

PM0667

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI



**POWERMAT**  
THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY



UNITATE DE VOPSITURĂ

PM-PDM-1200






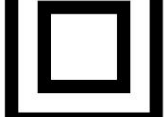
**CE**

# CUPRINS

CUPRINS .....	2
SIMBOLURI DE AVERTIZARE/INFORMARE.....	4
UTILIZAREA PREVĂZUTĂ A DISPOZITIVULUI.....	5
REGULI DE SIGURANȚĂ.....	5
Instrucțiuni generale de siguranță .....	5
Protecție împotriva electrocutării.....	5
Protecție împotriva incendiului sau exploziei .....	6
Pentru a reduce la minimum riscul de penetrare a pielii.....	7
Pentru a reduce la minimum riscul de accidentare .....	7
Risc de deteriorare a echipamentului .....	8
Riscuri asociate componentelor din aluminiu .....	8
Riscuri legate de piesele mobile ale sculelor .....	8
Pericole asociate cu inhalarea fluidelor sau gazelor toxice.....	9
Reguli care necesită o atenție specială.....	9
Instrucțiuni de siguranță pentru lucrul cu sistemul de pulverizare AIRLESS.....	10
Condiții de siguranță.....	10
DESCRIEREA DISPOZITIVULUI .....	11
FUNCȚIONAREA UNITĂȚII DE VOPSITĂ.....	12
Conectarea dispozitivului .....	12
Blocarea pulverizatorului de vopsea .....	13
Conectarea generatorului .....	14
Procedura de eliberare a presiunii .....	14
Curățarea și umplerea pulverizatorului.....	15
Curățarea și umplerea furtunului pulverizatorului .....	16
DEPANARE.....	19
Deconectarea duzei de pulverizare .....	19
Curățarea filtrului pistolului de pulverizare .....	20
Curățarea filtrului de admisie .....	21
ÎNȚREȚINERE ȘI REPARAȚII .....	
Sfaturi importante de curățare .....	22
Curățarea după utilizarea materialelor din latex.....	22
Curățarea după materiale uleioase .....	25
Curățarea setului de aspirare .....	26
DEPOZITARE.....	27
Depozitare pe termen scurt (până la 16 ore) .....	27

Depozitare pe termen lung.....	28
Curățarea supapei de admisie .....	29
Instrucțiuni de înlocuire a etanșării secțiunii de fluid .....	31
Ansamblul secțiunii de fluide.....	31
DEPANARE .....	33
Întreținere zilnică.....	34
Întreținere extinsă.....	34
DATE TEHNICE .....	35
ELIMINAREA DISPOZITIVELOR FOLOSITE .....	35
DATELE PRODUCĂTORULUI .....	36
SCHEMA PIESELOR .....	37
Vedere explodată.....	37
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE.....	38

## SIMBOLURI DE AVERTIZARE/INFORMARE

	<p>AVERTISMENT: Înainte de a utiliza acest dispozitiv, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și măsurile de siguranță. Păstrați acest manual.</p>
	<p>NOTĂ: Vă rugăm să purtați protecție pentru urechi.</p>
	<p>NOTĂ: Purtați ochelari de protecție.</p>
	<p>NOTĂ: Se recomandă purtarea unei măști de praf</p>
	<p>NOTĂ: Purtați mănuși de protecție.</p>
	<p>Clasa de protecție II</p>

Acest manual conține informații de bază referitoare la produs. Cu toate acestea, din cauza îmbunătățirii continue a dispozitivelor noastre, datele din manual pot diferi de datele reale. Vă rugăm să fiți conștienți de orice diferențe care pot apărea.

## SCOPUL DISPOZITIVULUI

Aparatele de vopsire sunt utilizate în principal pentru amorsare și acoperire finală a suprafețelor mari, impregnare, lucrări de izolare, lăcuire a pardoselilor, lucrări de fațadă - renovare și izolare, lucrări anticorozive, etanșare a acoperișurilor - învelitori de acoperișuri.

Atenție! Pentru propria siguranță, vă rugăm să citiți acest manual și instrucțiunile generale de siguranță înainte de a utiliza acest dispozitiv. Toate componentele acționate electric trebuie să respecte acest manual.

## REGULI DE SIGURANȚĂ

Această secțiune prezintă reglementările de siguranță de bază atunci când se lucrează cu mașini de vopsit.

### INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ



Înainte de a utiliza acest dispozitiv, familiarizați-vă cu toate comenzile. Exersați utilizarea dispozitivului și rugați un specialist să vă explice funcțiile, funcționarea și tehnicile de lucru. Asigurați-vă că puteți opri dispozitivul imediat în cazul unei defecțiuni. Utilizarea necorespunzătoare a dispozitivului poate duce la vătămări corporale grave.



Dispozitivul de protecție și echipamentul individual de protecție sunt destinate să vă protejeze pe dumneavoastră sănătatea și sănătatea terților și pentru a garanta buna funcționare a dispozitivului.

- Folosiți doar piese de schimb și accesorii furnizate și recomandate de producător.
- Nu încercați să reparați singur dispozitivul decât dacă aveți instruirea corespunzătoare. Orice lucrare care nu este descrisă în acest manual poate fi efectuată numai de centre de service autorizate.
- Nu transportați dispozitivul ținând de cablu. Nu folosiți cablul pentru a scoate ștecherul din priză. Protejați cablul de temperaturi ridicate, ulei și margini ascuțite.
- Nu utilizați dispozitivul în apropierea lichidelor sau gazelor inflamabile. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate provoca incendiu sau explozie.
- Utilizatorul este responsabil pentru orice accidente sau vătămări corporale cauzate altor persoane și pentru daune rezultate asupra proprietății lor.
- Folosiți întotdeauna apărătoarea lamei atunci când transportați și depozitați dispozitivul. Depozitați dispozitivul într-un loc uscat, ferit de accesul copiilor.
- Manevrați dispozitivul cu grijă. Mențineți dispozitivul în stare bună curățând duzele și furtunurile după fiecare utilizare.

### PROTECȚIE ÎMPOTRIVA ELECTROCURĂRII

- Verificați dacă tensiunea rețelei corespunde cu datele de pe plăcuța cu caracteristicile tehnice.
- Dacă este posibil, conectați dispozitivul numai la prize cu întrerupător diferențial cu un curent de măsurare care nu depășește 30 mA.

- Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă dispozitivul și cablul de alimentare cu ștecherul sunt împotriva deteriorării. Evitați contactul fizic cu piesele împământate (de exemplu, gard metalic, stâlp metalic).
- Conectorul prelungitorului trebuie să fie protejat împotriva stropilor de apă și fabricat din cauciuc sau un material similar. acoperit. Folosiți doar prelungitoare destinate utilizării în exterior. și să aibă marcaje corespunzătoare. Secțiunea transversală a firului prelungitorului trebuie să fie de cel puțin 1,0 mm<sup>2</sup> Înainte de a utiliza prelungitorul, derulați-l complet. tambur. Verificați cablul pentru a vedea dacă este deteriorat.
- Poziționați cablul departe de zona de lucru și asigurați-vă că este în spatele persoanei operarea dispozitivului.
- Pentru a atașa prelungitorul, utilizați dispozitivul de reducere a tracțiunii prevăzut în acest scop.
- Nu utilizați cabluri, conectori, ștechere deteriorate sau care nu respectă reglementările. cablurile de conectare. Dacă cablul de alimentare este deteriorat sau tăiat, scoateți imediat ștecherul din priză.
- Nu utilizați dispozitivul dacă întrerupătorul nu poate fi pornit sau oprit. Întrerupătoarele deteriorate trebuie înlocuite de un reprezentant al serviciului clienți.
- Nu supraîncărcați dispozitivul. Folosiți-l numai în intervalul de putere specificat. Nu utilizați mașini de putere redusă pentru lucrări grele. Folosiți dispozitivul numai în scopul pentru care a fost conceput.

#### PROTECȚIE ÎMPOTRIVA PROVOCĂRII DE INCENDII SAU EXPLOZII

- Nu pulverizați materiale inflamabile sau explozive în apropierea unei flăcări deschise sau surse de aprindere, cum ar fi țigările, motoarele și echipamentele electrice.
- Pentru unelte destinate utilizării cu materiale pe bază de apă. Nu pulverizați materiale inflamabile și nu le folosiți pentru curățarea unealta. Folosiți doar pentru pulverizarea materialelor pe bază de apă.
- Pentru uneltele destinate pulverizării de materiale pe bază de apă sau Uleiuri minerale pe bază de alcool cu un punct de aprindere minim de 21° C - Nu pulverizați sau curățați cu lichide cu un punct de aprindere mai mic de 21° C.
- Când vopseaua sau solventul curg prin unealtă, se poate genera electricitate Electricitatea statică poate provoca incendii sau explozii în prezența vapori de vopsea sau solvenți. Toate componentele uneltei, inclusiv pompa, furtunul Aparatul de spălat cu presiune, pistolul de pulverizare și obiectele din jurul zonei de lucru trebuie să fie împământate corespunzător pentru a preveni descărcările statice și scânteile. Folosiți numai furtunuri de înaltă presiune conductive sau împământate, recomandate de producătorul pulverizatorului. Pentru a preveni descărcările statice, asigurați-vă că toate recipientele și sistemul de colectare sunt împământate.
- Unealta trebuie conectată la o priză cu împământare și trebuie utilizat un prelungitor cu împământare. Nu Puteți folosi 2 sau 3 prelungitoare.
- Nu utilizați vopsea sau solvenți care conțin hidrocarburi halogenate. Exemple ale acestor tipuri de materiale sunt furnizate în instrucțiuni.
- Locul de muncă trebuie să fie bine ventilat. Trebuie asigurat un mediu de lucru sigur. flux de aer proaspăt.
- Pompa unității trebuie să fie bine ventilată. Nu pulverizați vopsea în direcția pompei.
- Fumatul este interzis la locul de muncă.

- Nu folosiți întrerupătoare de lumină, motoare sau alte dispozitive în timpul pulverizării care pot genera scântei.
- Locul de muncă trebuie să fie lipsit de recipiente cu vopsele și solvenți sau alte substanțe materiale inflamabile.
- Familiarizați-vă cu compoziția substanțelor pulverizate. Citiți măsurile semnele de siguranță plasate pe un recipient cu vopsea sau altă substanță pulverizată. Urmați instrucțiunile producătorului de pe recipientul substanței.
- La locul de muncă trebuie să existe un stingător de incendiu funcțional.

