

Pompă pneumatică de ungere manuală, pistol de ungere 400ml



**Instrucțiuni de
utilizare**
Traducerea instrucțiunilor
originale

SCOP

Lubrifiantul a fost conceput pentru lucrări de întreținere în gospodării în agricultură sau la locurile de muncă. Acesta este utilizat pentru a distribui lubrifiant cu clasa de vâscozitate de până la NLGI 3 în mașinile agricole și industriale și oriunde există puncte de lubrifiere. Este interzisă utilizarea lubrifiantului în alte scopuri decât cele specificate în aceste instrucțiuni.

Acesta nu trebuie utilizat pentru a manipula alimente sau produse care vin în contact cu alimente.

NOTĂ: Vă recomandăm să păstrați următoarele instrucțiuni și să le folosiți după cum este necesar atunci când utilizați echipamentul. Acest lucru va preveni vătămările corporale și deteriorarea echipamentului.

DESCRIEREA PICTOGRAMELOR UTILIZATE PE LUBRIFIANT



Acest simbol indică faptul că produsul a fost supus unor teste specializate și îndeplinește standardele de bază de calitate și siguranță stabilite în așa-numitele directive "Noua Abordare".



Acest simbol indică faptul că instrucțiunile de utilizare trebuie citite cu atenție înainte de punerea în funcțiune.



Acest simbol indică faptul că trebuie purtată protecția auditivă



Acest simbol indică faptul că trebuie folosită protecția mâinilor



Acest simbol indică faptul că trebuie purtată protecție pentru ochi



Nu țineți niciodată furtunurile dacă acestea prezintă scurgeri, presiunea lubrifiantului poate afecta pielea!

PRINCIPII DE SIGURANȚĂ DE BAZĂ

ATENȚIE: PRESIUNE RIDICATĂ

Racordul de ungere generează o presiune ridicată a lubrifiantului! Țineți întotdeauna cont de acest lucru atunci când lucrați, o deconectare a furtunului sau a racordului va duce la o scurgere de lubrifiant la viteză mare. Este strict interzis să țineți furtunul în timpul pompării. De asemenea, este interzis să țineți capătul furtunului de ungere în timpul pompării. Atunci când lubrifiantul este sub presiune, lubrifiantul trebuie ținut cu ambele mâini!

ÎMBRĂCĂMINTE DE LUCRU CORECTĂ

Este necesar să purtați haine de lucru atunci când lucrați, lucrul cu grăsime nu este sigur, este necesar să evitați contactul cu pielea, deci este necesar să purtați mănuși de protecție și ochelari de protecție sau o glugă. În funcție de locul de muncă, trebuie respectate reglementările locale de siguranță!

Nu uitați că cheia siguranței este bunul simț și o atitudine responsabilă.

LOCUL DE MUNCĂ

Asigurați-vă că spațiul de lucru este ordonat și bine luminat; dezordinea și vizibilitatea redusă sunt cele mai frecvente cauze ale accidentelor. Atunci când lubrifiați zone mai greu accesibile, echipați-vă cu un furtun lung.

Lubrificatorul este proiectat pentru a funcționa la o temperatură de cel puțin 10stC .

CUNOȘTIINȚE NECESARE ÎNAINTE DE ÎNCEPEREA LUCRĂRILOR

Personalul care asigură întreținerea M78051 trebuie să fie instruit în domeniul sănătății și securității la locul de muncă și în utilizarea instrumentelor pneumatice.

Dacă, în ciuda formării, nu aveți experiență, va trebui să fiți supravegheat de o persoană cu experiență în lucrul cu unelte și veți putea lucra independent numai după ce ați terminat formarea.

PRINCIPIILE DE BAZĂ ALE LUCRULUI CU SCULE PNEUMATICE

-Utilizatorul nu trebuie să depășească parametrii maximi pentru care a fost proiectată unealta.

- Înainte de a porni, asigurați-vă că toate componentele aparatului sunt în stare bună și ar trebui să se verifice dacă sunt complete.
- Îmbrăcați-vă corespunzător, nu purtați haine largi sau bijuterii. Este necesar Purtarea unei protecții pentru cap care să rețină părul lung. Acestea pot prinse pe piesele în mișcare.
- Purtați ochelari de protecție și protecție auditivă și asigurați-vă că purtați încălțăminte adecvată și mănuși.
- Nu uitați să vă întrețineți aparatul. Păstrați aparatul curat pentru o funcționare mai bună și mai sigură. Urmați instrucțiunile din manual La lubrifierea sau înlocuirea componentelor. Verificați în mod regulat cablurile aparatului și, dacă sunt deteriorate, să fie reparate la un centru de service autorizat. Păstrați mânerul uscat, curat și lipsit de uleiuri sau grăsimi.
- Dacă observați orice semn de funcționare defectuoasă, opriți imediat aparatul.
- Transportați dispozitivul numai de mâner. Nu strângeți maneta de pornire în timpul transportului.
- Nu vă deplasați până când furtunul de alimentare cu aer comprimat nu a fost

deconectat!

