



DEGET
al. Zwycięstwa 16
26-020 Chmielnik
www.verke.pl
www.deget.pl

Manual de utilizare

Compresor cu curea



Cuprins:

1. Caracteristicile produsului
2. Condiții generale de siguranță
3. Specificații
4. Funcționarea compresorului
5. Întreținerea dispozitivului

NOTĂ!!! Datorită îmbunătățirii continue a produsului, desenele pot fi diferite de produsele achiziționate și pot conține elemente opționale sau specializate care nu sunt prevăzute în versiunea standard. Aceste diferențe nu pot constitui baza pentru reclamații. Toate datele conținute în acest manual sunt în conformitate cu informațiile actuale la momentul tipăririi și au doar scop informativ.

1. Caracteristicile produsului

Compresoarele de ulei Verke sunt proiectate pentru comprimarea aerului atmosferic și pot fi utilizate pentru curățare, suflare, spălare, vopsire, pomparea roților, după aplicarea instrumentelor adecvate.

Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a uneltei depinde de funcționarea corectă, astfel încât înainte de a lucra cu unealta trebuie să citiți întregul manual și să îl păstrați.

Furnizorul nu va fi răspunzător pentru daunele rezultate din nerespectarea reglementărilor de siguranță și a instrucțiunilor din acest manual.

2. generale de siguranță

Notă! Vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare înainte de a continua. Dispozitivul poate fi utilizat numai de către adulți care s-au familiarizat cu manualul de utilizare și respectă regulile acestuia.

Înainte de conectarea la sursa de alimentare, asigurați-vă că firele de conexiune și prizele sunt în stare corectă. Priza de alimentare trebuie să fie echipată cu o clemă de protecție. Nu utilizați un cablu de conectare cu sau fără fișă de protecție (zero).

Utilizatorul trebuie să se asigure că dispozitivul de protecție la supracurent este instalat în circuitul principal adecvat pentru puterea motorului electric cu o caracteristică timp-curent D. Pentru motoarele trifazate este necesar, de asemenea, să se aplice instalația Senzor de estompare a fazelor.

Dacă izolația cablului de conectare este deteriorată, deconectați imediat ștecherul de la rețea -utilizați numai cabluri de conectare adecvate. Nu trebuie utilizate cabluri de conectare cu o secțiune minimă a firului mai mică de 2,5 mm². Dacă tensiunea scade la utilizarea cablurilor de alimentare lungi, vă recomandăm să utilizați fire cu o secțiune transversală mai mare.

-Nu mișcați compresorul în timpul funcționării.

-Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare dacă aparatul nu funcționează necorespunzător sau este deteriorat. Înlăturarea defecțiunii trebuie încredințată unui punct de service autorizat.

-Înainte de punerea în funcțiune, împiedicați accesul copiilor și animalelor în zona de lucru a compresorului.

-Nu atingeți capul, cilindrii, aripioarele de răcire și conductele de admisie, deoarece acestea ating o temperatură ridicată în timpul funcționării și rămân fierbinți o anumită perioadă de timp după oprire.

-Nu așezați materiale inflamabile pe compresor sau în apropierea acestuia.

-Nu transportați compresorul cu rezervorul presurizat.

-Utilizați protecție auditivă.

-Nu îndreptați jetul de aer către oameni sau animale.

-Conectați uneltele cu compresorul oprit.

-Înainte de a lăsa compresorul nesupravegheat, deconectați-l de la rețea și asigurați dispozitivul împotriva posibilității de utilizare neautorizată.

Utilizare prevăzută

Compresorul trebuie utilizat numai ca sursă de aer comprimat, orice altă utilizare este inacceptabilă. Acesta este utilizat pe scară largă împreună cu toate tipurile de unelte pneumatice, inclusiv turnarea prin suflare, pomparea anvelopelor și alte lucrări casnice. Compresoarele trifazate sunt furnizate fără fișă. Introduceți un izolator termomagnetic în linia de alimentare cu parametrii corespunzători pentru puterea instalată. Contactați un electrician calificat care trebuie să efectueze o conexiune astfel încât sensul de rotație al motorului să fie în conformitate cu semnele de pe capac. Citiți cu atenție instrucțiunile pentru accesoriile instalate, în special atunci când utilizați pistolul de pulverizare, asigurați-vă că este asigurat un schimb de aer suficient în încăperea în care se efectuează vernisajul.