## PENTRU A MINIMIZA RISCUL DE PENETRARE A PIELII

- Nu îndreptați pistolul de pulverizare sau pulverizați spre persoane sau animale.
- Țineți mâinile și părțile corpului departe de jet. Nu încercați să-l opriți. transmiteți în flux folosind mâinile sau alte părți ale corpului.
- Folosiți întotdeauna o protecție pentru duză.
- Folosiți doar duze recomandate de producător.
- Aveți grijă la curățarea și înlocuirea duzei. Dacă duza se înfundă în timpul vopsirii, urmați instrucțiunile producătorului, opriți unealta și eliberați presiunea din sistem înainte de a scoate duza.
- Nu lăsați unealta nesupravegheată atunci când este conectată la rețeaua electrică și sub sarcină. presiune. Când unealta nu este utilizată, opriți-o și eliberați presiunea conform instrucțiunilor producătorului.
- Jetul presurizat poate injecta toxine în piele și poate provoca arsuri grave. Dacă pielea este deteriorată în timpul utilizării unității, consultați un medic.
- Înainte de începerea lucrului, verificați dacă furtunurile de presiune sau alte componente uneltele nu sunt deteriorate. Dacă se detectează un defect, acesta trebuie reparat imediat.
- Instrumentul este capabil să genereze o presiune de 20,7 MPa. Folosiți piese și accesorii recomandate de producător, proiectate pentru o presiune minimă de 22,8 MPa.
- Când unealta nu este utilizată, blocați trăgaciul pistolului cu încuietura. Verificați dacă blocarea trăgaciului funcționează corect.
- Înainte de începerea lucrului, verificați dacă toți conectorii sunt conectați corect.
- Trebuie înțeleasă procedura de oprire de urgență a generatorului. Utilizatorul trebuie să fie familiarizat cu comenzile unității.

## PENTRU A MINIMIZA RISCUL DE ACCIDENTARE

- Purtați întotdeauna mănuși de lucru adecvate, ochelari de protecție și echipament de protecție respiratorie (mască) în timpul lucrului.
- Nu utilizați unealta în apropierea copiilor. Țineți copiii departe de echipament.
- Nu vă aplecați peste dispozitiv și nu stați pe o suprafață instabilă în timp ce acesta funcționează. În timpul lucrului, purtați încălțăminte de lucru antiderapantă și mențineți o poziție stabilă.
- Fiți deosebit de atenți când lucrați și fiți conștienți de acțiunile dumneavoastră.
- Nu utilizați unealta sub influența alcoolului, drogurilor sau a altor substanțe. droguri narcotice.
- Nu îndoiiți și nu strângeți prea tare furtunul de presiune.
- Nu expuneți furtunul de presiune la temperaturi ridicate sau la presiune mai mare decât cea recomandată de producător.

- Nu utilizați furtunul de presiune pe post de mâner pentru a transporta unealta.
- Presiunea maximă de lucru este de 22,8 MPa, presiunea normală de funcționare este de 20,7 MPa.
- Vopsele destinate utilizării cu pulverizatorul de vopsea: vopsele cu fenolaldehidă, vopsele latex, vopsele pe bază de apă. Vopseaua trebuie depozitată într-un loc umbros și uscat.
- Familiarizați-vă cu pericolele asociate cu pulverizarea substanței specifice. Citiți avertismentele de pe recipient și respectați regulile de siguranță descrise de producător. Verificați dacă este necesar echipament special de protecție.
- Nu pulverizați materiale de origine și nivel de pericol necunoscute.

#### RISC DE DETERIOARE A ECHIPAMENTULUI

- Echipamentul deteriorat poate provoca vătămări grave sau deces.
- Nu depășiți presiunea maximă de funcționare. Nu utilizați la temperaturi prea scăzute sau prea ridicate. Pentru informații despre condițiile optime de funcționare, vă rugăm să citiți secțiunea DATE TEHNICE.
- Pulverizați doar materiale concepute pentru a fi utilizate cu unitatea și care nu vor deteriora componentele acesteia. Pentru informații despre materialele acceptabile, consultați secțiunea DATE TEHNICE. Consultați eticheta de pe ambalajul materialului de acoperire care urmează să fie pulverizat. Dacă aveți îndoieli cu privire la material, contactați producătorul sau distribuitorul.
- Echipamentul trebuie inspectat zilnic. Înlocuiți imediat componentele uzate sau deteriorate cu piese originale recomandate de producător.
- Nu modificați unealta.
- Folosiți pulverizatorul de vopsea conform destinației.
- Nu lăsați cablurile și firele să se afle departe de zonele aglomerate, marginile ascuțite, pieselor mobile și suprafețelor fierbinți.
- Nu folosiți furtunul de presiune pe post de mâner pentru tragerea sau ridicarea echipamentului.
- Respectați reglementările de siguranță.
- Țineți copiii și animalele departe de zona de lucru.
- Nu utilizați unealta sub influența alcoolului, drogurilor sau a altor substanțe intoxicante sau când sunteți foarte obosit.

**PERICOL INDICAT DE PIESELE DIN ALUMINIU** Nu utilizați tricloroetan, cloretilenă sau alți solvenți sau fluide care conțin hidrocarburi halogenate. Utilizarea acestor compuși poate provoca o reacție chimică periculoasă care ar putea duce la deteriorarea echipamentului, vătămări corporale grave sau deces.

**PERICOL CAUZAT DE PĂRȚILE ÎN MOBILĂ ALE UNELTEI** Părțile în mișcare ale uneltei pot provoca tăieturi, retezarea degetelor sau a altor părți ale corpului.

- Nu apropiați părțile corpului de piesele mobile ale uneltei.
- Nu utilizați unealta fără apărătorile de protecție montate.

- O unealtă sub presiune poate porni brusc și singură. Înainte  
Înainte de inspectare, transport sau service, depresurizați sistemul conform instrucțiunilor.  
Deconectați unealta de la sursa de alimentare.

## PERICOLE CAUZATE DE INHALAREA DE LICHIDE SAU GAZE TOXICE

Fluidele sau gazele toxice pot provoca leziuni grave sau decesul la contactul cu pielea, ochii, tractul respirator sau la înghițire.

- Citiți avertismentele de pe recipientul cu lichid de pulverizare. • Depozitați substanțele periculoase în recipiente speciale și  
eliminați-le în conformitate cu reglementările locale.

## REGULI CARE NECESITĂ O ATENȚIE SPECIALĂ

- Nu utilizați unealta în atmosfere potențial explozive. • Utilizarea unealta cu echipamente incompatibile poate provoca accidente și poate duce la funcționarea defectuoasă a unealta.
- La pulverizare, există riscul de contact sau inhalare a substanțelor toxice, vaporilor, gazelor și prafului. Utilizatorul trebuie să poarte echipament de protecție adecvat. Utilizatorul trebuie să fie conștient de pericolele pulverizării substanței. Citiți întotdeauna avertismentele de pe recipientele de vopsea sau solvent. • Suprafața pieselor uneltei se încălzește în timpul funcționării.  
  
Evitați contactul părților corpului cu elementele fierbinți. • Nu îndreptați vopseaua sau jetul de aer sub presiune către persoane sau animale.
- Respectați regulile de siguranță pentru lucrul, întreținerea, curățarea și reglarea uneltei. • Unealta trebuie să fie împământată. • Verificați dacă materialele din care este fabricată unitatea nu interferează cu substanța pulverizată. • Utilizați unealta numai în zone bine ventilate pentru a proteja sănătatea utilizatorului și a minimiza riscul de incendiu sau explozie. • Nu uitați să protejați mediul înconjurător. • Utilizați cea mai mică cantitate posibilă de vopsea sau alte substanțe de acoperire.
- Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată atunci când lucrați sau faceți întreținere unelte. Acest lucru va reduce riscul de leziuni corporale și oculare grave, inhalarea de vapori toxici, arsuri și pierderea auzului. Îmbrăcăminte de protecție trebuie să conțină cel puțin: • Protecție pentru ochi (de exemplu, ochelari de protecție) • Îmbrăcăminte recomandată de producătorul substanței pulverizate. • Mănuși de protecție.
  - Protecție auditivă.

## INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ PENTRU LUCRU CU UN SISTEM DE PULVERIZARE

### FĂRĂ AER

Acest manual de utilizare conține informații care trebuie respectate de către utilizatorul dispozitivului.

În special, vă rugăm să urmați instrucțiunile conținute în paragrafele marcate cu simboluri speciale.



Acest simbol indică un pericol potențial care ar putea duce la deces sau vătămări grave. Instrucțiuni de siguranță deosebit de importante se află lângă acest simbol.



Risc de vătămare corporală cauzată de jetul de pulverizare. Fluidele sub presiune generate de această unitate, dacă sunt manipulate cu neglijență, se pot injecta în corp și pot provoca leziuni care pot duce la amputarea unor părți ale corpului.



Leziuni cauzate de injectarea de fluid în corpul operatorului, din cauza manipulării neglijente a unității. Aceasta poate duce la amputarea unor părți ale corpului. Solicitați imediat asistență medicală.

### CONDIȚII DE SIGURANȚĂ



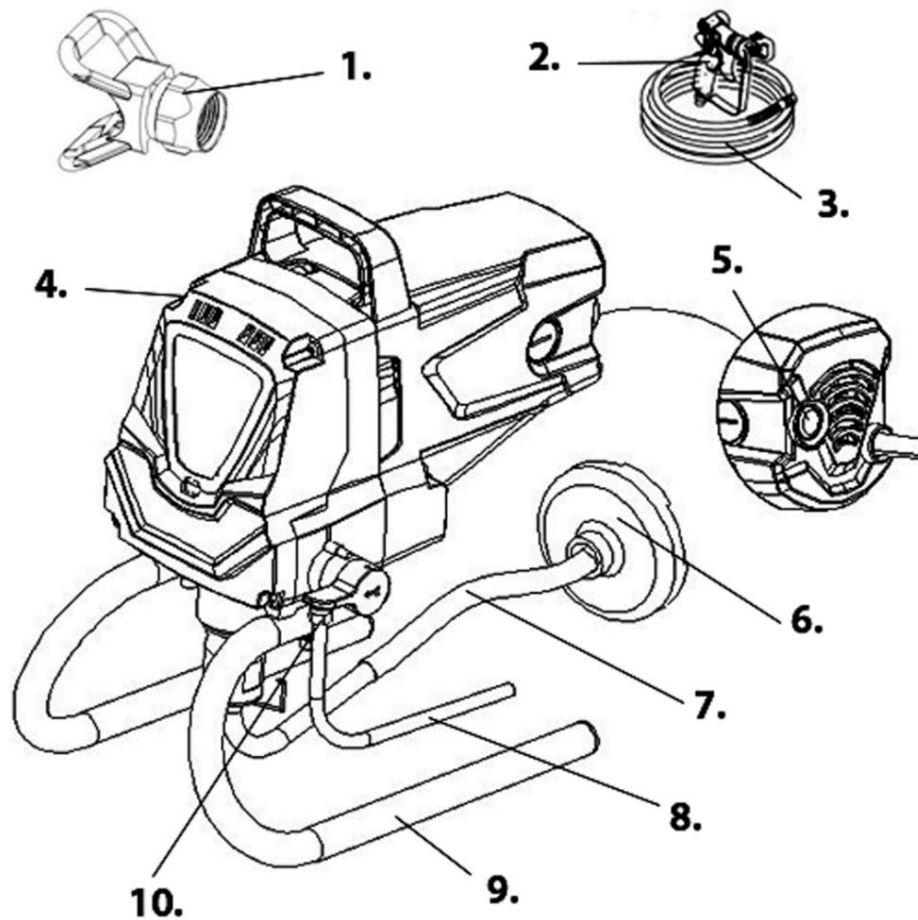
Nu îndreptați jetul de pulverizare spre persoane.



