Pro-Tech TOOLS

Recipient de colectare pneumatică 80l



Instrucțiuni de utilizare

Traducerea instrucțiunilor originale



Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de înainte de prima utilizare. Este responsabilitatea utilizatorului să se familiarizeze cu toate instrucțiunile necesare pentru utilizarea și funcționarea în siguranță și să înțeleagă toate riscurile care pot apărea în timpul utilizării echipamentului.

ATENȚIE! Înainte de a începe să utilizați pompa de sân, este necesar să vă familiarizați cu manualul de instrucțiuni și cu normele de siguranță conținute în acesta. Utilizați întotdeauna aparatul în scopul prevăzut și în conformitate cu instrucțiunile de siguranță conținute în manual.

REGULI DE SIGURANȚĂ

- echipamentul a fost asamblat și protejat împotriva defectelor de către experți înainte de a părăsi fabrica, este interzisă dezasamblarea și modificarea echipamentului.

- utilizați dispozitivul departe de surse de căldură și presiune ridicată și departe de locurile în care pot apărea explozii sau aprinderi.



- dacă detectați scurgeri din furtun sau din alte părți, deconectați imediat sursa de aer și inspectați echipamentul.

- presiunea aerului trebuie să fie exact cea specificată în datele tehnice - acest lucru va permite echipamentului să funcționeze corect

- temperatura uleiului trebuie să fie de 40-60 de grade

- purtați ochelari de protecție și mănuși de protecție în timpul lucrului



- Nu utilizați dispozitivul pentru a extrage substanțe inflamabile, corozive, substanțe care conțin alcool și care degajă vapori toxici și nocivi.

- Nu efectuați lucrări de sudură.

- Utilizați dispozitivul numai în scopul pentru care a fost conceput.

- Nu efectuați reparații sau îmbunătățiri la echipament, sub sancțiunea pierderii garanției.

- Utilizați de schimb originale sau echivalente ale acestora.

- înainte de finalizarea lucrărilor - turnați uleiul din rezervorul de ulei în rezervorul principal.

- atunci când recipientul de colectare este gol, rotiți bilă situat sub țeavă, altfel, dacă robinetul cu bilă este deschis, presiunea va intra în recipient și îl va deteriora.

- după terminarea lucrărilor - eliberați presiunea din echipament, curățați baia de colectare și puneți-o într-un loc sigur.

- În cazul detectării unei funcționări incorecte a echipamentului, opriți imediat lucrul. Contactați service-ul.

METODA DE FUNCȚIONARE

EXTRACȚIA ULEIULUI CU POMPĂ DE VID

1) Se elimină presiunea aerului din rezervorul 11 prin deschiderea supapei 6

2) Închideți supapele cu bilă 6, 10, 14, 15, 2

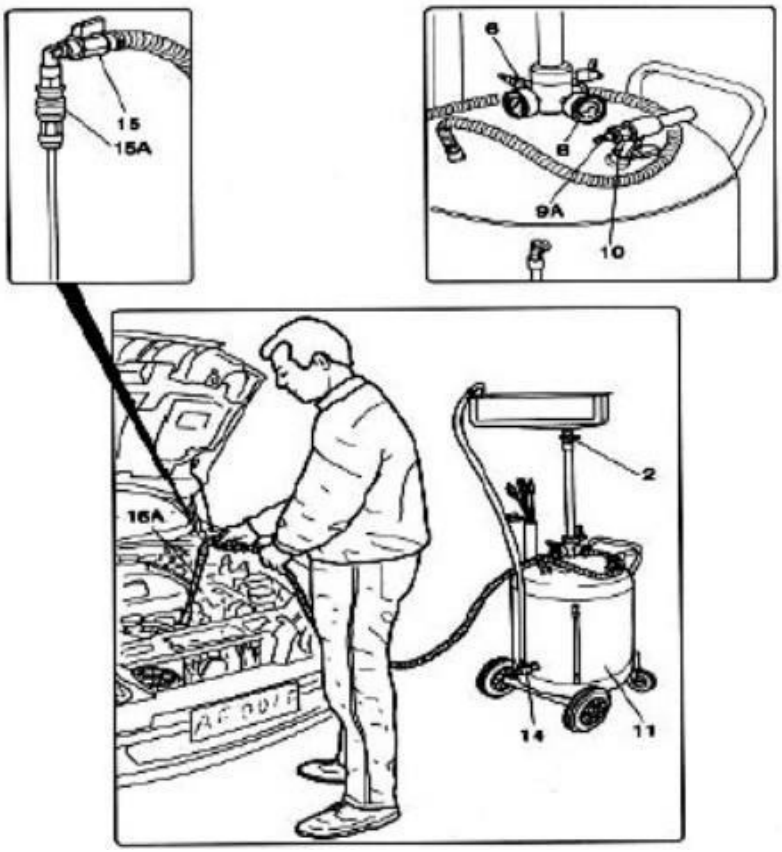
3) Deschideți supapa 10, conectați furtunul de aer comprimat la conectorul 9A

