nem megfelelő felszerelés vagy használat áramütést, tüzet vagy robbanást okozhat. • Kizárólag a 18V-os Graco lítiumionos akkumulátorok tölthetők, más típusú akkumulátorok szétrobbanhatnak. • Kizárólag száraz környezetben használja. Ne tegye ki a berendezést víz vagy eső hatásának. • Ha a tápkábel hibás, a veszélyek elkerülése érdekében szerezzen be újat a gyártótól. • Az akkumulátortöltő csatlakoztatása előtt bizonyosodjon meg, hogy az akkumulátor külső felülete tiszta és száraz. • Ne próbálja újratölteni a nem újratölthető akkumulátorokat. • Helyezze a töltőt egyenletes, nem-gyúlékony felületre és töltés közben tartsa távol gyúlékony anyagoktól vagy gőzöktől.
	TÚLNYOMÁSOS ALUMÍNÍUM 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. • További folyadékok is tartalmazhatnak olyan vegyi anyagokat, amelyek reakcióba léphetnek az alumíniummal. A kompatibilitás ellenőrzése érdekében vegye fel a kapcsolatot a kérdéses anyag forgalmazójával.
	MOZGÓ ALKATRÉSZEKKEL KAPCSOLATOS VESZÉLYEK A mozgó alkatrészek becsíphetik vagy levághatják az ujjakat és más testrészeket. • Tartson biztonságos távolságot a mozgó alkatrészekről. • Tilos a berendezést védőelemek vagy borítók nélkül üzemeltetni. • A nyomás alatt lévő berendezés előzetes figyelmeztetés nélkül működésbe léphet. A berendezés ellenőrzése, mozgatása vagy javítása előtt hajtson végre a kézikönyv Nyomásmentesítési eljárás fejezetében található műveleteket. Válassza le a berendezést az elektromos hálózatról.
	MÉRGEZŐ FOLYADÉKOK VAGY GŐZÖK 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 oldószer-gyártó javaslatainak megfelelő légzőkészülék, védőruházat és védőkesztyű.

Alkatrészek azonosítása



A	Vezeték nélküli festékszóró
B	Szórópisztoly kampó
C	Lefolyóseleph javítóajtója
D	Festékszóró fej/védő szerelvény (a 411-es és 515-ös tartozékkal együtt)
E	Szórófej-szűrő (*fordított menetes)
Fa	Szabványos szívócső (mennyezetek és falak festése)
Fb	Speciális szívócső (padlók festése)
G	Finomkivitelezés-optimalizáló tárolási/tisztítási eszközzel
H	Anyagtartály fedél és szigetelés

J	Anyagtartály (1 l)
K	Feltöltő/nyomásmentesítő szelep
M	Lítium-ionos Premium Power akkumulátortöltő
N	Anyagtartály-betétek (5 db mellékelve)
P	Vállpánt
R	Lítium-ionos Premium Power akkumulátor (2 db mellékelve)
S	Akkumulátor kioldó gomb
T	Akkumulátortöltés-jelző lámpa
W	Festékszóró indítószerkezete
Y	Indítószerkezet-biztosító
Z	Berendezésház

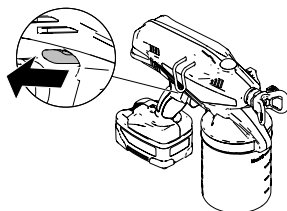
***MEGJEGYZÉS:** A szűrőegység fordított menetes. Meghúzáshoz forgassa balra (az óramutatók járásával ellentétesen), meglazításhoz forgassa jobbra (az óramutatók járásának irányába).

Szokásos eljárások

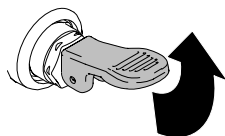
Nyomásmentesítési eljárás

Ne használja a berendezést gyerekek közelében. Ne fordítsa a szórópisztolyt emberek vagy háziállatok irányába. Tartsa távol kezeit és testrészeit a festékszóró elejétől. Ne próbálja, például, testrészeivel eldugni az festékáramot. Használat közben a festékszóró belsejében 2000 psi értékű belső nyomás alakul ki. A porlasztási művelet befejezésével, valamint tisztítás, ellenőrzés, szervizelés, vagy szállítás esetén kövesse az alábbi nyomásmentesítési eljárást.		

1. Biztosítsa az indítószerkezetet.

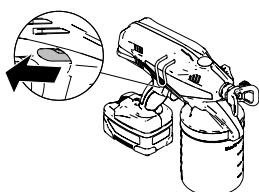


2. Állítsa FELSŐ (UP) állásba a szabályozószelepet, hogy kiengedje a nyomást a rendszerből.

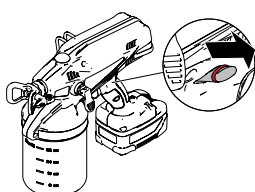


Indítószerkezet-biztosító

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

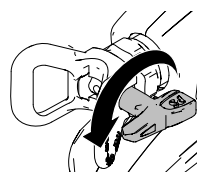
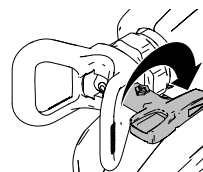


Indítószerkezet biztosítva

Indítószerkezet kibiztosítva
(látható a vörös gyűrű)

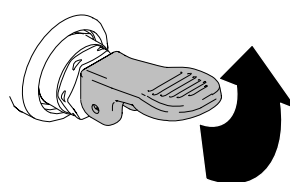
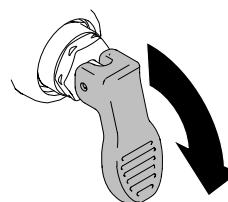
Szórófej pozíciója

A szórófej igazítása előtt mindig végezze el a Nyomásmentesítési eljárást.		

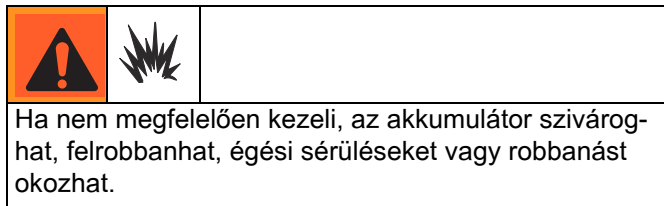
Szórófej előre
(PORLASZTÁSI
pozíció)Fordított szórófej
(DUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI
pozíció)

Szabályozószelep pozíciója

--	--	--

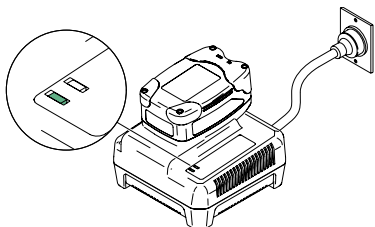
FELSŐ pozíció
(Szivattyú nyomásmentesítése)ALSÓ pozíció
(Készzenléti pozíció)

Az akkumulátor feltöltése

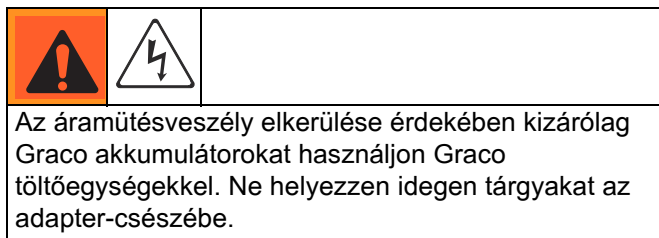


Az optimális élettartam biztosítása érdekében az akkumulátorok előzetesen 50%-os szintre vannak feltöltve. Az első használatot megelőzően fel kell tölteni az akkumulátorokat. A teljesen lemerült akkumulátor 80%-os szintre való feltöltése megközelítőleg 45 percet vesz igénybe és ezzel a töltéssel már használható. A teljesen lemerült akkumulátor tökéletes feltöltése megközelítőleg 75 percet vesz igénybe.

1. Csúsztassa az akkumulátort a töltőbe az ábra szerint (a lámpa 5 másodpercen belül világítani kezd).



MEGJEGYZÉS: Az akkumulátorok a töltőben hagyhatók, ugyanis a töltő automatikusan átvált karbantartási üzemmódra. Nem ajánlott egy hétnél hosszabb ideig a töltőben tartani az akkumulátorokat.



MEGJEGYZÉS: Az egyes akkumulátorokkal felvihető festékmennyiség az anyagok, a szórófej méretének, az akkumulátor töltésének, illetve az akkumulátorok hőmérsékletének függvényében változik. Az 515 sz. szórófej használatával egy teljesen feltöltött akkumulátorral megközelítőleg 1 gallon latex alapú festék vihető fel. Amennyiben kisebb szórófejet vagy hígabb anyagot használ, ez a mennyiség csökken.

FIGYELEM!

Ne tegyen nedves akkumulátort a töltőbe. Károsodhat a berendezés.