Nu introduceți mâna sau nicio altă parte a corpului în jetul de pulverizare. Nu astupați scurgerile furtunului cu degetele.

## DESCRIEREA DISPOZITIVULUI

Fig. 1



1. Duză de pulverizare Pistol de	6.	Filtru de aspirație
întaltă presiune 2.	7.	Tub de aspiratie
3. Furtun de înaltă presiune 4. Carcasă	8.	Tub de retur
motor 5. Întrerupător pornit/	9.	Baza
oprit	10.	Robinet de eliberare a presiunii

## FUNȚIONAREA UNITĂȚII DE VOPSITOR

## CONECTAREA DISPOZITIVULUI



Nu conectați dispozitivul la alimentare până când totul nu este complet configurat.

Unelte necesare pentru asamblare:

- Două chei reglabile
- Cheie Allen de 3/16"
- Cablu prelungitor (Citiți secțiunea „ Protecție împotriva electrocutării ”)


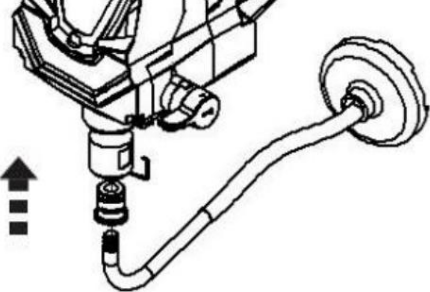
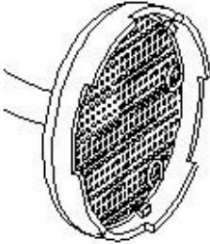
Conectați furtunul de înaltă presiune la conector. Strângeți cu o cheie.



Conectați celălalt capăt al furtunului la pistolul de pulverizare. Țineți pistolul cu o cheie reglabilă și strângeți piulița furtunului cu cealaltă piuliță.

Duza de pulverizare nu trebuie atașată până când furtunul nu a fost curățat și amorsat.



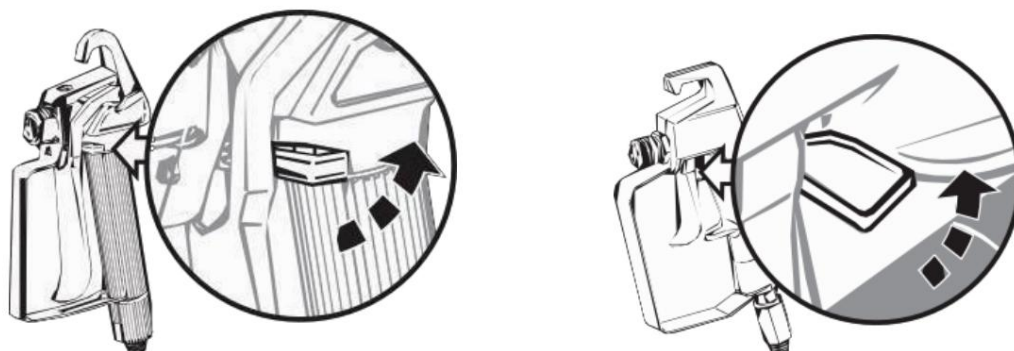
<p>Conectați tubul de aspirație la supapa de admisie și strângeți-l ferm manual. Asigurați-vă că filetele sunt drepte, astfel încât fittingul să se poată roti. să se simtă în largul său.</p>	
<p>Împingeți tubul de retur pe racord. Strângeți clema de pe conectorul tubului de retur, pentru a-l păstra în siguranță.</p>	
<p>Verificați dacă există o garnitură pe interiorul tubului de aspirație. Înșurubați filtrul de admisie la capătul tubului de admisie.</p>	

## BLOCAREA PISTOLULUI DE VOPSIT



Blocați întotdeauna trăgaciul pistolului atunci când conectați vârfurile sau când nu este utilizat.

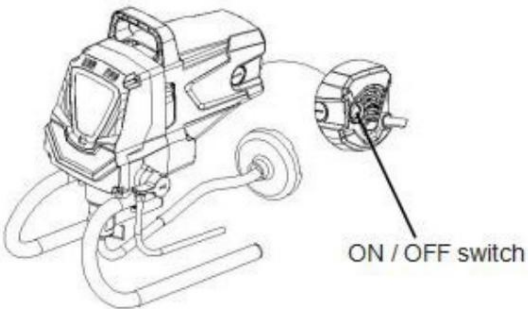

Pistolul este blocat când încuietoarea este la un unghi de 90° față de mâner.



Pentru a debloca pistolul, rotiți ușor încuietoarea în jos.



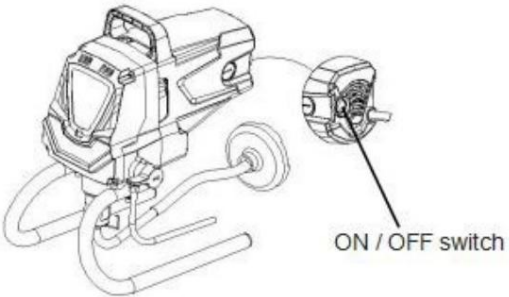
## CONECTAREA UNITĂȚII

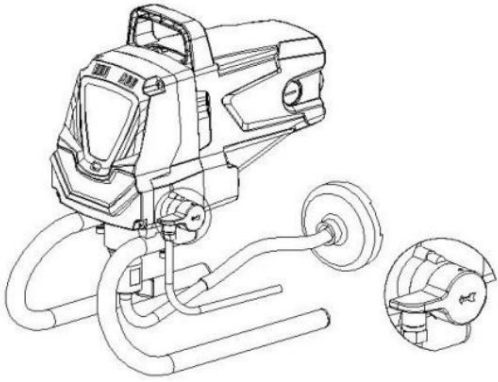

<p>Verificați dacă întrerupătorul PORNIT/OPRIT este în poziția OPRIT (0).</p>	 <p>ON / OFF switch</p>
<p>Conectați ștecherul la o priză de alimentare cu împământare.</p>	

## PROCEDURA DE ELIBERARE A PRESIUNII




Urmați procedura de eliberare a presiunii din furtunul pistolului de fiecare dată când opriți unitatea.

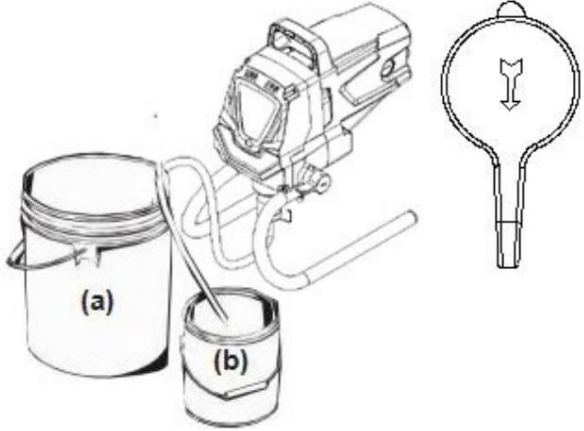
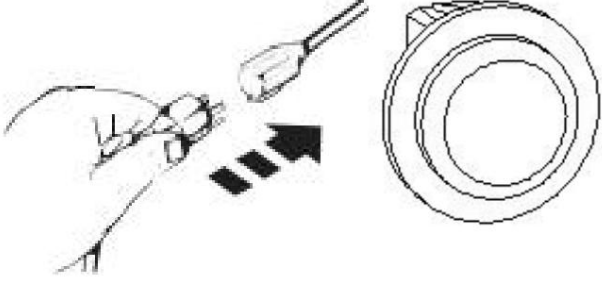
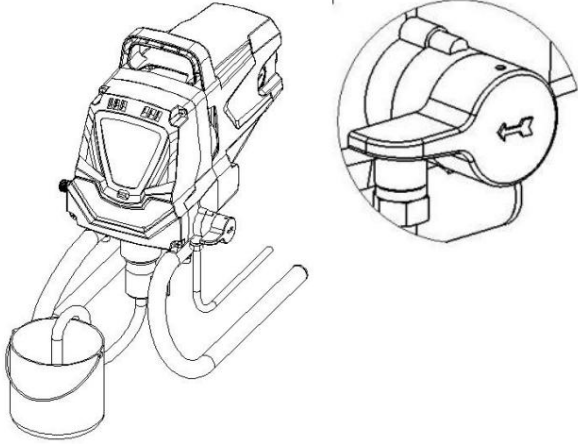
<p>Blocați pistolul și apoi opriți unitatea apăsând butonul PORNIT/OPRIT în poziția OPRIT.</p>	 <p>ON / OFF switch</p>
--	---

<p>Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME</p>	
<p>Deblocați pistolul și îndreptați duza spre un recipient gol. Blocați din nou pistolul.</p>	

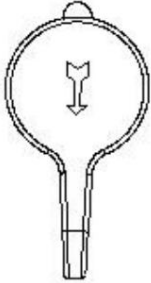
#### CURĂȚAREA ȘI UMLEREA PULVERIZATORULUI

Toate unitățile noi sunt testate în fabrică și expediate cu fluid de testare în secțiunea de fluide pentru a preveni coroziunea în timpul transportului și depozitării. Dacă pompa a mai fost utilizată anterior, este posibil să rămână apă sau solvent folosit pentru curățare în secțiunea de fluide. Indiferent dacă pulverizatorul este nou sau a mai fost utilizat anterior, acest fluid trebuie purjat și clătit temeinic din sistem înainte de utilizare. Urmați pașii de mai jos.

<p>Așezați un recipient plin cu material de pulverizat sub tubul de aspirație (a). Conectați conducta de retur (b) la recipientul de deșuri.</p>	
--	--

<p>Rotiți butonul supapei de presiune AMORSEAZĂ/PULVERIZEAZĂ pentru a acumula presiune PRIM</p>	
<p>Porniți pulverizatorul și setați comutatorul PORNIT/OPRIT în poziția PORNIT (I). Dispozitivul va începe să aspire materialul din tubul de aspirație în pompă și să îl scuibe prin tub. Lăsați unitatea să funcționeze suficient de mult timp pentru a elimina fluidul de testare din pompa sau până când materialul aerosol începe să curgă din tubul de retur.</p>	
<p>Opriti pompa (O). Scoateți conducta de retur din recipientul de deșeurii și puneți-o în poziția de lucru deasupra recipientului cu materialul de pulverizat.</p>	

### CURĂȚAREA ȘI UMLEREA FURTUNULUI DE PULVERIZARE

<p>Deblocați pistolul de pulverizare și rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME.</p> <p>Duza de pulverizare NU TREBUIE atașată la pulverizator atunci când curățați furtunul de pulverizare.</p>	
--	--

Apăsați trăgaciul și îndreptați pistolul de pulverizare spre lateralul recipientului pentru deșeuri. Când utilizați materiale pe bază de ulei, pistolul de pulverizare trebuie să fie împământat în timpul curățării (consultați avertismentul de mai jos).