4) Alimentare cu aer la o presiune de aprox. 8 - 9 bar

5) Când se atinge presiunea de aproximativ 0,9 bari, determinată pe manometrul 8, se închide supapa 10, se deconectează furtunul de aer de la conectorul 9A

6) Conectați o sondă de aspirație la conectorul 15A, introduceți sonda 16A în orificiul de verificare a nivelului uleiului de motor, deschideți supapa 15, uleiul va fi aspirat în rezervorul 11

7) Închideți supapa când extracția este completă 15

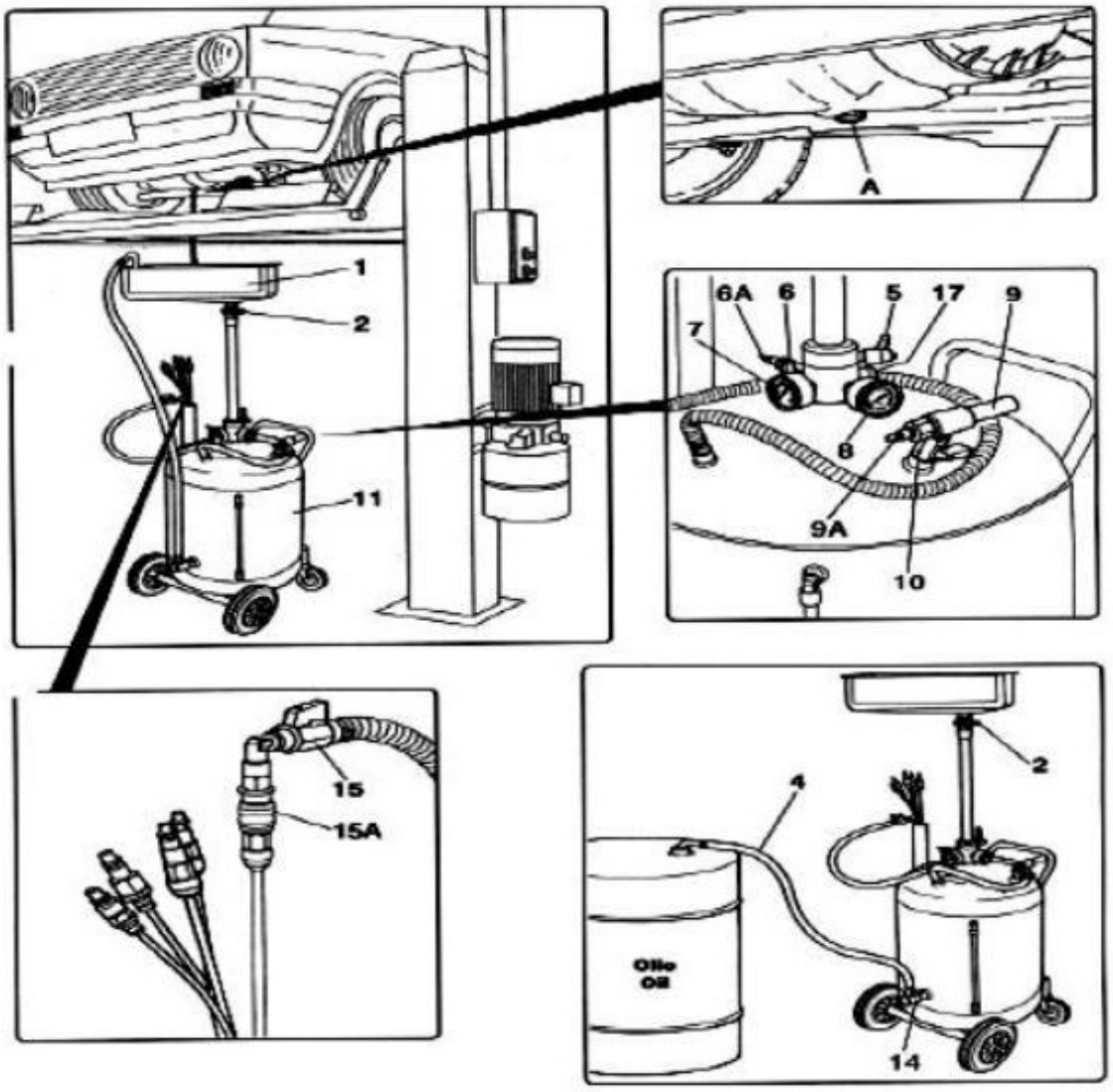


SCURGEREA ULEIULUI DIN BAIE

1) că rezervorul 11 nu este sub presiune. Dacă există presiune în interior, deschideți supapa sferică 6, eliminați aerul din rezervor și închideți supapa 6

2) Așezați dispozitivul sub vehicul, sub bușonul de scurgere a uleiului. Deblocați maneta 5 și ridicați vasul de scurgere 1 până când ajunge la o distanță de aproximativ 30 cm de bușonul de scurgere. Deconectați furtunul de aer de la conectorul 6A

3) Deschideți supapa 6, deschideți supapa sferică 2 și apoi deșurubați dopul de scurgere de pe vehicul.



GOLIREA ULEIULUI DIN REZERVORUL PRINCIPAL

1) Pentru a elimina uleiul din rezervorul 11, închideți supapele 6, 10, 14, 15, 2; conectați furtunul de aer comprimat la conectorul 6A și deschideți supapa 6

2) Umpleți rezervorul la 2,0 bar, citiți presiunea pe manometru 7

Atenție! Când presiunea depășește 2,5 bar, supapa de siguranță

este activată 17

3) Introduceți furtunul de scurgere 4 în tamburul de ulei uzat și deschideți supapa 14

4) Deconectați furtunul de aer comprimat de la conectorul 6A

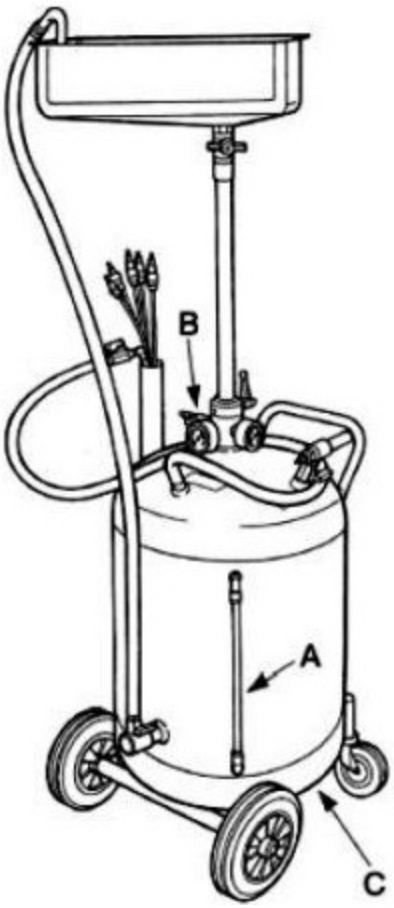
ÎNTREȚINERE

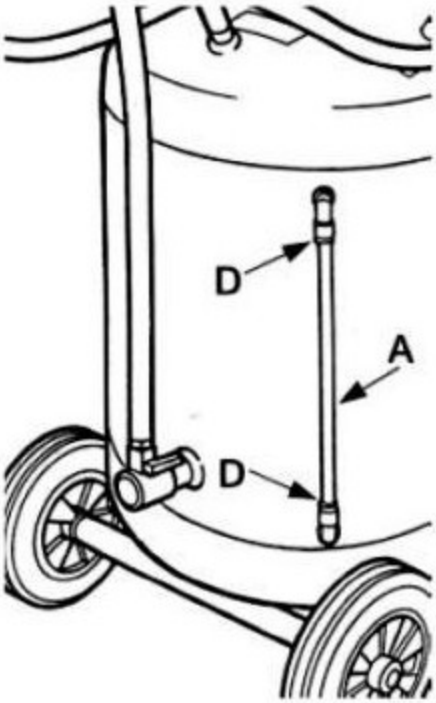
AVERTISMENT! Este interzisă reglarea în orice mod a supapelor de siguranță.

Toate lucrările de întreținere a echipamentului trebuie să preceadă eliminarea presiunii care se află în rezervoare. Nu utilizați agenți de curățare sensibili la metacrilat din care este fabricat rezervorul de control.

Înlocuiți tubul transparent (A) până când nivelul uleiului nu este vizibil

Verificați dacă manometrul (B) și de siguranță sunt deteriorate - înlocuiți dacă este necesar Deschideți dopul (C) și goliți rezervorul de reziduuri





Date tehnice:

Capacitate: 80L

Presiunea de pompare: 6-8 bar

Presiunea aerului de lucru: 6-8 kg/cm2

Vacuum: -0.08-0 MPa

Viteza de pompare: 0,6-1,6 l/min

Presiunea de evacuare a uleiului: <2

bar

Temperatura uleiului: ℃

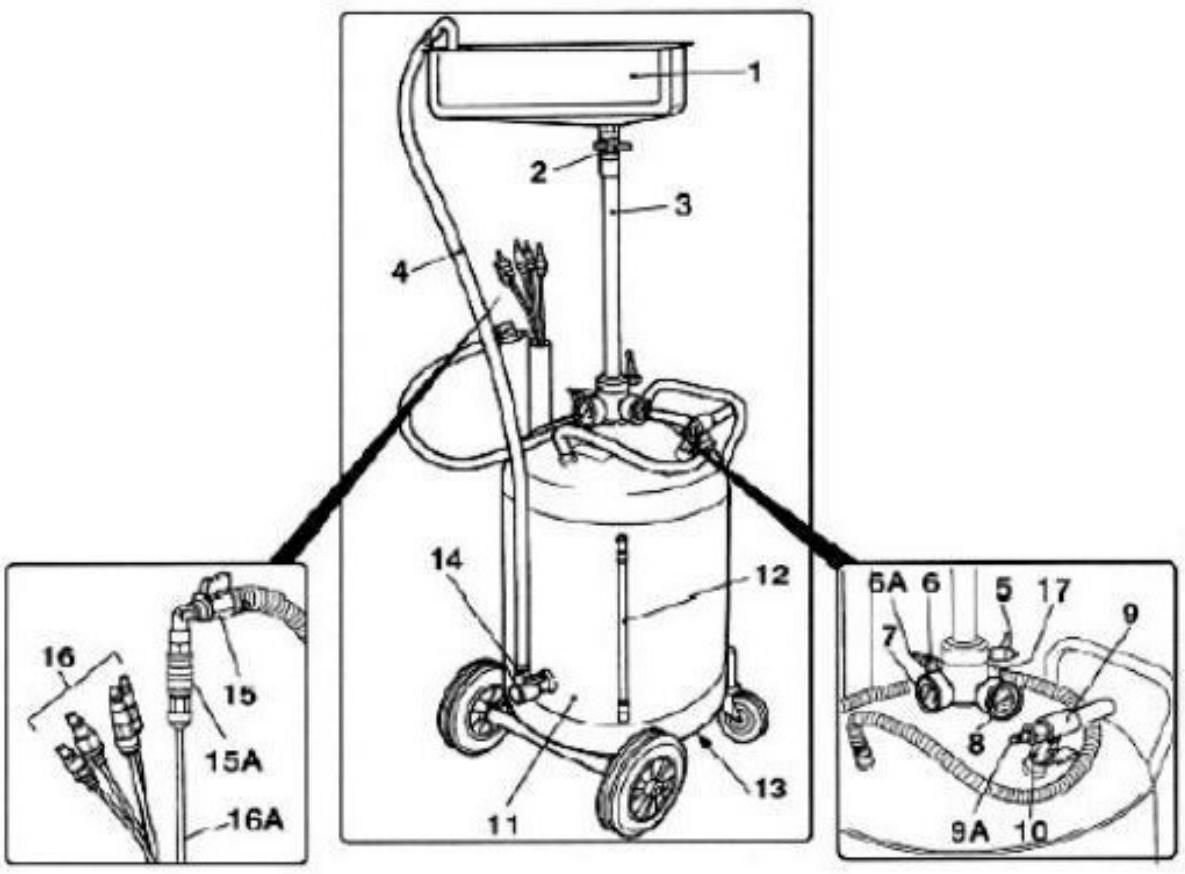
Lungimea furtunului: 1,5 m

Înălțimea de picurare: 1,3-1,6 m Capacitatea

paharului de măsurare: 10 L Dimensiunile

rezervorului: 43 × 50 × 90 cm

Greutate: 21 kg



1- Cada de colectare 2 - Supapă de scurgere a căzii

3- Tubul brațului 4- Furtun de

descărcare 5- Pârghia de control a închiderii brațului 6-

Robinet cu bilă

6 A- Racord de aer 7- Manometru care indică presiunea

aerului 8- Vacuometru 9- Conic

9 A- Racord de aer 10- Robinet cu bilă

11- Rezervor 12- Indicator de nivel al uleiului

13- Rezervor 14- Dop de scurgere

15- Supapă sferică pentru sondă 15 A- Conector sondă

16- Set sondă 16 A- Furtun pentru sondă

17- Supapă de siguranță