- Fiți conștienți de mediul înconjurător. Nu vă aflați în apropierea zonei de lucru fără trecători, copii sau animale.
- Nu atingeți niciodată părțile funcționale ale dispozitivului.
- Vibrațiile, trepidațiile, poziționarea necorespunzătoare pot deteriora brațul sau mâinile. Dacă simțiți oboseală sau durere, opriți-vă din lucru.
- Instalarea, reglarea sau utilizarea uneltelor pneumatice pot fi efectuate numai de către un specialist competent personal instruit.
- Este strict interzis să se facă modificări de proiectare ale echipamentului, acest lucru poate duce la reducerea productivității și creează riscuri în timpul utilizării sale.
- Nu lucrați niciodată cu o unealtă deteriorată!
- În timpul întreținerii, verificați starea marcajelor și a etichetelor și înlocuiți-le cu altele noi dacă sunt deteriorate.
- În timpul lucrului, fiți pregătit să reacționați în caz de recul sau de control al sculei.

Ambele mâini trebuie să fie funcționale și pregătite pentru a fi ținute.

- Mențineți o poziție bună pentru a vă menține echilibrul pe ambele picioare.
- În caz de pierdere a aerului comprimat, eliberați imediat comutatorul sculei.
- Utilizați numai uleiul recomandat pentru lubrifierea uneltelor pneumatice.
- Aerul sub presiune poate provoca vătămări grave, întotdeauna deconectați alimentarea cu aer, goliți furtunul de presiune și deconectați uneltele departe de alimentarea cu aer atunci când nu sunt utilizate, înainte de a înlocui accesorii sau pentru reparații.
- Nu îndreptați niciodată aerul spre dumneavoastră sau spre altcineva.
- Lovirea unui furtun poate provoca răni grave.
- Verificați întotdeauna dacă sunt deteriorate sau slăbite furtunuri și accesorii.
- Îndepărtați aerul rece de mâinile dumneavoastră.
- Atunci când se utilizează conexiuni universale cu șuruburi (îmbinări cap la cap), trebuie să se utilizeze știfturi de siguranță și cuplaje. Împotriva posibilității de deteriorare a racordurilor furtunurilor între furtun și sculă.
- Nu depășiți presiunea maximă a aerului specificată pentru sculă.
- Nu depășiți presiunea maximă indicată pe plăcuța de identificare.
- Nu transportați niciodată unealta prin furtunul de presiune.
- Operarea și întreținerea uneltelor pneumatice ar trebui să fie efectuate conform recomandărilor din instrucțiunile de utilizare, reducând astfel la minimum emisiile de fum și de praf.
- În cazul în care etichetele sau plăcuțele de identificare sunt deteriorate, contactați dealerul dumneavoastră pentru a primi unul nou.



- Este esențial să purtați o cască de protecție atunci când lucrați deasupra capului.

CALITATEA AERULUI DE ALIMENTARE

Pentru a asigura funcționarea fără probleme a echipamentelor de lubrifiere pneumatică trebuie să fie disponibil aer comprimat pregătit în mod corespunzător. Mai jos este prezentată o diagramă
Instalații.

DESCRIERE LUBRIFIERE/MONTAJ

Lubrificadorul este livrat gata de utilizare și necesită doar instalarea de accesorii, cum ar fi accesorii sau vârfuri de lucru. Toate filetele utilizate pe pistolul de ungere sunt filet standard pe dreapta (strângere în sensul acelor de ceasornic).

În funcție de tipul de muncă pe care îl efectuați și de condițiile în care se desfășoară, trebuie să alegeți un dispozitiv de livrare a lubrifiantului. Accesoriile de livrare a lubrifiantului sunt disponibile atât în versiune pneumatică, cât și manuală.

Extensia selectată trebuie să fie strânsă la tavă. Apoi atașați accesoriul selectat (tubul de extensie și duza potrivită).



REAPROVIZIONAREA CU LUBRIFIANT

ATENȚIE! : Citiți fișa cu date de siguranță înainte de a reumple lubrifiantul. Este important să se respecte restricțiile și recomandările producătorului lubrifiantului.

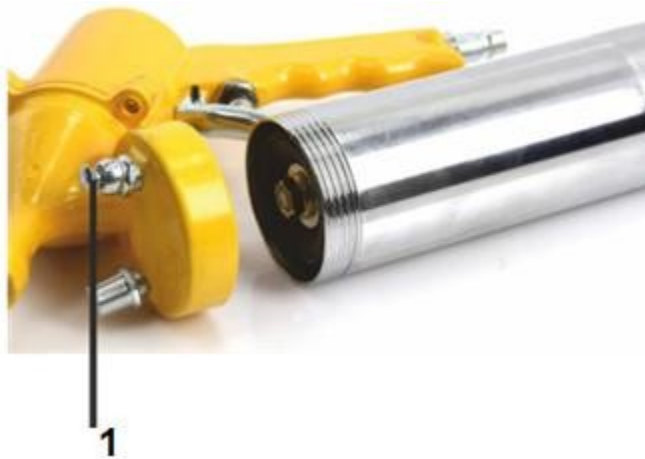
Vă rugăm să rețineți că fiecare tip/lubrifiant diferă în ceea ce privește compoziția sa și, prin urmare, un tip de lubrifiant va avea limitări și recomandări diferite față de altul.

1. Deșurubați tava dispozitivului de golire.
2. Trageți înapoi pistonul de la niplul de ungere.
3. Aplicați în rezervor tipul de lubrifiant selectat.
4. Înșurubați capul de scurgere selectat în tavă

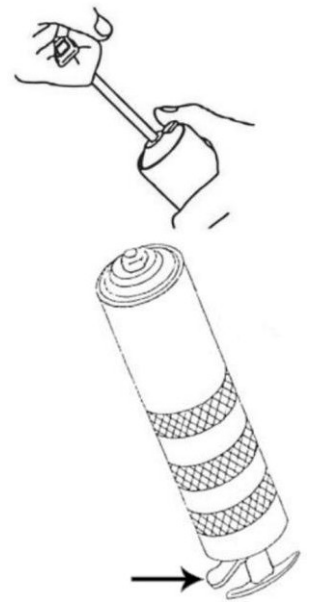
5. Eliberați dispozitivul de blocare a tijeii pistonului.

IMPORTANT : Atunci când blocajul este eliberat, arcul împinge afară lubrifiantul, dacă se eliberează încuietoarea fără ca dispozitivul de scurgere să fie fixat, aceasta va exploda! Înainte de a deșuruba atașamentul, extindeți întotdeauna pistonul!

6. Cu ajutorul supapei, eliberați perna de aer formată între lubrifiant și accesoriu. Dacă nu se eliberează, lubrificatorul nu va funcționa!



1. Orificiu de ventilație



UTILIZAREA LUBRIFIANTULUI

Atenție! Presiunea excesivă la punctul de lubrifiere poate deteriora lubrificatorul, precum și rulmenții sau dispozitivul de lubrifiere în sine. Nu depășiți presiunile de funcționare sau de alimentare specificate în secțiunea Respectați recomandările de funcționare și întreținere oferite de producătorul echipamentului lubrifiat.

Fixare pneumatică

1. Strângeți cablul de alimentare și fittingurile compatibile cu racordul de țevă selectat.
2. Fixați bine duza de lubrifiere la etrierul/punctul de lubrifiere.
3. Conectați furtunul de aer comprimat la intrarea lubrifiantului.
4. Apăsăți întrerupătorul, lubrifiantul începe să alimenteze lubrifiantul.
5. După ce ați terminat de lubrifiat punctul de lubrifiere selectat, deconectați mai întâi furtunul de aer comprimat și apoi furtunul conductei de unsoare de la punctul de lubrifiere.

Atașare manuală

1. Strângeți cablul de alimentare și fittingurile compatibile cu racordul de țevă selectat.
2. Fixați bine racordul de ungere la punctul de lubrifiere/etrier.

IMPORTANT : Un racord de ungere fixat corect nu va cădea de pe punctul de lubrifiere, este interzisă ținerea racordului de ungere sau a furtunului în timpul lubrifierii!

3. Prindeți rezervorul cu mâna stângă și mânerul pompei cu mâna dreaptă.
4. Pompați cantitatea necesară de lubrifiant într-o mișcare alternativă.

5. Când lubrifierea este completă, deconectați furtunul de la calamitate.

ÎNȚREȚINERE

Întreținerea trebuie să fie efectuată numai de către personal experimentat!

Curățare

Mânerele și carcasa lubrifierului sau a tăvii pot fi curățate cu o cârpă înmuiată în apă cu săpun. Este important ca apa să nu pătrundă în racordul de presiune!

Lubrifiere

Accesorii manual necesită lubrifiere în punctele mobile, cum ar fi suportul mânerului.

TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

Lubrifiantul trebuie depozitat într-un loc inaccesibil pentru copii și la o temperatură cât mai rece posibil. Este important să studiați fișa tehnică a lubrifiantului; unele tipuri nu pot fi lăsate în recipient din cauza efectului lor distructiv asupra cauciucului.

SPECIFICAȚIE

Model	M78051
Capacitatea rezervorului	500 ml
Putere	0,4 l/min
Presiunea de ieșire max.	300bar
Presiunea de funcționare	2-7 bar
Presiune maximă	8 bar
Consumul de aer	170 l/min



Simbolul coșului de gunoi barat de pe produs sau de pe ambalajul acestuia înseamnă că produsul nu trebuie aruncat în coșurile de gunoi municipale obișnuite. Acesta este obligația de a duce echipamentele uzate la un punct de colectare desemnat pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Prin asigurarea unei eliminări corespunzătoare, contribuiți la să protejeze mediul înconjurător.