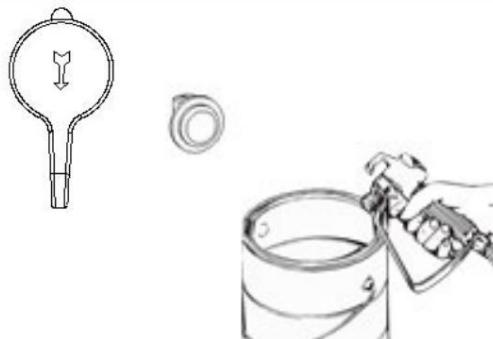
Nu vă apropiați de jetul de fluid cu mâinile. Conectați pistolul la pământ ținându-l lipit de marginea unui recipient metalic în timp ce îl clătiți. Nerespectarea acestei proceduri poate duce la descărcare electrostatică, care ar putea provoca un incendiu.

În timp ce apăsați pe trăgaci, porniți pompa (I), apoi rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția SPRAY. Țineți apăsat trăgaciul până când tot aerul, apa sau solventul au fost eliminate din furtunul de pulverizare și materialul curge liber.

Dacă butonul PRIME/SPRAY este încă pornit, presiunea ridicată va rămâne în furtun și în pistolul de pulverizare până când butonul PRIME/SPRAY este rotit în poziția PRIME.

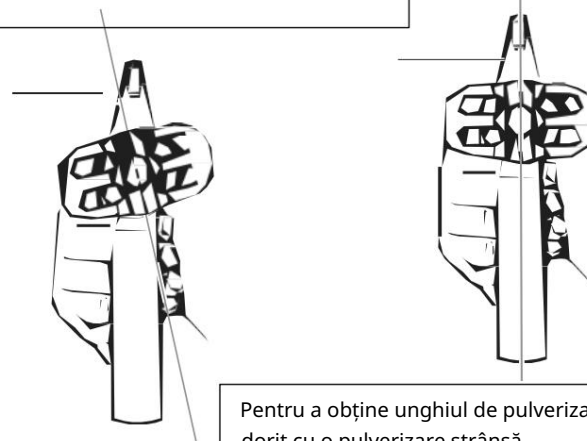


Eliberați butonul de declanșare. Întoarceți-l în poziția AMORSARE/PULVERIZARE pentru a amorsa. Opriți pompa (O). Goliți pistolul într-un recipient pentru deșeuri pentru a vă asigura că nu mai există presiune în furtun.



Blocați pistolul de pulverizare. Asigurați-vă că scaunul și garnitura neagră sunt în interiorul capacului de protecție al duzei. Așezați ansamblul apărătorii duzei de pulverizare pe pistol. Strângeți manual.




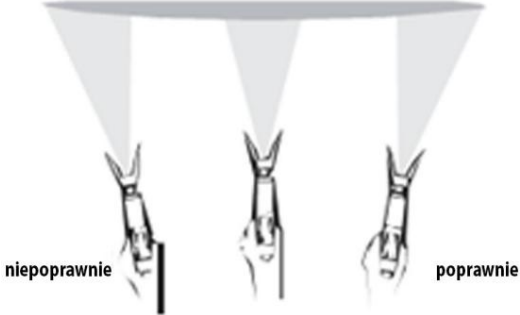

Începeți să strângeți vârful la acest unghi



Pentru a obține unghiul de pulverizare dorit cu o pulverizare strânsă.

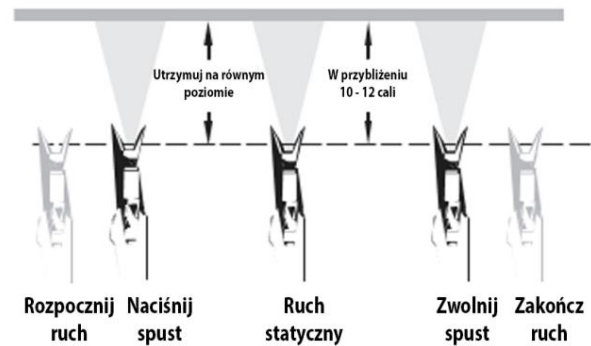


**NOTĂ** - Asigurați-vă că furtunul de vopsea nu este îndoit și nu prezintă obiecte ascuțite. muchii tăioase.

<p>Porniți pompa (I). Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția SPRAY. Rotiți butonul supapei de presiune la presiunea maximă (+). Furtunul de pulverizare ar trebui să se rigidizeze pe măsură ce vopseaua începe să curgă prin el.</p>	
<p>După oprirea motorului, deblocați pistolul de pulverizare și pulverizați o zonă de testare pentru a verifica modelul de pulverizare. Motorul pornește și se oprește automat în funcție de presiune. Butonul de presiune poate fi reglat în sus sau în jos pentru a obține modelul de pulverizare dorit.</p>	<p>Model corect</p>  <p>Pată de vopsea (presiune prea mică, duză înfundată)</p> 
<p>Cheia unei lucrări bune este acoperirea uniformă a întregii suprafețe. Acest lucru se face cu mișcări egale. Urmați instrucțiunile de mai jos.</p> <p>Sfat: Țineți pistolul de pulverizare într-un unghi drept față de suprafață. Aceasta înseamnă să mișcați întregul braț înainte și înapoi, nu doar să îndoiți încheietura mâinii.</p>	<p>Slabe pokrycie      Mocne pokrycie      Slabe pokrycie</p>  <p>niepoprawnie      poprawnie</p>
<p>Pistolul de pulverizare trebuie ținut perpendicular pe suprafață. Altfel, un capăt al modelului va fi mai gros decât celălalt.</p>	 <p>10"-12"</p> <p>prawidłowo      nieprawidłowo</p>

Declanșați arma după începerea săriturii.  
 Eliberați trăgaciul înainte de a finaliza saltul.  
 Pistolul de pulverizare ar trebui să se miște când trageți și eliberați trăgaciul.  
 Suprapuneți fiecare săritură cu aproximativ 30%.  
 Acest lucru va asigura o acoperire uniformă.

Dacă preconizați că veți lipsi de la pulverizator mai mult de o oră, urmați instrucțiunile pentru depozitarea pe termen scurt.



## REZOLVAREA PROBLEMELOR

### DECONNECTAREA DUZEI DE PULVERIZARE

Dacă jetul de pulverizare devine distorsionat sau se oprește complet la declanșarea pistolului, urmați acești pași.

Nu încercați să deblocați sau să curățați vârful pistolului cu degetul.

**ATENȚIE** - Nu folosiți ac sau alte instrumente ascuțite pentru a curăța vârful. Carbura dură de tungsten se poate ciobi.

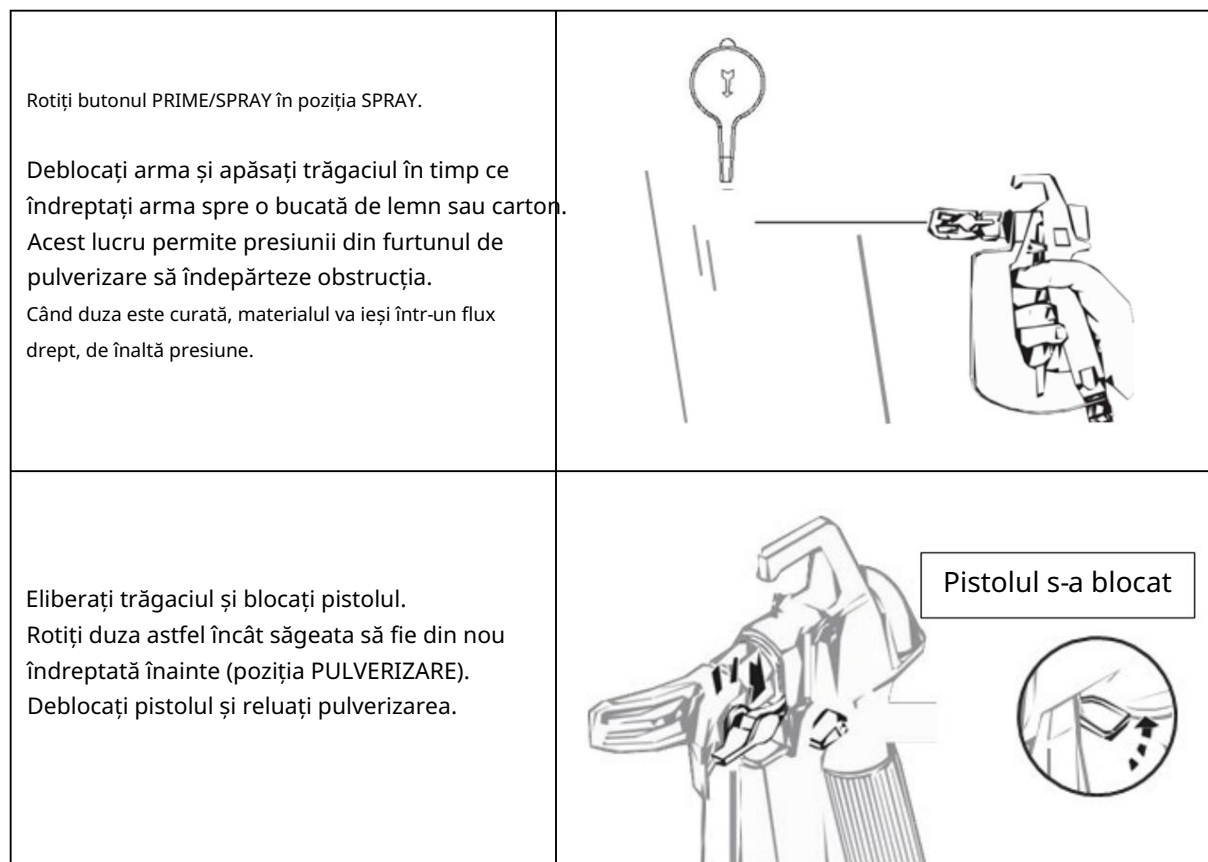
Eliberați trăgaciul și blocați pistolul. Rotiți săgeata vârfului reversibil cu 180° astfel încât vârful săgeții să fie în spate.

pistol (poziția CURĂȚARE). Eliberați trăgaciul și blocați pistolul. Rotiți săgeata vârfului reversibil la 180° astfel încât vârful săgeții să fie în partea din spate a pistolului (poziția CLEAN).

Sub presiune, duza de pulverizare poate fi foarte dificil de rotit. Rotiți butonul

Apăsați PRIME/SPRAY pentru a amorsa și declanșați pistolul. Duza se va roti mai ușor.





