REHVIREMONDI TARVIKUD 2020/2021

TRUFLEX PANG

SALVADORI

safety seal europe ab

TIPTOPOL

italmatic

SISUKORD

	lk
1. Safety Seal	1-2
2. Rasvanöörid rehvi AJUTISEKS remondiks	3
3. Rehviremondi “seened” torkeaukudele	4-5
4. Rehviremondi paigad ja täidised torkeaukudele	6-7
5. Töriistad ja tarvikud rehviremondiks	8-10
6. Rehviremondi keemia	11
7. Rehviremondi avariikomplektid	12
8. Sisekummipaigad	13

UUS!

MAXI-SEAL Kombi-WE-SET-M3-4,5-6/30
rehviremondi paigad torkeaukudele

8061148	42 € + KM
Remondiseen, 3 mm	10 tk
Remondiseen, 4,5 mm	10 tk
Remondiseen, 6 mm	10 tk
Augufrees, 3 mm	1 tk
Augufrees, 4,5 mm	1 tk
Augufrees, 6 mm	1 tk
Pallraspel 6 mm varrega	1 tk
Kummiliim, 20 ml	4 tk

PANG REINHEIMER

“Safety Seal” nöör torkeaugu paikamiseks

Tellimisnr.	pikkus	m.ühik	Pakkumishind
3070800	10 cm	1 leht (6 tk)	**3,25 € + km**
3070801	20 cm	1 leht (6 tk)	**6,50 € + km**
3070802	40 cm	1 leht (6 tk)	**13,80 € + km**

Rehvipaikamisnöör “Safety Seal” on mõeldud tubelessrehvide **püsivaks** ja kiireks paikamiseks.
Nöör tõmmatakse läbi torkeaugu, kus see vulkaniseerub, täites torkeava hermeetiliselt. Sobib paikamiseks torkeavadele, mis ei ole suuremad kui **6 mm sõiduautorehvis** ja **9 mm veoki- või töömasinarehvis**.

Safety Seal rehviparandusnöör koosneb 21-st omavahel kokkupõimitud suure tõmbetugevusega - üle **160 kg** - nailonkiust, millest igaüht ümbritseb täpselt võrdse paksusega kiht isevulkaniseeruvat kummi.

Rehvi paikamine Safety Seal´i nööriga ei nõua eritööriistu - otslihvijat, freesi, liimi. Torkeauku saab paigata väljast, ilma rehvi velje pealt maha võtmata, või seestpoolt, kasutades lisaks nöörile vedelat butüülkummi “Liquid Patch” (alternatiiv seenega paikamisele). Safety Seal´i nööridega paikamiseks ei ole vaja eraldi liimi, need on vastupidavad temperatuuri ja ilmastiku muutustele. Nöörid täidavad torkeaugud ühtlaselt ja püsivalt ning võimaldadavad paigata ka nurga all (max 40°) olevaid vigastusi. Sellel meetodil paigatud rehvid on ka protekteerimiseks kõlbulikud.

Rehvid, mida on paigatud Safety Seal paikamisnööriga, on testitud **Saksa TÜV**-i poolt vastavalt **ECE R30** regulatsioonile sõiduautorehvidele kiirustel üle **300 km/h**, ning vastavalt **ECE R 54** nõuetele, mis kehtivad ka uutele veokirehvidele. Testid on viidud läbi nii laborites kui ka teedel USA-s ja Euroopas.

Safety Seal´i erinevus analoogsete paikamisnööridega, mida saab kasutada ainult ajutiseks remondiks, seisneb materjalina kasutatavas isevulkaniseeruvas kummis ja valmistustehnoloogias, mis tagab nööri ühtlase koostise ja tänu sellele paiga hermeetilisuse **kogu rehvi eluea vältel.**

Tööriistad, keemia, tarvikud torkeaukude paikamiseks “Safety Seal” nööriga

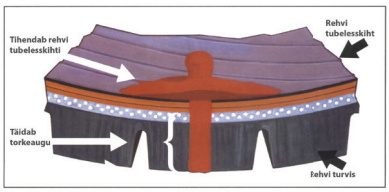
Tellimisnr.	nimetus
S/A rehvidele	
3070800	Rehvinöörid 6x10 cm
3070816	Puhastusvedelik “Prep & Primer”, 400 ml /AE)
3070820	Paigaldusmääre “Safety Seal Lube”
3070817	Butüülkumm “Liquid Patch”, 235 ml.
3070133	Silmaga naaskel nööri sisse lükkamiseks
999029115	Silmaga naaskel nööri sisse tõmbamiseks
3070140	Spiraalnaaskel ava puhastamiseks

Tellimisnr.	nimetus
V/A rehvidele	
3070801	Rehvinöörid 6x20 cm
3070816	Puhastusvedelik “Prep & Primer”, 400 ml /AE)
3070820	Paigaldusmääre “Safety Seal Lube”
3070817	Butüülkumm “Liquid Patch”, 235 ml.
3070135	Silmaga naaskel nööri sisse lükkamiseks
999029115	Silmaga naaskel nööri sisse tõmbamiseks
999029141	XL spiraalnaaskel ava puhastamiseks

Vedel butüülkumm “Liquid Patch” 235 ml, rehvi remondiks (seest)

Tellimisnr.	info
3070817	235 ml

Rehvi torkeaugu püsivaks paikamiseks, kombineerituna koos "Safety Seal" nööriga. Lihtne, kiire ja ökonoomne - ei ole vaja eritööriistu ega liimi. Puhastamiseks ja pinna eeltöötluseks kasuta AINULT "Safety Seal" puhastusvedelikku "Prep & Primer" - 30700816



Puhastusvedelik “Prep & Primer” 400 ml

Puhastamiseks ja pinna eeltöötluseks enne rehvi paikamist nööri ja butüülkummiga

Tellimisnr.	info
3070816	400 ml (AE)

Naaskel nöörile (sisse tõmbamiseks)

Tellimisnr.	info
999029115	13 cm

Paigaldusmääre “Safety Seal” nöörile

Spetsiaalmääre, mis kiirendab vulkaniseerumisprotsessi

Tellimisnr.	info
3070820	-

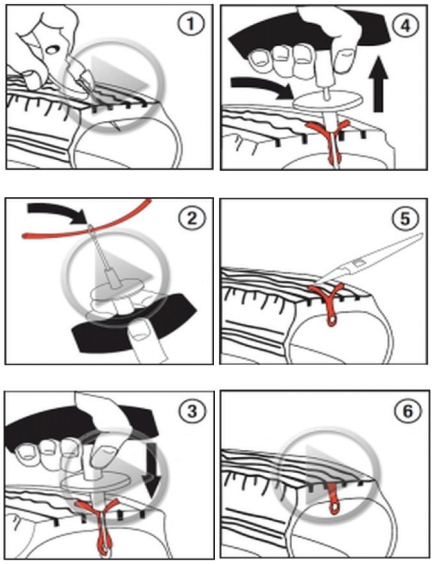
XL spiraalnaaskel, 17 cm

Tellimisnr.	info
999029141	17 cm

SAFETY SEAL

Rehviremondikomplekt torkeaukudele (väljast paikamiseks)