Akkumulátortöltő állapotjelző lámpái

Címke	Előfordulás	Leírás
	Folyamatos zöld fény	Teljes töltődöttséget jelez. Használja vagy hagyja a töltőben az akkumulátort. Az automatikus karbantartási üzemmód teljes töltésszinten tartja az akkumulátort.
	Villogó zöld fény	Az akkumulátor töltődik, a töltődöttség 80%-os. Az akkumulátor használható.
	Villogó vörös fény	Az akkumulátor töltődik, a töltésszint 80% alatti. NE használja az akkumulátort.
	Folyamatos vörös fény	Az akkumulátor túl forró vagy túl hideg a töltéshez, és le kell hűlnie/fel kell melegednie, mielőtt tölteni lehetne. Hagyja az akkumulátort a töltőben.

Szórópisztoly állapotjelző

Fény	Előfordulás	Leírás
	Nem világít	Szabályos működés.
	Folyamatos vörös fény	Az akkumulátor kimerülóban 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, 21. oldal.

MEGJEGYZÉS: A jelzőlámpa csak akkor látható, ha a pisztoly indítószerkezete be van húzva. Ahhoz, hogy ellenőrizhesse a pisztoly állapotjelző lámpáját, **behúzza kell tartania az indítószerkezetet.**

Összeszerelés



Az eszköz csak vízbázisú anyagokkal használható.

Ne használjon olyan anyagokat, amelyek csomagolásán a „GYÚLÉKONY” figyelmeztetés látható. Teljes információkat a forgalmazótól vagy kiskereskedőtől beszerezhető anyagminőségi adatlap (MSDS) tartalmaz.

Bizonyos anyagok porlasztása statikus lerakódásokat okozhat a porlasztófejben, amely elektrosztatikus ütések eredményezhet.

Ha ez történik, először bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag lobbaspontja 100 °F (38 °C) feletti és a csomagolás nincs ellátva GYÚLÉKONY figyelmeztetéssel. Ha továbbra is érezhetők az elektrosztatikus ütések, ez bizonyára annak tulajdonítható, hogy a használt anyag nem ásványi eredetű folyadékokat tartalmaz, mint például xilolt, toluolt, naftát vagy egyéb ilyen típusú anyagokat, amelyek statikusan lerakódhatnak. Váltson anyagot.

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

ÉRTESÍTÉS

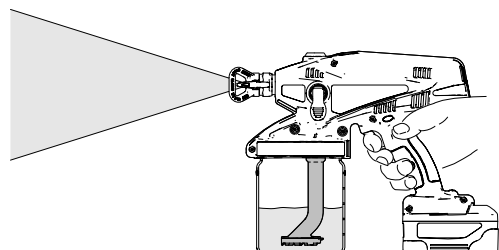
Az Ön festékszórója **NEM** kompatibilis a durva tisztítószerekkel, mint például a klóros fehérítővel. Az ilyen típusú tisztítóanyagok károsíthatják a festékszórót.

Szívócső kiválasztása

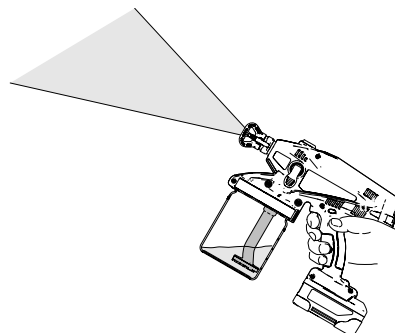
A festékszóró két különböző típusú szívócsővel kerül kiszállításra.

Szabványos szívócső (mennyezetek és falak festéséhez):

Falak festésekor a szívócső bemenetét az az anyagtartály elejéhez kell irányítani.

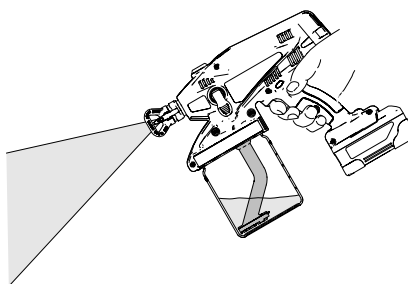


Mennyezetek festésekor a szívócső bemenetét az az anyagtartály hátsó részéhez kell irányítani (az indító-szerkezet felé).



Speciális szívócső (padlók festéséhez):

Padlók festésekor a szívócső bemenetét az anyagtartály elejéhez kell irányítani (a szórófej/védő szerelvény felé).



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

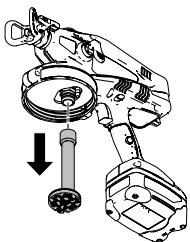


Színezés és átlátszó bevonatok szórása (finombevonat-optimalizáló)

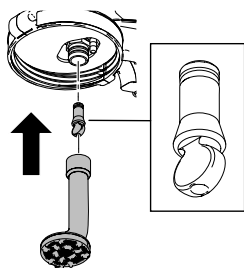
Ha vékony anyagokat fest, mint például foltokat vagy átlátszó rétegeket, fel kell szerelnie a finom-kivitelezési optimalizálót. A finom-kivitelezési optimalizáló korlátozza az anyagáramlást, így finomabb kivitelezési minőség érhető el.

Beszerelés

1. Szerelje ki az anyagtartályt és a szívócsövet.

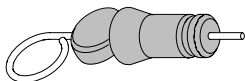


2. Nyomja rá a finom-kivitelezési optimalizálót a szívattyúbemenetre, amíg megfelelően rögzül, majd szerelje vissza a szívócsövet.



Tisztítás/tárolás

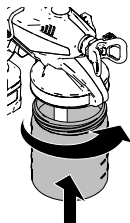
Használat után azonnal szerelje le a finomkivitelezés-optimalizálót. Tárolja a finomkivitelezés-optimalizálót a mellékelt tárolási/tisztítási eszközben, hogy megelőzze a nyílás rászáradt anyagok okozta eldugulását.



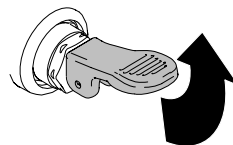
A festékszóró felszerelése

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

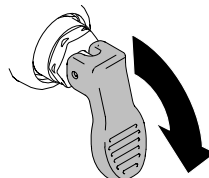
1. Töltse meg vízzel az anyagtartályt és csavarja rá a szórópisztolyra.



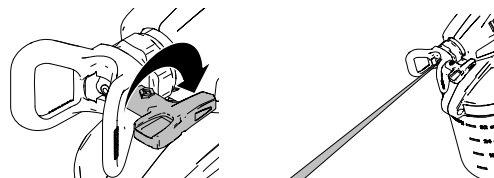
2. Állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet FELSŐ állásra és tartsa behúzva az indítószerkezetet 10 másodpercig.



3. Állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási állásra.



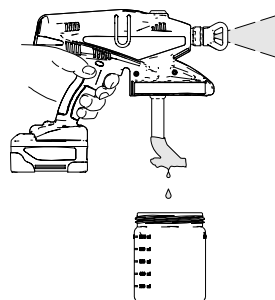
4. Fordítsa vissza a szórófejet ELDUGULÁS-MEGSZÜNTETÉSI pozícióba és a pisztolyt egy hulladéknek fenntartott helyre irányítva, húzza be az indítószerkezetet.



5. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje e nyomást a rendszerből.



6. Csavarja le és vegye ki az anyagtartályt.
7. Biztosítsa ki az indítószerkezetet, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ állásra, tartsa a szórópisztolyt az anyagtartály fölé és húzza be az indítószerkezetet, hogy kiengedje a folyadékot a szivattyúból.



8. Töltse be az anyagot az anyagtartályba.

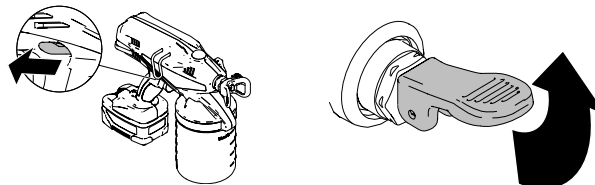
Anyagok

Az eszköz csak vízbázisú anyagokkal használható. Ne használjon olyan anyagokat, amelyek csomagolásán a „GYÚLÉKONY” figyelmeztetés látható. Teljes információkat a forgalmazótól vagy kiskereskedőtől beszerezhető anyagminőségi adatlap (MSDS) tartalmaz. Bizonyos anyagok porlasztása statikus lerakódásokat okozhat a porlasztófejben, amely elektrosztatikus ütések eredményezhet. Ha ez történik, először bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag lobbanáspontja 100 °F (38 °C) feletti és a csomagolás nincs ellátva GYÚLÉKONY figyelmeztetéssel. Ha továbbra is érezhetők az elektrosztatikus ütések, ez bizonyára annak tulajdonítható, hogy a használt anyag nem ásványi eredetű folyadékokat tartalmaz, mint például xilolt, toluolt, naftát vagy egyéb ilyen típusú anyagokat, amelyek statikusan lerakodhatnak. Váltson anyagot. Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén.		

