

Ver. 1

INVESTUOKITE Į LAIKĄ



Sunkvežimiai



Kuro įranga

**SPECIALŪS ĮRANKIAI
SUNKVEŽIMIAMS, AUTOBUSAMS IR
PRIEKABOMS**

WALLMEK
į Kungälv AB



Apie bendrovę:

„Wallmek i Kungälv AB“ savo veiklą pradėjo 1978 m., gamindama ir konstruodama specialius įrankius automobilių remontui. „Wallmek“ reiškia įrankių idėją ir dizainą, iki pilno produkto pristatymo klientui.

Mūsų produktai patenka į važiuoklės įrankių ir skysčių tvarkymo įrangos segmentus.

„Wallmek“ mokslinių tyrimų ir plėtros departamentas dirba glaudžiai bendradarbiaudamas su automobilių dirbtuvėmis, kad būtų užtikrintas geriausias produktyvumas, ergonomika ir sveikata. Mes labai gerai projektuojame hidraulinius įrankius, kurie leidžia atlikti remontą tiesiai ant automobilio, degalų tvarkymo įrangą, kai būtinas bako remontas būtinas ir padaryti drenažo sistemas automobilius išmontuojančioms įmonėms. Šiandien „Wallmek“ įrankiai kuriami tiesiogiai automobilių gamintojams, autoservisams ir garažams. Automobilio išmontavimo pramonei mes sukuriame priemones, skirtas išleisti visus skysčius iš automobilių, kad jie būtų ekologiški. Bendrovė toliau plečiasi, dabar mes taip pat dalyvaujame klientų segmentuose, pvz., sunkvežimiai, priekabos, statybinė technika. Trumpai tariant, mes vystome „Wallmek“ ta kryptimi, kur mūsų produktai yra efektyviausiai panaudojami mūsų klientų.

Mūsų misija:

Kurti, gaminti ir parduoti savo ekonomiškai efektyvius įrankius mūsų klientams.

Mums svarbu:

Kokybė! – Viršyti klientų lūkesčius.

Dizainas! – Ergonomiški, gerai apgalvoti ir funkcionalūs produktai.

Klientų aptarnavimas! – Dalyvauti ir visada būti pasirengusiems suteikti palaikymą.

Sveiki atvykę į „Wallmek i Kungälv AB“

Niklas Wallman

Vykdantysis direktorius

Šioje brošiūroje pakeikiama informacija „patento paraiška“, susijusi su patento paraiškomis tam tikriems gaminiais, liečia tik patento paraiškos numerius (ir rinkas, kurias apima šios patento paraiškos), aiškiai tiesiogiai nurodytas su patento laukimo nuoroda.



Darbo
trukmė



QR
kodo
code



Vieta
automob
ilyje

Su išlyga dėl galimų koregavimų dėl įvykių, kurių mes negalime kontroliuoti, spausdinimo klaidų ir konstrukcijos pakeitimų.

*Nurodyta preliminarai įrankių kaina, su PVM.



04-00028 Hidraulinis traukiklis su rutuline jungtimi, 8,8 t
Kaina 1450.00€

Nauja ir unikali konstrukcija, kurios dėka efektyviai atlaisvinamos sunkvežimių, autobusų ir priekabų rutulinės jungtys ir stabdžių reguliatoriai (žr. paveikslukus žemiau).

Suspaudimo įrankiai gali būti pasukti, kad tiktų skirtingam žemės aukščiui, du pridedami atstumo žiedai užtikrina reguliavimo parametrus, būtinus šiems darbams atlikti. Atraminis įrankis turi 42 arba 57 mm angą priklausomai nuo pasirinktos pusės, be to, du įrankiai gali pakeisti padėtį ant cilindro, kad būtų palengvintas priejimas prie sunkiai pasiekiamų vairo kolonėlės vidinių vietų, aplink skersinio judėjimo stabilizatorių ar paslėptų vairo lankstų autobusuose ir t. t.

Hidraulinis cilindras spaudžia iki 8,8 tonų, kad būtų galima lengvai, saugiai ir sklandžiai pašalinti. Su įrankiu tiekiamas saugos diržas, kad darbo metu įrankis nenukristų.

Naudojamas su 700 barų 1030 arba 1036 hidrauliniu siurbliu.

Paraiška patentui Nr. EP17179578.4 ir paraiška JAV patentui 16/021.868.



Komplekto dalys:

- 04-00028-021 - Spaudimo įrankis
- 04-00028-022 - Atraminis įrankis
- 04-00024-019 - Atstumo žiedas 16 mm
- 04-00028-020 - Atstumo žiedas 26 mm
- 04-00028-011 - Saugos diržas



Dismounting wheel bolts



Mounting wheel bolts

Hidrauliniai cilindrai

01-00030 Hidraulinis cilindras 18 tonų

Kaina 942.00€

18 tonų kompaktiškas ir lengvas spaudžiantis ir ištraukiantis cilindras su automatinio stūmoklio gražinimu. Svoris - 2,8 kg.

Skirtas kasdieniniam naudojimui autoservise.

Gali būti naudojamas su visais mūsų lengvųjų automobilių įrankiais ir sijomis M10-M22, naudojant tinkamus adapterius.

Cilindro hidraulinis spaudimas gali būti kombinuojamas su perforavimo jėga, kai naudojamas perforavimo lizdas 1086-6. Pavyzdžiui, išpresuojant surūdijusį ašies veleną. Svoris - 2,8 kg. Eiga - 50 mm. **Automatinis sugražinimas.**

Europos patentas Nr. EP3156179.

JAV patentas 10.047.772.

Komplekto dalys:

1. 01-00030-001 - Hidraulinis cilindras 18 tonų
2. RES 4306 - Hidraulinė greita jungtis
3. RES 4026 - Srieginis strypas M18/M22, 250 mm
4. RES 1090-01-09- Prispaudimo plokštelė M24x3
5. RES 4024 - Flanšo veržlė M18
6. 1086-6 - Kniedijimo lizdas M22x2,5
7. RES 1090-01-10 - Reguliuojamas spaudimo strypas 100 mm, M24
8. RES 1090-01-12 - Reguliuojamas spaudimo strypas 132 mm, M24
9. 01-00030-005 - Prispaudimo strypas
10. 09-1090-01-11 - Sriegio apsaugos gaubtas (1½)



1090-03 Hidraulinis cilindras 14 tonų

Kaina 481.00€

14 tonų spaudžiantis hidraulinis cilindras yra labai kompaktiško dydžio. Skirtas kasdieniniam naudojimui autoservisuose. Specialiai sukurtas naudojimui su preso blokais 1090-55-B, 1090-60 ir 1090-69. Svoris - 2,5 kg. Eiga - 55 mm. **Automatinis sugražinimas.**

Komplekto dalys:

1. 1-1090-03 - Hidraulinis cilindras 14 tonų
2. RES 1090-01-10 - Reguliuojamas spaudimo strypas 100 mm, M24
3. RES4306 - Hidraulinė greita jungtis su išoriniu sriegiu



1 Kungals A



1090-02-WAL Hidraulinis cilindras 22 tonų

Kaina 1060.00€

22 tonų kompaktiškas spaudžiantis ir ištraukiantis cilindras su automatinio stūmoklio gražinimu. Skirtas kasdieniniam naudojimui autoservise.

Gali būti naudojamas su visais mūsų lengvųjų automobilių įrankiais ir sijomis M10-M22, naudojant tinkamus adapterius. Cilindro hidraulinis spaudimas gali būti kombinuojamas su perforavimo jėga, kai naudojamas perforavimo lizdas 1086-6. Pavyzdžiui, išpresuojant surūdijusį ašies veleną. Svoris - 4,7 kg. Eiga - 70 mm. **Automatinis sugražinimas.**

Komplekto dalys:

1. 1-1090-02 - Hidraulinis cilindras 22 tonų
2. 1086-6 - Kniedijimo lizdas M22x2,5
3. RES 1090-01-09 - Prispaudimo plokštelė M24x3
4. RES 1090-01-10 - Reguliuojamas spaudimo strypas 100 mm, M24
5. 09-1090-01-11- Sriegio apsaugos gaubtas (1½)
6. RES 1090-02-04 - Prispaudimo ašis 151 mm, M24x3
7. RES 1090-05-02 - Reguliuojamas spaudimo strypas 132 mm, M24
8. RES4024 - Flanšo veržlė M18
9. RES4026 - Srieginis strypas M18/M22, 250 mm
10. RES4306 - Hidraulinė greita jungtis su išoriniu sriegiu



03-00015 Hidraulinis cilindras 8,5 tonos

Kaina 565.00€

Labai kompaktiškas cilindras spaudimui ir ištraukimui. Cilindras tiekiamas su reguliuojamu spaudimo strypu ir perforavimo žiedu. Cilindras tinka naudojimui netgi labai siaurose vietose. Specialiai sukurtas naudojimui su 03-00014-001 ir 03-00005-001. Svoris - 1,8 kg. Eiga - 25 mm. **Automatinis sugražinimas.**

Komplekto dalys:

1. 03-00015-001 - Hidraulinis cilindras 8,5 tonos
2. 03-00015-006- Kniedijimo lizdas su sandarinimo žiedu
3. 03-00015-012- Reguliuojamas spaudimo strypas 100 mm, M22
4. RES4305 - Hidraulinė greita jungtis su išoriniu sriegiu, 1/8



03-00015-020 Preso pėda M22



Tinka prispaudimui su 8,5 tonos hidrauliniu cilindru 03-00015-020. Prispaudimo plokštelė gali būti naudojama vietoje reguliuojamos prispaudimo ašies, kuri tiekama kartu su cilindru.

03-00028 Hidraulinis cilindras 32 tonų

Kaina 1222.00€

32 tonų kompaktiškas spaudžiantis ir ištraukiantis cilindras. Skirtas kasdieniniam naudojimui autoservise. Pirmiausia tinka naudoti su mūsų ratų guolių įrankiais, skirtiems lengviesiems komerciniams automobiliams ir sunkvežimiams. Gali būti naudojamas su sijomis M10-M22, naudojant tinkamus adapterius. Cilindro hidraulinis spaudimas gali būti kombinuojamas su perforavimo jėga, kai naudojamas perforavimo lizdas 1086-6 arba perforavimo veržlė 1091-17-M22. Svoris - 8,2 kg. Eiga - 112 mm. **Automatinis sugražinimas.**

Komplekto dalys:

1. 03-00028-001 - Hidraulinis cilindras 32 tonų
2. RES 1090-05-02- Reguliuojamas spaudimo strypas 109 mm, M24
3. RES 1090-05-04 - Sriegio apsaugos gaubtas (2½)
4. RES4025 - Flanšo veržlė M22
5. RES4027 - Strypas M22, 250 mm
6. 01-00031-022 - Kniedijimo veržlė M22
7. 1086-6 - Kniedijimo lizdas M22
8. RES4306 - Hidraulinė greita mova su išoriniu sriegiu



03-00026 Hidraulinis cilindras 45 tonų

Kaina 1724.00€

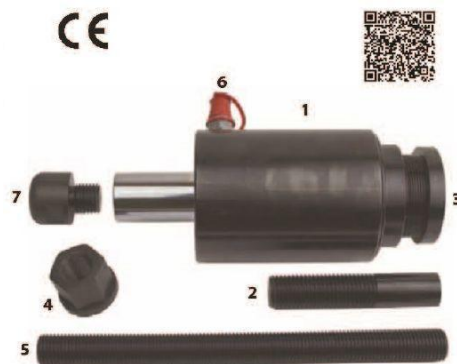
45 tonų slėgio ir traukimo cilindras. Skirtas kasdieniniam naudojimui automobilių remonto įmonėse. Pirmiausia skirtas naudoti su mūsų stebulės išmontavimo ir kaiščių įrankiais 03-00016-45T, 03-00031-4ST, 03-00022, 03-00027 ir t. t..