Utilizări neintenționate (nepermise)

Este interzisă utilizarea aparatului într-o încăpere umedă sau umeză. Este interzis să lăsați sau să utilizați aparatul în ploaie sau zăpadă. Nu porniți compresorul dacă acesta urmează să fie poziționat pe o suprafață cu o pantă mai mare de 15 °. Poziționați întotdeauna compresorul la o distanță de cel puțin 50 cm de toate obstacolele care pot reduce fluxul de aer și, prin urmare, răcirea. Nu folosiți aparatul la o temperatură sub + 5 ° C sau peste + 45 ° C.

3. Date tehnice

Parametru	V2051/100L V81114	V2065/100L V81115	V2065/100LV V81110	V2065/150L V81120
Sursă de alimentare (V)	1 x 230	1 x 230	1 x 230	1 x 230
Putere (kW/HP)	1.5/2	2.2/3	2.2/3	2.2/3
Cilindru (mm x cantitate)	51 x 2	65 x 2	65 x 2	65 x 2
Viteză (RPM)	980	980	980	980
Presiune max. (Bar/PSI)	8/116	8/116	8/116	8/116
Capacitate (L/min)	120	250	250	250
Rezervor (L)	100	100	100	150
Greutate (kg)	67	74	72	85
Max. Nivel de zgomot (dB)	97	97	97	97
Dimensiuni (cm)	109x39x78	109x41x78	710x470x1200	128x44x86

Model	V2090/150L	V2090/200L	V2105/500L	
Parametru	V81122	V81126	V81130	
Sursă de alimentare (V)	3 x 400	3 x 400	3 x 400	
Putere (kW/HP)	4/5.5	4/5.5	7.5/10	
Cilindru (mm x cantitate)	90 x 2	90 x 2	105 x 2 55 x 2	
Viteză (RPM)	980	980	780	
Presiune max. (Bar/PSI)	8/116	10/145	12.5/181	
Capacitate (L/min)	600	600	1050	
Rezervor (L)	150	200	500	
Greutate (kg)	140	142	350	
Max. Nivel de zgomot (dB)	97	97	97	
Dimensiuni (cm)	146x50x91	132x49x98	178x63x122	