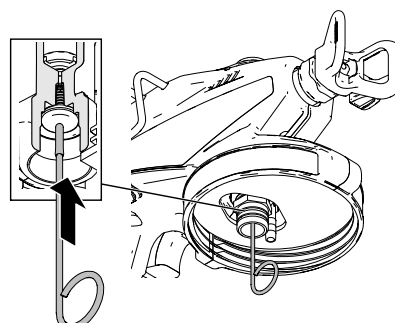
MEGJEGYZÉS: Ha vízbázisú anyagokat használ, alaposan mossa ki a szórópisztolyt vízzel.

Új művelet előkészítése (vagy az anyagtartály újratöltése)

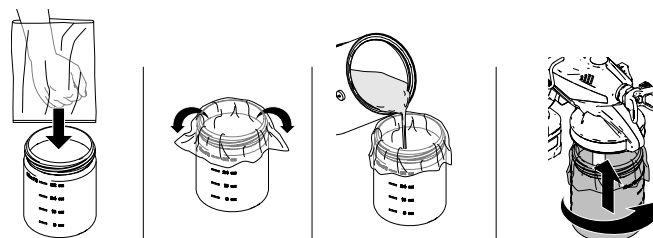
1. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje a nyomást a rendszerből.



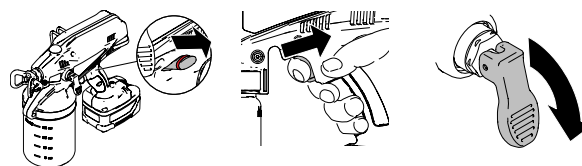
2. A finomkivitelezés-optimalizáló tisztítóeszközzel nyomja meg a szívószelepet és ellenőrizze, hogy szabadon mozog-e fel-le.



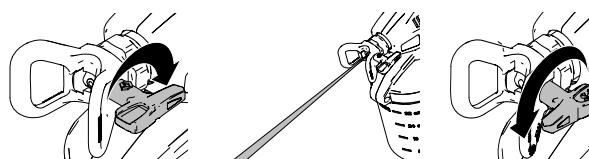
3. Helyezze be az anyagtartály betétet, töltsse be az anyagot és csavarja rá a szórópisztolyra.



4. 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.



5. Fordítsa vissza a szórófejet DUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióba és a pisztolyt egy hulladéknak fenntartott helyre irányítva, tartsa behúzva az indítószerkezetet 5 másodpercig. Fordítsa vissza a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra. **MEGJEGYZÉS:** Ha nem végzi el ezt a műveletet, nem megfelelő szórásminta keletkezhet.



MEGJEGYZÉS: Ha a festékszóró nem tölt fel, akkor hajtsa végre az **alternatív feltöltési eljárást** (19. oldal) és/vagy **tisztítsa meg a szívószelepet** (20. oldal).

Szórófej/védő szerelvény felszerelése (ha nincs felszerelve)

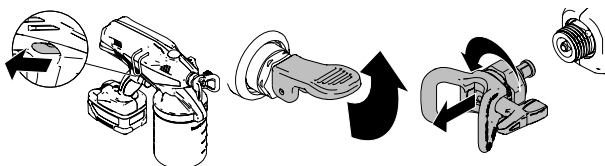
Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázata

ANYAGOK		
*Vékony	Közepes	Erős
Enyhe foltok, félig átlátszó foltok	Zománczott, erős foltok, vékony latex	Vastag latex
211, 411	213, 413	315, 515, 517

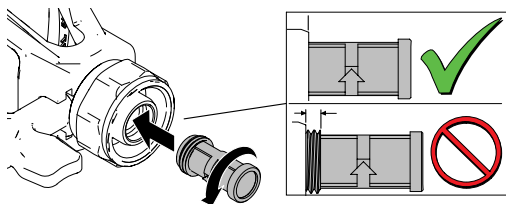
*Szerelje fel a **finom-kivitelezési optimalizálót**, tanulmányozza a 9. oldalt.



1. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa **FELSŐ** állásra a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje a nyomást a rendszerből. Ezután távolítsa el a szórófej/védő szerelvényt.



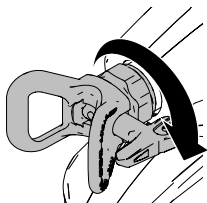
2. Szerelje fel a szűrőt a szórófej/védő szerelvényre (figyeljen arra, hogy teljesen helyezze be a szűrőt a szórófejbe). **MEGJEGYZÉS:** A szűrőegység fordított menetes. **Forgassa balra** (vagy az óramutató járásával ellenétesen) beszereléshez, illetve **jobbra** (vagy az óramutatók járásával megegyezően) eltávolításhoz.



FIGYELEM!

A szűrő károsodásának elkerüléséhez figyeljen arra, hogy teljesen csavarja be azt a szórófej/védő szerelvénybe.

3. Csavarja rá a szórófej/védő szerelvényt a szórópisztolyra. Húzza meg a rögzítőanyát, amíg teljesen a pisztolyhoz szorul.

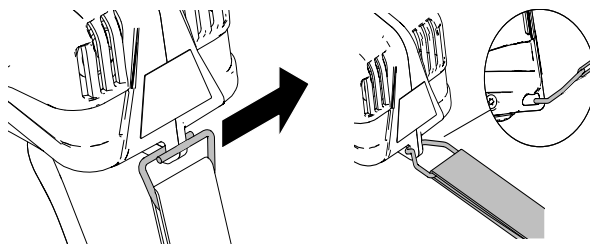


FIGYELEM!

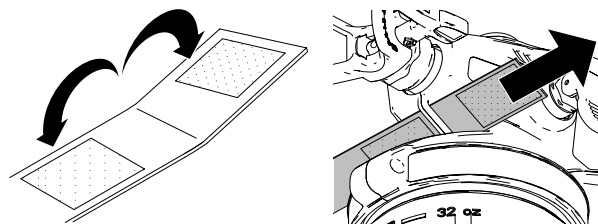
A szórófej elválaszthatatlan a szórófej/védő szerelvénytől. Eltávolítása meghibásodáshoz vezet.

Vállpánt felszerelése

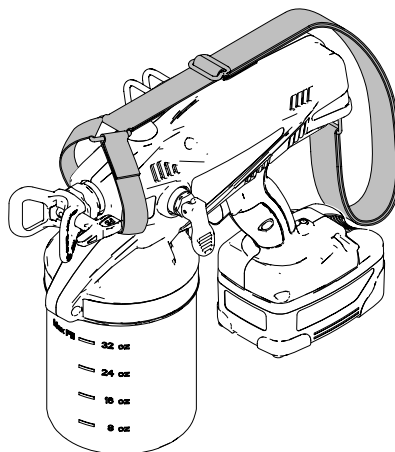
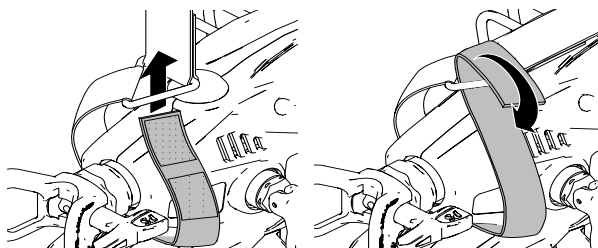
1. A fémkarikát csatolja a szórópisztoly hátoldalára.



2. Nyissa szét a szíj tépőzáras végét, majd vezesse át a szórófej alatti résen.



3. Vezesse **fel** a tépőzárát a fémháromszögön át, majd hajtsa **le** és erősítse a szíjhoz.



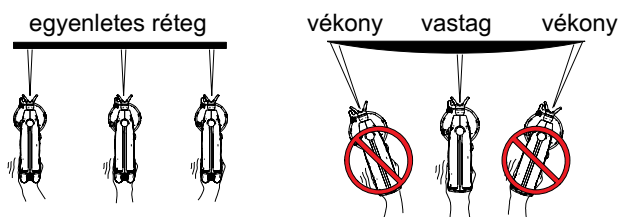
Szórási módszerek

MEGJEGYZÉS: Egy darab kartonpapíron próbálja ki az alapvető mozdulatokat mielőtt hozzálát a felület festéséhez. **Azokat a szórófej útjában található részeket, amelyeket nem kíván befesteni, takarja le vagy távolítsa el.**

Tartsa a szórófejet legkevesebb 25 cm-re (10 hüvelyk) a felülettől és megfelelően állítsa be, a kívánt eredmények eléréséig. Irányítsa a szórófejet merőlegesen a felületre. Ha szögben tartja a pisztolyt a felülethez viszonyítva, egyenlőtlen lesz a felvitt festékréteg.



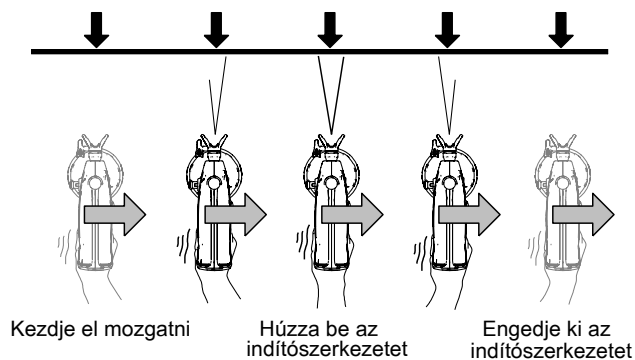
Csuklóból mozgatva, tartsa egyenesen a pisztolyt. Ha szögben tartva forgatja a pisztolyt, egyenlőtlen lesz a felvitt festékréteg.