Hidraulinio cilindro slėgis gali būti derinamas su perforavimo jėga, naudojant perforavimo lizdą 03-00026-006. Svoris: 11,7 kg.

Eiga: 70 mm. **Automatinis grįžimas.**

Komplekto dalys:

1. 03-00026-001 - Hidraulinis cilindras 45 tonų
2. 03-00026-012 - Reguliuojamas spaudimo strypas 145 mm, M30
3. RES 1090-05-04 - Sriegio apsaugos gaubtas (2½)
4. RES4035 - Flanšo veržlė M27
5. RES4036 - Strypas M22, 330 mm
6. RES4306 - Hidraulinė greita mova su išoriniu sriegiu
7. 03-00026-006 - Kniedijimo lizdas M27



01-00031 Perforavimo veržlė M18

Kai perforavimo jėga reikalinga išstūmimui su mūsų hidrauliniiais cilindrais. Tinka stebulių ir ratų guolių išmontavimui. M18 versija gali būti naudojama su rankiniu strypu 01-00020. Priklausomai nuo plaktuko dydžio, papildoma jėga yra 2,5–3,5 karto didesnė už paties cilindro jėgą.

1086-6 Perforavimo lizdas M22

Naudojamas cilindro stūmoklio pusėje, kai išspaudžiami ašių velenai ir t. t. Per perforavimo lizdą visada trenkiama plaktuku cilindro preso kryptimi. Priklausomai nuo plaktuko dydžio, papildoma jėga yra 2,5–3,5 karto didesnė už paties cilindro jėgą.



RES4031

M22 / M24 srieginis strypas. Specialiai sukurtas adapteris varžtams ištraukti iš kasimo ir pakėlimo svirčių. Strypas gali būti naudojama su cilindrais 01-00030 / 1090-02-WAL / 03-00028.



04-00021 Cilindro laikiklis Ø65-100 mm

Sukurtas naudojimui su šiais cilindrais: 1090-02-WAL, 1090-03 ir 03-00028/01-00030. Laikiklis yra skirtas naudojimui su cilindrais su rankiniu valdymu ir naudojimui ant grindų stovo ar pavarų dėžės keltuvo. Cilindro reguliavimas ir fiksavimas yra labai paprastas ir lankstus. Laikiklis gali būti naudojamas ir kitiems cilindro prekiniams ženklams ir tipams Ø65–100 mm.

Pastatykite pavarų dėžės keltuvas ar grindų stovą su ašimi nuo 25/30 mm.

Komplekto dalys:

1. 04-00021-001 - Laikiklis be gnybtų
2. 04-00021-013 - Gnybtas Ø70 mm
3. 04-00021-014 - Gnybtas Ø85 mm
4. 04-00021-015 - Gnybtas Ø100 mm

Naudojama su cilindrais:

- 1090-01 (16 T)
- 1090-02 (22 T)
- 1090-03 (14 T)
- 03-00028 (32 T)
- 01-00030 (18 T)

Ø65-100 mm

38,
030,
35
nd or
dies



Adapteriai kitoms įrankių sistemoms

1. 1068-04 Adapteris 1½"-2¼" – 14UNS („Klann“ sriegis)
2. 1068-05 Adapteris 1½"-G2½" – 11 (16 ir 22 tonų cilindrai - 32 tonų cilindro sriegis)
3. 1068-06 Adapteris 2¼" – 14UNS („Klann“ sriegis) į 1½"
4. 1068-07 Adapteris 1½" į M55x1,5 („Volvo“ sriegis)
5. 1068-08 Adapteris 1½" į M68x2 („Paschke“ sriegis)
6. 1068-09 Adapteris M68x2 („Paschke“ sriegis) į 1½"
7. 1068-10 Adapteris 2¾" – 16UNS G2½" („Klann“ sriegis) į 2½"
8. 1068-11 Adapteris 2¾" – 16UNS G1½" („Klann“ sriegis) į 1½"



1090-32 Srieginių strypų, flanšų veržlių ir adapterių komplektas

Srieginių strypų, flanšų veržlių ir adapterių komplektas

Komplekto dalys:

1090-32-10



RES4014

Srieginis strypas M10, 150 mm, 12,9 kokybė.

RES4012
Adapteris
M22/M10

RES4023
Flanšo veržlė
M10

1090-32-12

RES4012
Adapteris
M22/M12

RES4022
Flanšo veržlė
M12

RES4015

Srieginis strypas M12, 250 mm, 12,9 kokybė.

1090-32-14



RES4010
Adapteris
M22/M14

RES4021
Flanšo veržlė
M14

RES4016

Srieginis strypas M14, 250 mm, 12,9 kokybė.

1090-32-18

**RES4026**

Srieginis strypas M18/M22, 250 mm, 12,9 kokybė.

1090-32-22

RES4024
Flanšo veržlė
M18

**RES4027**

Srieginis strypas M22, 250 mm, 12,9 kokybė.

RES4024
Flanšo veržlė
M18

**RES4036**

Srieginis strypas M27, 330 mm, 10,9 kokybė.

RES4035
Flanšo veržlė
M27

**RES4037**

Srieginis strypas M27. 500 mm. 10,9 kokybė.

RES4008

Adapteris M27/M24

RES4039

Adapteris M27/M22

RES4009

Adapteris M22/M18

04-00008-001 Srieginis strypas M10, 1000 mm

Pagaminimo kokybė 12,9, taip pat galima užsisakyti 500 mm ilgio.

04-00008-002 Srieginis strypas M12, 1000 mm

Pagaminimo kokybė 12,9, taip pat galima užsisakyti 500 mm ilgio.

04-00008-003 Srieginis strypas M14, 1000 mm

Pagaminimo kokybė 12,9, taip pat galima užsisakyti 500 mm ilgio.

04-00008-004 Srieginis strypas M22, 1000 mm

Pagaminimo kokybė 12,9, taip pat galima užsisakyti 500 mm ilgio (RES4034).

04-00008-005 Srieginis strypas M18, 1000 mm

Pagaminimo kokybė 12,9, taip pat galima užsisakyti 500 mm ilgio.

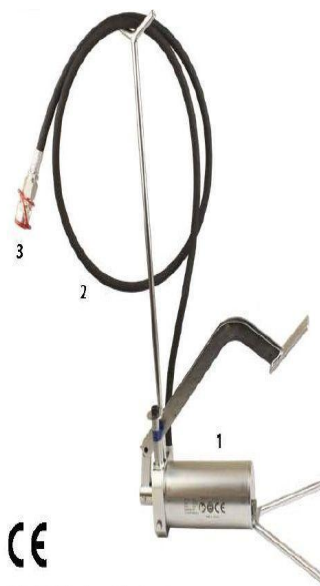
1030 Hidraulinis kojinis siurblys

Kaina 728.00€

700 barų hidraulinis kojinis siurblys skirtas naudoti su visais hidrauliniiais cilindrais. 2,2 m ilgio žarnelė ir greito sujungimo įtaisas. Alyvos bako talpa 0,75 litro.

Komplekto dalys:

1. 1-1030 - Hidraulinis kojinis siurblys
2. RES 1030-02 - Hidraulinė žarnelė, skirta 1030 ir 1035
3. RES4304 - Hidraulinis greito sujungimo įtaisas su vidiniu sriegiu



1036 Pneumatinis, kintamo greičio hidraul. Siurblys

Kaina 945.00€

Pneumatinis kintamo greičio hidraulinis siurblys geresnei kontrolei. Didžiausias slėgis 700 barų, naudojant su visais hidrauliniiais cilindrais. Siurblys tiekiamas su manometru, 2,2 m ilgio žarnele ir greito sujungimo įtaisu. Alyvos bako talpa 1,3 litro.

Komplekto dalys:

1. 1-1036 - Pneumatinis kintamo greičio hidraulinis siurblys
2. RES 1030-02 - Hidraulinė žarnelė, skirta 1030, 1035 ir 1036
3. RES4304 - Hidraulinis greito sujungimo įtaisas su vidiniu sriegiu



04-00020 Hidraulinė alyva, 1 l

Aukštos kokybės hidraulinė alyva, optimaliai tinkanti „Wallmek“ hidrauliniams įtaisams ir siurbliams. Reguliarus hidraulinės alyvos keitimas ir tinkamas jos lygis prailgina mazgų darbo laiką.



04-00016 Hidraulinių siurblių 1030 ir 1035 manometras

Komplektas su sujungimo įtaisu ir įmova, skirtas tiesiogiai prijungti prie visų „Wallmek“ hidraulinių siurblių. Prie hidraulinio cilindro pridodamas vadovas su grafiku, kuris rodo didžiausią alyvos slėgį barais skirtingam srieginiam strypui.