Tellimisnr.	komplekt	
3070812 **25 € ***	**MOTO/ATV REHVIDELE (max 6 mm)** · nöörid (10 cm) - 6tk · silmaga naaskel (9 cm) · 3 x CO2 balloon · adapter CO2 balloonile · lõiketera	
999025007 **29 € ***	**SÕIDUAUTOREHVIDELE (max 6 mm)** · nöörid (10 cm) - 12tk · silmaga naaskel (13 cm) · spiraalnaaskel · määre "Safety Seal Lube" · lõikenuga	
3070810 **47 € ***	**SÕIDUAUTOREHVIDELE (max 6 mm)** · nöörid (10 cm) - 60tk · silmaga naaskel (13 cm) · spiraalnaaskel · varunõel (13 cm) · määre "Safety Seal Lube" · lõikenuga	
3070811 **55 € ***	**VEOKIREHVIDELE (max 9 mm)** · nöörid (20 cm) - 30tk · silmaga naaskel (17 cm) · spiraalnaaskel · varunõel (17 cm) · määre "Safety Seal Lube" · lõikenuga	
999025053 **69 € ***	**Tööstusrehvidele (max 9 mm)** · nöörid (40 cm) - 6 tk · XL silmaga naaskel, (väljast paikamiseks) · XL spiraalnaaskel · määre "Safety Seal Lube" · lõikenuga	

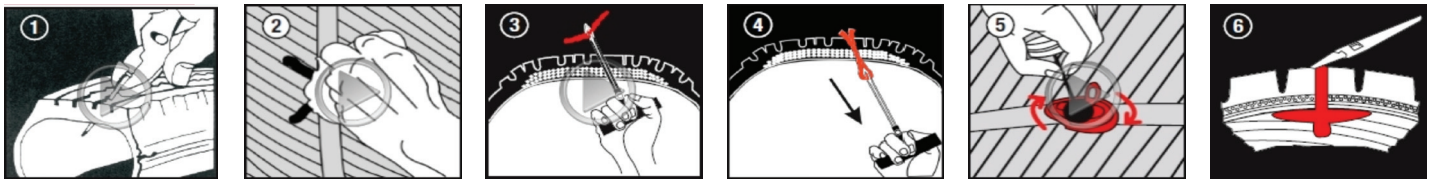


Safety Seal rehviremondi komplekt on mõeldud tubelessrehvide torkeaukude **püsivaks** paikamiseks. Kõik Safety Seal TL-rehvi paikamise komplektid sisaldavad materjale ja tööriistu, mille valmistamiseks USA-s ja Euroopas on kasutatud ainult parimaid, kõrgeima kvaliteediga materjale.

made in the U.S.A.

*** - km-ta pakkumishind 01.09 - 31.12.2020**

Torkeaugu paikamine "Safety Seal" nööriga (rehvi seest)



REHVIREMONDINÖÖRID & TÖÖRIISTAD (ajutiseks paikamiseks)

Rehviremondinöör

Tellimisnr.	pikkus	m.ühik	pakkumishind
3070126	10 cm	karp (50 tk)	6 € + km
3070127	20 cm	karp (25 tk)	

NB! Rasvanöör on mõeldud rehvide **AJUTISEKS** remondiks! Püsivaks torkeaukude paikamiseks kasuta "**SAFETY SEAL**" parandusnööre!

Rehvinaasklite komplekt (4 osa)

Tellimisnr.	komplekt
3070137C	**SÕIDUAUTOREHVIDELE, ITALMATIC** · 3 x silmaga naaskel · spiraalnaaskel

Rehviremondikomplekt S/A

Tellimisnr.	komplekt	
8973000	**SÕIDUAUTOREHVIDELE, "ECO"** · nöörid (10 cm) - 5 tk · silmaga naaskel · spiraalnaaskel	
999026865	**SÕIDUAUTOREHVIDELE, "standard"** · nöörid (10 cm) - 50 tk · silmaga naaskel · spiraalnaaskel · paigaldusmääre · lõikenuga	
3070129Z	**SÕIDUAUTOREHVIDELE, "premium"** · nöörid (10 cm) - 50 tk · silmaga naaskel · spiraalnaaskel · paigaldusmääre	
3070131	**VEOKIREHVIDELE** · nöörid (20 cm) - 25 tk · silmaga naaskel · spiraalnaaskel · kummiliim, 230 ml · pikk vahetusnõel	

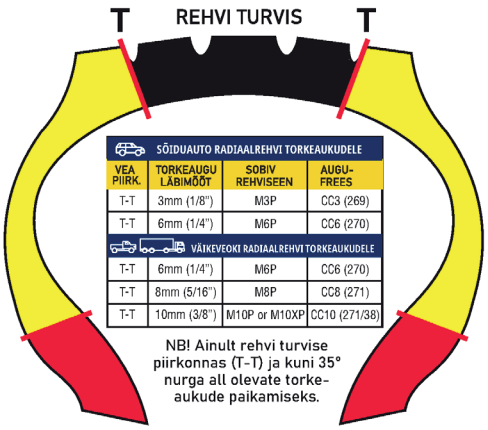
Silmaga naaskel nööri paigaldamiseks (väljast)

Tellimisnr.	mõõt	liittoode	info
3070133	50 mm	varunõel: 3070134	Metallist käepide, S/A
3070135	70 mm	varunõel: 3070136	Metallist käepide, V/A
3070138	50 mm	-	Plastikust käepide, S/A

Tööriistad rehviremondiks nööriga

Tellimisnr.	mõõt	info
3070139	50 mm	Raspel puhastamiseks, T-käepide
3070140	50 mm	Spiraalnaaskel liimimiseks, T-käepide
52-20-219	115 mm	Kontrollnaaskel, sirge käepide
5862059	95 mm	Kontrollnaaskel, "pardinokk"

TRUFLEX/PANG juhised torkeaukude paikamiseks Maxiseal rehviseenega



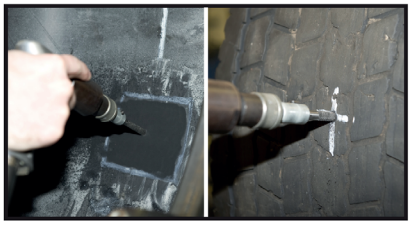
SÕIDUAUTO RADIAALREHVI TORKEAUKUDELE			
VEA PIIRK.	TORKEAUGU LÄBIMÕÕT	SOBIV REHVISEEN	AUGU-FREES
T-T	3mm (1/8")	M3P	CC3 (269)
T-T	6mm (1/4")	M6P	CC6 (270)
VÄIKEVEOKI RADIAALREHVI TORKEAUKUDELE			
T-T	6mm (1/4")	M6P	CC6 (270)
T-T	8mm (5/16")	M8P	CC8 (271)
T-T	10mm (3/8")	M10P or M10XP	CC10 (271/38)

NB! Ainult rehvi turvise piirkonnas (T-T) ja kuni 35° nurga all olevate torke-aukude paikamiseks.