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, 21. oldal.

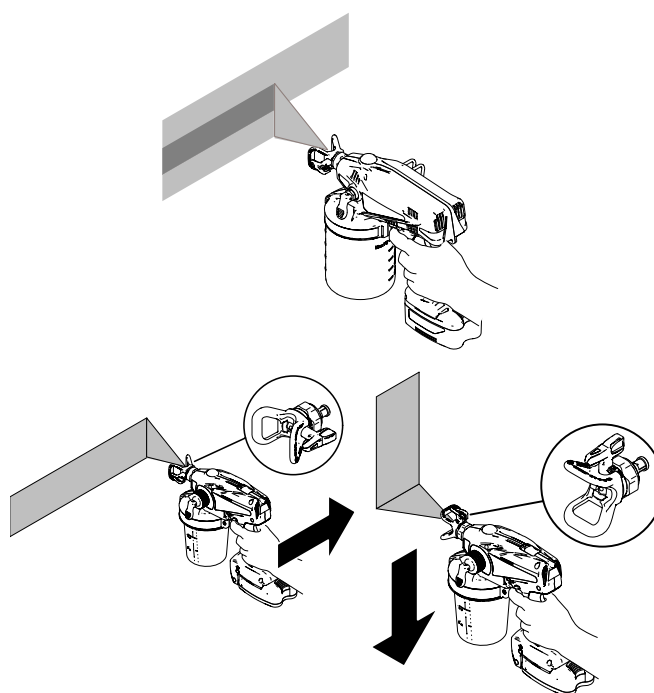
A pisztoly indítása

Az egyenletes felvitelhez tartsa behúzva a pisztoly indítószervezetét a szórás elkezdése után. A végső szakasz előtt engedje ki az indítószervezetet. A pisztolynak mozognia kell az indítószervezet behúzásakor és kiengetésekor.



A pisztoly irányítása

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



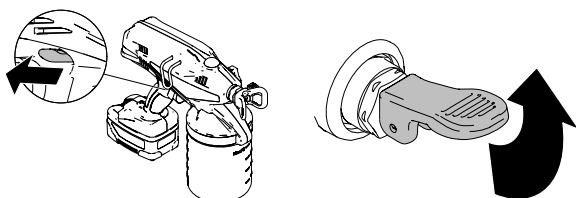
Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása



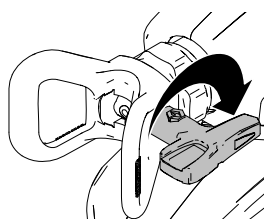
Ne használja a berendezést gyerekek közelében. Ne fordítsa a szórópisztolyt emberek vagy háziállatok irányába. Tartsa távol kezét és testét a kilővellő sugártól. Ne próbálja, például, testrészeivel bedugni az esetleges lyukakat.

Előfordulhat, hogy az anyagból visszamaradt törmelék eldugja a szórófejet. A következő eljárás segítségével szabadíthatja fel a dugulást.

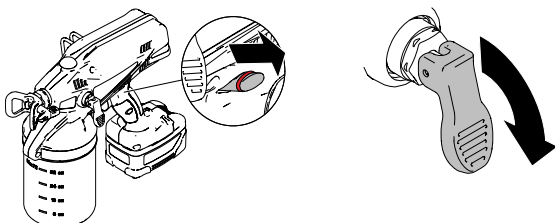
1. A szórófej eldugulásának felszabadításához, biztosítsa az indítószerkezetet és a nyomásmentesítő szelepet állítsa FELSŐ pozícióra, hogy kiengedje a nyomást a rendszerből.



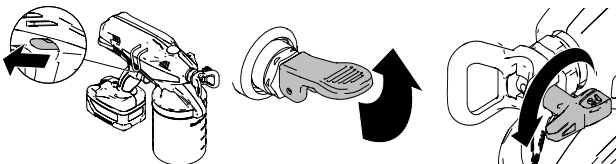
2. Fordítsa vissza a szórófejet ELDUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióba.



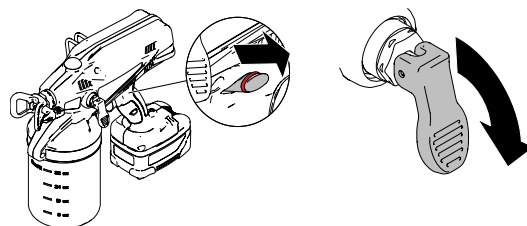
3. Fordítsa a pisztolyt egy hulladéknak fenntartott helyre, biztosítsa ki az indítószerkezetet és állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási pozícióra. Húzza be az indítószerkezetet, hogy kifújja a dugulást.



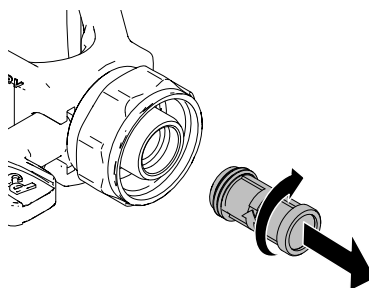
4. Biztosítsa az indítószerkezetet. Állítsa FELSŐ (UP) állásba a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje a nyomást a rendszerből, majd fordítsa vissza a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra.



5. Biztosítsa ki az indítószerkezetet, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet ALSÓ, porlasztási állásra és folytassa a festést.



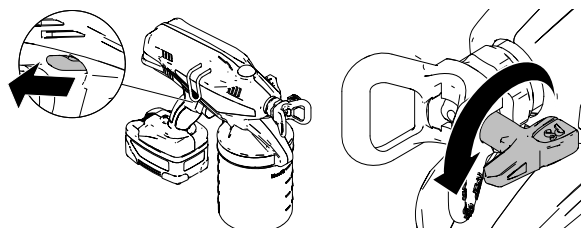
6. Ha a szórófej még mindig el van dugulva, ismételje meg az 1–5. lépést majd ismételten forgassa el a szórófejet PORLASZTÁSI és DUGULÁSMENTESÍTÉSI pozíciókba. A nyomás kiengedéséhez ismételje meg az 1. lépést, szerelje ki és tisztítsa meg a szűrőt vagy cseréljen szórófejet.



MEGJEGYZÉS: A szűrő szerelvény fordított menetű: **felszereléskor balra** (vagyis az óramutató járásával ellentétesen) kell forgatni.

Eltávolításakor jobbra (vagy az óramutató járásával megegyező irányba) kell forgatni.

7. Az eldugulás megszüntetését követően, biztosítsa az indítószerkezetet és forgassa vissza a nyíl alakú fogantyút PORLASZTÁSI pozícióra.



Leállítás és tisztítás

ÉRTESÍTÉS

Amennyiben minden egyes használat után nem tisztítja meg a festékszórót, a porlasztott anyag bekeményedhet, meghibásítva a festékszórót és érvénytelenítve a garanciát.

A szórópisztoly kimosása



Az eszköz csak vízbázisú anyagokkal használható. Ne használjon olyan anyagokat, amelyek csomagolásán a „GYÚLÉKONY” figyelmeztetés látható. Teljes információt a forgalmazótól vagy kiskereskedőtől beszerezhető anyagminőségi adatlap (MSDS) tartalmaz.

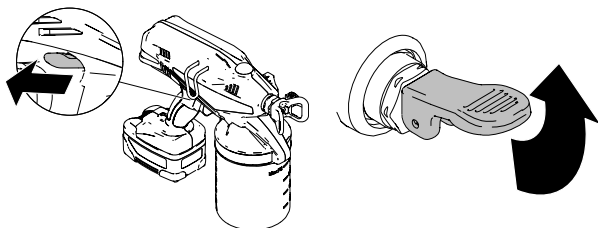
Bizonyos anyagok porlasztása statikus lerakódásokat okozhat a porlasztófejben, amely elektrosztatikus ütések eredményezhet. Ha ez történik, először bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag lobbaspontja 100 °F (38 °C) feletti és a csomagolás nincs ellátva GYÚLÉKONY figyelmeztetéssel. Ha továbbra is érezhetők az elektrosztatikus ütések, ez bizonyára annak tulajdonítható, hogy a használt anyag nem ásványi eredetű folyadékokat tartalmaz, mint például xilolt, toluolt, naftát vagy egyéb ilyen típusú anyagokat, amelyek statikusan lerakódhatnak. Váltson anyagot.

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

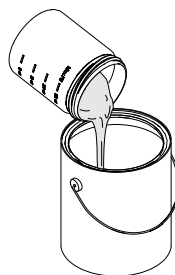
FIGYELEM!

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 ezeken a nyílásokon nedvesség jut be, a festékszóró meghibásodhat vagy maradandóan károsodhat.

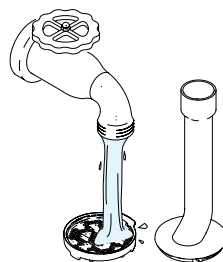
1. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a nyomásmentesítő szelepet, hogy kienjedje e nyomást a rendszerből.