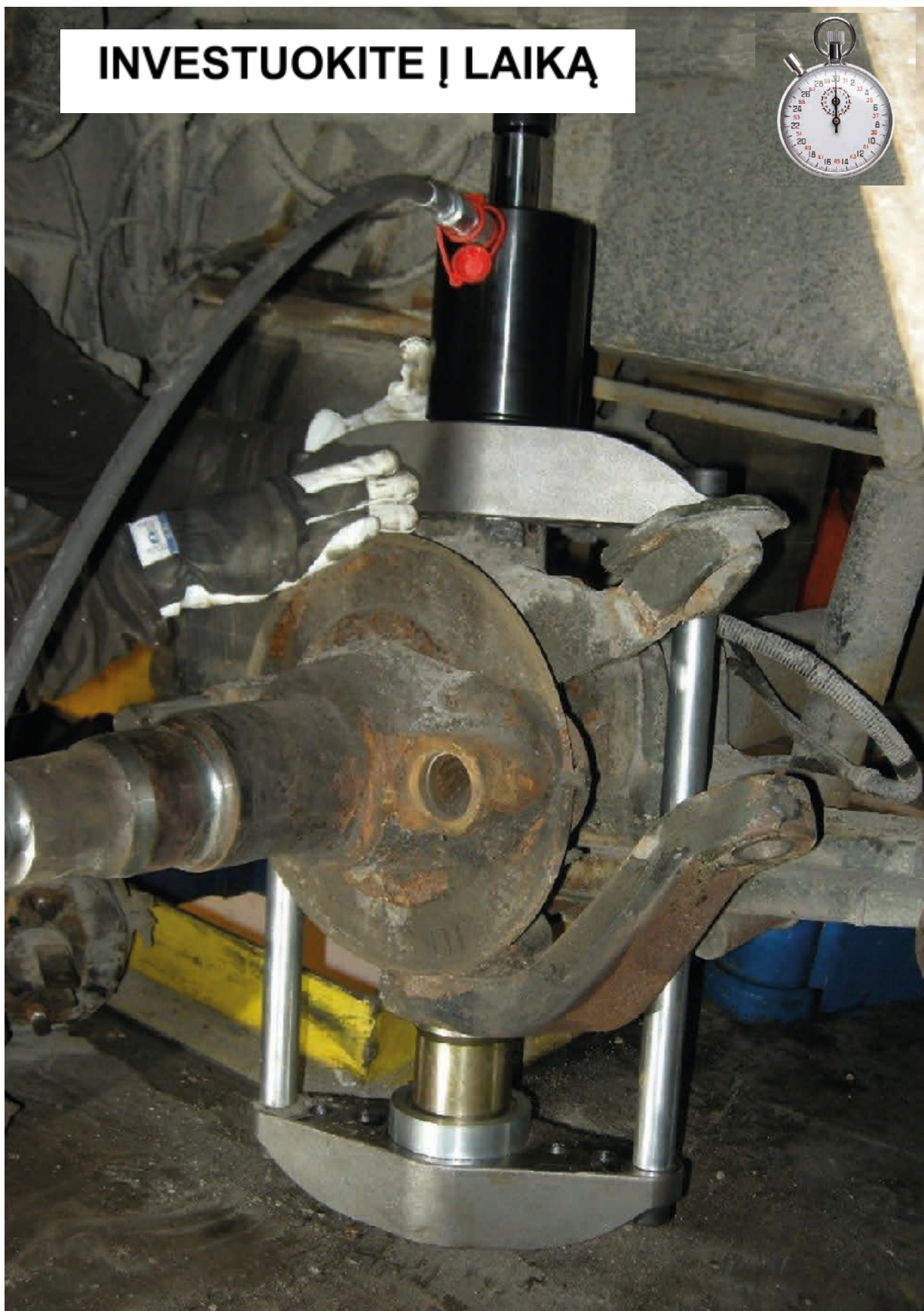


04-00015 Apsauginis skydelis su sulaikymo dirželiu

Papildoma priemonė hidrauliniams darbams tiesiai automobilyje. Apsaugo detales stabdymo ar kritimo atveju.



INVESTUOKITE Į LAIKĄ



Keletas metų kelyje, vanduo, purvas, druska ir nusidėvėjimas gali net ir mažiausią darbą paversti reikalaujančiu daug pastangų. Su tinkamai suprojektuota ir veikiančia įrankių sistema, kiekvieną dieną galima sutaupyti daug valandų dirbant su transporto priemonėmis.

„Wallmek“ įrankių sistema leidžia dirbtuvėms padidinti efektyvumą ir saugumą. Pagrindinės sistemos dalys naudojamos daugeliui skirtingų transporto priemonių ir darbams, todėl šie rinkiniai yra puikios investicijos jūsų dirbtuvėms.

Tinkami įrankiai – tai ne išlaidos, o geriausia investicija, leidžianti mechanikams atlikti darbą greičiau ir saugiau. Brangus įrankis yra tas, kuris visiškai neatlieka darbo ar sugenda dėl blogos kokybės, kai jums to labiausiai reikia.

Šiandien dirbtuvėse reikalingi kvalifikuoti ir patyrę mechanikai, kurie nesužeistų, atlikdami darbus. Ergonomika ir darbo aplinka yra pagrindiniai dalykai, leidžiantys dirbtuvėse išlaikyti geriausius mechanikus, mėgstančius savo darbą. Taip dirbtuvės padidina produktyvumą, o įgūdžių lygis kiekvieną dieną auga..

03-00031-32T/45T Universalus kaiščių kompleksas

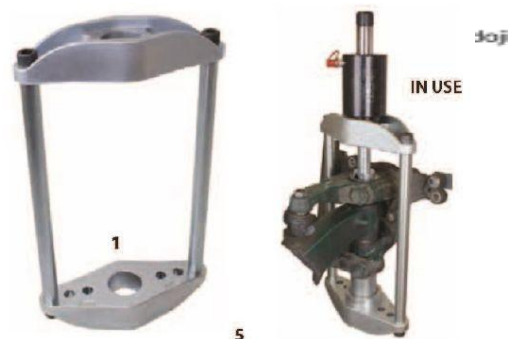
Kaina 2880.00€ / Kaina 3045.00€

Šis kompleksas skirtas apimti daugumą rinkoje esančių kaiščių, įskaitant kūgio tipo. Jis naudojamas su 32 / 45 tonų hidrauliniu cilindru, turinčiu perforavimo galimybę. Ši funkcija leidžia smūgiuoti į cilindrą (su įrengtu perforavimo adapteriu) esant maksimaliam slėgiui. Aukšto slėgio ir vibracijos derinys yra labai efektyvus ir dažnai labai svarbus, norint pasiekti gerų rezultatų.

Su šiuo instrumentu daugiau nebereikia kaitinti ir sunkiai kelti su dirbtuvių presu. Kompaktiška konstrukcija leidžia atlikti šį darbą ir autobusuose, kur priėjimas, paprastai, būna ribotas.

Šis kompleksas naudojamas su konkrečių prekių ženklų rinkiniais, kuriuos taip pat galima įsigyti.

Saugomas dizainas ES - RCD Nr. 003068006-0001/0002.



03-00031-32T komplekto dalys:

- 03-00031-001 Spaudimo blokas
- 03-00006-027 Spaudimo vamzdis
- 03-00006-028 Adapterio plokštė
- 03-00006-030 Spaudimo lizdas
- 03-00006-006 Spaudimo vamzdis 130 mm
- 03-00006-029 Spaudimo vamzdis 85 mm
- 03-00006-007 Spaudimo vamzdis 42 mm
- 03-00006-020 Spaudimo ašis 50 mm 31 mm
- 03-00006-002 Spaudimo ašis 140 mm 31 mm
- 03-00006-001 Spaudimo ašis 250 mm 31 mm

03-00031-45T komplekto dalys:

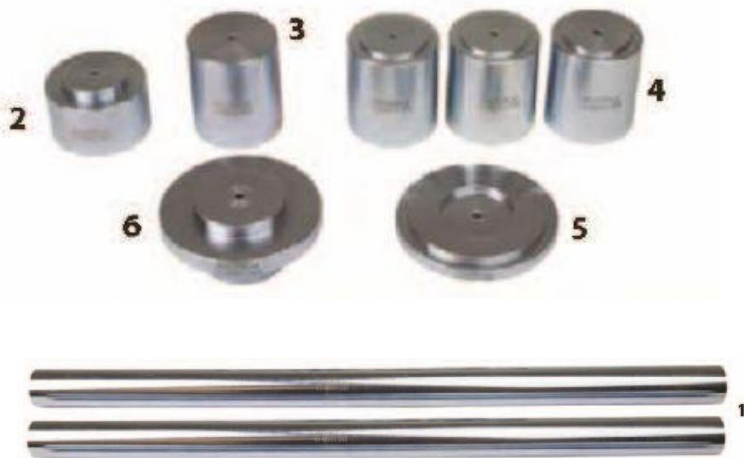
- 03-00031-001 Spaudimo blokas
- 03-00006-027 Spaudimo vamzdis
- 03-00006-028 Adapterio plokštė
- 03-00006-030 Spaudimo lizdas
- 03-00006-006 Spaudimo vamzdis 130 mm
- 03-00006-029 Spaudimo vamzdis 85 mm
- 03-00006-007 Spaudimo vamzdis 42 mm
- 03-00032-001 Spaudimo ašis M30, L=30, Ø=38 mm
- 03-00032-002 Spaudimo ašis M30, L=140, Ø=38 mm
- 03-00032-003 Spaudimo ašis, L=50, Ø=38 mm
- 03-00032-004 Spaudimo ašis, L=70, Ø=38 mm
- 03-00032-005 Spaudimo ašis, L=100, Ø=38 mm



03-00031-200 Papildomas komplektas BPW ir SAF kaiščiams Kaina 885.00€

Komplektas naudojamas su 03-00031-32T arba 45T (rekomenduojama 45T).

Su šiuo komplektu galima išimti ir įstatyti kaiščius tiesiai ant priekabos ašies.



Komplekto dalys:

- 2 vnt. 03-00031-201 Atraminis strypas
- 03-00031-202 Išplėtiklis
- 03-00031-203 Išplėtiklis
- 3 vnt. 03-00031-204 Išplėtiklis
- 03-00031-205 Preso plokštė
- 03-00031-206 Preso plokštė



03-00006-022 „Volvo“ kaiščio presavimo žiedo sandariklis

Naudojamas su universaliu komplektu 03-00031 sumontuoti apatinį guolį ant „Volvo“ kaiščių su antveržlėmis apačioje.



03-00006-023 „Volvo“ kaiščio montavimo plokštė

Naudojamas su universaliu komplektu 03-00031 sumontuoti apatinį guolį ant „Volvo“ kaiščių su antveržlėmis apačioje.

Plokštė nukreipia kaištį į reikiamą poziciją, kai presuojama / montuojama.



03-00006-024 „Scania“ kaiščio presavimo lizdas

Naudojamas su universaliu komplektu 03-00031 „Scania“ kūginių kaiščių presavimui.



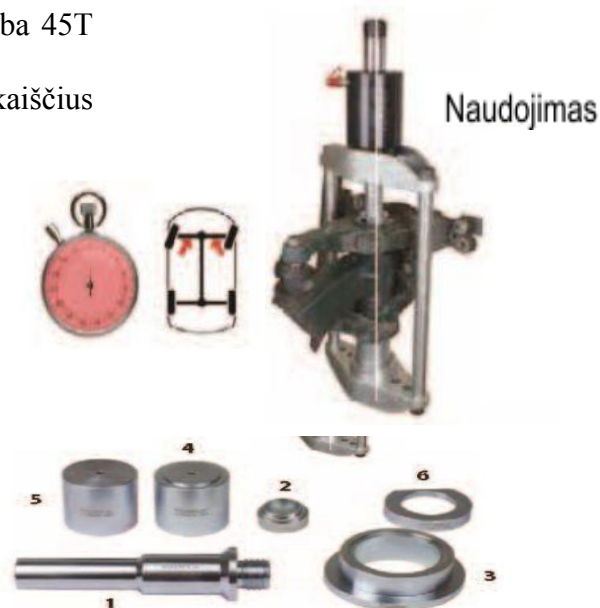
03-00031-220 Papildomas komplektas „Mercedes Actros“ ir „Atego“ kaiščiams Kaina 585.00€

Komplektas naudojamas su 03-00031-32T arba 45T (rekomenduojama 45T).

Su šiuo komplektu galima išimti ir įstatyti kaiščius tiesiai ant sunkvežimio ašies.

Komplekto dalys:

- 03-00032-101 Preso ašis M30, L=137 mm, 29 mm
- 03-00031-221 Nukreipiantis lizdas
- 03-00006-022 „Volvo“ kaiščio nuėmimo sandariklis
- 03-00031-204 Išplėtiklis
- 03-00031-203 Išplėtiklis
- 03-00031-303 Nukreipiantis lizdas



03-00031-300 Papildomas komplektas MAN TGA, TGX ir TGS kaiščiams Kaina 488.00€

Komplektas naudojamas su 03-00031-32T arba 45T (rekomenduojama 45T).

Su šiuo komplektu galima išimti ir įstatyti kaiščius tiesiai ant sunkvežimio ašies.