1. Eemalda rehv veljelt ja kontrolli, et rehvil ei oleks vigastusi, mida ei saa parandada. Märgi vigastused seest ja väljast. Rehvinaasklit seestpoolt läbi torkeaugu lükates tee kindlaks vigastuse suurus ja kaldenurk.

2. Puhastage rehvi tubelessikiht Bufsoli (5850111) või analoogse puhastusaine ja kaabitsaga. Kogu mustuse eemaldamiseks korrake protseduuri 2-3 korda.

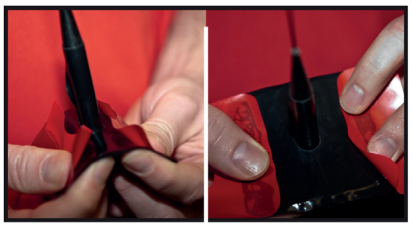
3. Märkige ära rehvipaiga alla jääv piirkond,mida on vaja karestada madalate pööretega otslihvija (max 5000p/min) ja sobiva kontuurkäiaga (RH140 või RH107).



4. Kasutades madalate pööretega trelli (max 1200 p/min) ja kõvasulamfreesi, puurige torkeauk läbi nii seest- kui väljastpoolt vähemalt 3-5 korda.

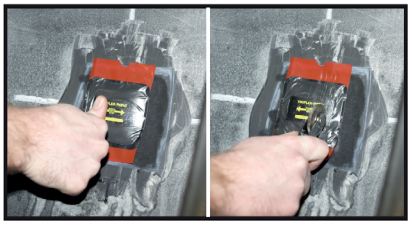
5. Karestamistolmu ja kummipuru eemaldamiseks kasutage pehmet traatharja (S-892 või S-893) ja tolmuimejat.

6. Spiraalnaasklit (3070140) päripäeva keerates kandke kummiliim (5850121) puhastatud torkeavasse. Korrake protse-duuri 3-5 korda. Kandke õhuke kiht kummiliimi karestatud pinnale ja laske sel 3-5 minutit kuivada. Niisketes ja külmades oludes võib kuivamisaeg olla pikem

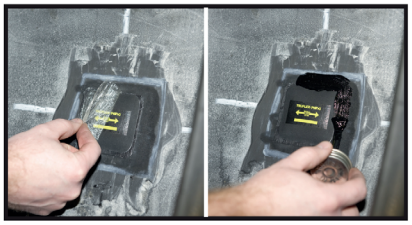


7. Eemaldage paigalt, painutades seda nagu pildil näidatud, punane kattekile. Paiga servad jätke kilega kaetuks. Kandke väike kogus liimi seenejala koonuselisele osale.

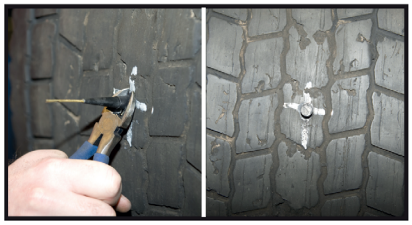
8. Lükake seene juhttraat läbi torkeaugu ja seejärel, tangidega traadi otsast haarates, tõmmake seen läbi rehvi kuni paik on kergelt vastu rehvi sisepinda surutud.



9. Suruge paik pöidlaga vastu rehvi alustades keskelt ja liikudes väljapoole. Jätkake paiga kinni surumist kasutades paigarulli. Eemaldage kattekile rehvi-paigalt ja rullige paik, suunaga keskelt - välja, lõpuni kinni .



10. Eemaldage läbipaistev kile paiga välisküljelt ja katke paiga servad ning karestatud ala hermeetikuga (43-40-011).



11. Väljaulatuv seenejalg lõigake u 3 mm mustripinnast kõrgemalt maha. Rehv on paigatud ja valmis kasutamiseks.

HOIATUS

Lugege tähelepanelikult ja järgige remondijuhiseid, sest hooletu või ebaõige rehviremont võib tekitada liiklusohtliku olukorra, millega kaasneb oht teie või kaasliiklejate elule ja tervisele.

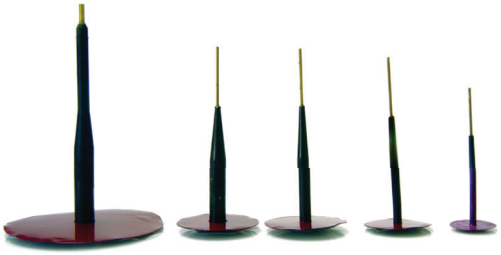
TECH Europe • www.truflexpangeurope.com • rehv@motoral.ee

Koostatud 11/19

Kat. Nr. MPCEU

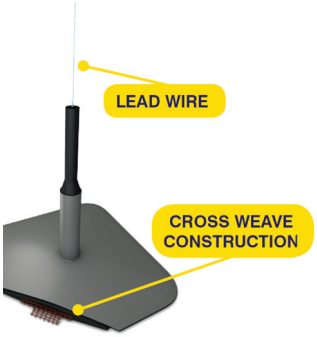
MAXI-SEAL rehviremondi paigad torkeaukudele

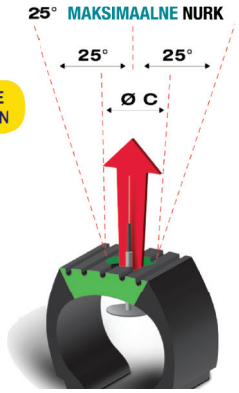
Tellimisnr.	mõõt	m.ühik	pakend	kasutamiseks
5840053	3 mm	1 tk	60 tk	S/A (ka RFT)
5840054	4,5 mm	1 tk	24 tk	S/A (ka RFT)
5840056	6 mm	1 tk	24 tk	S/A (max T-indeks, EI RFT), V/A, traktor
5840059	8 mm	1 tk	24 tk	SUV, kaubik, V/A, traktor
5840060	10 mm	1 tk	24 tk	SUV, kaubik, V/A, traktor



TRUFFLEX PANG Maxi-Seal remondiseened sobivad kaubiku-, veoki- ja traktorirehvidele kuni 10 mm läbimõõduga turvise torkeaukude, **mis ei ole suurema nurga all kui 25°**, paikamiseks. Lihtsalt kasutatav, tugev ja vastupidav. Maksimaalne nakkuvus - isevulkaniseeruv täidis ("seene jalg") + keemiliselt vulkaniseeruv kummipaik (kasuta kummiliimi "Supersolution" või "Blue Maxibond Cement"). Kvaliteedilt ületab kõik rehvitootjate rehviremondistandardid ja vastab kõikidele globaalsetele rehvitööstuse standarditele. Sobib nii radiaal- kui ka diagonaalrehvide paikamiseks.