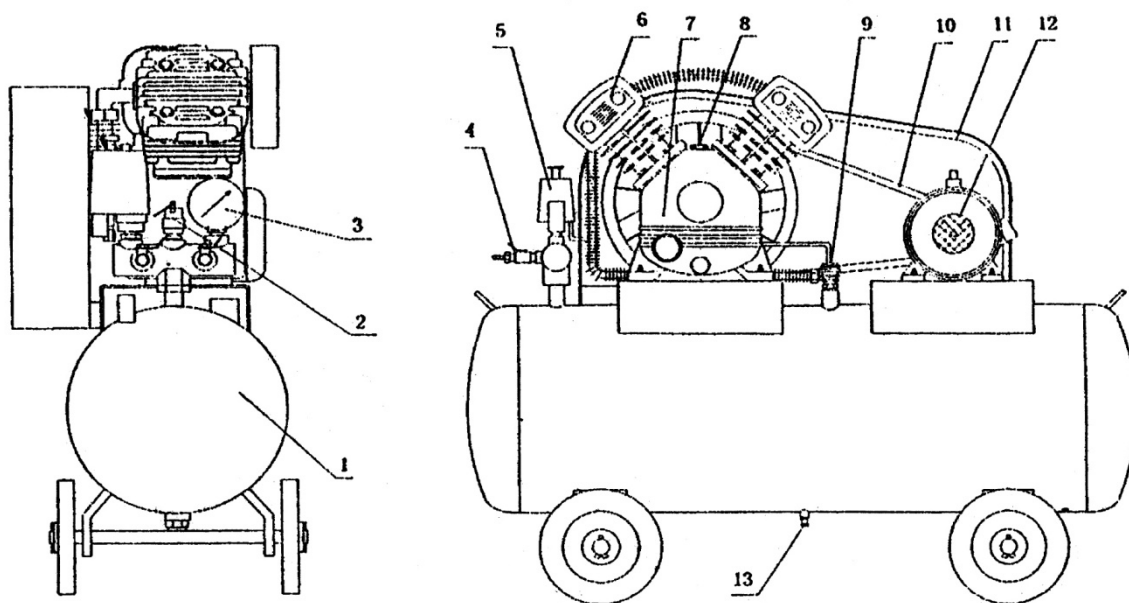
Model	W3065/150L	W3090/300L	H2055/100L	H2070/200L
Parametru	V81121	V81129	V81117	V81125
Sursă de alimentare (V)	3 x 400	3 x 400	1 x 230	1 x 230
Putere (kW/HP)	3/4	7.5/10	1.5/2	2.2/3
Cilindru (mm x cantitate)	65 x 3	90 x 3	55 x 2	70 x 2
Viteză (RPM)	930	880	1030	930
Presiune max. (Bar/PSI)	8/116	10/145	8/116	8/116
Capacitate (L/min)	360	900	170	330
Rezervor (L)	150	300	100	200
Greutate (kg)	104	191	63	100
Max. Nivel de zgomot (dB)	97	97	97	97
Dimensiuni (cm)	128x46x91	157x54x102	109X39X73	132X46X88

4. Funcționarea compresorului de aer

-Inspectați apărătoarea și orice componentă de siguranță înainte de a porni aparatul. Nu lucrați cu aparate deteriorate, înlocuiți-le pentru a fi lipsite de defecte.

- Verificați nivelul uleiului înainte de începerea funcționării. Nivelul prea scăzut al uleiului crește frecarea în unitatea de acționare a compresorului și poate duce la deteriorare. Nivelul de ulei prea ridicat poate duce la pătrunderea uleiului în sistemul de aer comprimat și la rezervor.

-Dacă compresorul nu a fost utilizat mult timp, curățați și lubrifiați supapa de aer cu unsoare.