Komplekto dalys:

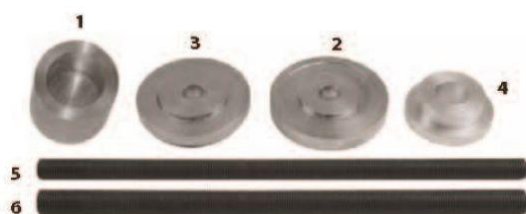
- 03-00031-302 Preso vamzdis
- 03-00031-303 Nukreipiantis žiedas
- 03-00031-203 Išplėtiklis
- 03-00031-204 (x2) Išplėtiklis



03-00020-32T / 03-00020-45T „Scania“ rato guolių komplektas (vienetas)

Kaina 640.00€ / Kaina 575.00€

Su šiuo komplektu rato guoliai pakeičiami greitai ir lengvai, nereikia vykti į autoremonto įmonę presavimui. Komplektas naudojamas su hidrauliniu cilindru 03-00028 32T/45T arba 03-00026 ir stebulės traukiklio komplektu 03-00016-32T/4ST. Taip pat pridedamos dalys, leidžiančios smūgius kūju, esant didžiausiam slėgiui.



Naudojimas

03-00020-32T komplekto dalys:

- 03-00006-026 Preso lizdas 65 mm
- 03-00020-001 „Scania“ įrenginio preso plokštė
- 03-00020-002 „Scania“ įrenginio preso plokštė
- 03-00020-003 „Scania“ įrenginio apsauginė plokštė
- RES4034 Srieginis strypas M22, 500 mm

03-00020-45T komplekto dalys:

- 03-00006-026 Preso lizdas 65 mm
- 03-00020-001 „Scania“ įrenginio preso plokštė
- 03-00020-002 „Scania“ įrenginio preso plokštė
- 03-00020-003 „Scania“ įrenginio apsauginė plokštė
- RES4034 Srieginis strypas M27, 500 mm

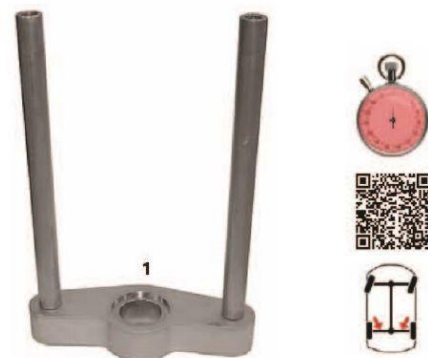
03-00008-32T / 03-00008-45T Spyruoklių varžtų komplektas („Scania“)

Kaina 1390.00€ / Kaina 1500.00€

Įrankių komplektas greitam spyruoklės įvorių varžtų išmontavimui. Darbas gali būti atliekamas tiesiogiai sunkvežimyje, nuimant mažiausiai dalių.

Komplektas naudojamas su sriegine plokšte 03-00031-002 iš preso bloko 03-00003-001 (nė vienas iš jų nėra pridedamas), taip pat skirtas perforavimui. Aukšto slėgio ir vibracijos derinys yra labai efektyvus ir dažnai labai svarbus sėkmingam rezultatui, ypač presuojant surūdijusį varžtą.

Komplektas naudojamas su hidrauliniu cilindru 03-00028 (32 tonos) arba 03-00026 (45 tonos).

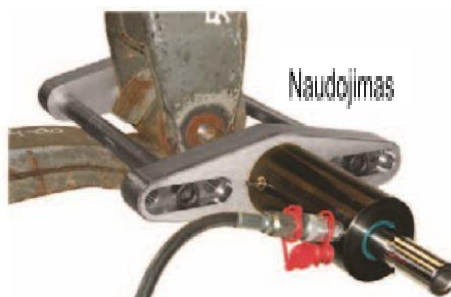


03-00008-32T komplekto dalys:

- 03-00004-001 Preso blokas
- 03-00006-009 Preso ašis 115 mm, 29 mm
- 03-00006-010 Preso ašis 110 mm, 29 mm
- 03-00006-011 Preso vamzdelis 60 mm, 54 mm
- 2 vnt. 03-00003-005 Varžtas M22x60, 12,9 šešiakampis

**03-00008-45T komplekto dalys:**

- 03-00004-001 Preso blokas
- 2 vnt. 03-00032-102 Preso ašis L=64 mm. Ø=29 mm
- 03-00032-101 Preso ašis M30. L=137 mm. Ø 29 mm
- 03-00006-011 Preso vamzdelis 60 mm, 54 mm
- 2 vnt. 03-00003-005 - Varžtas M22x60 12.9 šešiakampis

**03-00031-002 Plokštė su sriegiu preso blokui (nepridedama)**

Pridedama su universaliu komplektu
03-00031-32T/45T
Saugomas dizainas ES - RCD Nr. 003068006-0002.

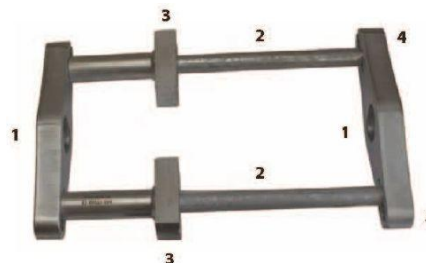
03-00040-001 Adapteris M22-M30

Adapteris leidžia ištraukti M30 įvorės varžtus su 32 tonų cilindro 03-00028. Ištraukiant naudojamas tinkamas spaudimo vamzdis kartu su adapteriu.

**03-00023 U formos jungčių instrumentas**
Kaina 1540.00€

Pagrindinis instrumentas greitai ir lengvai pakeisti U-formos jungtis sunkvežimiams ir autobusams. Darbas gali būti atliekamas tiesiogiai transporto priemonėje, o ne su presu garaže. Šių darbų nereikia perduoti kitiems. Instrumentas sutaupo daug laiko ir pagerina darbo aplinką. Adapterio komplektas užsakomas atskirai.

Naudojamas su 8,5 tonos cilindru 03-00015 (nepridedamas).





Komplekto dalys:

- 2 vnt. 03-00023-002 - Plokštė
- 2 vnt. 03-00023-003 - Strypas
- 2 vnt. 03-00023-004 - Priekalas
- 4 vnt. 1090-60-04 - Varžtas M16x40

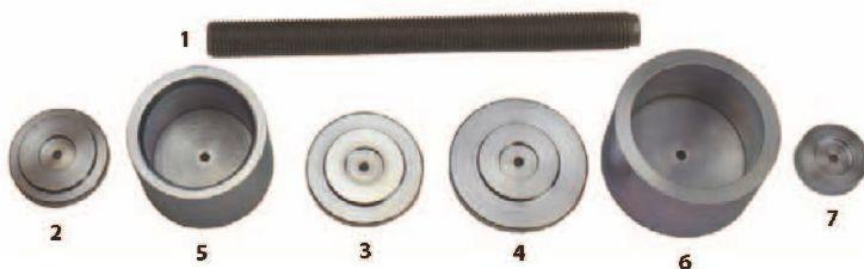


03-00023-050 „Scania“ U-formos jungčių adapterio komplektas Kaina 490.00€

Šis komplektas skirtas naudoti su visomis „Scania“ U-formos jungtimis ir ašimis; 300, 400, 500 ir 600.

Darbą galima padaryti su ašimi, iš dalies sumontuota ant transporto priemonės.

Komplektas naudojamas su pagrindiniu instrumentu 03-00023 ir 8,5 t cilindru 03-00015.



Komplekto dalys:

- 03-00023-005 - Preso ašis
- 03-00023-006 - Plokštelė Ø47 mm
- 03-00023-007 - Plokštelė Ø55 mm
- 03-00023-008 - Plokštelė Ø65 mm
- 03-00023-009 - Lizdas Ø58 mm
- 03-00023-010 - Lizdas Ø68 mm
- 03-00023-013 - Plokštelė Ø37 mm
- 03-00023-014 - Tarpiklių komplektas

03-00025 „Volvo“ / „Renault“ / DAF plaukiojančio stabdžių disko išmontavimo komplektas Kaina 1520.00€

Naujas įrankis, kuris tikrai padeda, kai reikia nuimti „Volvo“ plaukiojančio stabdžio diską. Diskinis stabdis išspaudžiamas vienu cilindru vienu metu. Tai labai efektyvu ir sutaupo daug laiko dirbtuvėse. Spausti dideliu slėgiu jautrias metalines dalis arba pjauti storą stabdžio diską dirbtuvėse – tai ir triukšminga, ir pavojinga.

Įrankį sudaro du specialūs cilindrai ir kryžminio spaudimo valdymo vožtuvas. Išspausti diską tokiu būdu trunka tik kelias minutes. Naudojamas su 1030 ir 1036.

noisy and dangerous operations.



03-00034 Hidraulinis cilindras 14 tonų su žarna ir mova Kaina 590.00€

Kompaktiškas cilindras leidžia atskirti dalis ir sunkiai prieinamose vietose, kur įprasti cilindrai netelpa. Šio tipo darbai atliekami bet kuriame automobilių garaže, gamykloje ar autoservice.



Didžiausias slėgis

700 barų

Eiga

41 mm

Galia
Svoris

14 tonų
2,3 kg

Žarnos ilgis 0,5 m

03-00035 Kardano veleno perdavimo flanšo universalus traukiklis

Kaina 970.00€

Kardano veleno ir pavarų dėžės perdavimo veleno traukiklis.

Kai reikia keisti veleno guolį, reikia nuimti flanšą. Tam naudojamas 18 tonų hidraulinis cilindras 01-00030 (nepridedamas). Visas darbas atliekamas transporto priemonėje negaištant laiko ir nenaudojant keltuvų dirbtuvėse.

Instrumentas suteikia didžiausio reguliavimo ir lankstumo galimybę, uždedant ašies flanšą bet kuriam autobusui ar sunkvežimiui. Instrumento konstrukcija leidžia jį naudoti pavarų dėžėms su lėtintuvu ar kitais priedais.

Rekomenduojamas cilindras 01-00030.

Saugomas dizainas ES - RCD Nr. 003477090-0001/0002.

Laukiamas patentas - Europos patento paraiška Nr. EP16200076.4

JAV laukiamas patentas - JAV patento paraiška Nr. 29/604 325.

Laukiamas patentas - Europos patento paraiška Nr. EP16200070.7.