#### CURĂȚAREA FILTRULUI PISTOLULUI DE PULVERIZARE

Filtrul trebuie curățat de fiecare dată când utilizați pulverizatorul. Dacă utilizați materiale de pulverizare mai groase, filtrul poate necesita curățare mai frecventă.

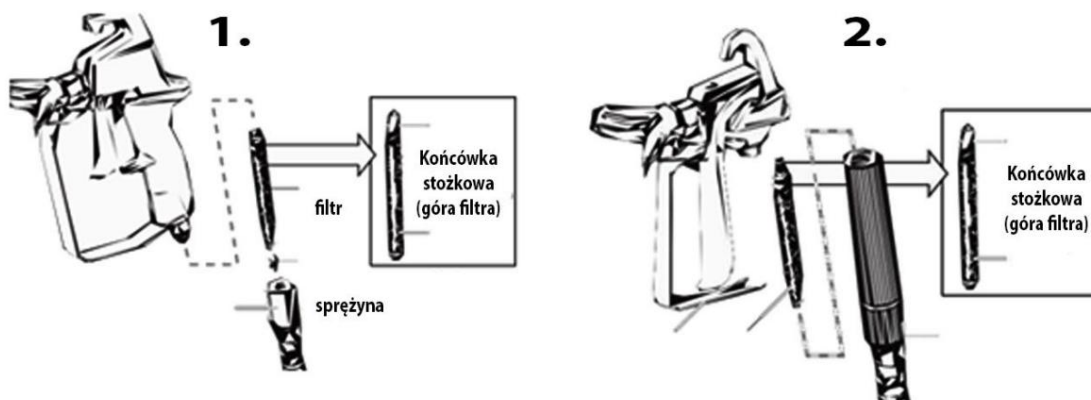
Efectuați procedura de eliberare a presiunii:

- 1 - Deșurubați racordul de la baza pistolului de pulverizare folosind o cheie reglabilă, având grijă să nu pierdeți arcul.
- 2 - Deconectați capacul de scurgere de la carcasa filtrului trăgându-l spre exteriorul carcasei filtrului. Deșurubați carcasa filtrului.
- 3 - Scoateți filtrul din carcasa pistolului de pulverizare și curățați-l cu o soluție de curățare adecvată (apă caldă cu săpun pentru vopselele latex, alcool mineral pentru materialele pe bază de ulei).
- 4 - Verificați dacă filtrul are găuri (vezi inserția, dreapta). Dacă găsiți găuri, înlocuiți-l.

**ATENȚIE** - Nu scoateți niciodată filtrul cu o unealtă ascuțită.

5 - Puneți filtrul curățat la loc, cu capătul conic în față, în carcasa pistolului. Capătul conic al filtrului trebuie introdus corect în pistol. Asamblarea necorespunzătoare va duce la înfundarea vârfului sau la lipsa debitului din pistol.

6 - Reasamblați pistolul de pulverizare.

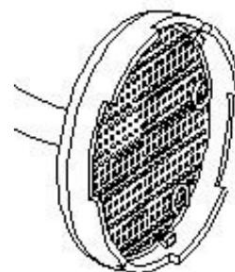


### CURĂȚAREA FILTRULUI DE ADMISIE

Filtrul din partea inferioară a tubului de aspirație poate necesita, de asemenea, curățare. Acesta trebuie verificat de fiecare dată când schimbați cutiile de aerosoli.

1. Scoateți filtrul deșurubându-l de la furtunul de aspirare. Curățați filtrul cu o soluție de curățare adecvată (apă caldă cu săpun pentru materialele din latex, alcool mineral pentru materialele pe bază de ulei).
2. Înșurubați filtrul la loc.

Dacă întâmpinați în continuare probleme după parcurgerea tuturor pașilor de depanare a pulverizării, vă rugăm să consultați în întregime secțiunea Depanare.



## ÎNȚREȚINERE ȘI REPARAȚII



Înainte de a efectua orice lucrare la dispozitiv, scoateți ștecherul din priză.



Confirmați orice lucrare nedescrisă în acest manual către un centru de asistență clienți autorizat. Folosiți doar piese originale.

Efectuați periodic lucrările de întreținere și reparații enumerate mai jos. Acest lucru va asigura funcționarea fiabilă și pe termen lung a dispozitivului dumneavoastră.

- Înainte de utilizare, inspectați întotdeauna dispozitivul pentru a depista orice defecte vizibile, cum ar fi componente slăbite, uzate sau deteriorate. Verificați dacă șurubul de blocare a discului este strâns corect.
- Verificați dacă capacele și dispozitivele de protecție sunt deteriorate și dacă sunt montate corect. Înlocuiți-le dacă este necesar.
- Mențineți curate fantele de ventilație. Folosiți o cârpă umedă sau perie. Nu pulverizați dispozitivul cu apă și nu îl scufundați în apă.
- Nu folosiți agenți de curățare sau solvenți. Aceștia ar putea deteriora ireversibil dispozitivul. Substanțele chimice pot ataca componentele din plastic ale dispozitivului.

Curățați temeinic apărătoarea lamei după fiecare utilizare. Ștergeți-o cu o cârpă umezită cu ulei sau pulverizați-o cu spray pentru îngrijirea metalelor.

#### INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE DE CURĂȚARE

- Când folosiți materiale din latex, curățați pulverizatorul și componentele cu apă. Când folosiți materiale pe bază de ulei, folosiți spirt mineral.
- Nu folosiți spirt mineral pe materialele din latex, altfel amestecul se va transforma într-un jeleu greu de îndepărtat.
- Indiferent de soluția de curățare pe care o folosiți, asigurați-vă că o clătiți după curățare. pulverizatorul, l-ați aruncat corect.
- Curățarea și lubrifierea temeinică a pulverizatorului este cel mai important pas pe care îl puteți face. luați măsuri pentru a asigura funcționarea corectă după depozitare.



Acești pași trebuie efectuați de fiecare dată când curățați cu alcool mineral.

- Spălați întotdeauna pistolul de pulverizare la cel puțin un furtun distanță de pompă spray.
- Dacă colectați solvenți clătiți într-un recipient metalic de 4 galoane (un galon), puneți-i într-un recipient gol de 5 galoane (cinci galoane) și apoi clătiți.
- Suprafața trebuie să fie lipsită de vapori.

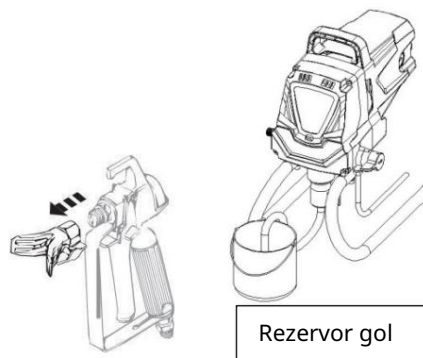
Urmați instrucțiunile de curățare.

- NU curățați pulverizatorul cu benzină.

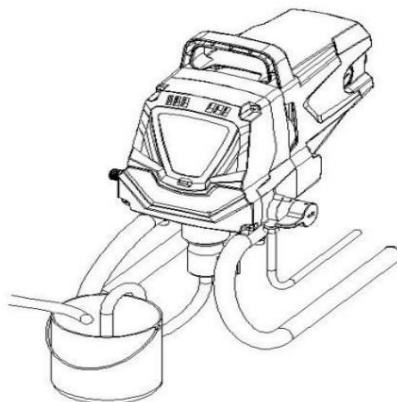
#### CURĂȚAREA DUPĂ MATERIALELE DIN LATEX

Urmați acești pași dacă ați folosit materiale din latex și aveți un furtun de grădină la îndemână. Dacă nu aveți un furtun de grădină, urmați instrucțiunile pentru curățarea materialelor pe bază de ulei.

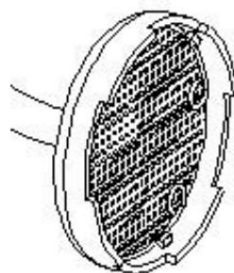
Blocați pistolul și scoateți ansamblul pulverizatorului. Așezați conductele de aspirație și retur într-un recipient gol pentru deșeuri.



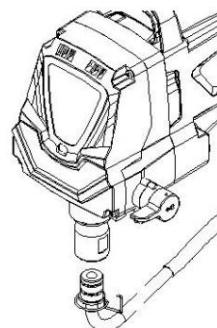
Folosind un furtun de grădină, clătiți furtunul de aspirație, conducta de retur și filtrul de admisie.  
Goliți recipientul pentru deșeuri.



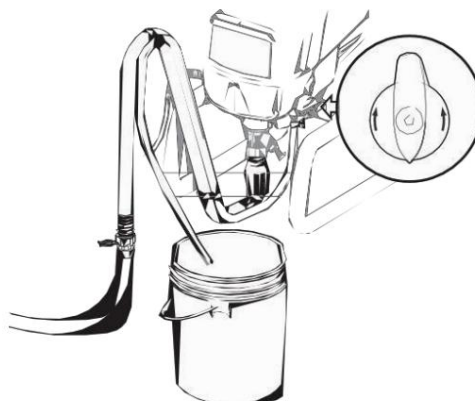
Scoateți filtrul de admisie din furtunul de aspirare și puneți-l într-un coș de gunoi (nu-l aruncați).







Verificați dacă garniturile sunt la locul lor în interiorul adaptorului și al tubului de aspirație. Introduceți adaptorul de curățare a pompei pe furtunul de grădină. Conectați furtunul și adaptorul la conectorul de la capătul furtunului de aspirație.

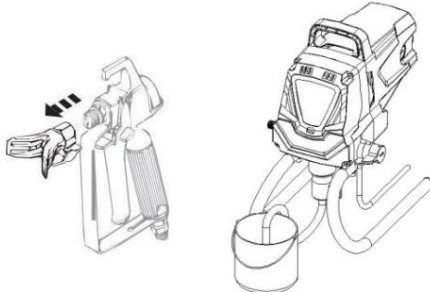
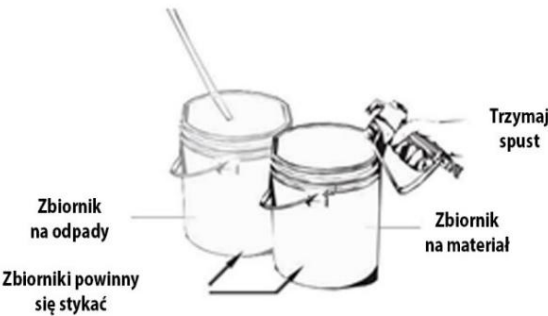




Deconectați furtunul de retur de la furtunul de aspirație și aruncați-l într-un recipient pentru deșeuri.  
Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME.