1. Rezervor de aer

2. Supapă de siguranță

3. Manometru

4. Supapă de ieșire

5. Comutator de presiune

6. Filtru de aer

7. Ochi de control al nivelului de ulei

8. Capac de umplere cu ulei

9. Supapă antiretur

10. Curea de transmisie

11. Protecție transmisie

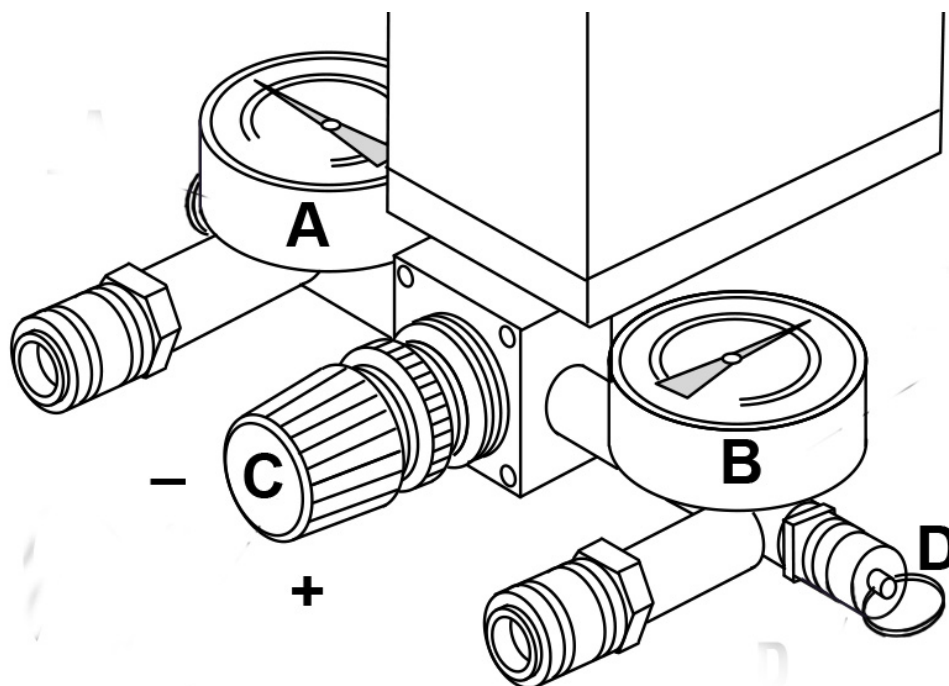
12. Motor

13. Dop de scurgere a condensului

-Presiunea la ieșire este reglată de un regulator cu o citire pe manometru. Verificați întotdeauna presiunea optimă pentru utilizarea sculei. La compresoarele fără reductor, utilizatorul trebuie să instaleze echipamentul corespunzător pe linie.

-Pe corpul unității de conectare a presiunii, butonul de comutare a compresorului (ciupercă roșie) este situat deasupra teului cu două manometre. Ridicându-l până sus, veți obține o tensiune și veți porni unitatea de acționare a compresorului. Unitatea de acționare începe să pompeze aer în rezervor. După atingerea unei presiuni de aproximativ 8 bar, presostatul întrerupe alimentarea cu tensiune și unitatea de acționare încetează să pompeze aer. În timpul

Compresorul este echipat cu două manometre și două conexiuni de atasare.



INSTRUKCJA ORYGINALN

trebuie împins în mufa de conectare până când zăvorul se încuie.

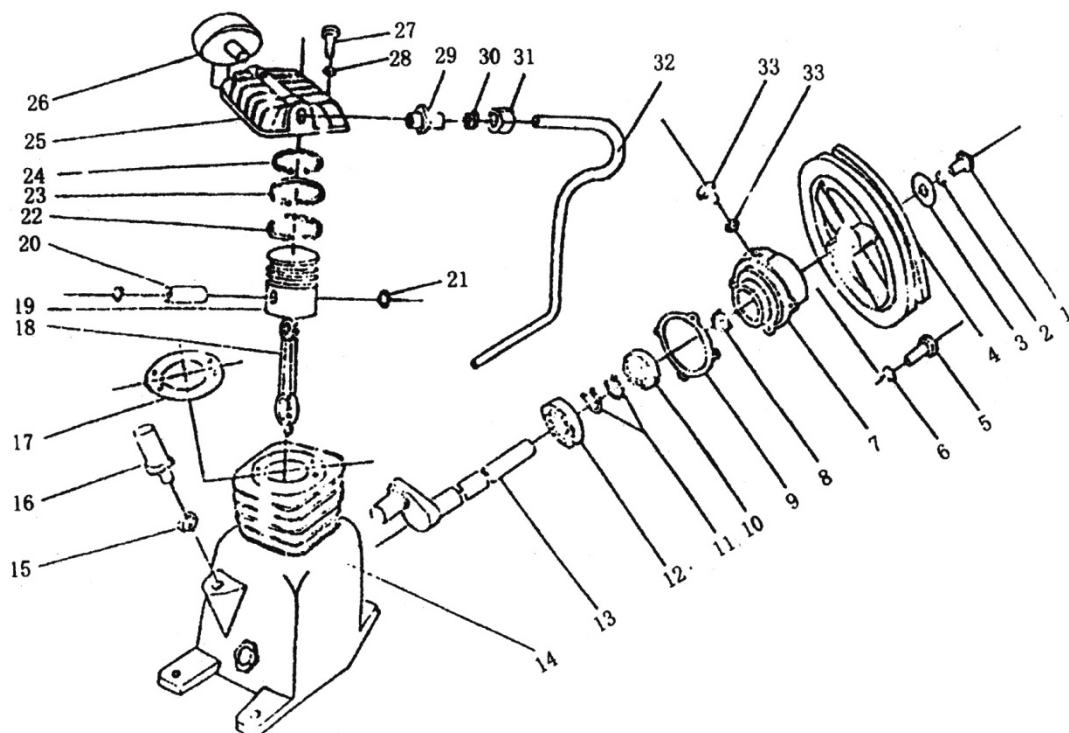
Nu reglați presostatul și nu modificați setările sale din fabrică.