RUN-FLAT rehvid - 1 paik rehvi kohta, kuni 6mm vigastused rehvi turvise piirkonnas.
Sõiduautorehvid kiirusindeksiga H, V, W, Y, Z - 1 paik rehvi kohta, kuni 6mm vigastused rehvi turvise piirkonnas.
Sõiduautorehvid kiirusindeksiga T või alla selle - kuni 6mm vigastused rehvi turvise-, õla- või külje piirkonnas.
Kaubikute. ja veoautode rehvid - 6-10 mm vigastused rehvi turvise piirkonnas.





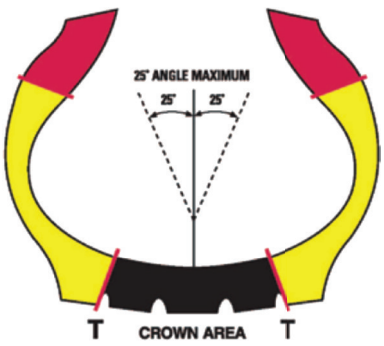
TRUCK-SEAL XP rehviremondi paigad torkeaukudele

Tellimisnr.	mõõt	m.ühik	pakend	kasutamiseks
5840060XP	10 mm	1 tk	10 tk	kaubik, V/A, traktor
23-65-114	13 mm	1 tk	10 tk	kaubik, V/A, traktor

Kaubikute. ja veoautode rehvid - kuni 13 mm vigastused rehvi turvise piirkonnas.

Truflex/Pang rehviremondi "seened" on mõeldud kiireks, lihtsaks ja püsivaks remondiks veoauto- ja traktorirehvidele. Truck-Seal XP on uus, unikaalne tugevdatud konstruktsiooniga (kahe ristipaikneva kihiga paik) rehviremondiseen turvise torkeaukude, mis ei ole suurema nurga all kui 25°, paikamiseks. Lihtsalt kasutatav, tugev ja vastupidav.
Maksimaalne nakkuvus - isevulkaniseeruv täidis ("seene jalg") + keemiliselt vulkaniseeruv kummipaik (kasuta kummiliimi "Supersolution" või "Blue Maxibond Cement"). Kvaliteedilt ületab kõik rehvitootjate rehviremondistandardid ja vastab kõikidele globaalsetele rehvitööstuse standarditele.
Sobib nii radiaal- kui ka diagonaalrehvide paikamiseks.

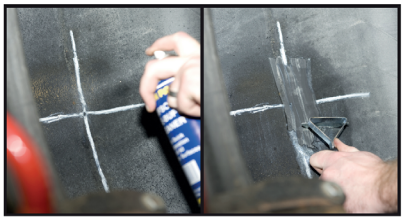
Rehvitüüp	SS	3 mm	4,5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	10 mm	13 mm
		MAXI - SEAL					TRUCK-SEAL XP	
Moto	J	√	√	√	-	-	-	-
	K-T	√	√	-	-	-	-	-
	H-ZR	√	-	-	-	-	-	-
Sõiduauto	>H	√	√	√	-	-	√	√
	V	√	√	√	-	-	-	-
	ZR-W	√	-	-	-	-	-	-
Kaubik, veoauto		√	√	√	√	√	√	√
Traktor		√	√	√	√	√	√	√



TRUFLEX/PANG juhised rehvi torkeaugu paikamiseks (paik+täide)

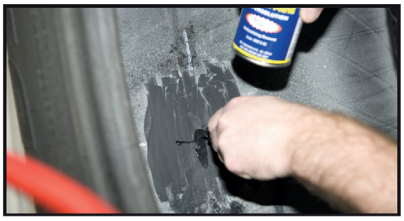
SÕIDUAUTO RADIAALREHVI TORKEAUKUDELE				
VEA PIIRK.	TORKEAUGU LÄBIMÕÕT	REMONDI-PAIK	AUGU-TÄIDE	AUGU-FREES
T-T	6mm (1/4")	MSX10 või S3	M6PS	CC6 (270)
VÄIKEVEOKI RADIAALREHVI TORKEAUKUDELE				
T-T	6mm (1/4")	MSX10HD / S3	M6PS	CC6 (270)
T-T	8mm (5/16")	MSX12HD / S3	M8PS	CC8 (271)
T-T	10mm (3/8")	MSX20 / S3	M10PS	CC10 (271/38)
S-T	8mm (5/16")	MSX24	M8PS	CC8 (271)

1. Eemalda rehv veljelt ja määra vigastuste suurus ja asukoht. Rehvi ei tohiks parandada kui on märke, et on sõidetud alarõhuga, ülekoormusega või tühja rehviga, kui rehvi turvis on karkassi küljest lahti, randivits on murdunud, rehvi küljel või mustripinnal on mõrad, rehvikülg on katki hõõrutud.



2. Puhastage rehvi tubelessikiht Bufsoli (5850111) või analoogse puhastusaine ja kaabitsaga. Kogu mustuse eemaldamiseks korrake protseduuri 2-3 korda.

3. Kasutades madalate pööretega trelli (max 1200 p/min) ja kõvasulamfreesi, puurige torkeauk läbi nii seest- kui väljastpoolt vähemalt 3-5 korda.

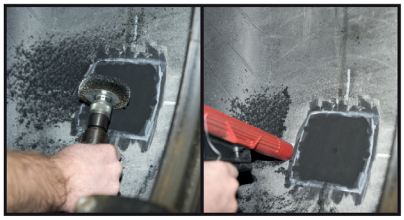


4. Spiraalnaasklit (3070140) päripäeva keerates kandke kummiliim (5850121) puhastatud torkeavasse. Korrake protseduuri 3-4 korda.

5. Eemaldage augutäidiselt punane kile. Kandke kummiliim (5850121) koonuselisele osale.

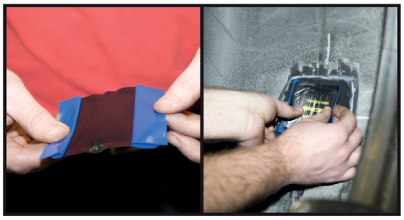
6. Paigaldage täidis, nii, et see jääks rehvi sisepinnast u 3 mm võrra välja ulatuma.