Komplekto dalys:

- 2 vnt. 03-00035-001 - Preso padas
- 01-00041-002 - Fiksavimo plokštelė 1½ sriegis
- 2 vnt. 01-00041-003 - Slankiojanti plokštelė
- 2 vnt. 01-00018-004 - Varžtas
- 4 vnt. 01-00041-005 - Varžtas M14x45 10,9, šešiakampis
- 03-00035-002 - Varžtų komplektas M12, šešiakampiai, 4 vnt.
- 03-00035-005 - Reguliuojamas preso strypas M24

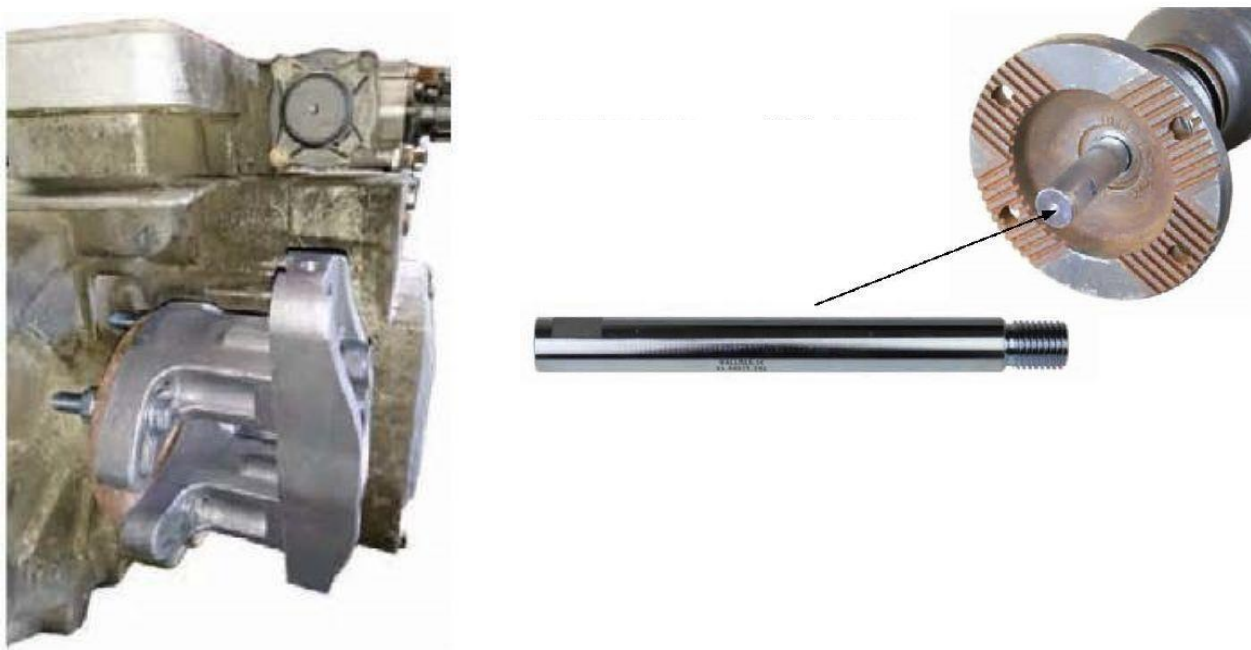


03-00035-201 Srieginis adapteris „Scania“ M44×1,5 – M22×2,5

Adapteris leidžia paprastai sumontuoti guolį ir flanšą. Naudokite M22 strypą rankiniam montavimui arba montuojant su hidraulinio cilindru.

**03-00035-101 „Volvo FL“, M20 preso strypas Volvo FL, M20
Kaina 250.00€**

Apsaugo vidinį ašies sriegį ir palengvina flanšo nuėmimą.



**03-00036 Kardano ašies / veleno švaistiklio svirties guolių universalus nuėmiklis
Kaina 790.00€**

Reguliuojamas ir universalus, skirtas apimti didžiausius kardano ašies guolius ir švaistiklio svirtis. Naudojamas su 18 tonų hidrauliniu cilindru 01-00030 (neįtraukta). Reguliuojamos preso pėdos yra pleišto formos, kad būtų geresnis prieinamumas.

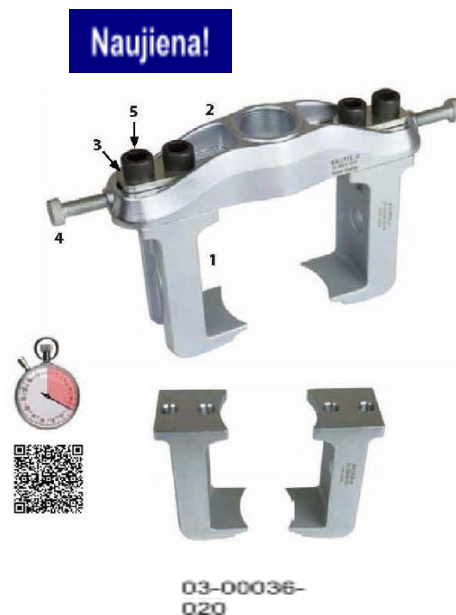
Po daugelio metų eismo savo pozicijose esančios dalys surūdija ir įstringa. Standartiniai arba rankiniai įrankiai paprastai nėra pakankamai stiprūs, kad galėtų atlikti darbą. Su 18 tonų hidrauliniu cilindru, turinčiu plaktuko funkciją, darbas yra lengvas su nusidėvėjimu iki minimumo. Šiuo įrankiu taip pat palengvinami sunkūs ir rizikingi darbai su presu autoservise.

Rekomenduojamas cilindras 01-0003001-00030.

Laukiamas patentas - Europos patento paraiška Nr. EP15194783.5.

Saugomas dizainas ES - RCD Nr. 003477090-0001/0002.

Laukiamas patentas - Europos patento paraiška



Nr. EP16200076.4.

JAV laukiamas patentas - JAV patento paraiška
Nr. 29/604 325.

Komplekto dalys:

1. 2 vnt. 03-00036-001 - Preso pėda
3. 01-00041-002 - Fiksavimo plokštelė 1½ sriegis
4. 2 vnt. 01-00041-003 - Slankiojanti plokštelė
5. 2 vnt. 01-00018-004 - Varžtas
6. 4 vnt. 01-00041-005 - Varžtas M14×45 10,9, šešiakampis



03-00035-300 Komplektas su 03-00035 ir 03-00036-020

Efektyviam kardano veleno flanšų ir atraminių guolių išmontavimui ir vairo pavarų švaistiklio svirčių išmontavimui.

Komplektas pristatomas putplastyje, kad būtų praktiška laikyti.

Tik putplastis; 04-00022-016.



03-00030 Hidraulinis rutulinių jungčių traukiklis

Kaina 970.00€

Preso gnybtai, skirti sunkvežimių / autobusų vairo jungčių ir lengvųjų komercinių automobilių rutulinių jungčių išmontavimui. Taip pat žr. 04-00028, 1 psl.

Gnybtas specialiai sukurtas taip, kad tilptų ant daugelio rinkoje esančių lengvųjų komercinių automobilių, transporto priemonių, sunkiųjų sunkvežimių ir autobusų vairavimo ašių ir rutulinių jungčių. Išlietas iš specialaus plieno, kad atlaikytų didesnę apkrovą.



Komplekto dalys:

1. 03-00014-001 - Vairo jungties traukiklis
2. 03-00015 - Hidraulinis cilindras 8,5 t

03-00016-32T/03-00016-45T Varžto šablonas 8/275, 10/335**Kaina 1725.00€ / Kaina 1820.00€**

Įrankis yra prisitaikantis ir tinka sunkvežimiams / autobusams ir priekaboms su 8 varžtais 275 mm ir 10 varžtų 335 mm. Pasirinkite nustatymą priklausomai nuo naudojamo cilindro dydžio. Plokštelė su sriegiu naudojama kaip dalis preso bloke 03-00031-001.

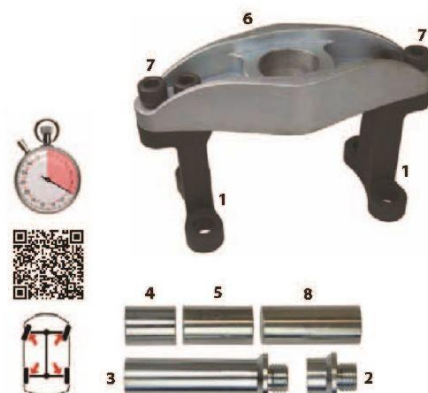
Saugomas dizainas ES - RCD Nr. 003068006-0002

www.03-00016-32T-00016-45T

03-00016-32T Įrankis naudojamas su 32 tonų hidrauliniu cilindru 1090-05/03-00028. Tvirta konstrukcija leidžia perforuoti su plaktuku ant cilindro, esant didžiausiam slėgiui. Ši funkcija leidžia išpresuoti stebules kartu su stebulės ratų tiesių ašių guoliais.

Komplekto dalys:

1. 2 vnt. 03-00016-001 - Preso padas stebulės traukikliui
2. 03-00006-001 - Preso ašis 250 mm Ø31 mm
3. 03-00006-002 - Preso ašis 140 mm Ø31 mm
4. 03-00006-020 - Preso ašis 50 mm Ø31 mm
5. 03-00006-021 - Preso plokštelė
6. 03-00031-002 - Plokštelė su sriegiu
7. 4 vnt. 03-00003-005 - Varžtas M22×60 12,9, šešiakampis lizdas



03-00016-45T Įrankis naudojamas su 45 tonų hidrauliniu cilindru 03-00026. Tvirta konstrukcija leidžia perforuoti su plaktuku ant cilindro, esant didžiausiam slėgiui. Ši funkcija leidžia išpresuoti stebules kartu su stebulės ratų tiesių ašių guoliais.

Komplekto dalys:

1. 2 vnt. 03-00016-001 - Preso padas stebulės traukikliui
2. 03-00032-001 - Preso ašis 30 mm Ø38 mm
3. 03-00032-002 - Preso ašis 140 mm Ø38 mm
4. 03-00032-003 - Išplėtiklis 50 mm Ø 38 mm
5. 03-00032-004 - Išplėtiklis 70 mm Ø 38 mm
6. 03-00031-002 - Plokštelė su sriegiu
7. 4 vnt. 03-00003-005 - Varžtas M22×60 12,9, šešiakampis lizdas
8. 03-00032-005 - Išplėtiklis 100 mm Ø 38 mm

03-00006-025 Stebulės traukiklio ilgintuvas



Naudojamas su stebulės traukikliu 03-00016-32T/-45T ašims su stebulės reduktoriumi / krumpliaraičiu stebulės viduje (reikalingi 4 vnt.). M22, 50 mm. Tinka, pavyzdžiui, „Scania“.

03-00022 Stebulės traukiklis žemo profilio priekaboms su 10/225 stbulėmis Kaina 1200.00€

Į komplektą įeina ilgiklių komplektas 03-00016 225 mm stbulėms ir 10 varžtų nuimti, hidraulinis cilindras 03-00028 (32 tonos) ir 03-00026 (45 tonos). Sustiprinta konstrukcija išlaiko 45 tonų slėgį ir kūjo smūgius slėgio kryptimi (į cilindrą) nuėmimo metu. Tai taip pat leidžia nuimti tiesių ašių stbulės su vienetiniais guoliais.

Komplekto dalys:

1. 2 x 03-00022-001 - Plokštelė
2. 4 x 03-00022-002 - Svirtis
3. 03-00022-003 - Traukos poveržlė Ø 73 mm
4. 8 x 03-00003-005 - Varžtai M22x60 12,9



Naudoji
mas

03-00031-002 Plokštelė su sriegiu preso blokui (nepridedama)

Įtraukta į universalų komplektą 03-00031-32T/45T.
Saugomas dizainas ES - RCD Nr. 003068006-0002

03-00016-011 Preso plokštelė SAF 110/88 mm

Preso plokštelė skirta tuščiavidurėms ratų ašims ir naudojama su stebulės traukiklio komplektu 03-00016, kai išpresuojama stebulė / guolis iš ašies. Plokštelė yra

Naujiena!



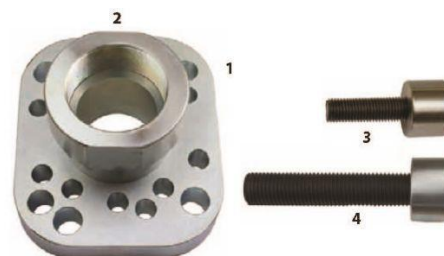
sukurta taip, kad atitiktų prieinamus paviršius ir taip pat atlaikytų jėgą, reikalingą nuimti stebulę nuo ašies.