Se recomandă funcționarea până la 50%, cu un timp de funcționare continuă de cel mult 15 minute.

În timpul funcționării, temperatura uleiului nu trebuie să depășească 70 ° C.

Dezumflați întotdeauna rezervorul dacă nu aveți de gând să utilizați compresorul.

Construcția compresorului



- | | |
|--|---|
| 1. bolt | 16. capac de respirație |
| 2. Șaibă de arc | 17. garnitură cap cilindru |
| 3. șaibă | 18. bielă |
| 4. scripete fly | 19. piston |
| 5. bolt | 20. știft de piston |
| 6. Șaibă de arc | 21. Inel de fixare a axului pistonului |
| 7. Capacul rulmentului | 22. inel compresor |
| 8. scaun de ulei | 23. inel compresor |
| 9. garnitura rulmentului | 24. inel de control al uleiului |
| 10. rulment | 25. cap cilindru |
| 11. circuite pentru arbore | 26. filtru de aer |
| 12. rulment | 27. Șurub cu cap tubular |
| 13. arbore cotit | 28. Șaibă elastică |
| 14. caz irascibil | 29. articulație de evacuare |
| 15. Șaibă pentru capacul de respirație | 30. spălător de împingere de descărcare |

31. piuliță tub
32. tub de evacuare

33. ulei de pliere ping
34. O-ring

5. Întreținerea dispozitivului

Opriti compresorul și eliberați tot aerul din rezervor înainte de a efectua orice întreținere. Strângeți șuruburile capului cilindrului (10 Nm) înainte de prima pornire și după prima oră de funcționare, apoi verificați strânsoarea acestora după fiecare 100 de ore de funcționare.

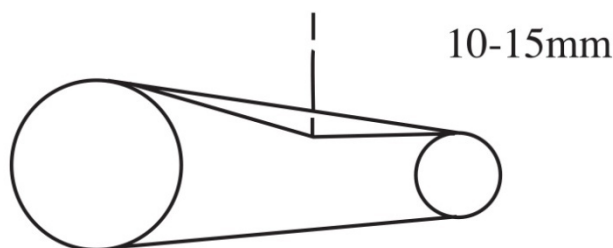
a) După primele 20 de ore:

- Verificați strângerea tuturor șuruburilor, în special a șuruburilor din cap și corp
- Schimbați uleiul.

b) În fiecare săptămână:

- Verificați nivelul uleiului și completați dacă este necesar cu același tip de ulei (nu depășiți niciodată nivelul maxim).
- Eliberați condensul prin deschiderea robinetului de sub rezervor, apoi închideți-l imediat ce începe să curgă doar aer.
- Verificați tensiunea curelei

Cureaua trebuie să aibă o deviație de 10-15 mm la mijloc atunci când i se aplică o forță de 3 KG. Dacă este necesar, tensionați din nou cureaua, asigurându-vă că este menținută alinierea corectă între scripete și volan.



Unele modele nu au șurubul de reglare corect pentru a efectua această reglare; în astfel de cazuri, vă sfătuim să contactați un tehnician specializat.

c) În fiecare lună (sau mai des dacă compresorul funcționează într-o încăpere cu mult praf):

Scoateți filtrul de aspirație și înlocuiți-l (dacă este deteriorat) sau curățați elementul filtrant.

Elementul PAPER: suflați cu aer comprimat din interior spre exterior. Element SPONGE: spălați cu detergent, clătiți și uscați la uscat. Element din METAL: spălați cu solvent neuleios și suflați cu aer comprimat.