7. Märkige ära rehvipaiga alla jääv piirkond, mida on vaja karestada madalate pööretega otslihvija ja sobiva kontuurkäiaga (RH140 või RH107). Karestage pind ja lihvige maha väljaulatuv rehvitäidis.



8. Karestamistolmu ja kummipuru eemaldamiseks kasuta pehmet traatharja (S-892 või S-893) ja tolmuimejat.

9. Kanna õhuke kiht kummiliimi (5850121) puhastatud pinnale ja lase sellel 3-5 minutit kuivada.



10. Eemaldage kattekile remondipaiga keskosalt ja asetage paik vigastusele nii, et vigastus jääks täpselt paiga keskele.

11. Suruge paik pöidlaga vastu rehvi alustades keskelt ja liikudes väljapoole. Jätkake paiga kinni surumist kasutades paigarulli. Eemaldage kattekile rehvipaigalt ja rullige paik, suunaga keskelt-välja, lõpuni kinni .

12. Eemaldage läbipaistev kile paiga välisküljelt ja katke paiga servad ning karestatud ala hermeetikuga (43-40-011).

13. Eemaldage väljaulatuv täidisevars u 3 mm mustripinnast kõrgemalt. Rehv on paigatud ja valmis kasutamiseks.

HOIATUS

Lugege tähelepanelikult ja järgige remondijuhiseid, sest hooletu või ebaõige rehviremont võib tekitada liiklusohtliku olukorra, millega kaasneb oht teie või kaasliiklejate elule ja tervisele.

TECH Europe • www.truflexpangeurope.com • rehv@motoral.ee

Koostatud 11/19

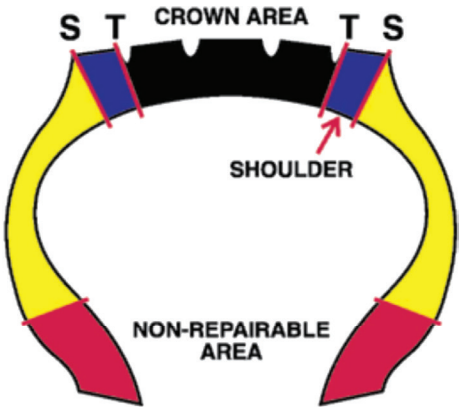
Kat. Nr. 2PCTPEU

MAXI-STEM augutäidis

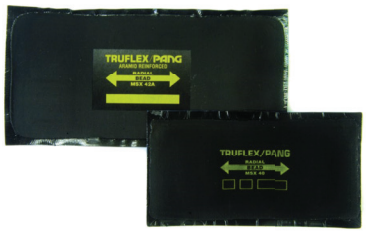
Tellimisnr.	mõõt	m.ühik	pakend	kasutamiseks
23-60-502	6 mm	1 tk	20 tk	S/A (ka RFT), SUV, kaubik, V/A, traktor
23-60-503	8 mm	1 tk	20 tk	kaubik (max kiirusindeks "T"), V/A, traktor
23-60-504	10 mm	1 tk	20 tk	kaubik (max kiirusindeks "T"), V/A, traktor

Truflex/Pang Maxi-Stem juhttraadiga rehvitäidis on mõeldud rehvide torkeaukude remondiks turvise- või rehviõla piirkonnas. Eeliseks võrreldes "rehviseenega" on võimalus paigata **ka suurema nurga all kui 25°olevaid torkeauke**. Sobib kaubiku-, veoki- ja traktori rehvidel torkeaukude 2-etapiliseks paikamiseks koos paigaga MCX/MSX. Lihtsalt kasutatav, tugev ja vastupidav. Keemiliselt vulkaniseeruv **(kasuta kummiliimi "Supersolution" või "Blue Maxibond Cement")**. Kvaliteedilt ületab kõik rehvitootjate rehviremondistandardid ja vastab kõikidele globaalse rehvitööstuse standarditele. Sobib nii radiaal- kui ka diagonaalrehvide paikamiseks.

Rehvitüüp	vigastus	paik (turvis "T-T")	paik (õlaosa "S-T")
RUN-FLAT	6 mm	MSX/MCX-10	-
S/A (H-,V-,W-,Y-,Z-indeks)	6 mm	MSX/MCX-10	-
S/A, (kuni T-indeks)	6 mm	MSX/MCX-10	MSX/MCX-10
Kaubik (kuni T-indeks)	6 mm	MSX/MCX-10	MSX/MCX-20
	8 mm	MSX/MCX-12	MSX/MCX-20
	10 mm	MSX/MCX-20	-
Veoauto ja traktor	6 mm	MSX/MCX-10	MSX/MCX-20
	8 mm	MSX/MCX-12	MSX/MCX-22
	10 mm	MSX/MCX-20	MSX/MCX-24



Radiaalrehvi remondipaigad



Tellimisnr.	tüüp	mõõt	m.ühik	pakend	rehvitüüp
5847610	MSX-10HD	65x80	1	10	Sõiduauto, kaubik, SUV; moto
23-10-701	MCX-10	65x80	1	20	
5847612	MSX-12HD	70x115	1	10	
23-10-703	MCX-12	70x115	1	10	
5847620	MSX-20	75x125	1	10	Kaubik, veoauto, traktor
23-10-707	MCX-20	75x125	1	10	
5847622	MSX-22	75x165	1	10	Veoauto, traktor
5847624	MSX-24	75x215	1	10	Veoauto

Radiaalrehvidele Tugevdatud konstruktsioon. Nii kuum- (koos liimiga "Rapid Solution") kui külmvulkaniseerimiseks (kasuta liimimiseks sinist "Maxibond Cement" liimi). NB! Kõik vigastused tuleb täita sobiva täitematerjaliga! Loodud kestma mitmeid protekteerimis tsükleid.

Pang MSX pehmed radiaalrehvipaigad vastavad rehvitootjate ja -protekteerijate nõuetele. Paigad on ette nähtud rehvi turvise- ja õlapiirkonna vigastuste parandamiseks. NB! Kõik vigastused tuleb täita sobiva täitematerjaliga! Sobib nii külm kui kuumvulkaniseerimiseks.
Pang MCX radiaalrehvipaigad on MSX paikadest jäigemad ja omadustelt sarnased Rema Tip-Top ja Tech paikadele. Eelkõige mõeldud külmvulkaniseerimiseks, kuid sobivad ka kuumvulkaniseerimiseks.

Universaalne tugevdatud remondipaik

Tellimisnr.	tüüp	mõõt	m.ühik	pakend
23-50-212	C1	40 mm	1	24
23-50-213	C2	60 mm	1	24
999024255	S3	75x75 mm	1	30

Nailonvõrguga tugevdatud universaalpaik kuni 10 mm naelaaukude paikamiseks. Nii diagonaal kui ka radiaalrehvile. Liimimiseks kasuta "Supersolution" või "Blue Maxibond Cement" liimi.

Tellimisnr.	nimetus	S/A	V/A
52-20-323	naaskel torkeava mõõtmiseks	X	X
5862059	“pardinokk” naaskel	X	X
52-20-219	univ. naaskel, 200 mm	X	X
3070140	spiraalnaaskel, 50 mm	X	X
999029141	spiraalnaaskel XL		X
3070141	kaabits	X	X
3070143	paigarull 4x40 mm	X	X
999026740	paigarull 6x50 mm	X	X
999028630	rehvikriit (12 tk) B-Markal	X	X
5862109	augufrees 3 mm	X	
52-20-155	adapter 3 mm freesile	X	
5862103	augufrees 4,5 mm	X	
5862107	augufrees 6 mm	X	X
52-20-152	adapter 6 mm freesile	X	X
5862110	augufrees 8 mm		X
52-20-153	adapter 8 mm freesile		X
5862108	augufrees 10 mm		X
52-20-313	augufrees 13 mm		X
52-20-154	adapter S1041/38 ,10/13 mm freesile		X
999027893	pehme traathari S893	X	
5862312	traathari S892		X
62-30-530	kontuurkäi RH140	X	
62-30-506	kontuurkäi RH107		X
5862131	kontuurkäi S2027		X
52-20-158	adapter traatharjale ja kontuurkäiale	X	
52-20-159	adapter traatharjale ja kontuurkäiale		X
999025950	otslihvija PCL, 2600 p/min (pinna töötlemiseks)	X	X
M4933441915	MILWAUKEE M12 BDD akutrell (augufreesile)	X	X
999025730	Pneumotolmuimeja “Air-Vac”	X	X
43-30-111	puhastusvedelik paikadele, 470 ml /AE)	X	X
43-40-011	hermeetik paikadele	X	X
5850121 5850133	kummiliim, pintsliga, 237 ml	X	X
40622T 30689T	Nitriiltöökindad, 1 tk	X	X
999017167	kaitseprillid	X	X

52-20-323

Tööriist-abinõu rehvi torkeaugu suurusse mõõtmiseks.

5862059

Torke- ja muljumisaukude inspekteerimiseks. Rehvikahjustuste vaatluseks.

52-20-219

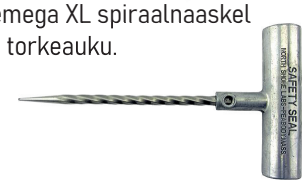
Rehviremondiks - torkeavade kontrollimiseks ja puhastamiseks. Pikkus 200 mm, käepide plastikust.

3070140

Plastikust käepidemega spiraalnaaskel liimi kandmiseks torkeauku.

999029141

Metallist käepidemega XL spiraalnaaskel liimi kandmiseks torkeauku.



3070141

Kaabits kummipinna puhastamiseks, tubelesskihi eemaldamiseks enne paikamist.

Paigarull

Tellimisnr	mõõt
3070143	4x40 mm
999026740	6x50 mm

Kõvasulamist augufrees, max 1200 p/min

Tellimisnr.	mõõt	info
5862109	3 mm	Moto-, ATV-, S/A-, SUV-, kaubikurehvidele
5862103	4,5 mm	Moto-, ATV-, S/A-, SUV-, kaubikurehvidele
5862107	6 mm	Moto-, ATV-, S/A-, SUV-, kaubiku- ja V/A-rehvidele
5862110	8 mm	S/A-, SUV-, kaubiku- ja V/A-rehvidele
5862108	10 mm	V/A-, traktori- ja TM-rehvidele
52-20-313	13 mm	V/A-, traktori- ja TM-rehvidele

Kiirvahetusadapter augufreesile

Tellimisnr.	mõõt	Nimetus	kasutamiseks augufreesiga
52-20-155	3 mm	S1043	5862109
52-20-152	6 mm	S1040	5862107
52-20-153	8 mm	S1041	5862110
52-20-154	10/13 mm	S1041/38	5862108 / 52-20-313

Traathari kummipindade puhastamiseks, max 5000 p/min

Tellimisnr.	mõõt	nimetus	seotud toode
5862312	75 mm	S892	adapter 52-20-159
999027893	40 mm	S893	adapter 52-20-158

Pehme tekstuurhari kummipindade puhastamiseks. Max 5000 p/min.

Kontuurkäi pindade puhastamiseks/karestamiseks, max 5000 p/min

999025950

62-30-506

Tellimisnr.	karedus	mõõt (dxh)	nimetus	seotud toode
62-30-530	170	32x19 mm	RH140	adapter 52-20-158 52-20-161
62-30-506	170	63x27 mm	RH107	adapter 52-20-159
5862131	60	65x20 mm	S2027	adapter 52-20-158

Rehvi sisepinna puhastamiseks ja karestamiseks enne paikamist.

Adapter kontuurkäiadele/traatharjadele, 3/8”

Tellimisnr.	mõõt (DxL)	nimetus	seotud toode
52-20-158	3/8” x 13 mm	S1046	komplektis mutter ja seib
52-20-159	3/8” x 25 mm	S1047	komplektis mutter ja seib
52-20-160	3/8” x 43 mm	S1047XL	komplektis 2 mutrit ja seib

Trelliadapter 3/8”

Tellimisnr.	mõõt	Nimetus
52-20-161	3/8” x 40 mm	S1048

5862165

52-20-156

Pallraspel, max 5000 p/min

Tellimisnr.	mõõt	nimetus	seotud toode
5862165	25 mm	RH603	adapter 52-20-156

Jämedateraline pallraspel pinna ettevalmistamiseks - lahtise traadi eemaldamiseks ja lihvimiseks. Läbimõõt 25 mm, vars 6 mm, max 5000p/min. Traktori- ja TM-rehvidele.

Kiirvahetuspadruniga pneumo-otslihvija

Madalate pööretega otslihvija rehvitöödeks - pinna puhastamiseks ja karestamiseks. Mõistliku hinnaga vastupidav tööriist on ideaalne valik rehvitöökodadele igapäevaseks kasutamiseks. Võimas mootor, kerge kaal ja väike õhukulu.
7/16" (11 mm) kiirvahetuspadrun, õhuvoolik min 10mm, 1/4" sisend (BSP sisek.)

Tellimisnr.	p/min	ksk. l/min	dBa	kaal	pikkus	vibratsioon	1/4" vk kiirlide
999025950	2600	85	79	1 kg	210 mm	5.4 m/s²	999025910
T024362	2800	90	88	1 kg	210 mm	<2.5 m/s²	999025910

PCL
999025950

Chicago Pneumatic
T024362

Tellimisnr.	kiirvahetusadapterid
52-20-155	3 mm augufreesile
52-20-152	6 mm augufreesile
52-20-153	8 mm augufreesile
52-20-154	10/13 mm augufreesile
52-20-156	6 mm varrele
52-20-158	kontuurkäiale, 3/8"x13 mm
52-20-159	kontuurkäiale, 3/8"x25 mm
52-20-160	kontuurkäiale, 3/8"x43 mm

1/4" BSPT keermega kiirliitmik

Tellimisnr	l/min	ava	bar	väliskeere
999025910	2200	7,4 mm	max 35	1/4"

M12 BDD akutrell 30NM + 2X2,0AH aku + laadija

Tellimisnr.	p/min	aku	dBa	kaal	pikkus	padrun
M4933441915	0-1500	2,0 Ah	85	1,2 kg	187 mm	10 mm

Suure jõudlusega kompaktne trell-kruvikeeraja on 187 mm pikk ja ideaalne töötamiseks kitsastes tingimustes. Tööriistas ja akus olev REDLINK™ elektrooniline ülekoormuskaitse tagab klassi parima vastupidavuse. 10 mm metallpadrun kiireks otsakute vahetamiseks ja fikseerimiseks. Optimeeritud käepide paremaks juhtimiseks ja hoidmiseks. Aku elementide eraldi jälgimine optimeerib tööriista töö-aega ja tagab aku pika vastupidavuse. Integreeritud aku laetusastme indikaator ja LED valgusti. RED-LITHIUM™-ION aku ehitus, elektroonika ja püsiv jõudlus tagavad pikema tööaja ning võimaldavad aku kasutusea jooksul rohkem tööd teha. Paindlik akusüsteem, töötab kõigi MILWAUKEE® M12™ akudega.

Pneumotolmuimeja "Air Vac"

Ideaalne vahend töökoha puhastamiseks tolmust, kummipurust ja muust prahist. Komplektis tolmukott, pikendustoru ja 3 erinevat otsikut. Õhukulu 100 l/min.

Tellimisnr	l/min	pakkumishind
999025730	100	19,90 € + km

PCL

S/A rehvi laialitõmbaja

Tellimisnr	pakkumishind
3070144	49,50 € + km

V/A rehvi laialitõmbaja

Tellimisnr.	kaal	mõõt (p x l x k)	tööala	kandev.	kaldtee	max töörõhk
999027320	71 kg	400 x 800x 900 mm	1,5 x 2 m	100 kg	1050 mm	10 bar

Töölaud veoki- ja põllumajandusmasinate rehvide defekteerimiseks ja remondiks. Töölaual olevatel rullikutel saab rehvi keerata soovitud asendisse ja venitada laiali rehviküljed, mis lihtsustab rehvi kontrollimist/defekteerimist ja vigastuste parandamist. Töölaud on valmistatud terasest, korrosiooni kaitseks galvaaniliselt kaetud ja värvitud (pulbervärv). Suruõhu komponentide valmistaja on CAMOZZI AUTOMATION S.p.A. Töölaud on lihtsalt teisaldatav, vajadusel võimalik kinnitada püsivalt põranda külge.

“BUFSOL” puhastusvahend rehviremondiks

Remonditava pinna puhastamiseks - lahustab määrdeid ja mustust. Pinna ettevalmistamiseks - puhastab ja parandab nakkuvust.

Tellimisnr.	pakend
43-30-111	470 ml AE
5850111	945 ml

43-40-011 Hermeetik paikadele

Tihenduspasta-hermeetik paikadele, taastab ja tagab rehvi tubelesskihi hermeetilisuse peale rehvi remonti.

5850133 - Kummiliim, sinine, 235 ml

“Blue Maxibond Cement” - spetsiaalne, eriti kleepuv ja kõrge viskoossusega vulkaniseerimisvedelik. Tekitab pinnale kleepuva kihi, mis tagab erakordselt tugeva nakkuvuse. Sinine värvus aitab peale kuivamist tuvastada koha kuhu liim on kantud. Lühike kuivamise aeg kiirendab tööd ja tagab kvaliteetse lõpptulemuse. Sobib kasutamiseks kõikide Pang rehvipaikadega. Nii külm kui kuumvulkaniseerimiseks.

Kummiliim, 235 ml

“Super Solution” kiirelt kuivav liim sisekummide ja rehvide parandamiseks rehviseente või kummipaikadega. Liim käivitab keemilise vulkaniseerumise protsessi ja tagab kindla ja püsiva tulemuse. Nii külm kui kuumvulkaniseerimiseks.

Tellimisnr.	pakend
43-10-023	35 ml
5850121	235 ml

52-10-151 “Lekkeotsija”, kontsentraat

Rehvitöödeks. Lihtsustab õhulekete leidmist.
3 korgitäit 1 l vee kohta.

20-PUMP05 Pudelpihusti 0,5 l

Pihustiga plastikpudel erinevate vedelike pihustamiseks.

Nitriil-töökinnas, 1 tk, Triumf

Tellimisnr.	suurus
40622T	M
30689T	XL

Eriti tugev versioon, 7Mil, valmistatud 100% nitriilkummist. Väga kõrge vastupidavus keemilisele aktiivsusele (mootori- ja transmissiooniõlid, ATF, määrded, pidurivedelik, jahutusvedelik, diiselkütus, bensiin ja pesulahused) ja mehaanilistele vigastustele. Eriline haarde struktuur annab parema haarde isegi libedate vedelike puhul. Ei paku käte kaitset vigastuste eest, kuid eeliseks võrreldes nahast või tekstiilist töökinnastega on sõrmede tunnetuse säilimine keerukamate tööde juures. Väga hästi sobituvad, nn. “teine nahk”. Tarnitakse ühekaupa, parema ja vasaku käe kindad on samad. **Karbis 100 tk.**

999017167 - Kaitseprillid

Prillid on ette nähtud silmade kaitseks suruõhu, lihv- ja käiamisjääkide, tolmu jm. eest. Suure vaateväljaga, hästikaitsev ning ümber näo istuv. Aasadega.

999028630

Rehvikriit "B-Markal". Valge, 6-kant profiiliga, 12 tk

B® Paintstik® värvikriit - rehvid, metallid, plastik, kivi, keraamika, tekstiil, klaas jne. Sobib nii kuivadele kui märgadele pindadele, samuti õlistele, määrdunud, külmadele ja jäätunud pindadele. Ilmastiku ja UV-kiirguse kindel. Kasutatav temperatuuridel -46°C kuni +66°C; Valmistatud USA-s.

3080037 - Conti MOBILITY KIT

Remontkomplekt kiireks ja mugavaks rehviremondiks. "2 in 1" - kompaktne kompressor ja rehviparandusaine. Toimiv alternatiiv varurattale. Sobib sõiduautode rehvidele, mille rehvirõhu maksimum on 3 bar (300 kPa, 43 psi). Ette nähtud torkeaukude ajutiseks kiirremondiks (max 200 km / 80 km/h). Rehviparandusaine säilivusaeg on kuni 5 a. Originaalseadme kvaliteet ***"Engineered in Germany"***. Kasutustemperatuur -30°C kuni +60°C. Komplekt sisaldab manomeetriga (bar ja psi) 12 V kompressorit (10 A, DIN ISO 8820) rehvide pumpamiseks, kandekotti, kindaid ja 450 ml rehviparandusainet (3080037B), mis täidab ja tihendab kuni 6 mm diameetriga torkeavad.

3080037B - Conti MOBILITY KIT rehviparandusaine, 450 ml

CONTI MOBILITY KIT (art. 3080037) sõiduauto rehvide remontkomplekti rehviparandusaine asenduspudel. Maht 450 ml. Täidab ja tihendab kuni 6 mm diameetriga torkeavad. Rehviparandusaine säilivusaeg on kuni 5 a. Kasutustemperatuur -30°C kuni +60°C.

3080037C - Conti MOBILITY KIT varuvoolik

CONTI MOBILITY KIT (art. 3080037) sõiduauto rehvide remontkomplekti varuvoolik.

Rehviparandusvaht

Tellimisnr.	maht	info
20-FIX650	500 ml	CRC
K2B311	500 ml	K2
4010215	500 ml	Carlake
110142	500 ml	Motul

Efektiivne abivahend, mis parandab vigastatud rehvi moodustades rehvi sisepinnale vastupidava kaitsva latekskelme. Sobib alla 5 mm vigastuste parandamiseks. Täidab rõhuga tühjenenud rehvi piisava tasemeni, et jõuda teeninduskohta. Kasutusalad: sobilik kõikide rehvitüüpidega. Kuni 16" rehvile.

50840038 - 12V kompressor M+

Näidikuga, metallkolvi ja silindriga, suure tootlikkusega. Kaasas kõik vajalikud adapterid ja otsikud. 12 V, max 7 bar. Tootlikkus **35 l/min.**

MAKDMP180Z - Akupump/kompressor 18V, LXT

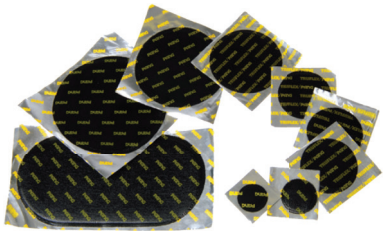
Uue DMP180 akupumba toiteallikaks on 18 V LXT Li-Ion aku, mis tagab 12V akult töötava pumbaga võrreldes pikema tööaja ja suurema õhutootlikuse. Akukompressor sobib auto- ja jalgrattarehvide, samuti erinevate sportpallide ja rannapallide kiireks pumpamiseks. Aku kestvus on kuni 9 autorehvi (suurus 215/60 R16), 166 jalgrattarehvi (suurus 26 tolli), 142 jalgpallipalli (suurus 5). Komplektis kaasas erinevate ventiilide adapterid.
Aku ega laadija ei kuulu komplekti.

Sisekummipaik

Tellimisnr.	mõõt	m.ühik	pakend
5830122	45 mm	1 tk	60 tk
5830123	55 mm	1 tk	44 tk
5830124	75 mm	1 tk	32 tk
5830126	116 mm	1 tk	10 tk
5830128	100x45 mm	1 tk	35 tk
5830129	160x75 mm	1 tk	10 tk

Kõrge kvaliteediga sisekummipaigad on eelvulkaniseeruvad ja foolium-kattega. Lihtne paigaldada,tugevad ja vastupidavad igasugustes kasutustin-gimustes. Liimimiseks kasuta kummi-liimi "Supersolution".

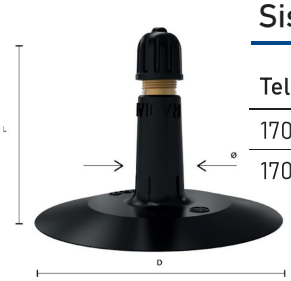
TRUFLEX/PANG



Rem. komplekt jalgratta sisekummidele

Universaalne remondikomplekt kõikidele jalgrataste sisekummidele. Komplektis kummiliim (12 ml), metallraspel puhastamiseks ja karestamiseks, 2 väikest ovaalset paika 25x34 mm, kaks väikest paika läbimõõduga 25 mm ja 1 suur ovaalne paik 34x48 mm.

Tellimisnr.	komplektis	pakkumishind
33-10-300	kummiliim, 12 ml	2,50 € + km
	metallraspel	
	2x kummipaik 25x34 mm	
	2x kummipaik 25 mm	
	1 x kummipaik 34x48 mm	

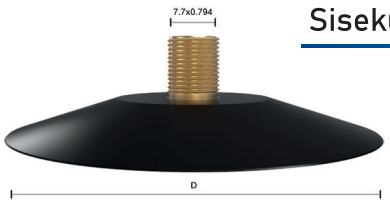


Sisekummipaik ventiiliga TR13 / TR5

Tellimisnr.	TR	ETRTO	Ø	m.ühik
170011	TR13	V2-01-1	11,3 mm	1 tk
170012	TR15	V2-01-2	15,7 mm	1 tk

Adapter/üleminek TR13->TR15

Tellimisnr.	m.ühik
5876065	1 tk

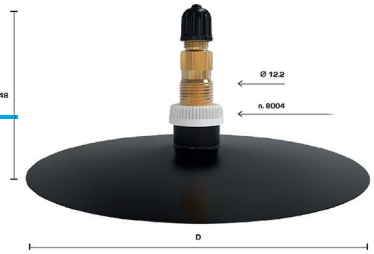


Sisekummipaik keeratavale ventiilile

Tellimisnr.	ETRTO	diam.	m.ühik
3040095	V3-08-3	80 mm	1 tk

Sisekummipaik ventiiliga TR218A

Tellimisnr.	ETRTO	diam.	m.ühik
999028224	V4-01-1	63,5 mm	1 tk
5872211	-	110 mm	1 tk



motoral

Motoral Eesti AS • Tala 6 • 11415 Tallinn • Estonia
Tel +372 620 1464 • info@motoral.ee • www.motoral.ee