03-00027-32T / 03-00027-45T Traukiklio komplektas su slėgio strypu stebulėms be ratų veržlių

Kaina 830.00€ / Kaina 845.00€

Komplektas leidžia efektyviai nuimti rūdžių paliestus guolius su išorinėmis stebulėmis nuo tiesių ašių.

Skirta „Volvo FL“, MAN TGA, TGS, TGX, „Mercedes Atego“, „Actros“, „Renault Kerax“, „Magnum“, „Midlum“ ir „Premium“, taip pat tinka kitiems prekiniais ženklams su to paties skersmens varžtais. Komplektas naudojamas su hidrauliniu cilindru 03-00028 (32 tonos) arba 03-00026 (45 tonos).



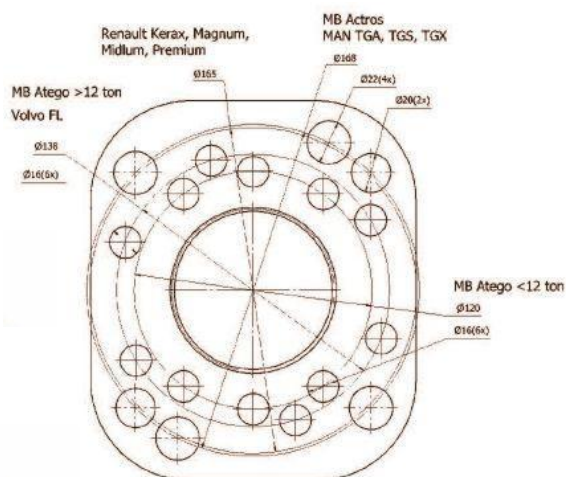
Komplekto dalys:

03-00027-32T

1. 03-00027-010 - Plokštelė
2. 03-00027-012 - Adapteris M82x2-G2 ½"-11
3. 03-00027-002 (M24) - Preso strypas

03-00027-45T

1. 03-00027-010 - Plokštelė
2. 03-00027-012 - Srieginis vamzdis
4. 03-00027-003 (M30) - Preso strypas



Naudojimas

Naujiena!



03-00037 Įvorių su įpjovomis montavimo įrankis

Kaina 1315.00€

Šio komplekto spaustuvas naudojamas su skirtingais adapteriais suspausti įvoves su įpjovomis



sunkvežimiuose ir autobusuose.

Įvorių suspaudimo palengvinimui naudojami spaustuvai, po to įstatomas užrakto kaištis, kuris blokuoja spaustuvą įvorės montavimo metu

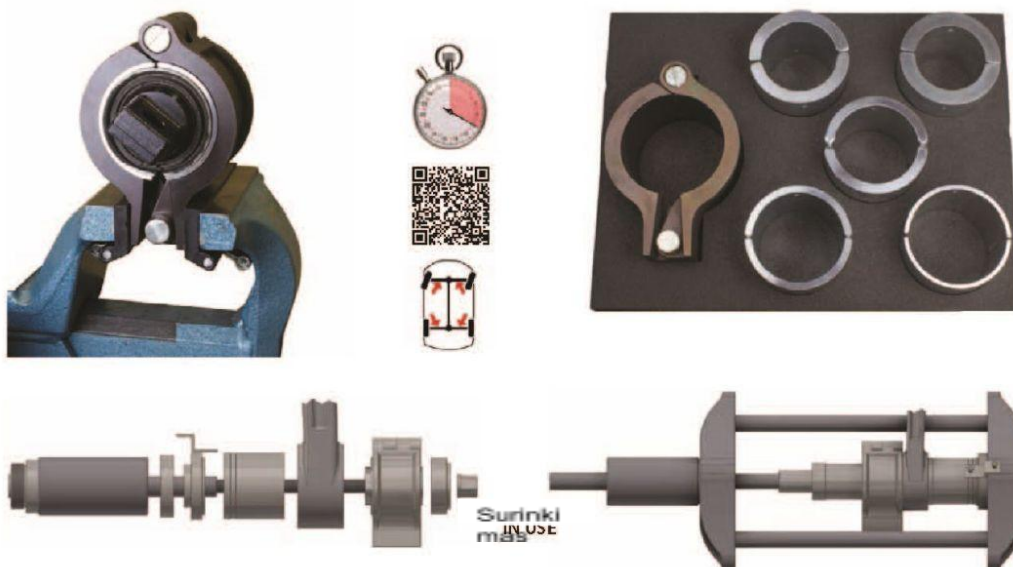
Su šia sistema negalima naudoti trapių varžtų ar sriegių!

Komplektas apima šiuos dydžius: 95 mm, 85 mm, 80 mm, 75 mm, 70 mm ir 65 mm.

Šis komplektas naudojamas su įvorių komplektu 03-00038, kuris turi reikiamo dydžio montavimo ir išmontavimo plokšteles ir vamzdžius.

Komplekto dalys:

1. 03-00037-001 Spaustuvas Ø95 mm
2. 2 vnt. 03-00037-011 – Adapteris Ø65 mm
3. 2 vnt. 03-00037-012 – Adapteris Ø70 mm
4. 2 vnt. 03-00037-013 – Adapteris Ø75 mm
5. 2 vnt. 03-00037-014 – Adapteris Ø80 mm
6. 2 vnt. 03-00037-015 – Adapteris Ø85 mm



03-00037-209 Adapterio komplektas Ø60 mm įvorėms

Dviejų pusių adapterio komplektas 03-00037-009, skirtas 60 mm sunkvežimio įvorės suspaudimui. Naudojamas su spaustuviu komplekte 03-00037.



Kaina 1600.00€

Preso vamzdelių ir preso plokštelių kombinacija daro rinkinį labai naudingu komercinėse transporto priemonėse, pavyzdžiui, tiesiogiai važiuoklei arba gamykliniame prese.

Komplekte esanti tvirtinimo plokštelė leidžia užfiksuoti preso vamzdelius preso bloko apačioje.

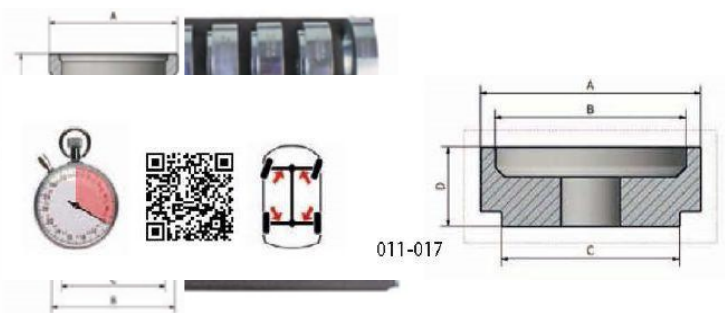
Tai palengvina darbą, reikia mažiau dalių centruoti, kai rankiniu būdu atliekamas montavimas ir išmontavimas.

Komplektas gali būti papildytas 03-00037, kad gautumėte išsamų sprendimą įvairiems su įplovomis.

Komplektas gali būti naudojamas su preso bloku 03-00031-001 arba 32 tonų hidrauliniu cilindru 03-00028. Į komplektą įeina adapteris cilindrui.

**Komplekto dalys:**

1. 03-00038-028 - Preso vamzdelis, A 110 mm, B 107 mm, C 96 mm, D 100 mm
2. 03-00038-027 - Preso vamzdelis, A 93,5 mm, B 91,5 mm, C 88,5 mm, D 100 mm
3. 03-00038-026 - Preso vamzdelis, A 89,5 mm, B 87 mm, C 73 mm, D 100 mm
4. 03-00038-025 - Preso vamzdelis, A 84,5 mm, B 82 mm, C 72 mm, D 100 mm
5. 03-00038-024 - Preso vamzdelis, A 79,5 mm, B 77 mm, C 67 mm, D 100 mm
6. 03-00038-023 - Preso vamzdelis, A 74,5 mm, B 72 mm, C 62 mm, D 100 mm
7. 03-00038-022 - Preso vamzdelis, A 69,5 mm, B 67 mm, C 57 mm, D 100 mm
8. 03-00038-021 - Preso vamzdelis, A 64,5 mm, B 62 mm, C 52 mm, D 100 mm
9. 03-00038-011 - Preso plokštelė, A 64,5 mm, B 52,5 mm, C 51,2 mm, D 32mm
10. 03-00038-012 - Preso plokštelė, A 69,5 mm, B 57,5 mm, C 56,2 mm, D 32mm
11. 03-00038-013 - Preso plokštelė, A 74,5 mm, B 62,5 mm, C 61,2 mm, D 32mm
12. 03-00038-014 - Preso plokštelė, A 79,5 mm, B 67,5 mm, C 66,2 mm, D 32mm
13. 03-00038-015 - Preso plokštelė, A 84,5 mm, B 72,5 mm, C 71,2 mm, D 32mm
14. 03-00038-016 - Preso plokštelė, A 89,5 mm, B 77,5 mm, C 72,2 mm, D 32mm
15. 03-00038-017 - Preso plokštelė, A 93,5 mm, B 81,5 mm, C 76,2 mm, D 32mm
16. 03-00038-001 - Preso adapteris 30 mm
17. 03-00038-002 - Preso adapteris 86 mm
18. 03-00038-003 - Cilindro adapteris (su 32T)
19. 3-00038-004 - Tvirtinimo plokštelė



04-00025 Reguliuojamas preso bloko laikiklis

Kaina 435.00€

Laikiklis su jame įmontuotu cilindru leidžia dirbti bet kuriuo kampu su preso bloku 03-00031-001. Su laikikliu gali būti naudojamas pavarų dėžės keltuvas arba analogiškas su plačia ratų baze. Vidinės skylės skersmuo yra 25 ir 30 mm.

Daugelis pozicijų ant flanšo kartu su pasukama galvute maksimaliai padidina prieigą prie transporto priemonės.

Laikiklis skirtas naudojimui su įvorių komplektu 03-00037 ir 03-00038.

Uždėkite tiesiogiai ant preso bloko 03-00031-001.



03-00009 Universalus spyruoklių įvorių komplektas

Kaina 810.00€

Spyruoklės ir apkabos įvorės (44–64 mm) pakeičiamos greitai ir lengvai. Nereikia kaitinti ar kelti dirbtuvių, kai atliekamas šis darbas. Jis naudojamas su 32 tonų cilindru 03-00028 (nepridedamas).