2. Szerelje ki az anyagtartályt és megfelelően semlegesítse a betétet vagy a visszamaradt anyagot.



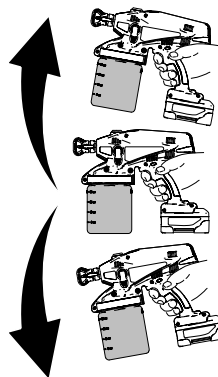
3. Szerelje ki és tisztítsa meg a pisztoly szívócsövét és minden tisztításkor vízben (vagy más mosásra alkalmas folyadékban) öblítse és kefélje le. Szerelje vissza a szívócsövet.



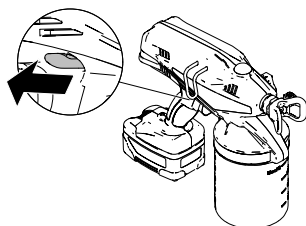
4. ha nem használ betétet, tisztítsa meg az anyagtartályt és töltsé fel vízzel vagy más mosásra alkalmas folyadékkal.



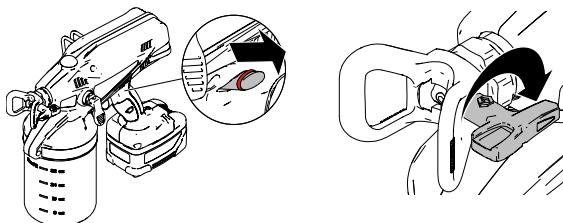
5. Szerelje vissza az anyagtartályt és rázza meg a pisztolyt, hogy a tiszta víz megtisztítsa a tartály bel-sejét, valamint a festékszóró alját.



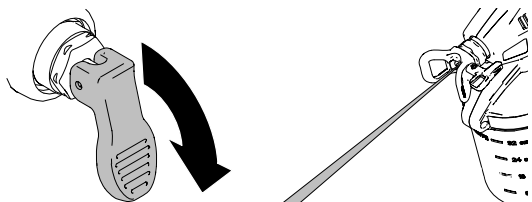
6. Biztosítsa ki az indítószerkezetet és kb. 15 másodpercig tartsa behúzva. Biztosítsa az indítószerkezetet.



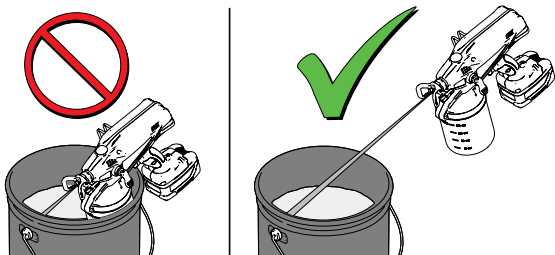
7. Üritse ki a szennyezett folyadékot és töltsön megfelelő mosásra alkalmas folyadékot.
8. Biztosítsa ki az indítószerkezetet, fordítsa vissza a szórófejet DUGULÁSMEGSZÜNTETÉSI pozícióra, majd tartsa behúzva az indítószerkezetet 5 másodpercig, hogy feltöltse a szórópisztolyt.



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

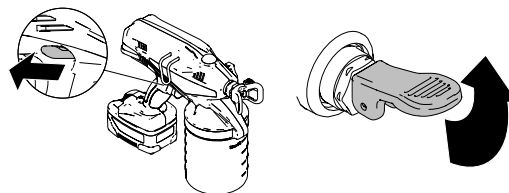


Súlyos sérülések, valamint a berendezés károsodásának elkerülése érdekében figyeljen arra, hogy a festékszóró elektronikus alkatrészei ne érintkezzenek a mosásra használt oldószerekkel. Mosás közben tartsa a pisztolyt **legkevesebb 25 cm** távolságra a tartály peremétől.

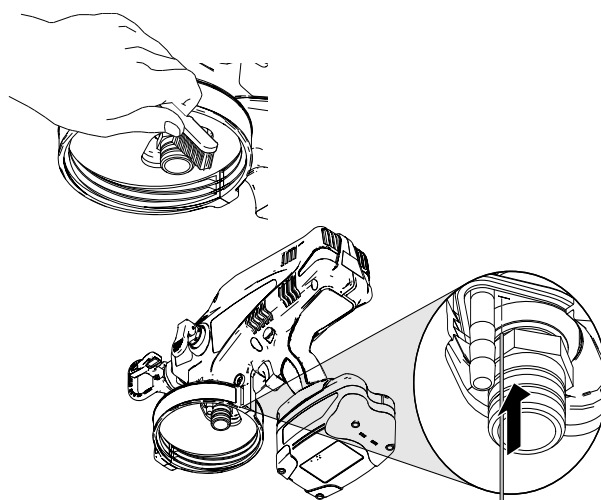


Biztosítson megfelelő szellőztetést a munkavégzés helyén. Mindig biztosítson friss levegőáramlást a munkavégzés helyén.

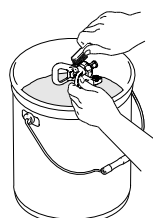
10. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje e nyomást a rendszerből.



11. Szerelje ki az anyagtartályt és ürítse ki a használt folyadékot.
12. Tisztítsa meg a beömlő fekete gumitömítését egy puha kefével. Ha az átvezető nyílások eltömődtek, akkor a finomszórás-optimalizáló tisztító eszközzel vagy egy gemkapoccsal tisztítsa meg azokat.



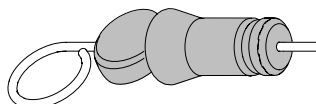
13. Szerelje le a szórófej/védő szerelvényt és vizet vagy más mosásra alkalmas folyadékot használva, tisztítsa meg. Szükség esetén a rászáradt anyag egy puha kefével távolítható el.



FIGYELEM!

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

14. Szerelje vissza a szórófej szerelvényt.
15. Amennyiben használta a finomkivitelezés-optimalizálót, szerelje le és vízzel (vagy más öblítőfolyadékkal) és egy kefével tisztítsa meg. Szerelje vissza a szívócsövet.



A festékszóró külső felületeinek tisztítása

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



Szórófejek

- A festék maró hatásának függvényében, helyettesíteni kell a szórófejeket.
- Ne használjon kopott szórófejet. Tanulmányozza a **Hibaelhárítás** fejezetet, 21. oldal.

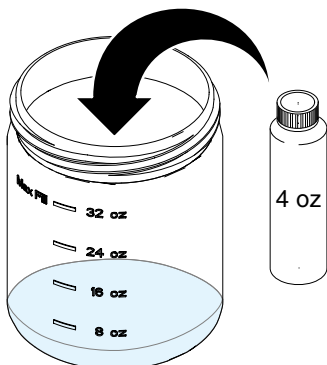
Tárolás



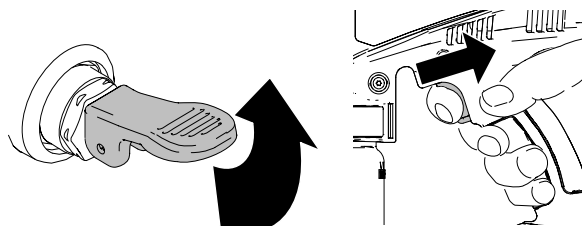
FIGYELEM!

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 visszamaradt víz korrodálja és károsítja a szivattyút.

- Oldjon fel 4 uncia Pump Armor-t 4 uncia vízben és töltsé az anyagtartályba.



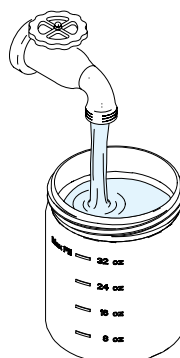
- Csavarja rá az anyagtartályt a szórópisztolyra, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet **FELSŐ** állásra és kb. 10 másodpercig tartsa behúzva az indítószerkezetet.



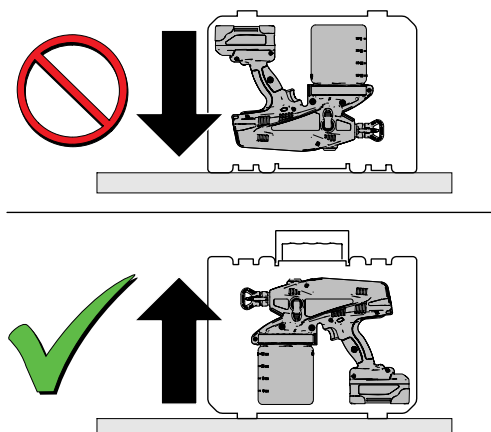
- Fordítsa vissza a szórófejet **DUGULÁS-MEGSZÜNTETÉSI** pozícióra, állítsa a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet **ALSÓ**, porlasztási állásra és irányítsa a pisztolyt egy hulladéknak fenntartott helyre. 1–2 másodpercig tartsa behúzva az indítószerkezetet.