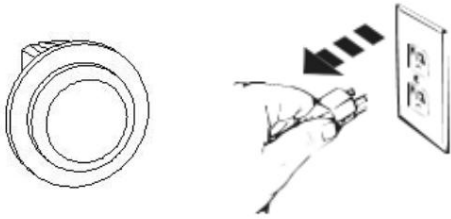

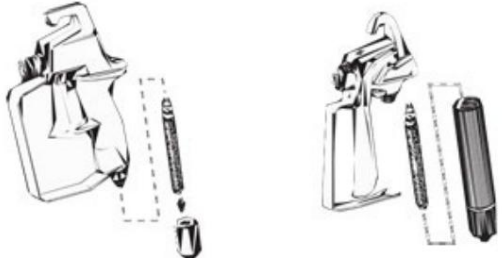
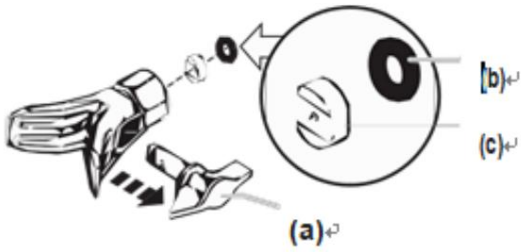
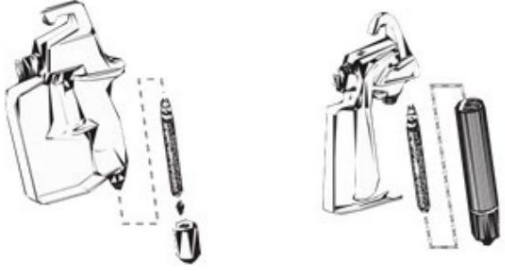


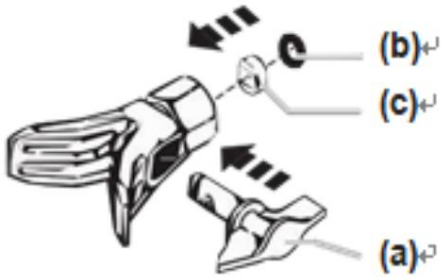

<p>Porniți alimentarea cu apă. Porniți pompa (I).        Apa va intra în conducta de aspirație și va curge prin conducta de retur.        Lăsați pompa câteva minute pentru a permite conductei să se clătească.        reveni.        Lăsați pompa să funcționeze pentru acest pas și pentru următorul.</p>	
<p>Așezați recipientul cu material original lângă recipientul pentru deșeuri. Îndreptați pistolul de pulverizare spre lateralul recipientului cu material original și țineți apăsat trăgaciul.</p>	 <p>Zbiornik na odpady</p> <p>Zbiornik na material</p> <p>Trzymaj spust</p> <p>Zbiorniki powinny się stykać</p>
<p>În timp ce apăsați pe trăgaci, rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția SPRAY pentru a purja materialul din furtun înapoi în recipientul original.</p>	
<p>Pe măsură ce soluția de curățare iese din pistolul de pulverizare, țineți apăsat trăgaciul și îndreptați pistolul de pulverizare spre lateralul recipientului pentru deșeuri.</p> <p>Trageți cu pistolul până când lichidul care iese din pistol este limpede.</p> <p>Ar putea fi necesar să goliți recipientul pentru deșeuri și să continuați clătirea.</p> <p>Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME și declanșați din nou pistolul pentru a reduce presiunea.</p>	 <p>Spray pentru containere de gunoi</p> <p>Pulverizarea materialului în recipientul original. Continuați curățarea componentelor pistolului de pulverizare.</p>

**CURĂȚAREA DUPĂ MATERIALE PE BAZĂ DE ULEI**

<p>Blocați pistolul și scoateți ansamblul pulverizatorului. Scufundați ansamblul de aspirație într-o găleată cu soluție de curățare adecvată.</p>	
<p>Așezați recipientul pentru deșuri lângă recipientul original pentru materiale. Îndreptați pistolul de pulverizare spre lateralul recipientului original de material și țineți apăsat trăgaciul.</p>	
<p>În timp ce apăsați pe trăgaciul pistolului, porniți pompa (I) și rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția SPRAY pentru a evacua materialul din furtun înapoi în recipientul original.</p> <p>Mențineți apăsat trăgaciul în timpul următorilor pași.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ținerea apăsată a trăgaciului</li> <li>• Porniți pompa (I)</li> <li>• Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția SPRAY</li> </ul>	
<p>Când soluția de curățare curge din pistolul de pulverizare, țineți apăsat trăgaciul și îndreptați pistolul de pulverizare spre lateralul recipientului pentru deșuri (pistolul de pulverizare cu recipient metallic dacă clătiți cu solvent inflamabil).</p> <p>Apăsați pistolul până când lichidul care iese din pistol este limpede.</p> <p>S-ar putea să fie nevoie să o aruncați și să cumpărați o nouă soluție de curățare.</p> <p>Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME și declanșați pistolul o dată pentru a reduce presiunea.</p>	

## CURĂȚAREA KITULUI DE ASPIRARE

<p>Asigurați-vă că pompa este oprită (O).          Asigurați-vă că butonul PRIME/SPRAY este setat pe PRIME. Deconectați pulverizatorul.</p>	
<p>Scoateți pistolul de pulverizare din furtunul de vopsea folosind chei reglabile.</p>	
<p>Scoateți filtrul din pistolul de pulverizare (vezi Curățarea filtrului pistolului de pulverizare)</p>	
<p>Scoateți duza de pulverizare (a) din ansamblul apărătorii de stropire. Curățați duza de pulverizare cu o perie cu peri moi și o soluție de curățare adecvată.          Asigurați-vă că șaiba (b) și șaua (c) situate în spatele ansamblului ecranului antistropire sunt scoase și curățate.</p>	
<p>Mai întâi, instalați capătul benzii filtrului pistolului. Reasamblați pistolul de pulverizare.</p>	

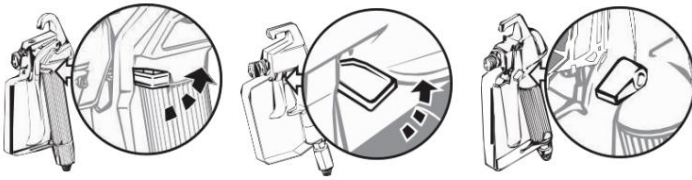
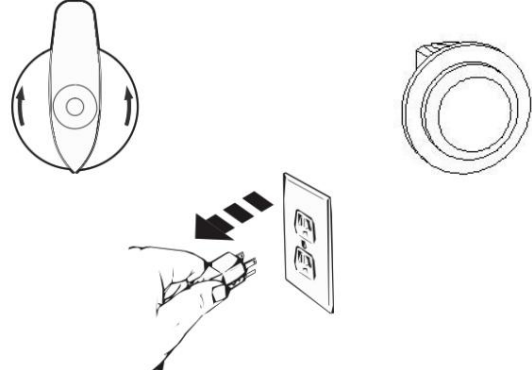
<p>Instalați duza de pulverizare (a), scaunul (c) și șaiba (b) și înlocuiți ansamblul capacului duzei de pulverizare.</p>	
<p>Reatașați pistolul de vopsit la furtunul de vopsea. Strângeți cu o cheie.</p>	


## DEPOZITARE

### DEPOZITARE PE TERMEN SCURT (PÂNĂ LA 16 ORE)

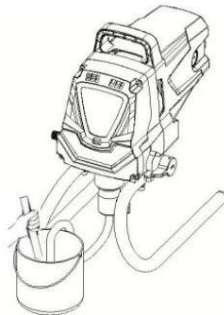

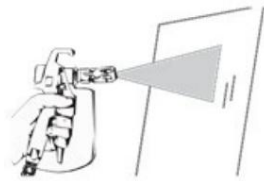
Urmați pașii de mai jos atunci când utilizați doar materiale din latex. Dacă utilizați materiale pe bază de ulei, urmați instrucțiunile de curățare și depozitare pe termen lung.

### Excludere

<p>Blocați pistolul de pulverizare.</p>	
<p>Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME. Opriți pompa (O). Deconectați pulverizatorul de la rețeaua electrică.</p>	

<p>Turnați încet 1/2 cană de apă peste vopsea pentru a o împiedica să se usuce. Înfășurați ansamblul pistolului de pulverizare într-o cârpă umedă și puneți-l într-o pungă de plastic. Sigilați punga.</p> <p>Așezați pulverizatorul într-un loc sigur, ferit de soare, pentru depozitare pe termen scurt.</p>	
--	--

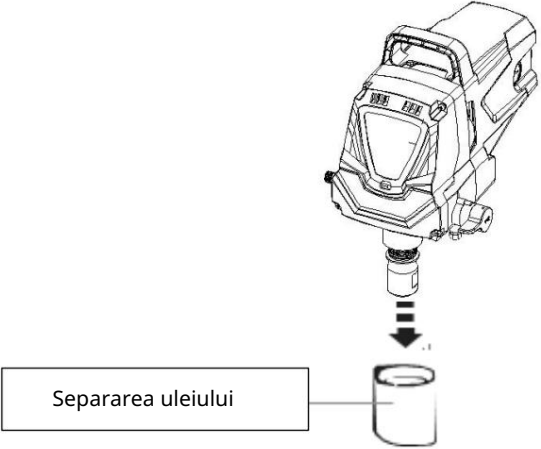
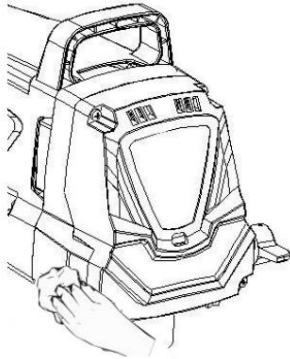
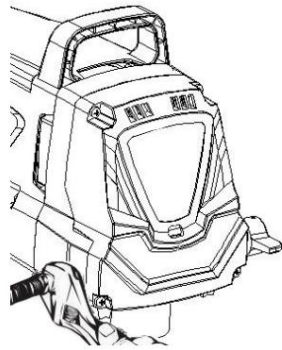
## Pornire

<p>Scoateți pistolul din punga de plastic. Amestecă apa cu vopseaua.</p>	
<p>Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME. Conectați pulverizatorul. Rotiți comutatorul în poziția ON (I).</p>	
<p>Rotiți butonul PRIME/SPRAY în poziția SPRAY. Testați pulverizatorul pe o bucată de material de probă și începeți să pulverizați.</p>	

## DEPOZITARE PE TERMEN LUNG

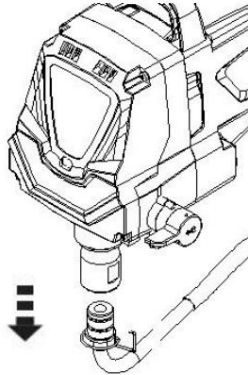
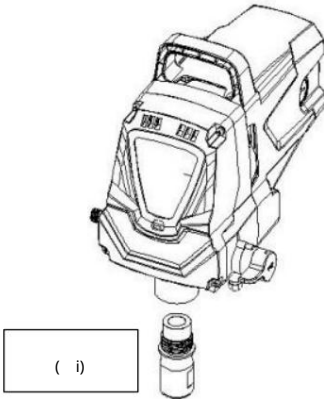
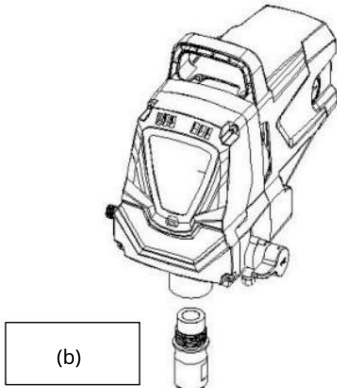
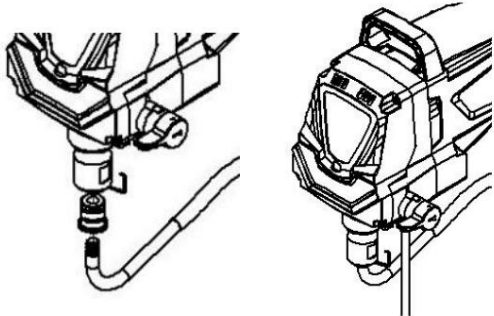


Urmați aceste instrucțiuni numai după ce ați finalizat toți pașii de curățare.