Komplekte dalys:

1. 03-00006-006 - Preso vamzdelis 130 mm
2. 03-00006-007 - Preso vamzdelis 42 mm
3. 03-00006-014 - Preso plokštelė Ø63 mm
4. 03-00006-015 - Preso plokštelė Ø50 mm
5. 03-00006-016 - Preso plokštelė Ø44 mm
6. 03-00006-017 - Preso plokštelė Ø63 mm
7. 03-00006-018 - Preso plokštelė Ø57 mm
8. RES4024 - Flanšo veržlė M18
9. RES4026 - Srieginis strypas M18 / M22, 250 mm



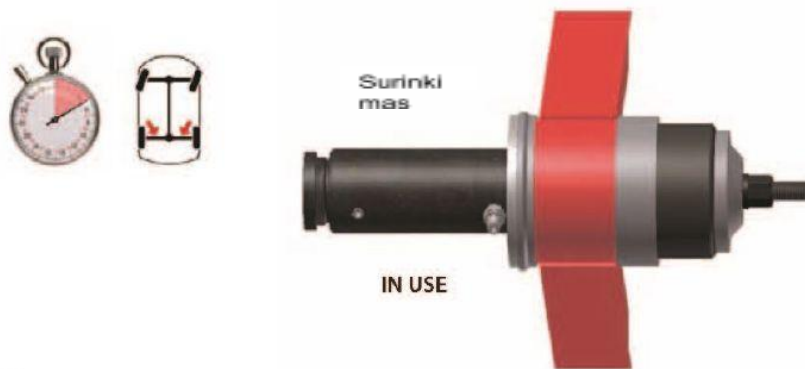
03-00013 Įvorių komplektas SAF ašiai, 150 mm

Kaina 690.00€

Komplektas skirtas greitai ir lengvai pakeisti dideles 150 mm įvores SAF, MB, „Jost“ ir ROR ašyse. Komplektas naudojamas su 32 tonų hidrauliniu cilindru 03-00028 (neįtrauktas).

Komplekto dalys:

1. 03-00013-001 - Montavimo žiedas 45 mm
2. 03-00013-002 - (Iš)montavimo žiedas 20 mm
3. 03-00013-003 - (Iš)montavimo plokštelė
4. 1091-17-02 - Preso plokštelė
5. 1091-17-03 - Preso vamzdelis
6. RES4034 - Srieginis strypas M22, 50 mm



03-00010 Įvorių komplektas VBG vilktims

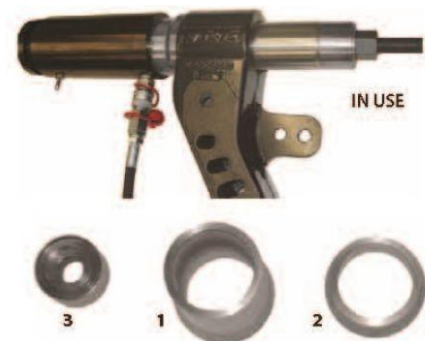
Kaina 270.00€

Nors komplektas pirmiausia skirtas VBG įvorėms ir vilktims, jis yra universalus. Įvorės pakeičiamos su 32 tonų hidrauliniu cilindru 03-00028 (neįtrauktas) tiesiogiai vilktyje, panaudojant unikalią perforavimo funkciją.

Įvorės pakeičiamos greitai, jų nereikia pakaitinti.

Komplekto dalys:

1. 03-00006-006- Preso vamzdelis 130 mm
2. 03-00006-007 - Preso plokštelė 42 mm
3. 03-00006-013 - Preso plokštelė Ø59 mm



03-00006-012 Adapteris VBG vilkčių varžtams

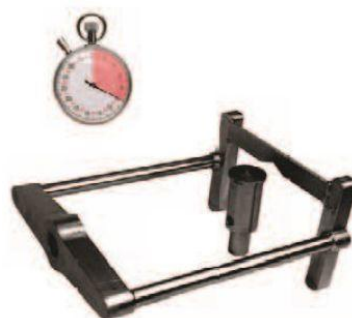
Adapteris naudojamas su kaiščių komplektu 03-00031 įvorių varžtų išpresavimui VBG vilktyse (ne šešiakampiai varžtai). Varžtas yra išpresuojamas panašiu būdu, kaip ir kaištis, tik preso rėmas yra horizontalioje padėtyje.



03-00017 Preso bloko sunkvežimių / priekabų jungčių su VBG 55 mm ašimi ištraukimui komplektas

Kaina 1035.00€

Su šiuo komplektu visiškai ištraukiama traukimo jungtis iš laikiklio, kai reikia atlikti techninę priežiūrą. Šis sprendimas sutaupo daug laiko ir pastangų išmontavimo metu. Komplektas naudojamas su 1090-02 arba 01-00030 cilindru.



03-00005-001 Priekabų automatinio stabdžių reguliatoriaus / vairo jungties nuėmiklis

Kaina 425.00€

Naudojamas išpresuoti surūdijusias ir įstrigusias ašis iš stabdžių reguliatoriaus. Tinka daugumai rinkoje esantiems „Haldex“ ir BPW tipams. Taip pat žr. 04-00028, 1 psl.

Įrankis naudojamas su 8,5 tonos hidrauliniu cilindru 03-00015 (nepridedamas).

Konstrukcija užtikrina gerą priėjimą net siaurose transporto priemonės vietose.



04-00030 Pneumatinis plaktukas vairo traukių galams

Kaina 900.00€

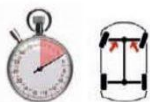
Pneumatinis plaktukas skirtas efektyviam darbui, kai reikia pakeisti arba sureguliuoti sunkvežimių ar autobusų vairo traukių galus. Vibracija kartu su rūdis nuimančiu skysčiu leidžia vėl panaudoti sriegį reguliavimui.

Ši versija yra sustiprinta ir pagerinta bei skirta



Naujiena!

kasdieniniam naudojimui dirbtuvėse. 3000 aps./min., vibraciją slopinanti rankena ir laikiklis užtikrina geresnę ergonomiką.



04-00031 Fiksuotas veržliaraktis 34 mm

Kaina 525.00€

Pilnai apsisukantis ir nepraslystantis veržliaraktis vairo traukių galams su 34 mm 6 briaunų laikikliu.

Veržliaraktis naudojamas kartu su pneumatiniu plaktuku 04-00030, kai reikia sureguliuoti ar pakeisti sunkvežimių ar autobusų vairo traukių galus.



04-00018 Adapterių rinkinys pop veržlėms 6, 8, 10 ir 12 mm

Kaina 510.00€

Iš 8,5 tonos hidraulinio cilindro 03-00015 gaunama jėga leidžia veržles greitai ir lengvai prisukti net siaurose vietose. Į komplektą įeina strypai ir adapteriai pop veržlėms 6, 8, 10 ir 12 mm.

Cilindras naudojamas su 700 barų hidrauline pompa 1030 arba 1036 (nepridedama).

Komplekto dalys:

1. 04-00018-001 - Universalus preso vamzdelis
2. 04-00018-002 - Kniedijimo vamzdelis M6
3. 04-00018-003 - Kniedijimo vamzdelis M8
4. 04-00018-004 - Kniedijimo vamzdelis M10
5. 04-00018-005 - Kniedijimo vamzdelis M12
6. 04-00018-006 - Adapteris M22-M6
7. 04-00018-007 - Adapteris M22-M8
8. 04-00018-008 - Strypas M6, L=248 mm
9. 04-00018-009 - Strypas M8, L=248 mm
10. 04-00018-010 - Strypas M10, L=248 mm
11. RES4011 - Adapteris M22-M12
12. RES4012 - Adapteris M22-M10
13. RES4015 - Strypas M12, L=250 mm



03-00021-020, 32T ir 03-00021-021, 45T Universalus bazinis komplektas komercinių sunkvežimių ir autobusų garažams
Kaina 6800.00€ / Kaina 7000.00€

Komplektą sudaro įrankiai, skirti efektyviai dirbti su tiesiais ir kūgiškais kaiščiais, spyruoklių ir vilkčių įvorėmis ir dideliais blokavimo žiedais. Vairo jungčių, ratų varžtų, ratų stebulės ir tarpelio reguliavimui ir demontavimo įrankiai.

Naujienal



Komplekto dalys:

1. 2 vnt. 03-00016-001 - Stebulės nuėmiklio prispaudimo pėda
2. 2 vnt. 03-00003-005 - Varžtas M22x60, 12,9 šešiakampis
3. 01-00004 - Blokavimo žiedo įrankis
4. 04-00028 - Hidraulinis rutulinės jungties nuėmiklis
5. 03-00028 - Hidraulinis cilindras 32 t
6. 03-00006-013 - Prispaudimo plokštė Ø 59 mm
7. 03-00006-014 - Prispaudimo plokštė Ø 63 mm
8. 03-00006-015 - Prispaudimo plokštė Ø 50 mm
9. 03-00006-016 - Prispaudimo plokštė Ø 44 mm
10. 03-00006-017 - Prispaudimo plokštė Ø 63 mm
11. 03-00006-018 - Prispaudimo plokštė Ø 57 mm
12. 03-00006-021 - Prispaudimo plokštė
13. RES4026 - Strypas M18/M22, 250 mm
14. RES4024 - Flanšo veržlė M18
15. 03-00031-32T - Universalus komplektas kaiščiams

Komplekto dalys:

1. 2 vnt. 03-00016-001- Stebulės nuėmiklio prispaudimo pėda
2. 2 vnt. 03-00003-005 - Varžtas M22x60, 12,9 šešiakampis
3. 01-00004 - Blokavimo žiedo įrankis
4. 04-00028 - Hidraulinis rutulinės jungties nuėmiklis
5. 03-00028 - Hidraulinis cilindras 45 t
6. 03-00031-45T- Universalus komplektas kaiščiams

Saugojimas

04-00022 Įrankių vežimėlis su 9 stalčiais

Dvigubas įrankių vežimėlis su 9 stalčiais, pritaikytas „Wallmek“ įrankių komplektams ir putplasčiui. Vežimėlis turi didelį viršutinį stalčių cilindrams ir aksesuarams. Visi stalčiai užrakinami atskirai ir su centriniu užraktu, kad būtų užtikrintas saugumas transportuojant, saugant ir normaliai eksploatuojant. Visi stalčiai pilnai atsidaro su slankikliais, turinčiais sunkius rutulinius guolius ir gali būti pakrauti iki 90 kg.



Kiekvieno stalčiaus vidiniai matmenys:

- 4 vnt. 100×585×418 mm (AxPxG).
- 3 vnt. 150×585×418 mm (AxPxG).
- 1 vnt. 250×585×418 mm (AxPxG).
- 1 vnt. 100×1243×418 mm (AxPxG) (viršutinis stalčius).

Galima užsisakyti itin aukštą stalčių (H250xW585xD418mm), naudojamą vietoje apatinių dviejų stalčių dešinėje pusėje. Žr. putplasčius 47 psl.

Didelės ašies ratai kartu su keturiais pasukamais ratukais vežimėlį su įrankiais padaro lengvai valdomą.



Didelis darbinis paviršius

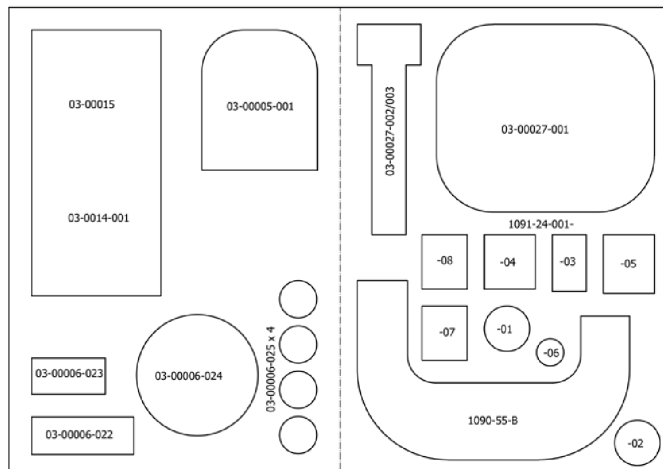


Rutulinių guolių slankikliai, leidžiantys į kiekvieną stalčių pakrauti 90 kg!