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

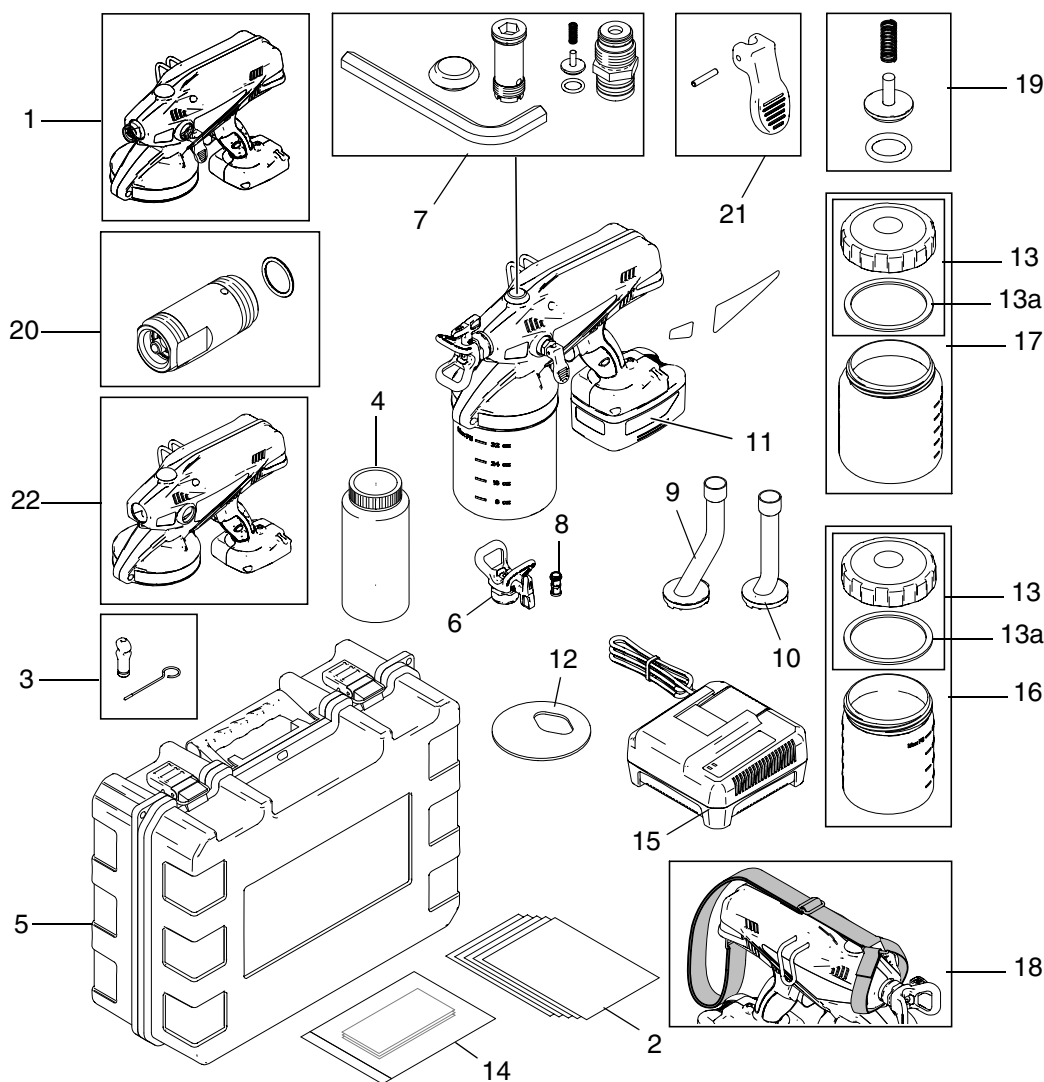


- Tárolja a festékszórót beltéri környezetben, hűvös, száraz helyen. Tárolja **kizárólag függőleges pozícióban**.



MEGJEGYZÉS: A lítiumos akkumulátorokat a hosszabb élettartam érdekében félig töltve, 32° C (90° F) alatti hőmérsékletű környezetben kell tárolni.

Cserealkatrészek és készletek

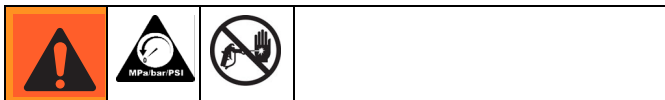


Ref.	Alkatrész	Leírás
1	262583	Szórópisztoly, csere (szórófej, akkumulátor, szívócső és anyagtartály nélkül)
2	16D562	Betét, csere (10-es csomag)
3	24F045	Finomkivitelezés-optimalizáló (tisztítóeszközzel) 2-es csomag
4	253574	Pump Armor (1 l)
5	24F077	Tárolódoboz
6	PST211	211
	PST213	213
	PST315	315
	PST411	411 (szórópisztolyhoz mellékelve)
	PST413	413
	PST515	515 (gyárilag beszerelve)
	PST517	517
7	16D563	Javítókészlet (tartalmazza a kulcsot a szívó-/kiengedőszelephez)
8		Tip Filter
	24E376	Kit, 1-pack
	24F039	Kit, 3-pack
9	24F044	Speciális szívócső szűrővel és tömítőgyűrűkkel (padlók festéséhez)

Ref.	Alkatrész	Leírás
10	24F043	Szabványos szívócső szűrővel és tömítőgyűrűkkel (mennyezetek és falak festéséhez)
11	16D558	Lítium-ionos Premium Power akkumulátor
12	16E403	Szóróedény-tömítés
13	24D425	Fedél tömítéssel (mellékelve a 16. és 17)
13a	16C650	Anyag Kupa Cover Seal (amelyek között 16 és 17)
14	▲24E609	Figyelmeztetőcímke-készlet (ANG/FRA/SPA)
	▲24E552	Akkumulátor-címke (Európai nyelveken)
	▲24E553	Akkumulátortöltő-címke (Európai nyelveken)
	▲24E554	Szórópisztoly-címke (Európai nyelveken)
15	16D799	Lítium-ionos akkumulátor töltőegység
16	16D560	Anyagtartály (1 l) fedél és tömítés
17	16D561	Anyagtartály (1,5 l) fedél és tömítés
18	24E377	Vállpánt
	106555	Tömítőgyűrű szívócsőhöz (nincs ábrázolva)
19	262602	Beömlőszelep-készlet
20	262437	Tűszerelvény-készlet
21	262601	Feltöltő szelep kapcsolója
22	262679	Ház, cseréhez (a termék címkéket nem tartalmazza)

▲ A Veszély és Figyelmeztetés cserematrix, címkék és kártyák ingyenesen rendelhetők.

Javítási készlet

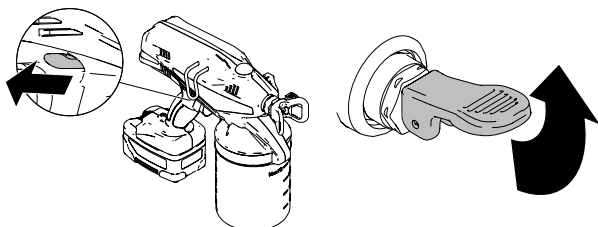


Kiengedőszelep

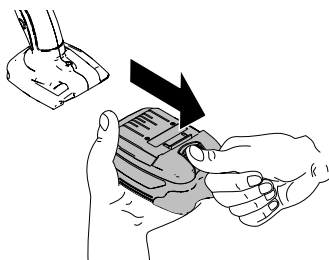
MEGJEGYZÉS: A szivattyú bármilyen javítása előtt öblítse át a pisztolyt (14. oldal).

Leszerelés

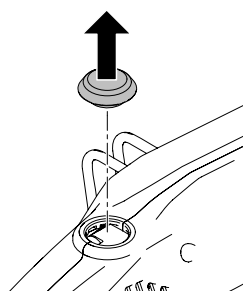
1. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje a nyomást a rendszerből.



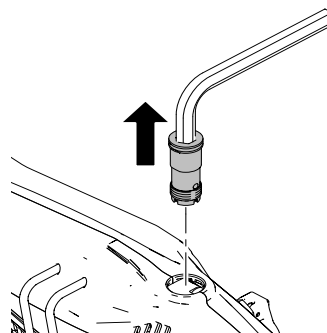
2. Vegye ki az akkumulátort.



3. Szerelje le a szivattyú kimeneti borítóját.

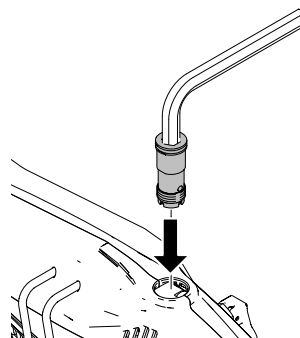


4. A mellékelt kulcsot használva lazítsa meg és távolítsa el a kiengedőszelepet.

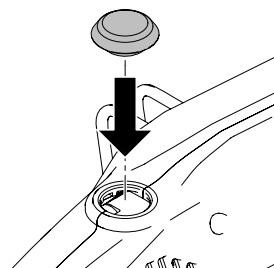


Beszerelés

1. Csavarja rá a kiengedőszelepet a menetre. A mellékelt kulcsot használva húzza meg 8 láb-font (11N•m) nyomatékra.



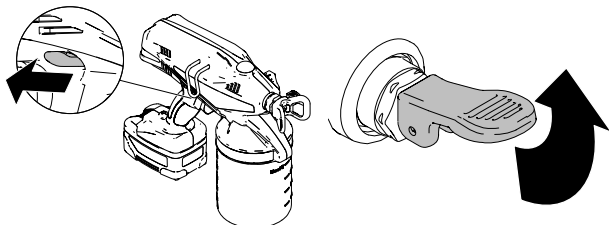
2. Helyezze be az új szivattyú-kimeneti burkolatot.



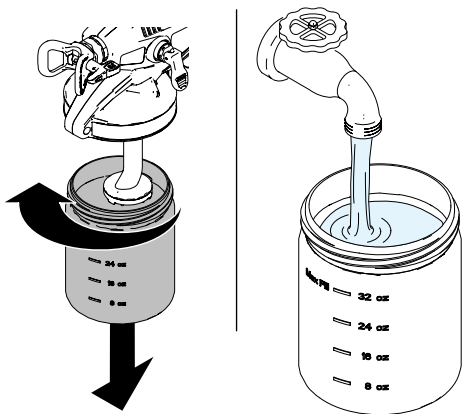
Alternatív feltöltési eljárás



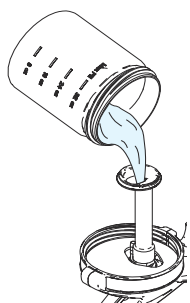
1. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a feltöltő/nyomásmentesítő szelepet, hogy kiengedje e nyomást a rendszerből.



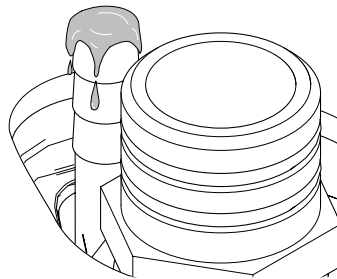
2. Vegye le az anyagtartályt, és töltsse fel öblítőfolyadékkal.



3. Fordítsa fejjel lefelé a festékszórót feltöltési módban, vegye le a szűrőt, majd lassan töltsse fel öblítőfolyadékkal az ellátó csövet.

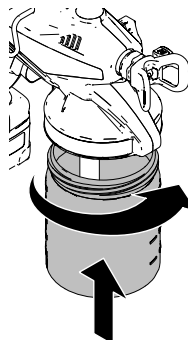


4. A festékszórót a lefolyó vagy hulladéktároló felett tartva oldja ki a ravaszbiztosítót, és röviden húzza meg a festékszóró ravaszát, amíg az anyag meg nem jelenik a leeresztőcsövön.

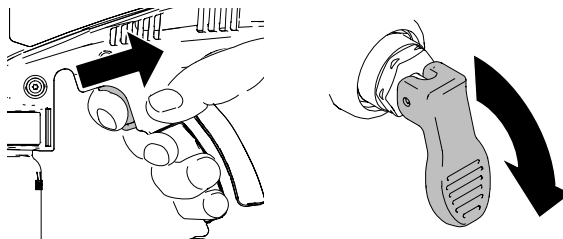


MEGJEGYZÉS: Az eljárás végrehajtása során a leeresztőcsövön folyadék lövellhet ki. A ravasz meghúzása során viseljen megfelelő védőfelszerelést, és ne irányítsa maga felé a leeresztőcsövet.

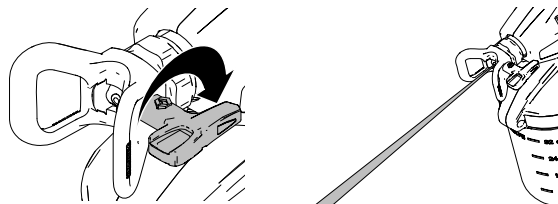
5. Csavarja vissza az anyagtartályt a festékszóróra.



6. Húzza meg a pisztoly ravaszát 10 másodpercre, majd engedje el a ravaszt, és állítsa a primer/nyomásleeresztő szelep karját ALSÓ, porlasztási állásba.



7. Fordítsa vissza a szórófejet az UNCLOG (dugulás-megszüntető) állásba, és fújjon a pisztollyal egy hulladéknak fenntartott helyre irányítva.

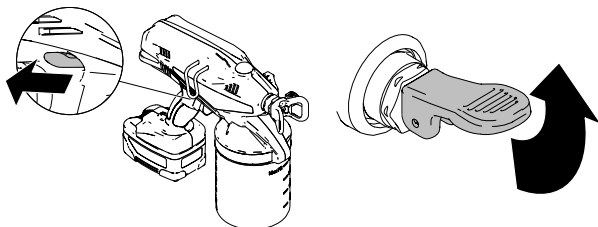


8. A festékpisztoly készen áll a szórásra. Kövesse az Új művelet előkészítésének utasításait (10. oldal).

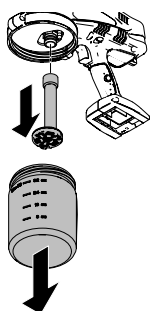
Szívószelep tisztítása

Leszerelés

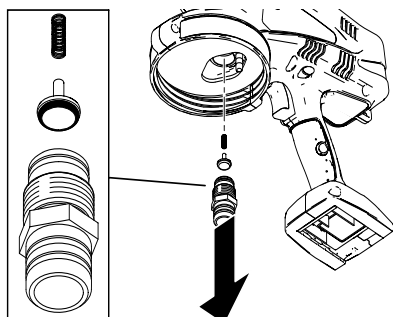
1. Biztosítsa az indítószerkezetet és állítsa FELSŐ állásra a nyomásmentesítő szelepet, hogy kienjedje e nyomást a rendszerből.



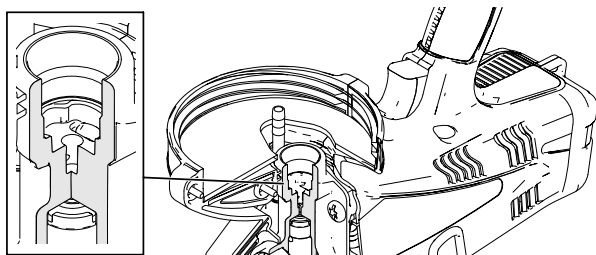
2. Szerelje ki az anyagtartályt és a szívócsövet.



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).

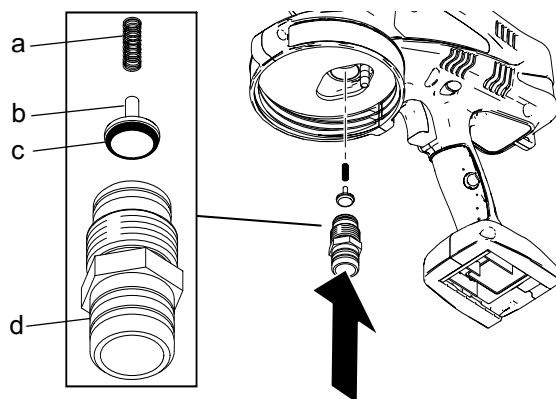


4. Takarítsa ki a szivattyúüregből a lerakodott anyagot. Kötelező módon tisztítsa meg a rugót (a), a tömítőgyűrűt (c) és a bemeneti hüvelyt (d) is.

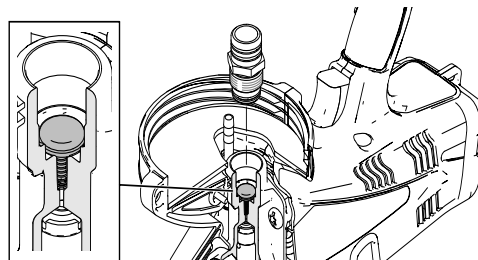
Beszerelés

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

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



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

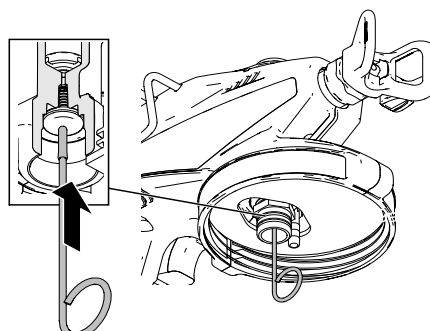


3. Szerelje vissza a szívószelep-egységet, majd a mellékelt kulcsot és fogót használva húzza meg 10 láb-font (13.5N•m) nyomatékra.

FIGYELEM!

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

4. A finomkivitelezés-optimalizáló tisztítóeszközzel nyomja meg a szívószelepet és ellenőrizze, hogy szabadon mozog-e fel-le.



Hibaelhárítás



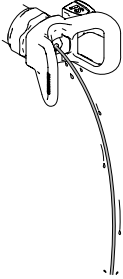
Mielőtt egy illetékes szervizközpontba szállítaná a festékszórót, ellenőrizzen mindent, az alábbi Hibaelhárítási táblázat szerint.

Probléma	Hiba oka	Megoldás
A festékszóró nem ad ki hangot az indítószerkezet behúzásakor	Az indítószerkezet biztosítva van.	Biztosítsa ki. Tanulmányozza a 6. 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.
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, 10. oldal. Ha a festékszóró nem tölt fel, akkor tisztítsa meg a beömlőszelepet (20. oldal) és/vagy hajtsa végre az alternatív feltöltési eljárást (19. oldal).
	A feltöltő/nyomásmentesítő szelep FELSŐ állásra van állítva.	Húzza le a szelepet ALSÓ, porlasztási állásra.
	Nincs, vagy nem megfelelően van beszerelve a szívócső.	Ellenőrizze, hogy a szívócső megfelelően be legyen szerelve.
	A szívószelep eldugult a visszamaradt anyagrészeketől.	Egy ceruzával vagy egy vékony pálcával nyomja meg a szívószelepet és ellenőrizze, hogy szabadon mozog-e fel-le. Tanulmányozza A szívószelep tisztítása fejezetet, 20. oldal.
	A szórófej nincs PORLASZTÁSI pozícióra állítva.	Fordítsa a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra.
	Eldugult a szórófej.	Tanulmányozza a Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása fejezetet, 13. oldal.
	A szívócső szűrője vagy a beömlő fekete gumitömítésének átjárónyílásai eltömődtek.	Tanulmányozza a leállítás és tisztítás fejezetet, 14. oldal.
	Túlságosan szögben tartja a pisztolyt és a szívócső nem érintkezik a festékanyaggal.	Ellenőrizze, hogy az anyagtartály fel van töltve. Ne tartsa túl nagy szögben az anyagtartályt. Töltse fel a szivattyút. Tanulmányozza az Új művelet előkészítése (vagy az anyagtartály feltöltése) fejezetet, 10. oldal.
	Nincs vagy túl kevés az anyag a tartályban.	Töltse fel az anyagtartályt.
	A szórófej szűrője eldugult.	Szerelje ki és tisztítsa meg a szűrőt. Tanulmányozza a Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása fejezetet, 13. oldal.
	Finom-kivitelezési optimalizáló van felszerelve inkompatibilis anyaggal.	Bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag megfelelő. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 11. oldal.
	Nincsenek beszerelve vagy hibásak a szívócső tömítőgyűrűi.	Cseréljen szívócsövet és tömítőgyűrűket.
	A szivattyú eldugult, elfagyott vagy törmelék rakodott le belsejében.	Tanulmányozza a Javítási készlet fejezetet, oldal 18.
	A szórópisztoly élettartama végéhez ért.	Cseréljen pisztolyt.
	Anyagszivárgás a pisztoly elején található nyíláson.	Cseréljen pisztolyt.

Probléma	Hiba oka	Megoldás
Gyenge a porlasztás teljesítménye	A szórófej részben eltömődött	Tanulmányozza a Szórófej/védő szerelvény eldugulásának kijavítása fejezetet, 13. oldal.
	A szórófej nincs megfelelő pozícióban	Fordítsa a szórófejet PORLASZTÁSI pozícióra.
	Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 11. oldal.
	A szórófej szűrője részben eltömődött	Tisztítsa meg vagy cseréljen szűrőt. Tanulmányozza a 13. oldalt.
	A szívócső részben eltömődött.	Tisztítsa meg vagy cseréljen szívócsövet. Tanulmányozza a 14. oldalt.
	A finom-kivitelezési optimalizáló részben eltömődött.	Tisztítsa meg vagy cserélje optimalizálót. Tanulmányozza a 9. oldalt.
	Finom-kivitelezési optimalizáló van felszerelve inkompatibilis anyaggal.	Bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag megfelelő. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 11. oldal.
	A szórófej kopott vagy sérült	Cseréljen szórófejet. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 11. oldal.
	Szívó- vagy kiengedő szelep kopott.	Tanulmányozza a Javítási készlet fejezetet, oldal 18.
Festék szivárog az indító szerkezet 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.

Szórási minta elemzése

Probléma	Hiba oka	Megoldás
Szítáló szórási minta: 	Finomkivitelezési optimalizáló van felszerelve inkompatibilis anyaggal. A gépkezelő túl gyorsan mozgatja a pisztolyt.	Ellenőrizze, hogy a használt anyag megfelelő-e. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 11. oldal. Túl lassú a pisztoly mozgása.
A szórási minta után nyomok keletkeznek: 	Finom-kivitelezési optimalizáló van felszerelve inkompatibilis anyaggal. A finom-kivitelezési optimalizáló részben eltömődött. A használt anyag nem kompatibilis a szórópisztollyal. Szívó- vagy kiengedő szelep kopott.	Bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag megfelelő. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 11. oldal. Tisztítsa meg vagy cserélje optimalizálót. Tanulmányozza a 9. oldalt. Cseréljen anyagot. Tanulmányozza a Javítási készlet fejezetet, 18. oldal.
A felvitt festék lefolyik: 	A pisztoly túl lassan mozog az adott felviteléhez. A pisztoly túl közel van a felülethez. Behúзва tartja az indító szerkezetet a porlasztási irány változtatása közben. Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz. A szórófej kopott vagy sérült.	Mozgassa gyorsabban a pisztolyt porlasztás közben. Távolítsa el a pisztolyt a felülettől (10 hüvelyk). Irányváltogatás közben engedje ki az indító szerkezetet. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát , 11. oldal. Cseréljen szórófejet. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 11. oldal.

Probléma	Hiba oka	Megoldás
Túl keskeny a szórási minta: 	A pisztoly túl közel van a felülethez. Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz. A szórófej kopott vagy sérült.	Távolítsa el a pisztolyt a felülettől (10 hüvelyk). Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát, 11. oldal. Cseréljen szórófejet. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 11. oldal.
Túl széles a szórási minta: 	A pisztoly túl távol van a célfelülettől. Nem megfelelő a szórófej az adott anyaghoz.	Tartsa közelebb a pisztolyt a felülethez. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát, 11. oldal.
A szórás minta vége „szétfröcskölődik”: 	Anyaglerakódás a szórófej/védő szerelvényben. A szórófej-szűrő részben eltömődött. A szórófej/védő szerelvény nincs teljesen rácsavarva a pisztolyra. Elkopott a hüvely.	Tanulmányozza a leállítás és tisztítás fejezetet, 14. oldal. Tisztítsa meg vagy cseréljen szűrőt. Tanulmányozza a 13. oldalt. Tanulmányozza a Szórófej/védő beszerelése fejezetet, 11. oldal. Cseréljen szórófejet.
Az indítószerkezet kiengedése után anyag fröcsköl vagy szivárog a szórófejen: 	Elkopott a pisztoly.	Cseréljen pisztolyt.
A szórási minta nem takarja megfelelően a célfelületet	Finom-kivitelezési optimalizáló van felszerelve inkompatibilis anyaggal. Elkopott a pisztoly.	Bizonyosodjon meg, hogy a használt anyag megfelelő. Tanulmányozza a Megfordítható szórófejek kiválasztási táblázatát, 11. oldal. Cseréljen pisztolyt.

Műszaki adatok

Szórópisztoly:	
Maximális üzemi nyomás	2000 psi (137,8 bar, 13,7 MPa)
Tömeg	6,32 font (2,87 kg)
Méreték:	
Hossz	13,25 hüvelyk (33,6 cm)
Szélesség	5,0 hüvelyk (12,7 cm)
Magasság	10,375 hüvelyk (33,9 cm)
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	45–75 perc
Áramforrás	240 VAC (váltóáram)
Akkumulátor:	
Feszültség	18 VDC (egyenáram), lítiumion
Kapacitás	2,4 Ah, 43,2 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

Megjegyzések

This image shows a full page of blank white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a template for writing or drawing. There are no margins, text, or other markings present.

Megjegyzések

This image shows a single 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.

Megjegyzések

This image shows a single 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 berendezés összeszerelését, működtetését és karbantartását a Graco írásban megadott előírásainak megfelelően végzik.

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 elvégzők, 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 SZORÍTKOZVA AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE, ILLETVE A MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁVÁLLALÁST IS.

A Graco kötelezettségvállalása és a vásárló egyetlen kártérítési joga bármilyen garanciális feltétel megszegése esetén kizárólag a fentiek szerint érvényesíthető. A vásárló elfogadja, hogy semmilyen más orvoslás nem áll rendelkezésre (ideértve, de nem szorítkozva 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, 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.

RENDELÉSHEZ vegye fel a kapcsolatot Graco forgalmazójával.

A gépkönyvben található összes leírt és bemutatott termékleírás a könyv nyomtatásakor érvényben lévő legfrissebb adatokat tartalmazza. A Graco fenntartja a jogot arra, hogy bármikor, előzetes értesítés nélkül változtatásokat eszközöljön.

Az eredeti utasítások fordítása. **This manual contains Hungarian. MM 3A1456**

Graco székhely: Minneapolis

Nemzetközi irodák: Belgium, Kína, Japán, 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 11/2011