<p>Umpleți o cană sau alt recipient cu aproximativ furnizat 30 ml din ulei de separare împreună cu unitatea și scufundați supapa de admisie în ulei.</p>	
<p>Așezați o cârpă peste conexiunea furtunului de pulverizare și porniți întrerupătorul (I). După ce uleiul a fost extras din recipient, opriți pompa (O).</p>	
<p>Ștergeți întreaga unitate, furtunul și pistolul cu o cârpă umedă pentru a îndepărta orice acumulare de vopsea. Înlocuiți furtunul de înaltă presiune la racordul furtunului de vopsea.</p>	

### CURĂȚAREA VALVEI DE ADMISIE

Curățarea sau întreținerea supapei de admisie poate fi necesară dacă unitatea are probleme la umplere. Problemele de amorsare pot fi prevenite prin curățarea corespunzătoare a pulverizatorului și respectarea instrucțiunilor de depozitare pe termen lung.

<p>Scoateți kitul de aspirare.</p>	
<p>Deșurubați ansamblul supapei de admisie (a) de la pulverizator. Inspectați vizual interiorul și exteriorul ansamblului supapei de admisie. Curățați orice reziduuri de vopsea cu o soluție de curățare adecvată.</p>	
<p>Lubrificați inelul O de la supapa de admisie (b). Înlocuiți ansamblul supapei de admisie prin înșurubarea acestuia în pulverizator. Strângeți la un cuplu de 11-13 kg (23-27 lbs).</p>	
<p>Puneți la loc și strângeți manual ansamblul de aspirație. Dacă problemele de aspirație persistă, este posibil să fie nevoie să înlocuiți ansamblul supapei de admisie. Sunați la service-ul POWERMAT pentru a comanda un nou ansamblu supapei de admisie.</p>	

## INSTRUCȚIUNI DE ÎNLOCUIRE A GARNITURILOR SECȚIUNII DE FLUID



Purtați întotdeauna ochelari de protecție atunci când efectuați lucrări de service la pompă. Urmați Procedura de depresurizare atunci când opriți unitatea în orice scop, inclusiv pentru service sau reglaje. După efectuarea Procedurii de depresurizare, deconectați unitatea înainte de a o repara sau regla. Zona trebuie să fie lipsită de solvenți și vapori de vopsea.

### Demontarea secțiunii de fluide

1. Scoateți kitul de aspirare.
2. Scoateți capacul frontal și cele patru șuruburi care îl fixează folosind o cheie tubulară Torx T20.
3. Scoateți șurubul furcii și șaiba care fixează știftul. Știftul conectează furca la piston.
4. Pentru această mașină, rotiți arborele pompei astfel încât pistonul să fie în punctul mort superior. Acest lucru se poate face apăsând pe furcă. Acest lucru este necesar pentru a dezasambla toate piesele.

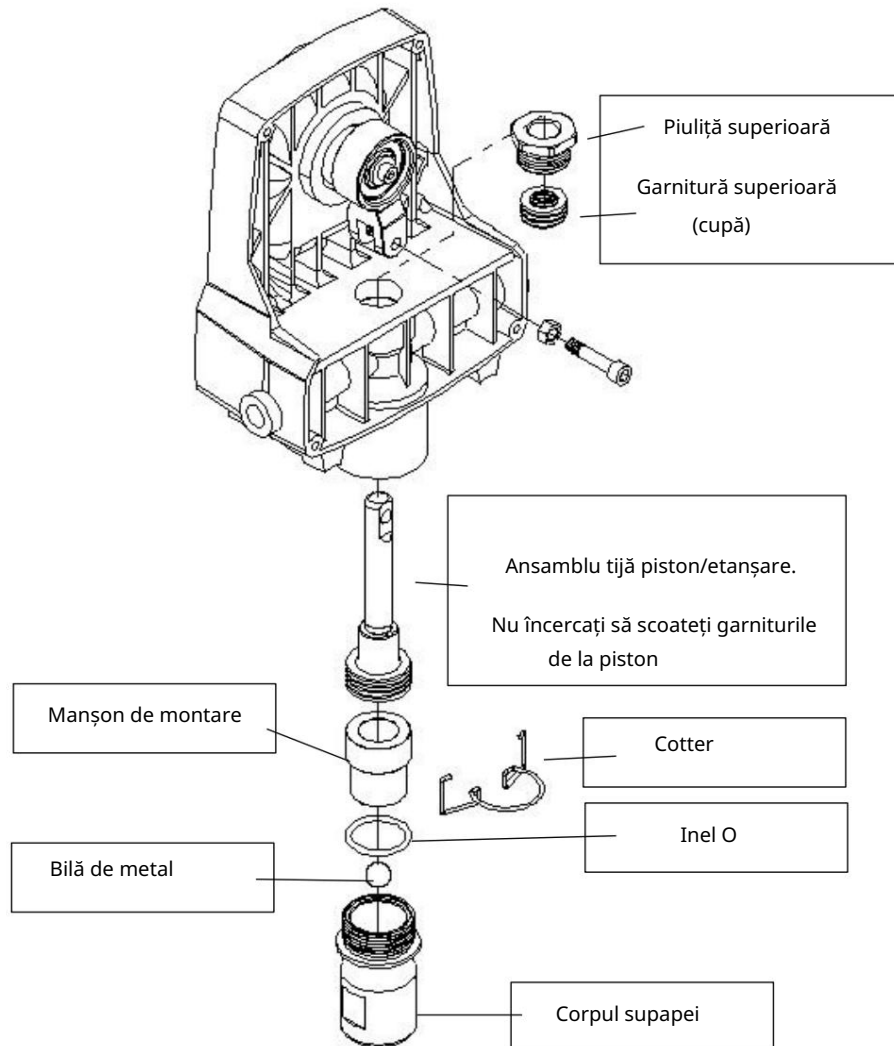
Pentru alte modele, verificați ansamblul furcii și pistonul. Pentru a scoate toate piesele necesare, pistonul nu trebuie să fie în punctul mort inferior. Dacă pistonul se află în partea inferioară a cursei, instalați capacul frontal și șuruburile, porniți scurt pompa pentru a regla pistonul, deconectați unitatea și repetați pasul 2.

5. Deșurubați și scoateți ansamblul supapei de admisie.
6. Scoateți ansamblul pistonului apăsând pe pistonul de lângă jug.
7. Deșurubați și scoateți piulița superioară folosind o cheie reglabilă.
8. Scoateți garniturile uzate folosind o șurubelniță cu cap plat sau un perforator. Scoateți garniturile superioare și inferioare de sus și garnitura inferioară de jos apăsând pe lateralul garniturii și glisând-o afară. Aveți grijă să nu zgâriați carcasa unde sunt amplasate garniturile.
9. Curățați zona unde urmează să fie instalate noile garnituri.

### ANSAMBLU SECȚIUNE FLUIDĂ

1. Ungeți noua garnitură superioară cu ulei de separare sau ulei de uz casnic ușor și montați manual garnitura (cu cupa de etanșare în jos) în orificiul superior al carcasei.
2. Aplicați o cantitate mică de pastă de blocare pe filetul piuliței superioare. Așezați piulița superioară pe partea superioară a carcasei și strângeți-o folosind o cheie reglabilă. Aceasta va fixa garnitura superioară în poziție.
3. Întoarceți pompa cu susul în jos. Lubrifiați garnitura piston/etanșare așa cum ați făcut și cu garnitura superioară. Plasați ansamblul piston/etanșare în carcasa inferioară. Introduceți unealta de inserție din plastic și înfiletați-o în poziție pentru a așeza corect pistonul/etanșarea. Înșurubați-o complet până se strânge. Scoateți unealta de inserție.
4. Instalați un nou inel de etanșare pe ansamblul supapei de admisie, lubrifiați-l cu ulei de separare, înfiletați-l în partea de jos (admisie) a carcasei și strângeți-l cu o cheie reglabilă. Aceasta va poziționa corect garnitura de etanșare inferioară.
5. Aliniați pistonul cu furca. Aveți grijă să nu deteriorați pistonul.
6. Pentru a prelungi durata de viață a pistonului și a jugului, aplicați ulei special pentru unități de putere pe piston și jug. pictură. Așezați-le pe găurile din jug unde se află știftul.
7. Instalați șurubul de expansiune pentru a conecta furca la piston. Acest lucru poate necesita mișcarea pistonului în sus sau în jos.
8. Instalați șurubul furcii și șaiba pentru a fixa știftul tije.

9. Rotiți pompa cu partea dreaptă în sus și aplicați câteva picături de ulei de deblocare sau ulei ușor.  
ulei de uz casnic între capacul superior și piston. Acest lucru va prelungi durata de viață a garniturii.
10. Instalați capacul frontal și cele patru șuruburi.
11. Înlocuiți supapa de admisie. Instalați kitul de admisie.