Nu porniți niciodată compresorul fără filtrul de aspirație.

d) La fiecare 200 de ore de lucru:

- Verificați funcționarea supapei de siguranță prin golirea aerului din rezervor.
- Verificați etanșeitatea șuruburilor capului cilindrului.
- Schimbați uleiul (când compresorul este încălzit):

Îndepărtați joja de control al nivelului, slăbiți șurubul și scurgeți uleiul uzat în recipient. Strângeți șurubul și umpleți cu ulei nou până la nivelul maxim. Nu amestecați niciodată tipuri diferite de ulei

e) La fiecare 6 luni:

- Curățați toate părțile nervurate.

f) La fiecare 2 ani:

- Verificați supapa antiretur și înlocuiți elementul de etanșare dacă este necesar.
- Verificați supapa de aspirație și de admisie.



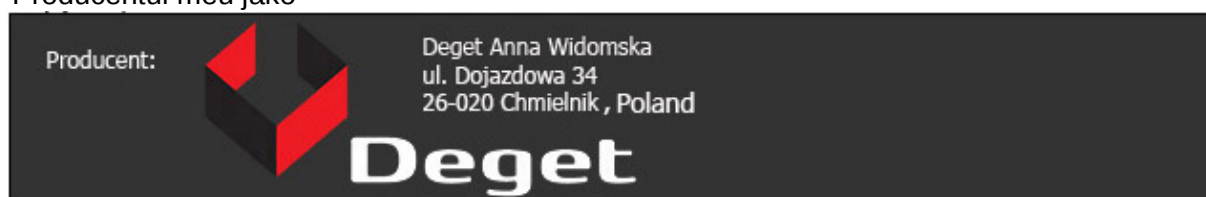
Chmielnik 08.05.2019

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE/UE

Dwie ostatnie cyfry roku naniesienie oznaczenia CE - 19

3/2019

Producentul meu jako



oświadczamy, że wyrób:

marka: Verke

nazwa: Kompresor-sprężarka

tip/model: SBN-BM1047, SBN-550, SBN-750, SBN-1110, SBN-1500, SBN-FL1042, SBN-FL1047, SBN-BM1042, SBN-BM1051, SBN-BM1055, SBN-ZV2047, SBN-ZV2048, SBN-V2065, SBN-H1051, SBN-H1065, SBN-V2051, SBN-W3065, SBN-V2080, SBN-V2090, SBN-W3080, SBN-W3090, SBN-W3095, SBN-HD1105, SBN-V2105, SBN-V2155, SBN-V3100, SBN-V3120, SBN-G2051, SBN-G2065, SBN-G3065, SBN-G2080, SBN-G3080, SBN-G2090, SBN-G3090, SBN-G2105, SBN-H2055, SBN-H2065, SBN-H2070, SBN-H2080, SBN-H2090, SBN-H1090, SBN-H1105

spełnia wymogi następujących norm i norm zharmonizowanych:

EN ISO 12100:2010, EN 1012-1:2010, EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013 EN ISO 3774:2010

oraz spełnia wymogi zasadnicze następujących dyrektyw:

2006/42/WE Dyrektywa maszynowa MD (poprzednio obowiązująca 98/37/WE)
2014/35/UE Dyrektywa niskonapięciowa LVD (poprzednio obowiązująca 2006/95/WE)
2014/30/UE Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej EMC (poprzednio obowiązująca 2004/108/WE)
2000/14/WE Dyrektywa hałasowa OND

Osoba upoważniona do przygotowania i przechowywania dokumentacji technicznej: **Anna Widomska**

Niniejsza deklaracja zgodności jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem **CE**.

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Deklaracja ta odnosi się wyłącznie do maszyny w stanie, w jakim została wprowadzona do obrotu i nie obejmuje części składowych dodanych przez użytkownika końcowego lub przeprowadzonych przez niego późniejszych działań.