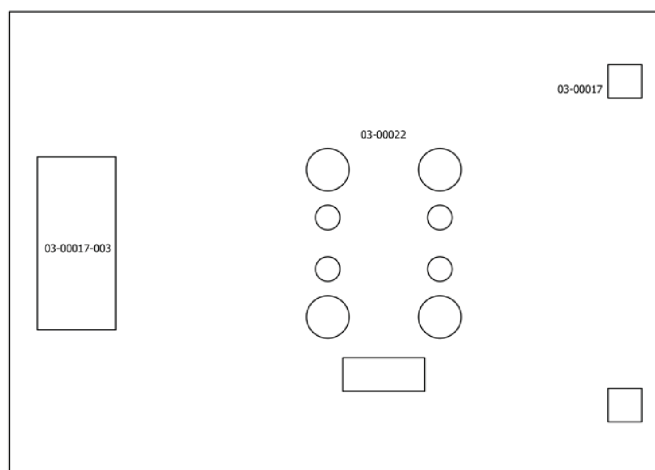


Centrinis užraktas saugiam laikymui!
Putplasčiai įrankių vežimėliams 04-00022. Įrankiai nepridedami.

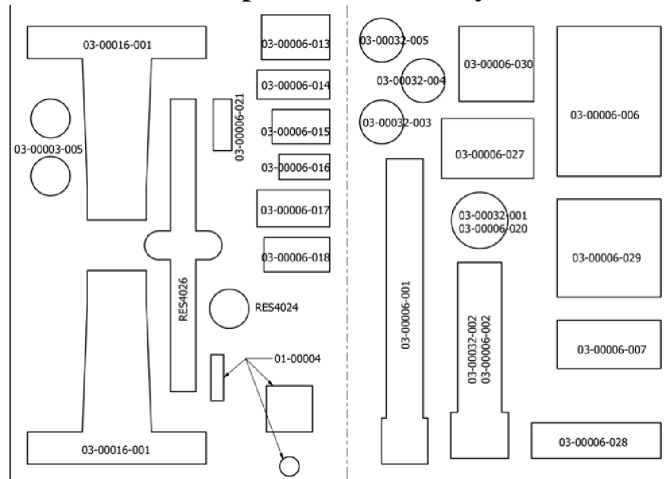
04-00022-009 Putplastis, matmenys 580×415×138



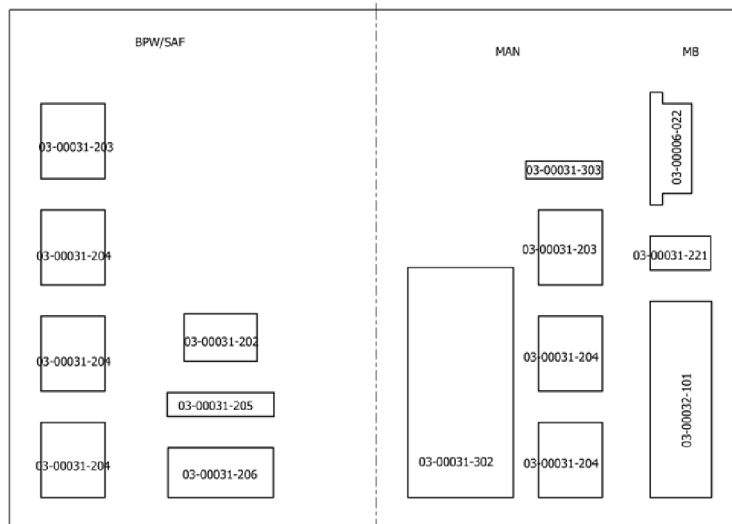
04-00022-010 Putplastis, matmenys 580×415×218



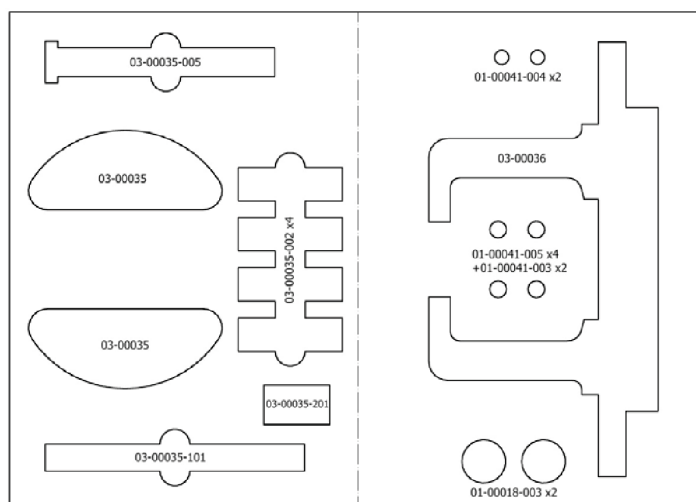
04-00022-012 Putplastis, matmenys 580×415×100



04-00022-013 Putplastis, matmenys 580×415×90



04-00022-016 Putplastis, matmenys 580×415×122



Šis įrenginys ir saugojimo sistema yra skirta automobilių ir sunkvežimių garažams, kurie nori siekti didesnio efektyvumo ir pelno. Mechanikas visą laiką gali skirti darbui vietoje to, kad ieškotų tinkamus įrankius.

1090-50 Įrankių vežimėlis

Ši tvirta konstrukcija turi didelį darbinį paviršių. Dideli ratukai leidžia lengvai transportuoti net pilnai pakrautą vežimėlį.

Yra trys skirtingi lentynų / kabliukų rinkiniai:

1090-51, 1090-52 ir 1090-53.

Įrankiai nepridedami.



1090-53 Įrankių laikiklis sunkvežimiams

04-00023 Vienas ant kito dedamos plastikinės įrankių dėžės

Stiprios viena ant kitos dedamos plastikinės įrankių dėžės tinka patogiam įrankių ir cilindrų laikymui. Dėžės labai patogios, kai įrankius reikia gabenti iš vienos dirbtuvės į kitas.

Į dėžes dedamas putplastis, kuris gaunamas su šiais įrankiais ir komplektais: 01-00035, 01-00022, 01-00018, 01-00026, 01-00027, 01-00033 ir 01-00037.

Išoriniai matmenys: 464x335x212 (aukštis) mm.
Vidiniai matmenys: 400x300x150 (aukštis) mm.

Putplastčio formos gali būti įsigyjamos atskirai, žr. informaciją toliau.



Benzino, dyzelino ir etanolio (E85) tvarkymas

Efektyvus ir labai saugus būdas tvarkyti degalus. Šis ištuštinimo įrenginys neturi judančių siurblio dalių, todėl jo veikimo laikas žymiai ilgesnis palyginus su mechanine įranga.



L1050-E Degalų išsiurbimo talpa 115 l

Degalų išsiurbimo talpa pagaminta iš nerūdijančio plieno, talpa – 155 l, tinka benzinui, dyzelinui ir etanolui. Išsiurbimui iš automobilio bako naudojamas vakuumas ir slėgis, kai ištuštinama degalų išsiurbimo talpa. Jis pristatomas su adapterių komplektu ir specialia žarna ilgiems ir sudėtingiems užpylimo kaklams (Nr. L1063). Siurbimo žarna naudoja greitą movą, kad būtų galima greitai, lengvai ir tvirtai sujungti. Degalų išsiurbimo talpa turi apsaugą nuo perpildymo, apsauginę angą ir slėgio reguliatorių. Dideli ratai leidžia nesunkiai perstumti į reikiamą vietą. SAQ patvirtinimas TO 194/92 - 175 950. Degalų išsiurbimo talpa labai ilgai tarnauja, nes neturi judančių dalių, kurias gali sugadinti degalai ar dalelės. Saugus, greitas (iki 15 l/min.) ir tylus veikimas. Garai šalinami per išmetimo žarną. Adapteriai Nr. 1, 2 ir 3 įtraukti į Nr. L1050-E.



Su išsiurbimo talpa tiekiamas:

L1054-1 Kuro papildymo vamzdis.

L1054-2 Kūgiškas siurbimo adapteris.

L1063 Nerūdijančio plieno žarna su greita mova degalų nutekėjimui per ilgą, išlenktą ir sudėtingą degalų bako užpildymo kaklą su L1050 ir L1050-E.

Skersmuo - 12mm. Ilgis - 1,9 m. Siurbimo našumas - 7 l/min.

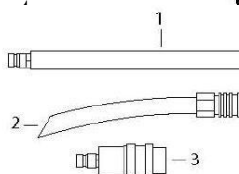


05-00009 Degalų siurbimo įrenginys sunkvežimiams ir autobusams

Degalų siurbimo įrenginys skirtas, patvirtintas ir klasifikuotas etanolui, dyzelinui ir benzinui. Jis turi 4 ratukus, tačiau gali būti naudojamas ir su palečių keltuvu arba šakiniu keltuvu. Degalų siurbimo įrenginys pagamintas iš nerūdijančio plieno. Jo talpa yra 630 litrų, tuščias sveria 145 kg. Degalų siurbimo įrenginyje yra pneumatinis diafragminis siurblys, kuris išsiurbia ir užpildo 20 l/min. Perpildymo apsaugos įtaisas automatiškai nutraukia oro tiekimą į siurblį, jei degalų lygis degalų siurbimo įrenginyje yra per didelis. Degalų siurbimo įrenginys turi išleidimo žarną su apsauga nuo ugnies, kuri prijungiama prie transporto priemonės iš dujų šalinimo sistemos, kai degalai išsiurbiami iš transporto priemonės, kad nesklistų kvapas. Įrenginys tiekiamas su siurbimo ir užpildymo adapteriais.

1. L1054-1 Degalų užpildymas 15 l/min.
2. 05-00009-002 Degalų žarna ½", 3 m.
3. 05-00009-003 Adapteris „Tema 1800“ – „Parker NS“.

630L



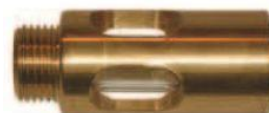
L2015 Vandens separatorius iš benzino, dyzelino ir etanolio (E85)

Efektyviai pašalina vandenį ir daleles iš benzino ir dyzelino. Montavimui ant degalų išsiurbimo talpos Nr. L1050-E. Lengva stebėti per šone esantį stikliuką. Išsiurbimas iš apatinio vožtuvo. Talpa 3,5 litro. Paveikslėlyje parodytas ant degalų išsiurbimo talpos sumontuotas separatorius.



05-00001 Skysčio indikatorius ½"

Skirtas montavimui ant degalų bako ištuštinimo žarnos. ½" srieginis vamzdelis.



Lengvieji automobiliai

Lengvieji komerciniai automobiliai

Sunkvežimiai

Degalų įranga

Automobilių remontas

Adresas

Bultgatan 18
80
442 40 Kungälv
46
Švedija
info@wallmek.se

Kontaktai

Tel. +46 (0) 303 585
Faks. +46 (0) 303 942
El. p.

Platintojas:

**UAB „AUTO TOOLS“
HYPERLINK**

"<http://www.autotools.lt>"

www.autotools.lt

Tel. +37060285698, +37064767896

El.p HYPERLINK

"<mailto:info@autotools.lt>"

info@autotools.lt

Adresas: Ūmėdžių g. 12A, Vilnius