

# Pinnoitushinnasto

Maansiirto- ja teollisuusrenkaat

Retreading price list

Earthmoving and industrial tyres

KUTEPA  
RUBBER SERVICE OY



RENGASPINNOITUS

Renkaiden  
pinnoitus pienentää  
hiilidioksidipäästöjä  
vähintään – 40 % \*

www.kutepa.fi  
**KUTEPA**  
GROUP

Hinnasto voimassa  
alkaen 1.1.2024.  
Ovh Alv. / Tax 0 %  
Kutepa Rubber Service Oy  
pidättää oikeuden  
hintamuutoksiin.



\* Verrattuna uuden renkaan hankintaan.

## VALITSE PINNOITUS – SÄÄSTÄT RAHAA JA LUONTOA

Laadukkaat renkaiden rungot voidaan pinnoittaa useita kertoja. Pinnoitusprosessissa korjataan kaikki renkaassa olevat vauriot ja palautetaan rengas vastaamaan alkuperäistä luokitustaan.

**Pinnoitettu rengas on kestävyydeltään uuden renkaan veroinen, materiaalikulu on kuitenkin pienempi. Pinnoitusprosessissa käytetään alle puolet uuden renkaan valmistuksessa käytettävästä energiasta ja luonnonvaroista.**

Pinnoittamalla rengas 2–3 kertaa, pienenee hävitettävien renkaiden määrä oleellisesti. Meille jääneet romurungot hävitetään Suomen Rengaskierrätys Oy:n kautta. Käyttämässämme raaka-aineissa ei ole ympäristöä kuormittavia haitallisia aromaattisia öljyjä.

### VÄHEMMÄN ÖLJYÄ - 300 LITRAA VS. 1000 LITRAA

Uuden renkaan valmistukseen käytetään 1000 litraa öljyä, pinnoituksessa tarvitaan vain 300 litraa samankokoisen renkaan pinnan valmistukseen.

### VÄHEMMÄN RAAKA-AINEITA - 170 KILOA VS. 700 KILOA

Pinnoitettaessa riittää 170 kiloa raaka-ainetta, kun uuden vastaavan valmistukseen käytetään jopa 700 kiloa.

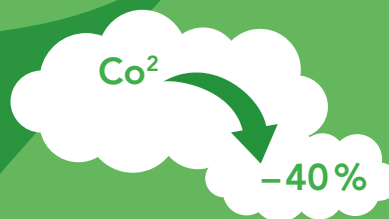
### HIILIDIOKSIDIPÄÄSTÖT PIENEMMIKSI

Yhden renkaan pinnoitus uuden hankkimiseen verrattuna tuottaa 40 % vähemmän hiilidioksidipäästöjä. Pinnoitettaessa rengas kahteen kertaan, päästöt ovat jopa 55 % pienemmät.

### VÄHEMMÄN RAHAA - SÄÄSTÄ KESKIMÄÄRIN 50 % \*

Pinnoitetun renkaan kustannus on noin 50 % uuden vastaavan renkaan hankintahinnasta.

\* hinnat vrt. laadukkaisiin rengasmerkkeihin



### PINNOITETTU

170 kg



300 l



### UUSI RENGAS

700 kg



1000 l



## CHOOSE RETREADING – SAVE MONEY AND NATURE

High-quality tire casings can be retreaded several times. In the retreading process we will repair any damage to the tire and return the tire to its original grade.

**A retreaded tire has the same durability as a new tire with less material consumption. The retreading process uses less than half of the energy and natural resources used to make the new tire.**

When retreading tyre 2 or 3 times it reduces the amount of junkies essentially. Junk casings will be recycled by Suomen Rengaskierrätys Oy. Raw materials do not include aromatic oils which would harm the nature.

### LESS OIL - 300 LITERS VS. 1000 LITERS

1000 liters of oil are used to make a new tire, while retreading requires only 300 liters to produce a tire of the same size.

### LESS RAW MATERIALS - 170 KILOS VS. 700 KILOS

170 kg of raw material is enough for retreading, 700 kg is used to produce a new one.

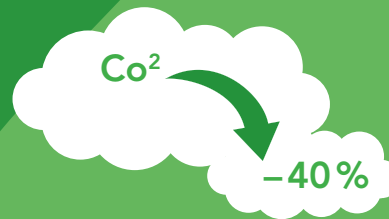
### LOWER CARBON DIOXIDE EMISSIONS

Retreading one tire compared to purchasing a new tire produces 40 % less carbon dioxide emissions. Double retreading results in up to 55 % lower emissions.

### LESS MONEY - SAVE AT APPROX. 50 % \*

The cost of a retreaded tire is about 50 % of the purchase price of a new quality tire.

\* Compared to new quality tyre.



## RETREADED

170 kg

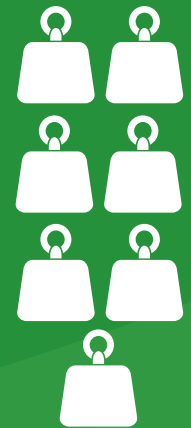


300 l



## NEW TYRE

700 kg



1000 l





KUTEPA RUBBER SERVICE OY

PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST

Alv / Tax 0 %

*TILAA KENKAILLESI  
PINNOITUS NYT!  
P. 0400 602 772*

# Noktop Loader



NOKTOP LOADER



NOKTOP LOADER



NOKTOP LOADER

## NOKTOP LOADER – TALVIPITOJA PYÖRÄKUORMAAJIIN

Noktop Loader on uusin talvipinnoitusmateriaali, joka on suunniteltu pyöräkuormaille. Sen innovatiivinen modulaarinen suunnittelu ja laaja kokovalikoima takaavat, että melkein mikä tahansa pyöräkuormaaja voi hyötyä sen erinomaisista talviominaisuuksista.

Pinta on saatavilla suoraan viiteen eri kokoon: 17.5, 20.5, 23.5, 26.5 ja 29.5 - kysy myös muihin kokoihin.

## NOKTOP LOADER – WINTER GRIP FOR A WIDE RANGE OF WHEEL LOADERS

The Noktop Loader is the latest winter retreading material designed for wheel loaders. Its innovative modular design and broad range of sizes ensure that almost any wheel loader can benefit from its excellent winter properties.

The surface is available directly in five sizes: 17.5, 20.5, 23.5, 26.5 and 29.5 - ask for other sizes as well.



# Slick



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST

Alv / Tax 0 %

*TILAA RENKAILLESII  
PINNOITUS NYT!  
P. 0400 602 772*



SLICK-PINNOITUS  
ON SAATAVANA  
LÄHES KAIKKIIN  
KOKOIHIN.

## SLICK-PINTA ERITYISEN VAATIVIIN OLOSUHTEISIIN

Sileä Slick-pinnoite on erittäin hyvin kulutusta kestävä ja käyttökohteena erityisen vaativat olosuhteet. Parhaimmillaan Slick-pinta tarjoaa moninkertaisen kestävyuden uusiin renkasiin tai muihin pinnoitteisiin verrattuna.

## SLICK-PATTERN IS DESIGNED FOR EXTREME CONDITIONS.

Deep model with outstanding hourly cost for highest protection against damages and cuts. Designed for caves and rocky roads. Pattern can be cutted by customer needs.



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

**PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST**

Alv / Tax 0 %

*TILAA RENKAILLES!  
PINNOITUS NYT!  
P. 0400 602 772*

# Pinnoitettavat koot



## **PINNOITAMME MYÖS SUURIEN KOKOLUOKKIEN RENKAAT**

Pinnoitamme työkonerenkaat trukkirengaskokoluokista lähtien aina suuriin maansiirtokoneiden renkasiin. Suurin autoklaavimme on halkaisijaltaan neljä metriä.

## **WE OFFER RETREADING FOR ALL SIZE OF TYRES**

From smallest fork lifter tyres up to big tyres for earth moving machines. We have autoclave with four meter diameter.

# KENKAAT MAANSIIKTOON

## PINNOITUS / WORKTREAD



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

### PINNOITUSHINNASTO MS WORKTREAD -HINNASTO RETRADING PRICE LIST

Alv / Tax 0 %

Koko Size	Pintamalli Type	Pin. syvyys mm Tread depth	Hinta € alv. 0 % Price €
12.00-20	NOKTOP N21	20	445
12.00-20	NOKTOP 80	22	460
12.00-20	XHD1	32	562
14.00-24	NOKTOP 21	23	960
14.00-24	NOKTOP 80	27	1013
14.00-24	EM-ROCK	30	1216
14.00-24	CHS	27	1216
14.00-24	SLICK	50	1590
15.5-25	NOKTOP 21	23	1036
15.5-25	NOKTOP 80	27	1080
15.5-25	XHA	22	1269
15.5-25	SNOplus	26	1494
16.00-25	SSY 3	17.5	1211
16.00-25	NOKTOP 80	27	1455
16.00-25	XGC	23.5	1455
16.00-25	NOKTOP 21	25	1475
16.00-25	XHA/M	30	1558
17.5-25	NOKTOP 80	26	1177
17.5-25	NOKTOP 21	25	1180
17.5-25	NOKTOP Loader	27	1250
17.5-25	SNOplus	30	1488
17.5-25	XHA-M	30	1493
18.00-25	NOKTOP 86	40	2496
18.00-25	XHD1	47	2568
18.00-25	NOKTOP 83	44	2967

Kysy hinta  
runkoineen.



SLICK



NOKTOP N/M21



SNO+S



EM-ROCK



XGC



NOKTOP 86



XHA/M



XHD1



CHS

Pinnoituksen  
yhteydessä tehdyt  
korjaukset  
veloitetaan erikseen.

Repairs may cause  
additional costs.

# KENKAAT MAANSIIKTOON

## PINNOITUS / WORKTREAD



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

**PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST**

Alv / Tax 0 %

Koko Size	Pintamalli Type	Pin. syvyys mm Tread depth	Hinta € alv. 0 % Price €
20.5-25	NOKTOP 21	28	1388
20.5-25	NOKTOP Loader	31	1460
20.5-25	XHA	30	1848
20.5-25	SNOplus	33	1923
20.5-25	XADN	45	2325
20.5-25	NOKTOP 86	40	2401
23.5-25	XHA	33	2233
23.5-25	NOKTOP Loader	34	2300
23.5-25	SNOplus	36	2408
23.5-25	XADN	45	2541
23.5-25	XHA 2	45	3116
23.5-25	SR-83	50	3385
23.5-25	XLDD1	63	3615
26.5-25	XHA	37	2775
26.5-25	NOKTOP Loader	34	3035
26.5-25	GB4P	55	3450
26.5-25	XADN	45	3374
26.5-25	XADN+	50	3513
26.5-25	NOKTOP 86	46	3652
26.5-25	XLDD1	63	4365
26.5-25	SR-83	60	4816
26.5-25	XLDD2	80	5229
29.5-25	XADN	45	4365
29.5-25	NOKTOP Loader	34	4400
29.5-25	XHA	44	4959
29.5-25	XLDD1	58	5223

**Kysy hinta  
runkoineen.**



**NOKTOP LOADER**



**XLDD21/XLDD2**



**NOKTOP N/M21**



**XHA**



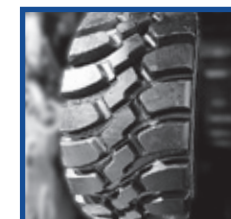
**NOKTOP 86**



**XADN/+**



**SNO+S**



**GB4P**



**SR-83**

*Pinnoituksen  
yhteydessä tehdyt  
korjaukset  
veloitetaan erikseen.*

*Repairs may cause  
additional costs.*



# KENKAAT MAANSIIKTOON

## PINNOITUS / WORKTREAD

Koko Size	Pintamalli Type	Pin. syvyys mm Tread depth	Hinta € alv. 0 % Price €
29.5-25	SR-83	63	6105
29.5-25	XLDD2	95	6200
29.5-29	NOKTOP Loader	34	4450
29.5-29	SLICK	50-100	4480
30/65-29	VMTS	44	3876
30/65-29	XADN	47	3913
18.00-33	NOKTOP 86	40	2979
18.00-33	XHD1	47	3068
18.00-33	SR 83	44	3297
35/65-33	NOKTOP Loader	31-34	5555
35/65-33	XLDD1	59	6337
35/65-33	XLDD2	98	7917
21.00-35	XHA	42	3636
21.00-35	XADN	45	4016
21.00-35	XHD1	52	4907
24.00-35	XHA	36	6034
24.00-35	VMTP	51	6757
24.00-35	XDT	69	7651
45/65-39	XDR	97	16675
45/65-45	XDR	97	17385
24.00-49	XHA	36	7332
24.00-49	VMTP	51	7823
24.00-49	XDT	69	9154
27.00-49	XHA	44	9437
27.00-49	VMTP	51	10054

Kysy hinta runkoineen.



NOKTOP LOADER



SLICK



VMTS



SNO+S



SR-83



NOKTOP N/M21



XHA



XADN/S

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.

Repairs may cause additional costs.



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST

Alv / Tax 0 %

# KENKAAT MAANSIIKTOON

## PINNOITUS / WORKTREAD



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

### PINNOITUSHINNASTO MS WORKTREAD -HINNASTO RETRADING PRICE LIST

Alv / Tax 0 %

Koko Size	Pintamalli Type	Pin. syvyys mm Tread depth	Hinta € alv. 0 % Price €
27.00-49	XDT	79	11356
33.00-51	SR60D	82	20667
40.00-57	SR62D	72	27500
525/80-25	NOKTOP 21	28	1388
525/80-25	XHA	30	1848
555/70-25	XHA	30	1884
525/80-25	SNOplus	33	1923
555/70-25	SNOplus	36	2099
555/70-25	XADN	45	2208
625/70-25	XHA	42	2214
625/70-25	XADN	45	2391
550/65-25	SNOplus	36	2099
550/65-25	XADN	45	2239
600/65-25	XHA	42	2002
600/65-25	XADN	45	2290
600/65-25	SNOplus	36	2313
650/65-25	XHA	36	2465
650/65-25	XADN	45	2865
750/65-25	XADN	45	3324
775/65-29	GB4P	75	4920
800/65-29	NOKTOP Loader	34	4589
875/65-29	NOKTOP Loader	34	5063
800/65-29	XLD-S	75	5238
875/65-29	NOKTOP 86	46	5287
875/65-29	XLDS	75	5450

Kysy hinta  
runkoineen.



NOKTOP LOADER



SR60D



XLDS



VMTP



XDR



SR-83



XLDD1/ XLDD2



NOKTOP 86



XHA



XDT



XADN/S

Pinnoituksen  
yhteydessä tehdyt  
korjaukset  
veloitetaan erikseen.

Repairs may cause  
additional costs.

# TEOLLISUUS- JA TRUKIN RENKAAT

## ILMAKUMIRENKAAT - PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

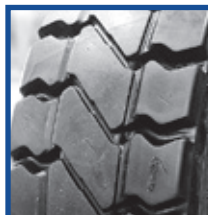
### ILMAKUMI- RENKAAT



M+S4



NOKTOP N/M21



260/K77



LOGLUGGER

#### Koko / Size

#### Hinta / Price € alv. 0 %

#### Hinta / Price € alv. 0 %

15x4.5-8  
5.00-8/7x7-8  
16x6-8  
18x7-8  
6.00-9  
21x8-9  
6.50-10  
23x9-10  
225/75-10  
200/50-10  
7.00-12  
23x10-12  
27x10-12  
7.00-15  
7.50-15  
8.25-15  
250-15

176  
185  
196  
197  
208  
214  
216  
214  
239  
235  
227  
249  
249  
270  
278  
309  
288

175  
182  
195  
189  
197  
206  
211  
222  
252  
237  
237  
249  
259  
266  
272  
302  
284





# TEOLLISUUS- JA TRUKIN RENKAAT

## ILMAKUMIRENKAAT - PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

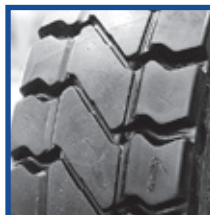
### ILMAKUMI- RENKAAT



M+S4



NOKTOP N/M21



260/K77



LOGLUGGER

Koko / Size	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %
250/70-15	288	284
300-15	384	360
315/70-15	384	378
28x9-15/8.15	293	286
355/65-15	526	
255/75-15	434	
355/75-15	525	
10-16.5	390	
12-16.5	449	
400/55-17.5	646	
10.5-18	542	
12.5-18	581	
405/70-18	660	
15-19.5	728	
10.00-20	411	383
10.5-20	415	415
11.00-20	421	420





# TEOLLISUUS- JA TRUKIN RENKAAT

## ILMAKUMIRENKAAT - PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

### ILMAKUMI- RENKAAT



M+S4



NOKTOP N/M21



260/K77



LOGLUGGER

Koko / Size	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %
12.00-20	445	425
12.5-20	612	612
13.00-20	772	686
14.5-20	789	
16/70-20	695	
335/80-20	744	
405/70-20	805	
445/70-20	963	
385/65-22.5	613	
425/65-22.5	674	
445/65-22.5	761	



# TEOLLISUUS- JA TRUKIN RENKAAT

## UMPIKUMIRENKAAT - PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

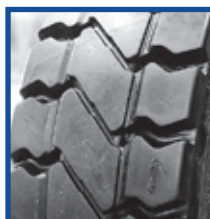
### UMPIKUMI- RENKAAT



M+S4



NOKTOP N/M21



260/K77



LOGLOGGER

Koko / Size	M+S4		NOKTOP N/M21		260/K77		LOGLOGGER	
		Hinta / Price € alv. 0 %		Hinta / Price € alv. 0 %		Hinta / Price € alv. 0 %		Hinta / Price € alv. 0 %
15x4.5-8		197		197		197		197
5.00-8/7x7-8		213		213		209		209
16x6-8		217		217		215		215
18x7-8		225		225		216		216
6.00-9		236		236		227		227
21x8-9		243		243		236		236
6.50-10		249		249		243		243
23x9-10		250		250		256		256
225/75-10		229		229		267		267
200/50-10		259		259		249		249
7.00-12		260		260		273		273
23x10-12		279		279		279		279
27x10-12		289		289		282		282
7.00-15		320		320		310		310
7.50-15		338		338		313		313
8.25-15		354		354		348		348
250-15		332		332		327		327





# TEOLLISUUS- JA TRUKIN RENKAAT

## UMPIKUMIRENKAAT - PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

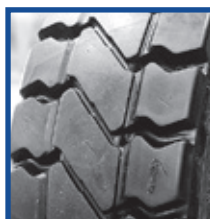
### UMPIKUMI- RENKAAT



M+S4



NOKTOP N/M21



260/K77



LOGLUGGER

Koko / Size	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %
250/70-15	332	327
300-15	443	434
315/70-15	443	434
28X9-15/8,15	339	334
255/75-15	500	490
10.00-20	498	597
11.00-20	629	629
12.00-20	713	713
355/65-15	604	
355/75-15	604	
10-16.5	447	
32/12.1-15	560	
12-16.5	518	
400/55-17.5	742	
10.5-18	622	
12.5-18	668	
15-19.5	836	



# TEOLLISUUS- JA TRUKIN RENKAAT

## UMPIKUMIRENKAAT - PINNOITUS / WORKTREAD

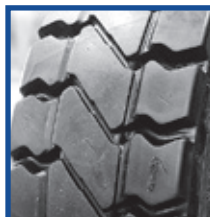
### UMPIKUMI- RENKAAT



M+S4



NOKTOP N/M21



260/K77



LOGLUGGER

Koko / Size	M+S4		NOKTOP N/M21		260/K77		LOGLUGGER	
	Hinta / Price € alv. 0 %		Hinta / Price € alv. 0 %		Hinta / Price € alv. 0 %		Hinta / Price € alv. 0 %	
10.5-20	383							
335/80-20	866							
445/70-20	1108							
11.00-20	524				629			
12.00-20	681				713			
12.5-20	706							
14.5-20	776							

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.





# TEOLLISUUS- JA TRAKTORIN RENKAAT

## PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

Koko / Size				
	NOKTOP 21	NOKTOP 80	NOKTOP LOADER	
	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %	
420/65-24		866	995	
460/65-24		1087	1195	
480/65-24		1143	1205	
300/80-24	665	670		
340/80-24	797	809		
360/80-24	823	838		
400/80-24	935	946	1075	
440/80-24	1116	1138	1195	
420/65-24	852		975	
460/65-24	1075		1145	
480/65-24	1131		1195	
420/65-28	1019	1040	1150	
440/65-28	1150	1159	1235	
480/65-28	1181	1204	1290	
400/80-28	1068	1080	1125	
440/80-28	1082	1095	1259	
540/65-28			1666	
540/65-30			1766	
580/65-30 (B)			2063	



# TEOLLISUUS- JA TRAKTORIN KENKAAT

## PINNOITUS / WORKTREAD

Kysy hinta runkoineen.

Pinnoituksen yhteydessä tehdyt korjaukset veloitetaan erikseen.  
Repairs may cause additional costs.

Koko / Size				
	NOKTOP 21	NOKTOP 80	NOKTOP LOADER	
	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %	Hinta / Price € alv. 0 %	
440/80-30	1183	1196	1298	
480/80-30 (B)	1399	1413	1460	
440/80-34	1360	1396	1398	
480/80-34 (B)	1477	1506	1520	
580/65-34 (B)			2243	
620/60-34			2855	
620/65-34 (B)			2855	
480/80-38	1629	1651	1995	
540/80-38		1783	2280	
600/65-28			1896	
600/65-38			2580	
650/65-38			2780	
580/70-42			3140	
650/65-42			3140	
710/65-42			3254	
710/70-42			3275	
710/75-42			3317	



# SUOSITELTAVAT TUOTTEET ERI KÄYTTÖKOHTEISIIN



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

## KUORMAAJAT



NOKTOP 21

Äärimmäistä talvipitoa vaativiin kohteisiin. Myös trukkaehin ja haarukkatrukkeihin.



NOKTOP 80

Pitävä talvivetopinta. Hyvä tuntitulos. Myös tiehöyliin ja trukkeihin.



XHA

Kestävä ja pitävä yleispinta ympäri- vuotiseen käyttöön. Myös dumppereihin.



XADN

Kuluttaviin ja pitoa vaativiin olosuhteisiin. Myös dumppereihin ja tiehöyliin.



SNO+

Ympärivuotinen lameloitu pinta, jossa erinomaiset talvipito-ominaisuudet. Myös tiehöyliin.



NOKTOP 86

Hyvää pitoa ja kulumiskestävyyttä. Myös satamakoneisiin.



CHS

Kestävä pinta kuluttaviin ja vaativiin olosuhteisiin. Erityisesti satamakäyttöön. Erityisesti 14.00-24 -kokoon.



XLDD21/XLDD2

Yhdensuuntainen pintamalli paksulla profiililla ankariin olosuhteisiin. Kivipinta saatavana 150% XLDD1 ja 250% XLDD2 -malleina.



XLDS

Täydellinen High-Lift pyöräkoneisiin ja kuluttaviin olosuhteisiin.



NOKTOP LOADER



NOKTOP LOADER

Noktop Loader on uusi Nokian malli erityisesti pyöräkuormaajakäyttöön. Innovatiivisen pintamallinsa ansiosta se on mahdollista pinnoittaa kaiken kokoisiin renkaisiin alkaen 17.5R25-koosta. Hyvä talvipito ja kulutuskestävyys. Soveltuu myös tiehöyliin.



SLICK

Kestävä pinta kuluttaviin ja vaativiin olosuhteisiin. Paljon kokoja. Kuviointi mahdollinen.



# SUOSITELTAVAT TUOTTEET ERI KÄYTTÖKOHTEISIIN



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

## DUMPPERIT JA KIVIAUTOT



XHA

Kestävä ja pitävä yleispinta ympäri-vuotiseen käyttöön. Myös kuormaajiin.



XADN

Kuluttaviin ja pitoa vaativiin olosuhteisiin. Myös niveldumppeihin, kuormaajiin ja tiehöyliin.



XDT

Hyvä pito, erinomainen kulutuskesto ja repimislujuus.



VMTP

Hyvä pito, kova viiltoja ja repimistä kestävä seos, hyvä lämmönsietokyky.



SR60D



SR62D

Epäsymmetrinen, vahva ja lämpöä kestävä pintamalli erityisesti pitkän matkan maansiirtoon. Käytetään kiviautoissa.



GB4P

Hyvä vetokyky ja erinomainen liikkuvuus. Suuntaamaton pintakuvio ja erittäin hyvin kulumista kestävä pintamalli, takaavat GP4B-renkaalle pitkän käyttöiän. Erinomainen ajomukavuus keskirivan ansiosta.

## AUTONOSTURIT, SATAMAKONEET



XGC

Kaikentyyppisille teille. Suuri nopeudenkesto, hyvä ajomukavuus ja pitkä käyttöikä. Tasainen kulumismuoto.



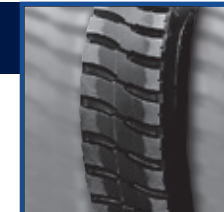
NOKTOP 86

Hyvää pitoa ja kulumis-kestävyyttä. Myös kuormaajiin.



XHD1

Suosituin pintamalli 18.00R25 ja 18.00R33 -renkaissa. Satama-, kalmari-, trukikäyttöön. Kestää hyvin kulumista.



CHS

Kestävä pinta kuluttaviin ja vaativiin olosuhteisiin. Eryteisesti satamakäyttöön. Eryteisesti 14.00-24 -kokoon.



EM-ROCK

Kulumista kestävä ja halutuun pintamalli 14.00R24-rengaskokoon. Pääosin satamakäyttöön.



# RECOMMENDABLE PRODUCTS FOR DIFFERENT PURPOSES



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

## LOADERS

 <p><b>NOKTOP 21</b></p>	<p>Extreme grip for difficult/snowy winter conditions.</p>	 <p><b>NOKTOP 80</b></p>	<p>Good mileage, good traction, good self-cleaning due to wide grooves.</p>	 <p><b>XHA</b></p>	<p>Good mileage, good traction. General model for all seasons.</p>	 <p><b>XADN</b></p>	<p>Low hourly cost for running on loose or slippery conditions.</p>
 <p><b>SNO+</b></p>	<p>For all seasons, good traction, excellent for winter use.</p>	 <p><b>NOKTOP 86</b></p>	<p>Good grip and low hourly cost.</p>	 <p><b>CHS</b></p>	<p>Durable tread design especially for harbour using. Mostly for size 14.00-24</p>	 <p><b>XLDD21/XLDD2</b></p>	<p>Directional design with 150 % tread depth profile for very harsh conditions, offering excellent traction characteristics.</p>
 <p><b>NOKTOP LOADER</b></p>	 <p><b>NOKTOP LOADER</b></p>	 <p><b>XLDS</b></p>	<p>Perfect for High-Lift Wheel loaders with excellent durability.</p>	 <p><b>RL5</b></p>	<p>Deep tread model and outstanding hourly cost for utmost protection against damages and cuts. Designed for loaders at the bottom of rock walls and for caves.</p>	 <p><b>SLICK</b></p>	<p>Deep model with outstanding hourly cost for highest protection against damages and cuts. Designed for caves and rocky roads. Pattern can be cutted by customer needs.</p>

The new Noktop Loader is the most new winter retreading material designed for wheel loaders. Its innovative modular design and broad range of sizes ensure that almost any wheel loader can benefit from its excellent winter properties. Also for graders.

# RECOMMENDABLE PRODUCTS FOR DIFFERENT PURPOSES



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

## DUMPERS AND RIGID DUMPERS



XHA

Good mileage, good traction. General model for all seasons.



XADN

Low hourly cost for running on loose or slippery conditions.



XDT

Good grip, excellent durability and good wear protection.



VMTP

Good traction, good wear and cut resistance. Good durability.

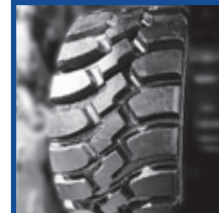


SR60D



SR62D

Non-directional, strong and heat resistant tread design, ideal for long haul operations with high ambient temperatures.



GB4P

Radial off-road tyre for articulated and rigid dump trucks and Wheelloaders. GP4B Developed to provide excellent earthmoving characteristics.

## MOBILECRANES, CONTAINER HANDLING



XGC

For on and off the highway, excellent durability. Good traction. Excellent heat prevent.



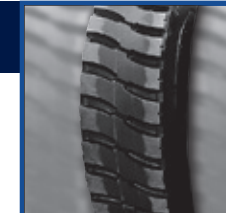
NOKTOP 86

Good grip and low hourly cost.



XHD1

Durable tread with good cost / hour rates. For 18.00R25 and 18.00R33



CHS

Durable tread design especially for harbour using. Mostly for size 14.00-24



EM-ROCK

Mostly wanted tread model for 14.00R24 tyres. Durable and strong model for harbour use.



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

**PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST**

Alv / Tax 0 %

## LAADUKAS PINNOITUS TYÖKONEISIIN

- Pinnoitetulla renkaalla edulliset käyttötunnit.
- Valikoimista löytyy sopiva pintamalli eri käyttöolosuhteisiin.
- Pinnoitettavat rungot käyvät läpi tarkan alku- ja lopputarkistuksen.
- Ulko- ja sisäpuolinen tarkistus
- Kulutuspinta
- Kyljet
- Jalka-alue
- Sisäpuolinen tarkistus
- Rungon kantavuusluokituksen tarkistus ja soveltuvuus.
- Rungossa olevat vauriot korjataan vastaamaan uuden renkaan kantavuusluokkaa.
- Vulkanointi tapahtuu matalassa lämpötilassa, joka säästää rengasta.

## LAADUKAS RENGAS TYÖKONEISIIN

- MS Work Tyre renkaalla on takuu, joka vastaa uuden renkaan takuuta.
- Pienennät hiilijalanjälkeäsi valitsemalla MS WorkTyre -renkaan.
- Rengas lopputarkistetaan huolellisesti ja viimeistellään.
- MS WorkTyre -renkaalla ajat edullisia tuntituloksia.

## QUALITY RETREADING FOR EVERY TIME

- We use only best raw materials from Europe.
- Low hourly costs with retreaded tire
- We got right treadmodel for all function
- Every casing go through exact primary and final inspection
- Outer and inner inspection
- Tack
- Sides
- Bead region
- Inner inspection
- Casing will be repaired to match the original condition.
- We spare the tyre with low temperature vulcanization

## QUALITY TYRE FOR EVERY MACHINE

- MS Work Tyre have similar guarantee than a new one
- By choosing MS WorkTyre you got lower carbon footprint.
- Every casing go through exact primary and final inspection
- By using MS WorkTyre you got low hourly costs.





KUTEPA RUBBER SERVICE OY

**PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST**

Alv / Tax 0 %

### **LAADUKKAAT ESIVULKANOIDUT PINNOITUSMATERIAALIT**

Käytämme laadukkaita kotimaisia ja eurooppalaisia pinnoitusmateriaaleja.

Teemme läheistä yhteistyötä eri toimittajiemme kanssa ja kehitämme jatkuvasti tuotteitamme ja valikoimaamme.

Materiaalien valmistustekniikka ja oikein valitut sekoitukset raaka-aineissa takaavat erittäin kestävän ja toimivan pintamateriaalin.

Valikoimistamme löytyy sopiva ja nykyaikainen pintamalli erilaisiin käyttötarkoituksiin ja olosuhteisiin.

### **RENKAAN PINNOITTAMINEN KANNATTAA**

Hyvälaatuiset renkaiden rungot voidaan pinnoittaa useitakin kertoja.

Pinnoitusprosessissa korjataan kaikki renkaassa olevat vauriot ja palautetaan rengas vastaamaan alkuperäistä luokitustaan.

Varmistat laadukkaan lopputuloksen renkaallesi huolehtimalla perusteellisesta rengashuollosta.

Pinnoitettu rengas tekee saman työn kuin uusikin rengas, mutta edullisemmin.

### **QUALITY PRE-VULCANIZED TREAD MATERIALS**

We use mostly Finnish and European retreading materials of good quality. We co-operate with our suppliers and develop continuously our material selection.

Our production techniques and correct raw materials guarantee a highest durability and well-working treading.

Our assortments offer right and modern models for all conditions and purposes.

### **TYRE RETREADING IS USEFUL**

Good quality casings can be retreated several times.

In the retreading process we repair and fix all damages in the tyre and bring the classification to correspond a new tyre.

You guarantee the best result to tyre with taking care tyre welfare.

With a retreated tyre you can do the same work as with a new tyre but cheaper.



KUTEPA RUBBER SERVICE OY

**PINNOITUSHINNASTO  
MS WORKTREAD -HINNASTO  
RETRADING PRICE LIST**

Alv / Tax 0 %

## **TAKUU**

Myönämme pinnoittamillemme ja korjaamillemme renkailla täydellisen takuun, jossa takaamme käyttämämme raaka-aineen ja pinnoitustyön virheettömäksi.

Takuu ei koske käyttö- tai huoltovirheistä aiheutuneita vaurioita. Korvausperustana on renkaan kulutusaste. Korvaus suoritetaan aina omalla tuotteellamme.

Jos asiakkaan runkoon pinnoitettu rengas rikkoutuu ja kulutuspintaa on jäljellä 30 % tai vähemmän, emme ole enää korvausvelvollisia.

Renkaan aiheuttamista muista välittömistä ja välillisistä kustannuksista emme ole korvausvelvollisia.

Takuu on voimassa 3 (kolme) vuotta renkaan valmistuspäivästä.

## **GUARANTEE**

We grant full guarantee for all retreaded or repaired tyres in our company, wherein we guarantee our raw materials and regrooving work to be accurate.

Guarantee is not valid for damages caused by improper running or service mistakes.

Ground for compensation is the consumption degree of the tyre.

Compensation will always be supplied with our products. If a tyre that is retreaded to customers casing breaks down and there is 30 % tread left or less we are not any more compensation obliged.

We are not responsible for other direct or indirect costs caused by tyres.

Guarantee is valid for 3 (three) years from manufacturing.

**KUTEPA** 30

# PINNOITAMME JA KORJAAMME TYÖKONERENKAAT

TRUKIT, KUROTTAJAT, TRAKTORIT, METSÄKONEET, MAANSIIRTOKONEET, MAANRAKENNUSKONEET



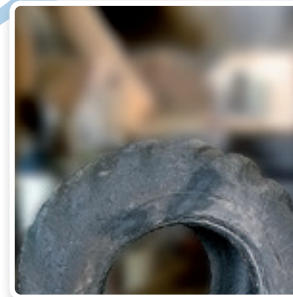
KUTEPA RUBBER SERVICE OY



MYÖS TÄMÄ VAURIO  
ON KORJATTAVISSA.



TÄYTTÖ  
RAAKAKUMILLA.



KYLKI KORJATTUNA.

MEILLÄ PINNOITETAAN JA KORJATAAN KAIKKI TYÖKONERENKAAT METSÄÄN, PELLOLLE JA MAANSIIRTOON.



# RETREADING AND REPAIRING

FORKLIFTS, TELEHANDLERS, TRACTORS, FOREST MACHINES, EARTHMOVERS, DUMPERS



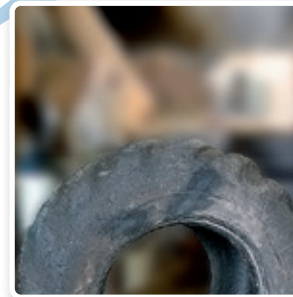
KUTEPA RUBBER SERVICE OY



TYRE BEFORE.



FILLING WITH  
RAW RUBBER.



AFTER REPAIRING.

WE RETREAD AND REPAIR ALL TYRES.



## RENGAS- PINNOITUKSET

Kutepa Rubber Service Oy pinnoittaa ja korjaa kaikki työkonerenkaat – umpikumi-, kimmokumi- ja ilmakumirenkaat.

Pinnoitus- ja korjausmenetelmällä renkaan alkuperäinen kantavuus- ja nopeusluokitus säilyvät ennallaan.

Saatavilla myös tahraamattomat pinnat trukkien- ja henkilönostimien renkaisiin.

Kustannustehokkain korjausmenetelmä on vulkanointi autoklaavissa, siten saadaan yhdellä kertaa vulkanoitua kaikki korjaukset.

## KULUTUS- JA KORROOSIOSUOJAUS

Suojaamme ja pinnoitamme erilaisia metalli- ja muita osia kulutukselta ja korroosiolta.

Pinnoitteiden avulla voidaan myös vaimentaa koneiden tai laitteiden aiheuttamaa ääntä tai värinää.

Kumioimme kumin kylmä- tai kuumavulkanoimalla autoklaavissa.

Lisäksi teemme keraamisia pinnoituksia ja muita erikoispinnoituksia, jotka kartoitamme kohteen mukaan.



Hinnasto voimassa  
alkaen 1.1.2024.  
Ovh Alv. / Tax 0 %  
Kutepa Rubber Service Oy  
pidättää oikeuden  
hintamuutoksiin.

**KUTEPÄ RUBBER SERVICE OY**  
www.kutepa.fi KUTEPÄ GROUP

 Ota yhteyttä

## RENGAS- PINNOITUS

Teijo Kiiski  
puh. +358 400 602 772  
teijo.kiiski@kutepa.fi

## KULUTUS- JA KORROOSIOSUOJAUS

Harri Alaviitala  
puh. +358 40 766 2410  
harri.alaviitala@kutepa.fi