Chmielnik dn. 08.05.2019

Imię i nazwisko
Widomska

(podpis) *Anne*

TERMENII SERWICJULUI DE GARANȚIE

1. Compania Deget cu sediul social în al. Zwycięstwa 16, 26-020 Chmielnik oferă o garanție scrisă cu privire la calitatea produsului vândut. Garanția este valabilă și se aplică pe teritoriul Republicii Polonia.
2. Deget acceptă rapoarte de defecte pentru produsele acoperite de garanție pentru următoarele mărci: Deget, Verke, Verke Premium Line
3. Garanția se acordă pentru o perioadă de 12 sau 24 de luni de la data lansării produsului indicată în cardul de garanție.

Punerea în aplicare a cererii în temeiul garanției

1. Produsul revendicat trebuie să fie livrat pe cheltuiala cumpărătorului la locul în care a fost livrat în momentul acordării garanției.
2. Revendicarea în garanție a dispozitivului trebuie să fie făcută în scris și să conțină datele necesare pentru a permite examinarea reclamației, în special
 - 2.1. Datele clientului
 - 2.2. Datele produsului promovat:
 - a) Marca,
 - b) Modelul sau indexul produsului,
 - c) Numărul de serie (dacă este furnizat)
 - 2.3. Date care precizează data, locul și valoarea achiziției efectuate,
 - 2.4. Tipul și data defecțiunii constatate,
 - 2.5. Data la care produsul a fost eliberat.
3. Cererea trebuie să fie însoțită de o copie a dovezii de achiziție sau de alt document echivalent care confirmă achiziția și de un card de garanție completat.
4. Dispozitivele acoperite de garanția valabilă vor fi reparate în termen de 14 zile lucrătoare din ziua în care defectul este raportat și dispozitivul este returnat la serviciul DEGET, sub rezerva dispozițiilor de la punctul de mai jos.
5. Se consideră că zilele lucrătoare sunt zilele de luni până vineri, cu excepția celor care cad în zilele de sărbătoare legală, menționate în Legea din 18 ianuarie 1951 - în zilele nelucrătoare (Monitorul Oficial nr. 4, punctul 28, cu modificările ulterioare).

Garanția acoperă

1. Garanția acoperă numai daunele rezultate din defecte ascunse de fabricație sau materiale.

Garanția nu acoperă

- reglarea, curățarea, lubrifierea,
- daunele rezultate din utilizarea, întreținerea sau depozitarea necorespunzătoare,
- daune mecanice, termice și chimice cauzate de forțe și factori externi,
- daunele rezultate în urma unor defecțiuni survenite anterior, neraportate și neremediate ca urmare a defecțiunii din vina cumpărătorului,
- daune cauzate ca urmare a montării de către cumpărător a unor piese sau accesorii incorecte, a utilizării de lubrifianți, uleiuri și conservanți necorespunzători,
- unelte utilizate în scopuri comerciale în industrie sau comerț,
- siguranțe, acumulatori, baterii, suporturi de scule, perii de carbon, becuri și discuri abrazive.

Garanția este anulată în cazul

- confirmării de către un centru de service specializat a unor modificări sau schimbări structurale efectuate de persoane neautorizate,
- confirmării de către un centru de service specializat a intervenției în interiorul dispozitivului de către persoane neautorizate,

Utilizatorul este obligat să:

- să nu utilizeze un produs deteriorat,
- să furnizeze un produs complet pentru reparație, împreună cu accesoriile și documentele,
- să livreze un dispozitiv cu un motor cu ardere internă, fără combustibil în rezervor și fără ulei de motor, în caz contrar bunurile nu vor fi preluate de Deget.
- livrarea unui dispozitiv fără recipient detașabil de alimentare cu gaz sau golit de gaz în cazul unui instrument echipat cu un recipient ne detașabil.

KARTA GWARANCYJNA

Nazwa

Tip, model

Dokument zakupu

.....

date sprzedaży

podpis, pieczęć sprzedawcy

Adnotacje serwisu: