Pro-Tech TOOLS

# Generator pneumatic de spumă activă 50 l




## Instrucțiuni de utilizare

**Traducerea manualului original**

**Utilizare prevăzută**

Generatorul pneumatic de spumă activă este destinat aplicării produselor de curățare pe autovehicule, mobilier de grădină, utilaje agricole și de construcții. Prin crearea unei spume care înmoaie murdăria, facilitează semnificativ curățarea.

**Avertisment / utilizare incorectă**

Utilizarea generatorului de spumă în alte scopuri decât cele pentru care a fost conceput poate duce la accidente, răniri și deteriorarea echipamentului. Compania nu își asumă răspunderea pentru daunele cauzate de utilizarea care nu respectă prezentul manual de utilizare.

1. Este strict interzisă îndreptarea jetului de soluție de curățare către persoane sau animale! Presiunea la care se pulverizează soluția de curățare este periculoasă.
2. Este interzisă umplerea rezervorului cu substanțe inflamabile, cum ar fi petrolul sau motorina. De asemenea, este interzisă umplerea rezervorului cu substanțe volatile, cum ar fi benzina, solvenții sau alcoolul. Acest lucru ar putea deteriora echipamentul și pune în pericol sănătatea!
3. Este interzisă efectuarea de modificări constructive, în special la supapele de siguranță.
4. Pentru umplerea rezervorului, utilizați soluții neutre, cum ar fi spuma activă sau șamponul pentru mașini.
5. Nu este recomandat să folosiți produse de curățare cu un pH mai mic de 7. Produsele pe bază de acizi duc la coroziunea rapidă a rezervorului.

**Îmbrăcăminte adecvată și siguranța operatorului**

Lucrul cu substanțe chimice pulverizate în aer necesită echipament adecvat de protecție personală. Indiferent de substanțele chimice utilizate, este necesar să purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte rezistentă la substanțele utilizate și ochelari de protecție.

**Siguranța utilizatorului**

1. În timpul lucrului, procedați cu precauție deosebită și folosiți-vă bunul simț. Nu operați echipamentul sub influența alcoolului, a drogurilor sau a medicamentelor care afectează atenția. Citiți prospectele medicamentelor pe care le luați pentru a afla dacă acestea vă afectează percepția asupra situației și reflexele. Dacă aveți vreo îndoială, nu utilizați echipamentul.
2. Evitați pornirea accidentală a echipamentului.
3. În timpul lucrului, mențineți o poziție stabilă și echilibrul. Acest lucru vă va permite un control mai bun asupra echipamentului în cazul unor situații neprevăzute.

**REGULI DE SIGURANȚĂ PRIVIND UTILIZAREA UNELTELOR PNEUMATICE**

**Observații generale**

1. Uneltele pneumatice nu trebuie utilizate în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate.
2. Uneltele pneumatice nu sunt destinate utilizării în medii cu risc de explozie și nu sunt echipate cu izolație rezistentă la tensiune înaltă.
3. Este necesar să se ia toate măsurile de siguranță posibile, atât în ceea ce privește sculele, cât și locul de muncă.
4. Uneltele trebuie menținute în ordine, curate și în stare de funcționare.
5. În locurile expuse riscului de deteriorare mecanică, este necesar să se utilizeze furtunuri de protecție.
6. Conectarea și deconectarea furtunului de la conducta principală trebuie efectuate cu supapa de aer închisă.
7. După conectarea furtunului, suflați mai întâi prin el, respectând măsurile de siguranță corespunzătoare, pentru a îndepărta praful acumulat. Abia apoi conectați sculele pneumatice.
8. Furtunurile nu trebuie să se încrucișeze cu cablurile electrice sub tensiune și nici să se afle în apropierea acestora.

**Înainte de începerea lucrului**

1. Îmbrăcați-vă cu îmbrăcăminte de lucru și de protecție destinată utilizării la locul de muncă respectiv. Nu folosiți îmbrăcăminte largă, care prezintă riscul de aprindere sau de prindere a materialului atunci când lucrați cu unelte în mișcare.
2. Înainte de fiecare utilizare a uneltelor, verificați vizual starea tehnică a acestora. ATENȚIE! Dacă constatați orice deteriorare sau defecțiune, nu începeți lucrul. Începeți lucrul numai după ce v-ați asigurat că deteriorările au fost remediate.
3. Verificați dacă furtunurile sub presiune nu sunt deteriorate sau slăbite.
4. Asigurați-vă că începerea lucrului nu pune în pericol persoanele aflate la locul de muncă sau în imediata sa apropiere.
5. La începerea lucrului, este necesar să alimentați treptat cu aer scula și să porniți alimentarea completă cu aer numai după ce ați verificat funcționalitatea acesteia. În cazul în care constatați anomalii în funcționarea sa, este necesar să închideți imediat alimentarea cu aer.

**În timpul lucrului**

1. În timpul lucrului, așezați-vă astfel încât nimeni să nu fie expus riscului de rănire cu unealta.
2. Accesoriile de lucru ale sculei trebuie fixate în suport astfel încât să nu poată cădea în timpul lucrului.
3. Deconectați unealta de la furtunul de presiune atunci când nu este utilizată, înainte de a schimba accesoriile, de a modifica setările sau de a efectua reparații.

**Descrierea echipamentului**




1. Piuliță
2. Manșon de etanșare
3. Filet de cupru al piuliței
4. Regulator de debit de aer
5. Rezervor
6. Tub transparent care indică nivelul lichidului
7. Regulator de presiune a aerului

**Funcționare**

**Umplerea rezervorului**

Atenție: Înainte de a deșuruba gura de umplere, asigurați-vă că racordul de presiune este deconectat și că rezervorul nu se află sub presiune.

1. Deșurubați capacul orificiului de umplere din partea superioară a aparatului.
   Important: Atunci când se utilizează concentrate de spumă, se recomandă prepararea soluției într-un recipient separat și apoi turnarea acesteia în rezervorul generatorului de spumă, pentru ca produsul să se amestece bine cu apa.
2. Umpleți rezervorul până la ¾ din capacitatea sa.
3. Închideți capacul orificiului de umplere.
   Important: Înainte de a conecta presiunea, asigurați-vă că furtunul tijei este conectat la aparat. Dacă aerul comprimat este conectat la rezervor fără a fi conectată în prealabil tija, produsul va scurge necontrolat din racordul tijei!
4. Conectați alimentarea cu aer

comprimat. APARATUL ESTE GATA DE UTILIZARE

**Aplicarea spumei**

Apăsați trăgaciul de pe tijă pentru a începe pulverizarea produsului. Aplicați produsul conform recomandărilor producătorului. În cazul utilizării pe utilaje, consultați recomandările producătorului utilajului privind curățarea și întreținerea.
Important: Când aplicați produsul în aer liber, acordați o atenție deosebită direcției vântului. Nu lucrați împotriva vântului, deoarece vântul va sufla produsul spre operator! În funcție de suprafață, aveți grijă să nu alunecați și mențineți o poziție stabilă.
NU UITAȚI! La locul de muncă, nimic nu poate înlocui bunul simț! Analizați situația și luați o decizie chibzuită! Nu lucrați niciodată sub influența substanțelor psihoactive! Mențineți ordinea la locul de muncă.

**Date tehnice**

Cod produs: PT14183 Model:
FF-952
Capacitatea rezervorului: 50 l
Presiune de lucru: 5 – 6 bar
Material rezervor: oțel
Grosime rezervor: 2,0 mm

Pro-Tech shop