DEPANARE		
PROBLEMĂ	CAUZA	SOLU IE
A. Pulverizatorul nu pornește.	1. Pulverizator NU Este conectat. 2. Comutatorul PORNIT/OPRIT este în poziția OPRIT. 3. Pulverizatorul a fost oprit în timp ce era încă sub presiune. 4. Nu există tensiune care să curgă din priză. 5. Prelungitorul este deteriorat sau are o capacitate prea mică. 6. Siguranța din pulverizator este arsă. 7. Există o problemă cu motorul.	1. Porniți pulverizatorul. 2. Rotiți comutatorul PORNIT/OPRIT în poziția PORNIT. 3. Rotiți butonul de presiune la presiunea maximă (+) sau reduceți presiunea rotind butonul PRIME/SPRAY în poziția PRIME. <span style="float: right;">supapă</span> 4. Tensiunea de alimentare trebuie testată în mod corespunzător. 5. Înlocuiți prelungitorul. 6. Duceți pulverizatorul la un centru de <span style="float: right;">jos</span> service autorizat. 7. Duceți pulverizatorul la un <span style="float: right;">jos</span> centru de service autorizat.
B. Pulverizator pornește, dar nu absoarbe vopseaua când butonul PRIME/SPRAY este setat pe PRIME.	1. Găleata de vopsea este goală sau tubul de aspirație nu este complet scufundat în vopsea. 2. Setul de aspirare este înfundat. 3. Furtunul de admisie este slăbit la supapa de admisie. 4. Supapă de admisie blocată. Este 5. Supapă de evacuare blocată. Este 6. Supapa de admisie este uzată sau deteriorată. 7. Supapa de AMORZARE/PULVERIZARE este înfundată.	1. Reumpleți găleata sau scufundați tubul de aspirație în vopsea. 2. Curățați ansamblul de aspirație. 3. Curățați și strângeți bine conexiunile furtun. 4. Curățați supapa de admisie. Admisia poate fi înfundată cu vopsea veche. Apăsăți știftul de împingere pentru a elibera. 5. Este posibil ca orificiul de evacuare să fie înfundat cu vopsea veche. Scoateți supapa de admisie. Introduceți un stilou sau un creion în carcasă pentru a o elibera. 6. Înlocuiți supapa de admisie.* 7. Duceți pulverizatorul la un centru de <span style="float: right;">jos</span> service autorizat.
C. Pulverizatorul trage vopsea, dar presiunea scade la pornire armă.	1. Atomizorul este uzat. 2. Sita setului de aspirare este înfundată. 3. Filtrul pistolului este înfundat. 4. Vopseaua este prea groasă. 5. Ansamblul supapei de admisie este deteriorat sau uzat. 6. Furtunul de aspirare este slăbit.	1. Înlocuiți atomizorul cu unul nou. 2. Curățați sita setului de aspirare. 3. Curățați sau înlocuiți filtrul corespunzător. Păstrați întotdeauna la îndemână filtre suplimentare. 4. Vopsele subțiri sau întinse. 5. Înlocuiți supapa de admisie.** 6. Strângeți furtunul de aspirație.
D. Supapa de AMORZARE/PULVERIZARE este pe situată în sistemul de PULVERIZARE și curge prin conducta de retur.	1. Supapa de AMORZARE/PULVERIZARE este murdară sau uzată.	1. La pachet pulverizator de <span style="float: right;">jos</span> service autorizat. <span style="float: right;">centru</span>

E. Pistolul de pulverizare are scurgeri.	1. Părțile interne ale armei sunt uzate sau murdare.	1. La pachet pulverizatorul de jos la un centru de service autorizat.
F. Scurgere la ansamblul huse vârfului.	1. Vârful a fost îndoit incorect. 2. Șaiba este uzată.	1. Verificați ansamblul vârfului și asamblați-l corect. 2. Înlocuiți șaiba.*
G. Pistolul de pulverizare nu pulverizează.	1. Duza de pulverizare sau filtrul pistolului este înfundat. 2. Pulverizatorul nu este complet setat în poziția PULVERIZARE.	1. Curățați duza de pulverizare sau filtrul pistolului. 2. Setați pulverizatorul în poziția PULVERIZARE.
H. Modelul de vopsea este convergent.	1. Presiunea este prea mică. 2. Pistolul sau filtrul de aspirație este înfundat. 3. Furtunul de admisie este slăbit la supapa de admisie. 4. Vârful este uzat. 5. Vopsea este prea groasă. 6. Pierdere de presiune.	1. Măriți presiunea. 2. Curățați filtrele. 3. Strângeți conectorul furtunului de aspirație. 4. Înlocuiți pulverizatorul. 5. Diluați vopsea. 6. Consultați Cauzele și soluțiile pentru problema C.

\* Pentru aceste proceduri sunt disponibile kituri speciale de reparare cu instrucțiuni.

\*\*Pentru această procedură sunt disponibile piese suplimentare.\*\*

#### ÎNTREȚINERE ZILNICĂ

Singura întreținere zilnică necesară este curățarea temeinică și lubrifierea după utilizare. Urmați procedurile de curățare și lubrifiere descrise în acest manual.

#### ÎNTREȚINERE EXTINSĂ

Unele piese ale pompei se uzează în cele din urmă odată cu utilizarea și trebuie înlocuite.

Lista de mai jos indică kiturile de reparații disponibile pentru piesele înlocuite de fiecare kit.

Totuși, eficiența pompei este singurul indicator fiabil al momentului în care trebuie înlocuite piesele de uzură. Pentru mai multe informații despre modul de utilizare a acestor kituri, consultați secțiunea Depanare.

## DATE TEHNICE

Model	PM-PDM-1200
Alimentare electrică	230V / 50Hz
Putere maximă	1200W
Presiune maximă	220 bari
Eficiența pulverizării	1,5 l/min
Greutate netă	5,9 kg

## ELIMINAREA DISPOZITIVELOR FOLOSITE



La sfârșitul duratei sale de viață, acest produs nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere obișnuite. În schimb, trebuie dus la un punct de colectare pentru reciclarea dispozitivelor electrice și electronice. Acest lucru este indicat de simbolul de pe produs, manualul de instrucțiuni sau ambalaj. Prin reutilizarea, reciclarea materialelor sau utilizarea în alt mod a dispozitivelor uzate, aduceți o contribuție importantă la protejarea mediului nostru.

Numai pentru țările UE:

Conform Directivei Europene 2012/19/UE, sculele electrice inutilizabile și, conform Directivei Europene 2006/66/CE, acumulatorii/bateriile deteriorate sau uzate trebuie colectate separat și reciclate într-un mod ecologic.

Producătorul este activ sub numărul de înregistrare BDO: 000063719

Fiecare magazin este obligat să accepte gratuit echipamentele vechi dacă achiziționați echipamente noi de același tip și funcție. Puteți lăsa echipamentul folosit la magazinul de unde ați achiziționat noul dispozitiv.

Magazine cu o suprafață de vânzare de cel puțin 400 m<sup>2</sup> pentru electrocasnice

, sunt obligați să accepte, gratuit, electrocasnice uzate cu dimensiuni exterioare care nu depășesc 25 cm la această unitate sau în imediata sa vecinătate, fără a fi nevoie să achiziționeze electrocasnice noi. Electrocasnicele mici uzate pot fi predate la un supermarket mare fără a fi nevoie să achiziționați altele noi.

La livrarea de echipamente de uz casnic către cumpărător, distribuitorul este obligat să ridice gratuit echipamentele de uz casnic uzate de la locația de livrare, cu condiția ca echipamentul uzat să fie de același tip și să îndeplinească aceleași funcții ca și echipamentul livrat. Când plasați o comandă prin intermediul site-ului oficial al producătorului, vă rugăm să ne informați introducând comentariile dvs. în câmpul „Note comandă”. Acest lucru vă permite să returnați echipamentele electrice și electronice uzate la locația de livrare.

De asemenea, puteți duce vechiul dispozitiv la un punct de colectare.

Mai multe informații despre punctele de colectare a echipamentelor uzate sunt disponibile la:

<https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html>

DATELE PRODUCĂTORULUI

PH Powermat TMK Bijak General

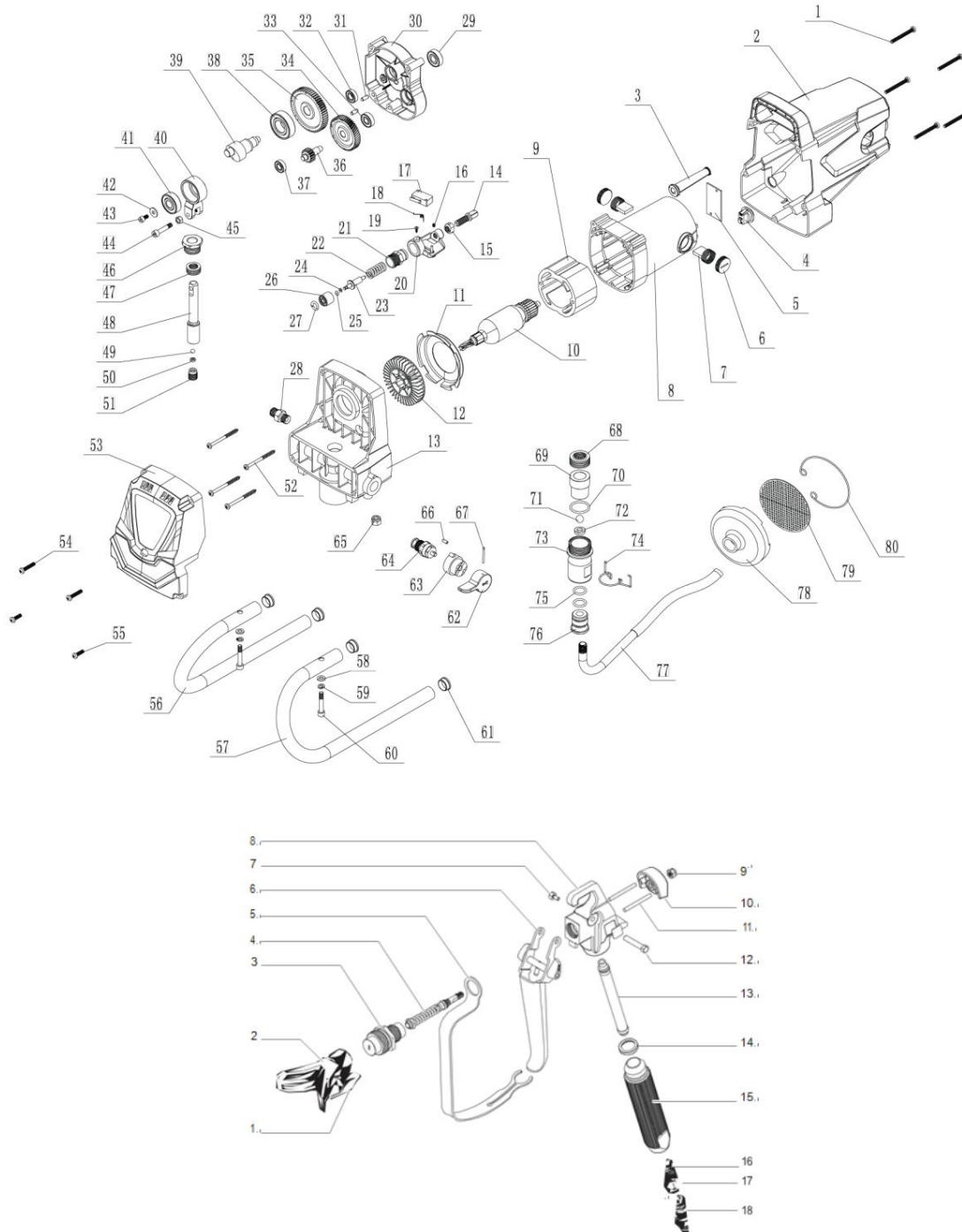
Partnership, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

42-400 Zawiercie

<https://www.powermat.pl>

## DIAGRAMĂ PIESE

### VEDERE EXPLODATĂ



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE