

[illegible]

101 MUOTTITUOTTEET

Muovi- ja kumitulpat	3-7
Kartiotulpat	8-9
Läpivientikumit	10-17
Iskunvaimentajan kumiholkit	18-20
Kumiholkit	21-25
Kuminapit.	26-27
Kierrejousen välikumit	28-29
Kumitangot, maalitolpan PUR-tappi.	30
Kumilenkit	31
Hiomatutit, imukupit, avainrenkaat	32-33
Suojainpiiput	34-35
Virranjakajan kumiholkit	36
Venetarvikkeet	37
Venetrailerin kumirullat.	38
Venetrailerin keulatuot/ perämoottorin bensapumppu.	39
Peitekumit, kiinnikkeet	40-41
Kuormapeitteiden kiinnitysnauhat	42
Kiinnikkeet	43-45
Kumikyöden koukut	46-47
Kiinnikkeet	48-51
Suksitelineen kumit	52
Vetokoukun suojat	53
Peräkumit	54-56
Vastinkumit	57
Telin rajoitinkumit	58
Pohjaanlyöntikumit	59
Vastinkumit (lastauslaiturit)	60
Kartiopuskimet	61
Levypuskimet	62
Kumipalkit	63
Kumitallat	64-65
Pyörä-/ ovikiilat	66
Laituripuskurit (D-profiilit)	67-68
Törmäyssuoja kulmalistat	69
Kaapelisuojalistat	70-71
Kädensijat	72
U-tulpat, kepinpäät	73
Ovipuskurit	74
Tasoiituslastat, kumivasarat	75
Kumipamppu, golftii-setti, ritsa	76
Kuljetinrullat	77
Polkimenkumit	78
Putkien läpivientikumit	79-80
Pylväänjalan tiivistekumit	81
Energiakaivon hattu	82
Pölynsuojakumit	83
Kallioporauslaite, supistussuoja, pölynsuoja	84
Paineavausmansetti.	85
Paisuvat letkut.	86
Nostotyyny	87
Sulkutulpat	88-90
Porakaivomansetti	91

Emme vastaa luettelossamme mahdollisesti esiintyvistä virheistä.

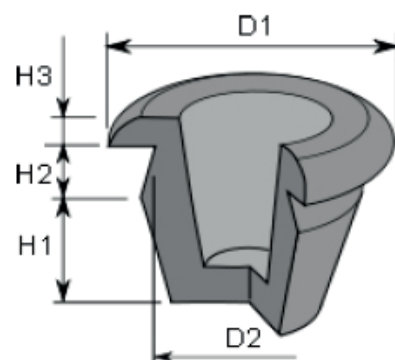
MUOVITULPAT

Tuote no	D1	D2	H1	H2	H3	Materi- aali
1011 155	12	8	8	1,5	1	*)
1011 154	15	10	10	2,0	1	**)
1011 153	20	12	7	2,0	2	**)
1011 152	24	16	7	2,0	2	**)

Materiaali: *) Pehmeä PVC
**) LDPE+TPE

Väri: musta

Pakkaus: 50 kpl / pussi



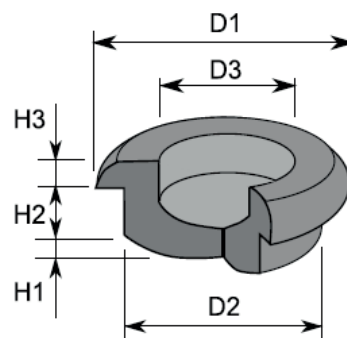
KUMITULPAT

Tuote no	D1	D2	D3	H1	H2	H3
1011 156	14	10	6,5	3,5	4	2
1011 157	17	12	6,0	4	5	3
1011 158	22	15	10	5	4	2
1011 159	26	20	14	4	4	1,7
1011 161	29	25,8	20	4,5	5,5	1,5
1011 163	37	30	22,5	-	10	3

Materiaali: SBR 60±5°ShA

Väri: musta

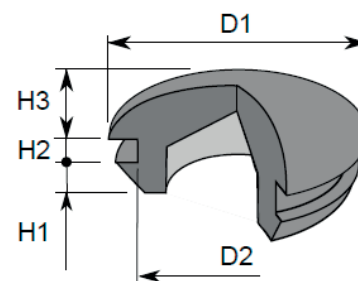
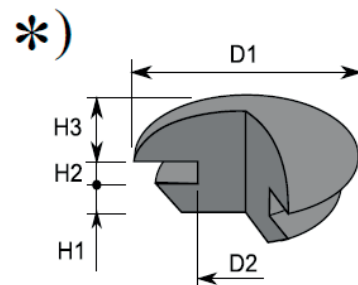
Pakkaus: 25 kpl / pussi



Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

KUMITULPAT

Tuote no	D1	D2	H1	H2	H3	
2011 005	10	5	1	1,5	2,5	*
2011 010	13	7	1	1,5	2,5	*
2011 012	13	7	1	3	2,5	*
2011 015	15	10	1	1,5	3	*
2011 016	15	10	1	3	3	*
2011 020	18	13	1	1,5	3	
2011 021	18	13	1	3	3	
2011 022	18	13	1	5	3	
2011 025	22	16	1,5	1,5	4	
2011 026	22	16	1,5	3	4	
2011 027	22	16	1,5	5	4	
2011 030	25	19	2	1,5	3	
2011 031	25	19	2	3	3	
2011 032	25	19	2	5	3	
2011 035	28	21	2	1,5	5	
2011 036	28	21	2	3	5	
2011 037	28	21	2	5	5	
2011 040	32	25	2	2	5	
2011 041	32	25	2	3	5	
2011 042	32	25	2	5	5	
2011 045	36	28	2	2	5	
2011 046	36	28	2	3	5	
2011 047	36	28	2	5	5	
2011 050	40	32	2	2	5	
2011 051	40	32	2	3	5	
2011 052	40	32	2	5	5	

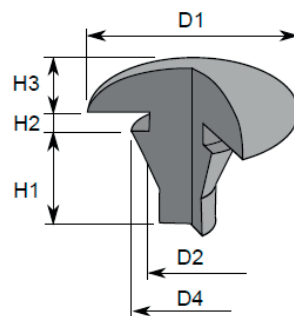


Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: Musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

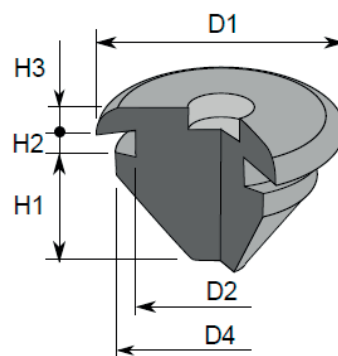
Tilauksesta valmistamme myös
muista kumilaaduista.

KUMITULPAT

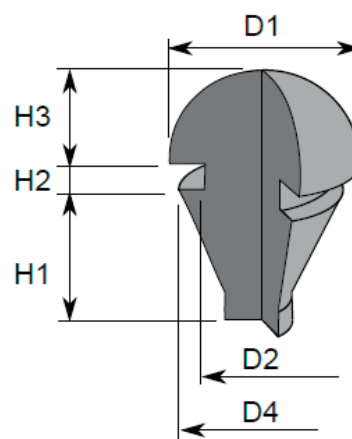
Tuote no	D1	D2	D4	H1	H2	H3
2011 055	25	7	12	10	1,5	6
2011 057	25	7	12	11	4	6



Tuote no	D1	D2	D4	H1	H2	H3
2011 065	13	7	10	6	1-2	2
2011 070	14	8	11	4	1-2	3
2011 075	15	8	11	4	2-3	2
2011 080	16	10	13	6	1-2	2
2011 090	20	12	13	9	1,5	4
2011 100	20	6	9	5	1,5	5



Tuote no	D1	D2	D4	H1	H2	H3
2011 105	6	4	5,5	6	2	3
2011 110	8	5	6	11	1	6

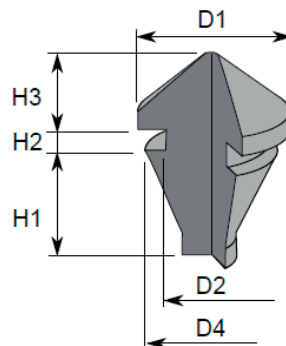


Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: Musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

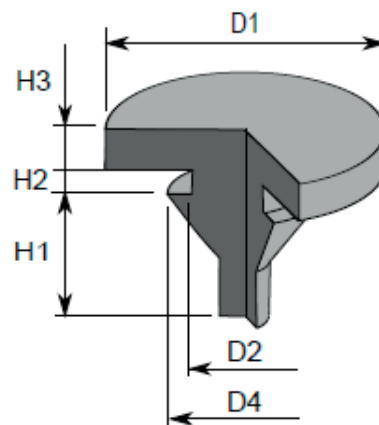
Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

KUMITULPAT

Tuote no	D1	D2	D4	H1	H2	H3
2011 115	13	5	8	3	1,5	6



Tuote no	D1	D2	D4	H1	H2	H3
2011 120	15	6	7,5	10	1,5	8
2011 125	20	9	15	16	2,0	9
2011 130	16	5	7	18	1,5	3
2011 140	13	7	9	10	1,5	12
2011 145	15	7	9	9	1,5	15



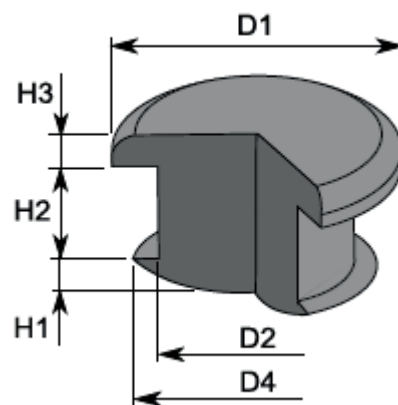
Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: Musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

Tilauksesta valmistamme myös muista
kumilaaduista.

Tuote no	D1	D2	D4	H1	H2	H3
1011 166	17	10	13	3	6	3

Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: Musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

Soutuveneiden istuinlaatikoiden ja tuhtojen
"kondenssiveden" poistoaukon kumitulppa.

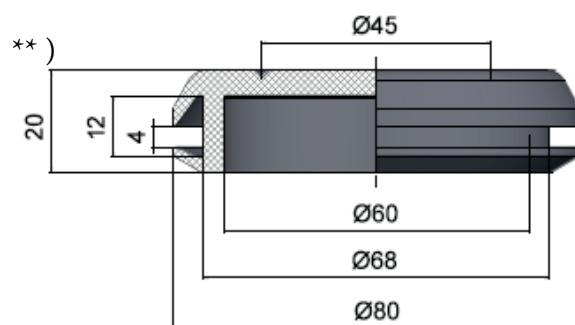
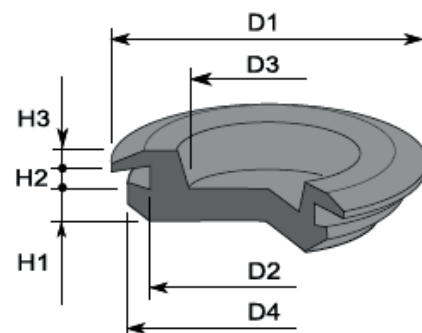


KUMITULPAT

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2	H3
2011 160	37	25	12	31	6	2-4	3
2011 165	42	30	15	36	6	2-4	3
2011 170	48	37	20	43	6	2-4	3
2011 175	53	42	25	48	6	2-4	3
2011 175N (*)	53	42	25	48	6	2-4	3
2011 180	59	48	32	53	6	2-4	3
2011 182	60	48	34	54	6	6-8	3
2011 184	73	63	49	69	6	2-4	3
2011 185 (**)	80	68	60	80	6	4-12	3
2011 186	87	76	58	82	6	2-4	3
2011 188	87	76	58	82	6	6-8	3
2011 195 (***)	195	175	156	184	7	2-4	5
2011 196 (***)	220	200	181	209	7	2-4	5

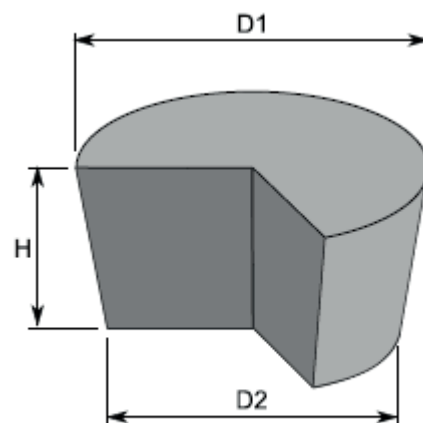
Materiaali: SBR 60±5°ShA
 *): NBR 60±5°ShA
 Väri: Musta
 Pakkaus: 10 kpl / pussi
 ***) irtotavarana / ei pakattu

Tilauksesta valmistamme myös muista
 kumilaaduista.



KARTIOTULPAT

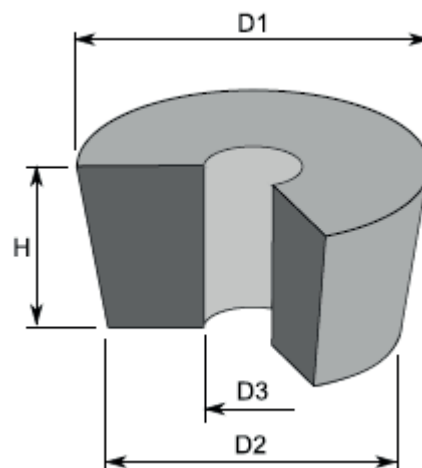
Tuote no	D1	D2	H
1015 250	10	7	14
1015 251	11	8	16
1015 252	11	9	18
1015 253	12	10	18
1015 254	14	11	18
1015 255	15	12	20
1015 256	17	14	19
1015 257	21	14	25
1015 258	18	16	24
1015 259	21	18	24
1015 260	24	20	25
1015 261	26	24	27
1015 262	28	24	27
1015 263	33	26	34
1015 264	37	30	35
1015 265	40	34	35
1015 266	45	38	35
1015 267	54	44	40
1015 268	74	65	46
1015 269	107	98	47



Materiaali: NR 50±5°ShA
Väri: harmaa

KARTIOTULPAT

Tuote no	D1	D2	D3	H
1015 271	17	14	6	25
1015 272	21	18	6	25
1015 273	25	22	6	25
1015 274	28	25	6	25
*	55	35	12	60
*	56	47	12	60
*	58	35	7	35
*	58	35	12	35
*	58	45	10	60
*	80	70	10	45
*	86	67	30	70

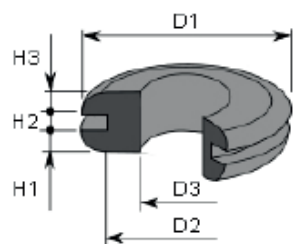


Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: musta

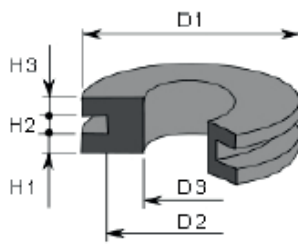
Huom! *) = ei varastotuote, valmistus vain tilauksesta

KARTIOTULPAT

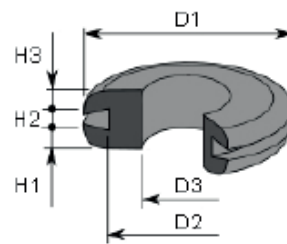
Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista ja -kovuuksista.



Malli PK = Pyöreäkulmainen



Malli TK = Teräväkulmainen

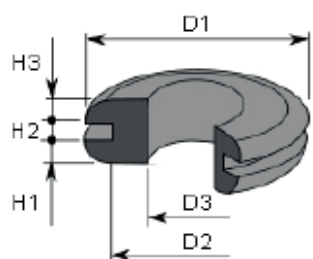


**Malli PKL = Pyöreäkulmainen
"lohenpyrstöuralia"**

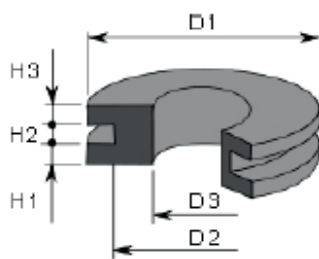
Materiaali: SBR 60±5°ShA
tai klopreenikumi CR
tai TPE (ks. huom.)
Väri: musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

"Lohenpyrstöisten" läpivientikumien peltiuran (H2)
muoto sallii saman kumin sopivuuden tiukkana
useammalle eri ainevahvuudelle.
Tilauksesta valmistamme myös muista
kumilaaduista.

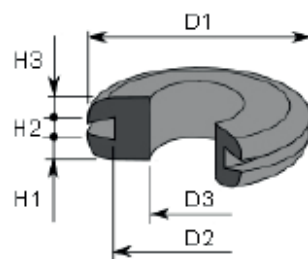
Tuote no	D1	D2	D3	H2	H1	H3	Muoto	Huom!
1011 203	8	5	3	2,0	1,5	1,5	PK	TPE
2011 200	10	6	4	1-2	1,5	1,5	PKL	
2011 204	10	7	3,8	1,0	2,0	2,0	PK	"713470"
2011 285	10	7	5	5,0	3,0	3,0	TK	
2011 205	13	8	3	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 290	13	8	5	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 208	12	8	6	~1,5	~2,25	~2,25	PK	"130490" lopetettava tuote
2011 225	14	9	6	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 275	15	10	5	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 215	15	10	5	2,0	1,5	1,5	TK	
1011 218	17	11	6	2,0	2,0	3,0	PK	
2011 219	15	11	7,5	1,5	4,0	4,0	PK	"307910"
2011 220	17	11	8	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 280	17	11	8	4-6	3,5	3,5	PKL	
1011 217	16	11	9	4,0	3,0	3,0	PK	CR 60°ShA
1011 227	20	12	7	6,0	3,0	3,0	PK	CR 60°ShA
2011 223	15	12	8,0	1,5	3,0	3,0	PK	"735960"
2011 230	18	12	9	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 224	16,5	12,5	8,5	6	2,0	2,0	TK	"738260"
2011 235	19	13	7	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 236	21	13	7,7	1,5	3,25	3,25	PK	"304730"
1011 237	17	13	9	8,0	3,0	3,0	PK	CR 60°ShA



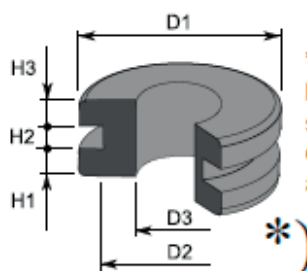
Malli PK = Pyöreäkulmainen



Malli TK = Teräväkulmainen

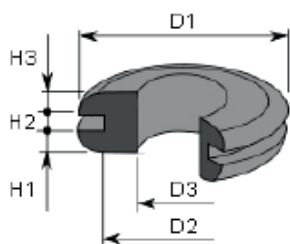


Malli PKL = Pyöreäkulmainen
"lohenpyrstöuralla"

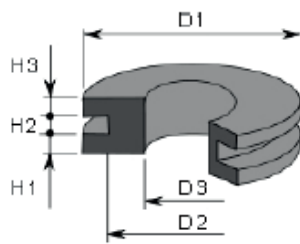


"Lohenpyrstöisten" läpivientikumi-
kumiin peltiuran (H2) muoto
sallii saman kumiin sopivuuden
tiukkana useammalle eri
ainevahvuudelle.

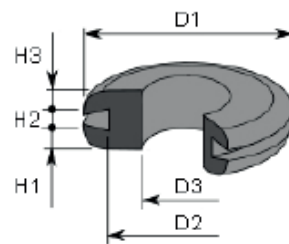
Tuote no	D1	D2	D3	H2	H1	H3	Muoto	Huom!
1011 238	19	13	10	5,0	3,0	3,0	TK	
2011 240	20	14	6	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 245	20	14	10	1-3	3,5	3,5	PKL	
1011 239	25	15	10	5,0	3,0	3,0	TK	
1011 243	23	16	8	4,0	3,0	3,0	TK	
1011 242	25	16	9	5,0	8,5	8,5	TK	*)
2011 251	21	16	10	2,0	3,0	3,0	PK	"129160"
2011 250	23	17	10	1-3	3,5	3,5	PKL	
1011 257	23	17	13	6,0	4,0	4,0	PK	CR 60°ShA
2011 255	25	19	10	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 256	25	19	10	4-6	3,5	3,5	PKL	
1011 244	25	20	13	5,0	4,0	4,0	TK	
1011 246	25	20	15	8,0	3,0	3,0	TK	
2011 258	26,5	20,5	13	2,0	3,0	3,0	PK	"304060"
2011 260	27	21	13	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 261	27	21	13	6-8	3,5	3,5	PKL	
2011 263	27	21	13	10-13	3,5	3,5	PKL	
2011 265	27	21	16	1-3	3,5	3,5	PKL	



Malli PK = Pyöreäkulmainen



Malli TK = Teräväkulmainen



Malli PKL = Pyöreäkulmainen
"lohenpyrstöuralla"

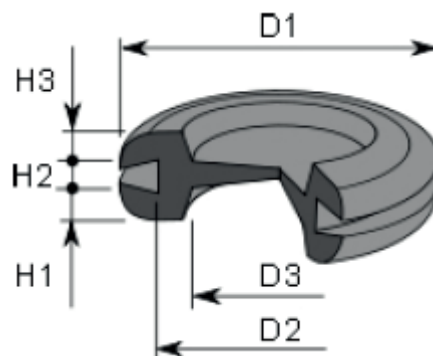
Materiaali: SBR 60±5°ShA
tai klopreenikumi CR
tai TPE (ks. huom.)
Väri: musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

"Lohenpyrstöisten" läpivientikumien peltiuran (H2)
muoto sallii saman kumin sopivuuden tiukkana
useammalle eri ainevahvuudelle.
Tilauksesta valmistamme myös muista
kumilaaduista.

Tuote no	D1	D2	D3	H2	H1	H3	Muoto	Huom!
2011 266	27	21	16	4-6	3,5	3,5	PKL	
2011 264	28	22	10	1,5	~3,7	~3,7	PK	"738190"
1011 267	26	22	15	8,0	4,0	4,0	PK	CR 60°ShA
2011 272	27	24	18	4,0	2,0	2,0	TK	"39320"
1011 247	31	25	15	10,0	2,0	2,0	TK	
2011 268	35	25	17	2,5	3,0	3,0	PK	"308100"
2011 270	32	25	19	1-3	3,5	3,5	PKL	
2011 271	32	28	19	4-6	3,5	3,5	PKL	
1011 277	36	28	20	6,0	5,0	5,0	PK	CR 60°ShA
2011 273	32	28	24	4,0	2,0	2,0	TK	
1011 259	38	30	20	1,5	3,0	3,0	PK	"322170"
1011 269	38	30	24	2,0	3,0	3,0	PK	
1011 295	45	35	27	1-3	1,5	1,5	PKL	
2011 294	43	38	34	4,0	2,0	2,0	TK	"303360"
1011 298	47	38	34	4,0	2,5	2,5	TK	
2011 296	60	50	25	5-8	3,0	3,0	PKL	
2011 300	68	60	50	4-6	4,0	4,0	PKL	
2011 309	78	70	60	4-6	3,0	3,0	PKL	

KALVOLÄPIVIENTIKUMIT

Peltiura H2 = 1-6 mm

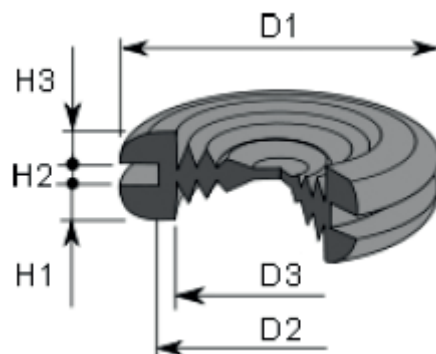


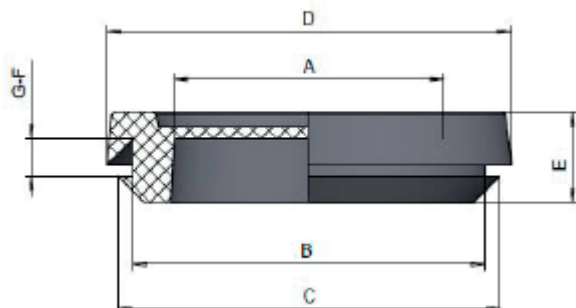
Tuote no	D1	D2	D3	H1	H2	H3	
1011 410	15	10	6	2,5	1	2,5	
1011 412	18	12	8	2,5	1-3	2,5	
1011 414	22	16	10	2,5	1-3	2,5	
1011 416	22	16	10	3,0	4-6	3,0	
1011 418	26	20	12	3,0	1-3	3,0	
1011 420	26	20	12	3,5	4-6	3,5	
1011 422	33	25	17	3,0	1-3	3,0	
1011 424	33	25	17	3,5	4-6	3,5	
1011 426	40	32	22	4,0	1-3	4,0	
1011 428	40	32	22	4,0	4-6	4,0	
1011 430	48	40	28	4,5	1-3	4,5	
1011 431	48	40	28	4,5	4-6	4,5	
1011 432	55	47	39	4,0	1-3	4,0	*

Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi
*10 kpl / pussi

Tuote no	D1	D2	D3	H1	H2	H3
1011 440	53	47	39	4	7	4

Materiaali: EPDM 60±5°ShA
Väri: musta
Pakkaus: 10 kpl / pussi





Materiaali: TPE 55±5°ShA
Väri: Musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

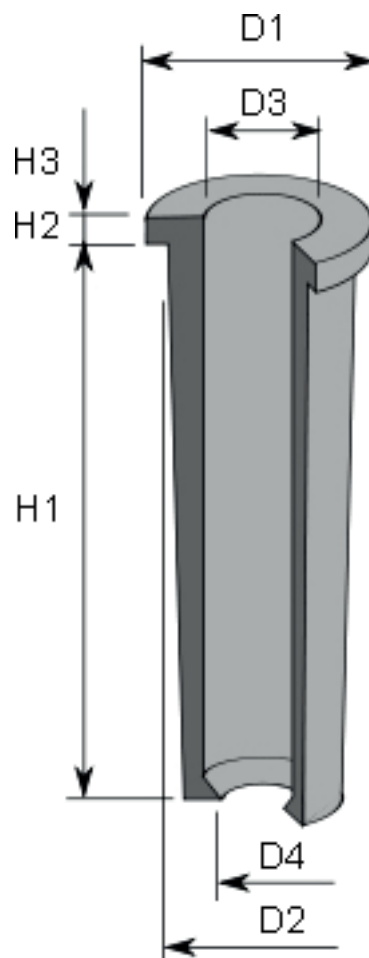
Tuote no	D	C	B	A	G/F	E
1011 391	20	18,5	15,5	9	1-2	7
1011 392	23	21,5	18,5	11	1-2	7
1011 393	25	23,5	20,5	13,5	1-2	7
1011 394	28	26	22,5	16	1-2	7
1011 395	35	32	28	21	1-3	9
1011 396	44	41	37	29	1-3	10
1011 397	54	51	47	36	1,5-3	12
1011 398	68	64	60	48	1,5-3	12
1011 399	75	70	64	53	1,5-3	12
1011 401	90	84	79	69	1,5-3	12

LÄPIVIENTIKUMIT

Taivutussuojalla

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2
1011 480	13	9	5,5	5,3	34	2,5

Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: Musta
Pakkaus: 10 kpl / pussi

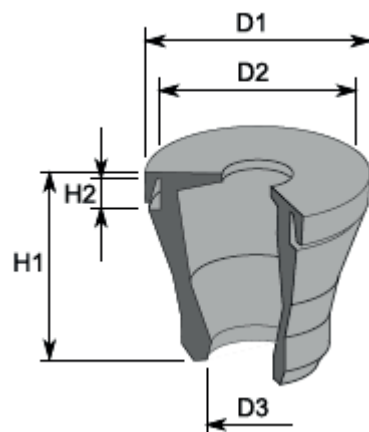


VET- LÄPIVIENTIKUMIT

Tuote no	D1	D2	D3	H1	H2
1011 451	20	16	5-7	20	1-4
1011 452	24	19	7-10	21	1-4
1011 454	28	23	8-14	22,5	1-4
1011 455	34	29	14-20	26	1-4
1011 456	46	38	20-26	30	1-4
1011 457	57,5	48	26-35	30	1-4

Materiaali: EPDM
Väri: harmaa
Tiiviysluokka: IP 67
Pakkaus: 5 kpl / pussi

VET erikoistiivistet
-kierteettömiin reikiin.
-levyvahvuuksille 1-4 mm



LÄPIVIENTIKUMIT

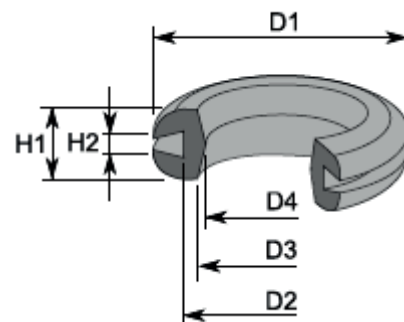
Peltiura H2 = 5-8 mm

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2
2011 287	45	34	30	28	14	5-8

Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: musta
Pakkaus: 25 kpl / pussi

Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

Uusien läpivientikumien *) peltiura (H2) "lohenpyrstö" muoto sallii saman kumin sopivuuden tiukkana useammalle eri ainevahvuudelle.



LÄPIVIENTIKUMIT

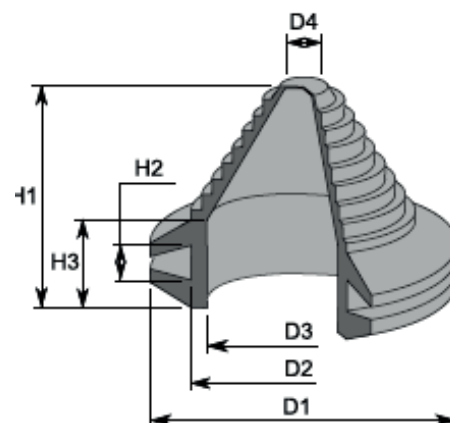
Peltiura H2 = 3-8,5 mm

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2	H3
2011 342	75	55	47	20	50	3-8,5	20
2011 343	75	55	47	10	55	3-8,5	20

Materiaali: EPDM 60±5°ShA
Väri: musta
Pakkaus: 10 kpl / pussi

Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

Uusien läpivientikumien *) peltiura (H2) "lohenpyrstö" muoto sallii saman kumin sopivuuden tiukkana useammalle eri ainevahvuudelle.



Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2	H3
2011 342N	75	55	47	20	50	3-8,5	20

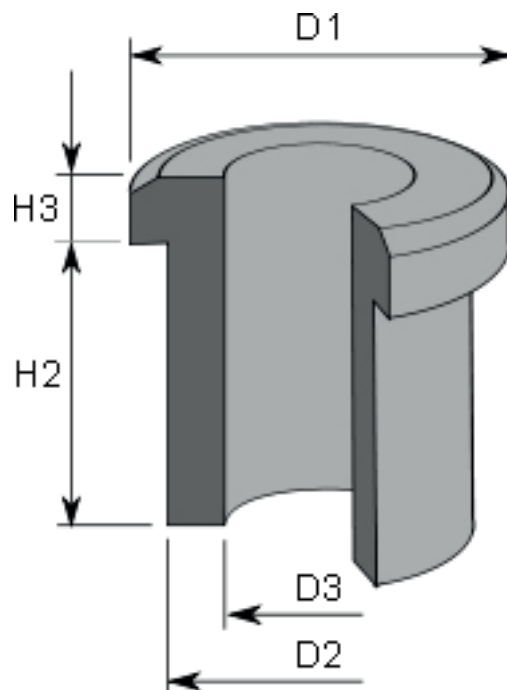
Materiaali: NBR 60±5°ShA

YKSIPUOLISET LÄPIVIENTIKUMIT

Tuote no	D1	D2	D3	H2	H3
2012 298	14	10	6	14	5
2012 301	16	12	6	14	5
2012 300	16	12	8	14	5
2012 306	18	14	6	14	5
2012 307	18	14	8	14	5
2012 305	18	14	10	14	5
2012 302	20	16	6	14	5
2012 303	20	16	8	14	5
2012 308	20	16	12	14	5

Materiaali: SBR 60±5°ShA
 Väri: musta
 Pakkaus: 25 kpl / pussi

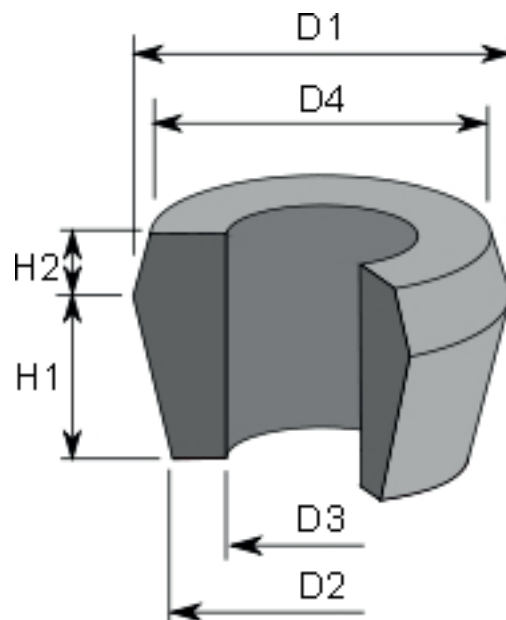
Tilauksesta valmistamme myös muista
 kumilaaduista.



ISKUNVAIMENTAJAN KARTIOKUMIT

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2
2012 360	29	25	12	27	12	6
2012 365	29	25	15	27	12	6
2012 370	35	31	20	32	16	6
2012 380	49	38	22	42	15	10
2012 381	49	38	25	42	15	10

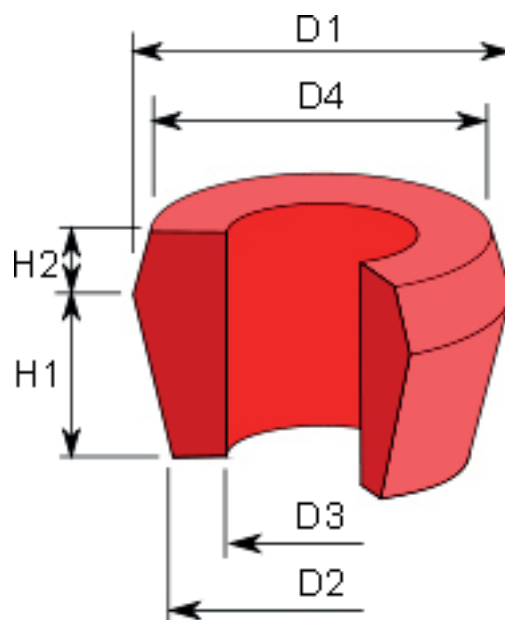
Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Pakkaus: 10 kpl / pussi



ISKUNVAIMENTAJAN KARTIOKUMIT

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2
2012 360PU	29	25	12	27	12	6
2012 365PU	29	25	15	27	12	6
2012 370PU	35	31	20	32	16	6
2012 380PU	46	36	22	39	16	6
2012 378PU	49	38	22	42	15	10
2012 381PU	49	38	25	42	15	10

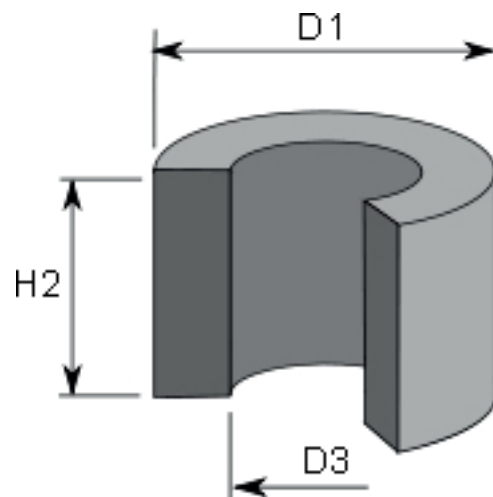
Materiaali: polyuretaani PU
Väri: oranssi tai punainen
Pakkaus: 10 kpl / pussi



ISKUNVAIMENTAJAN LATTAKUMIT

Tuote no	D1	D2	D3
2012 385	25	10	16
2012 390	25	18	16
2012 395	25	7	16
2012 400	33	9	14
2012 405	33	12	14

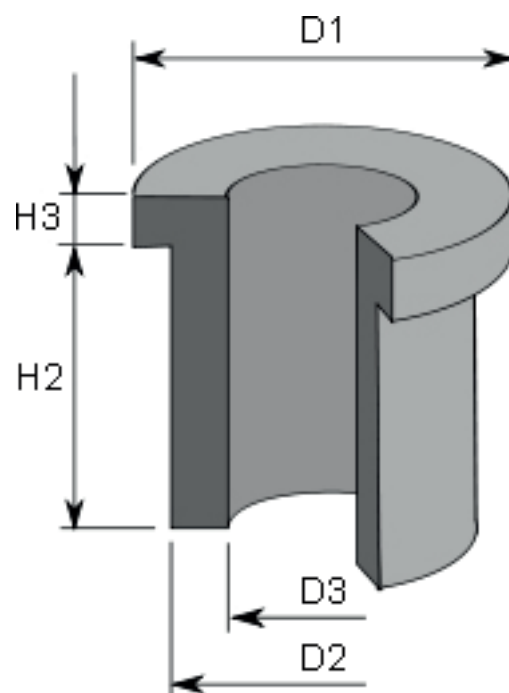
Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Pakkaus: 10 kpl / pussi



TAKAJOUSEN KUMIHOIKIT

Tuote no	D1	D2	D3	H2	H3	
2012 310	30	22	13	25	6	
2012 312	30	25	15	35	6	*
2012 320	35	27	15	34	6	
2012 330	40	34	15	25	6	
2012 333	35	28	16	35	8	*
2012 334	41	32	18	35	8	*
2012 315	35	27	17	25	6	
1012 329	35	30	18	45	5	
2012 332	44	35	18	37	8	*
2012 335	49	40	18	35	8	*
2012 325	35	30	20	25	6	
1012 331	50	42	30	30	10	

Materiaali: NR/SBR 70±5°ShA
*) NR/SBR 80±5°ShA
Pakkaus: 10 kpl / pussi



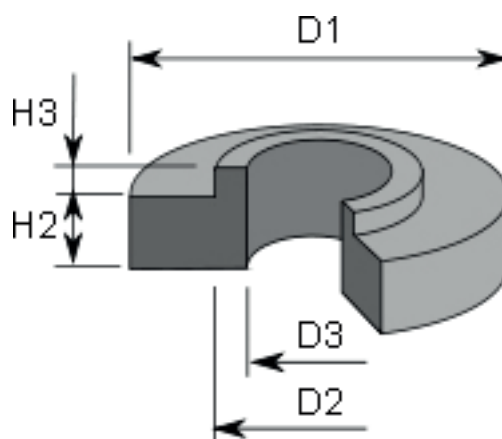
ISKUNVAIMENTAJAN LATTAKUMIT

Tuote no	D1	D2	D3	H2	H3
2012 350	57	30	16	16	5
1012 354 *	63	27	22	25	4
2012 355	75	33	25	24	6

Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA

*) NR/SBR 80±5°ShA

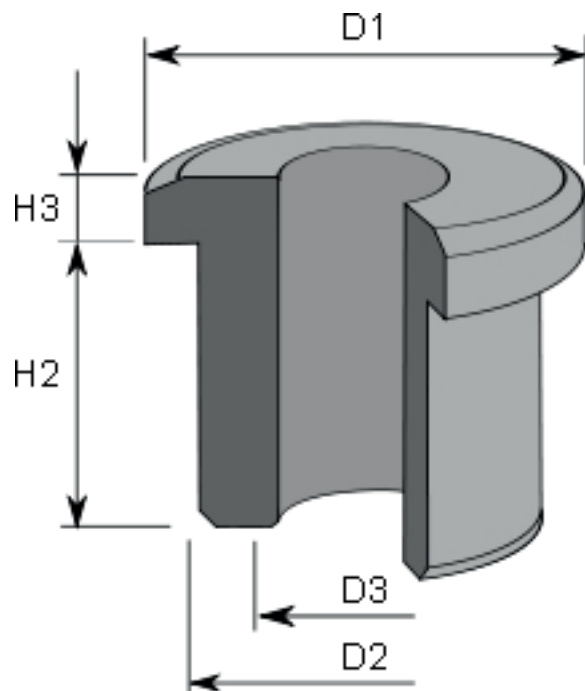
Pakkaus: 5 kpl / pussi



T-HOLKIT

Tuote no	D1	D2	D3	H2	H3
2012 336	77	65	30	29	13
2012 337	77	65	25	52	13

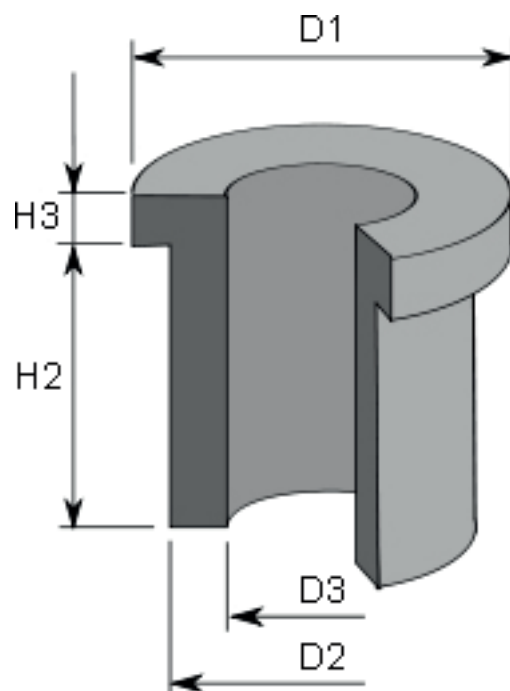
Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA



Tuote no	D1	D2	D3	H2	H3
2012 338	59	40	13	29	10

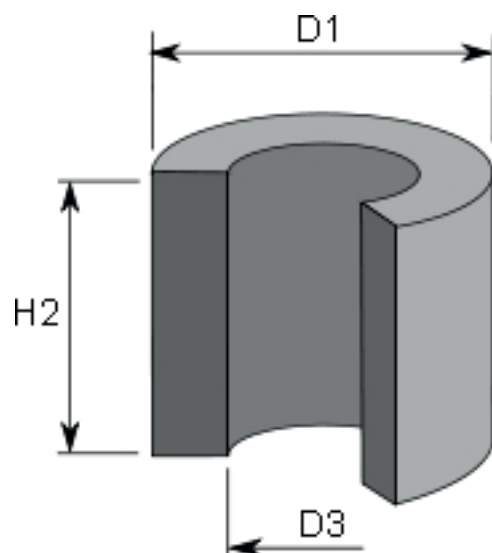
Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA

Huom! maantiivistimen (täryttimen)
joustinkumihoikki



KUMIHOIKIT (TAPPIKYTKIMIIN YMS.)

Tuote no	D1	D3	H2	Huom!
1012 413	17	9	10	
2012 420	20	10	38	
2012 423	20	12	38	
2012 424	20	13	38	*
2012 426	20	15	38	
1012 434	24	14	19	
2012 432	25	10	38	
2012 436	25	12	38	
2012 437	25	13	38	
2012 438	25	14	38	
2012 439	25	15	38	
2012 442	25	16	38	
2012 447	25	18	38	
2012 443	25	19	38	*
2012 444	25	20	38	
1012 445	29	18	12,25	
1012 446	29	18	24,50	
2012 450	30	10	8	
2012 451	30	12	38	
2012 452	30	13	38	
2012 453	30	14	38	
2012 454	30	15	38	
2012 455	30	16	38	
2012 456	30	18	38	
2012 457	30	19	38	*
2012 460	30	20	38	
2012 461	30	22	38	
2012 462	30	24	38	*
2012 463	30	25	38	



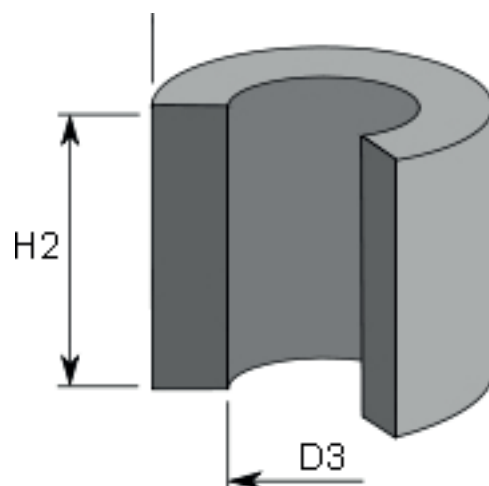
Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Väri: musta

Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

* = tehdastilaustuote

KUMIHOIKIT (TAPPIKYTKIMIIN YMS.)

Tuote no	D1	D3	H2
2012 466	35	10	38
2012 467	35	12	38
2012 468	35	13	38
2012 469	35	14	38
2012 470	35	15	38
2012 471	35	16	38
2012 472	35	18	38
2012 474	35	19	38
2012 475	35	20	38
1012 458	35	22	31
2012 476	35	22	38
2012 477	35	24	38
2012 478	35	25	38
2012 479	35	26	38
2012 481	35	28	38
2012 482	35	30	38
2012 490	40	10	38
2012 491	40	12	38
2012 488	40	13	20
2012 492	40	13	38
2012 494	40	15	38
2012 495	40	16	38
2012 496	40	18	38
2012 498	40	20	38
2012 499	40	22	38
2012 502	40	25	38
2012 504	40	28	38
2012 505	40	30	38



Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Väri: musta

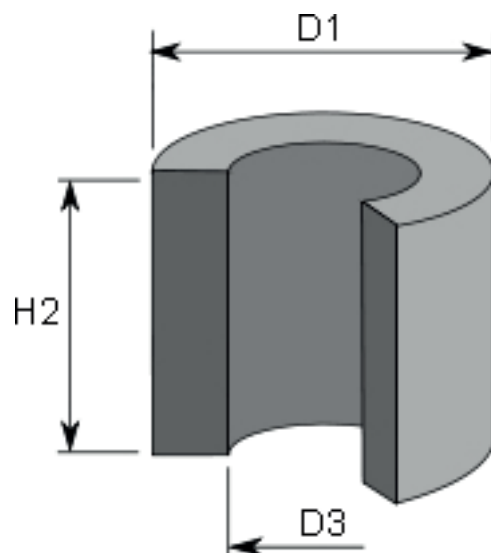
Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

* = tehdastilaustuote

Tuote no	D1	D3	H2	Huom!
2012 493	40	14	38	*
2012 497	40	19	38	*
2012 501	40	24	38	*
2012 503	40	26	38	*
2012 507	44	22	40	*

KUMIHOIKIT (TAPPIKYTKIMIIN YMS.)

Tuote no	D1	D3	H2
1012 480	44	28	39
2012 510	45	10	38
2012 511	45	12	38
2012 514	45	15	38
2012 515	45	16	38
2012 516	45	18	38
2012 517	45	20	38
2012 518	45	22	38
2012 520	45	25	38
2012 522	45	28	38
2012 523	45	30	38
1012 489	49	32	49
2012 530	50	10	38
2012 531	50	12	38
2012 534	50	15	38
2012 535	50	16	38
2012 536	50	18	38
2012 537	50	20	38
2012 538	50	22	38
2012 540	50	25	38
2012 542	50	28	38
2012 543	50	30	38
1012 495	54	36	54



Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Väri: musta

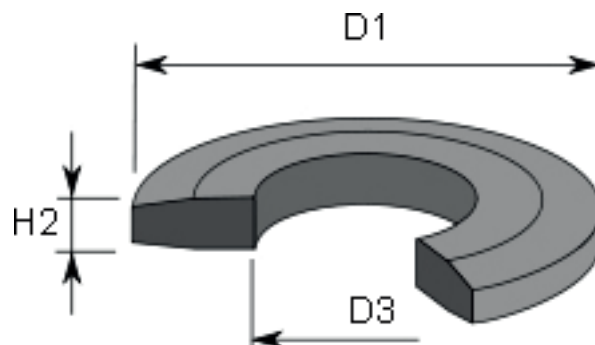
Tilauksesta valmistamme myös muista kumilaaduista.

* = tehdastilaustuote

Tuote no	D1	D3	H2	Huom!
2012 512	45	13	38	*
2012 513	45	14	38	*
2012 519	45	24	38	*
2012 521	45	26	38	*
2012 532	50	13	38	*
2012 533	50	14	38	*
2012 539	50	24	38	*
2012 541	50	26	38	*

EK-KYTKIMEN V-KUMIHOIKIT

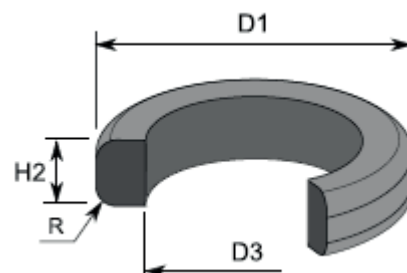
Tuote no	D1	D3	H2	Huom!
1012 601	20	10	4	EK1
1012 602	30	15	5	EK2
1012 603	50	25	6	EK3
1012 604	70	35	9	EK4
1012 604X	70	35	9	60 ±5°ShA
1012 605	90	45	10	EK5
1012 606	110	55	15	EK6
1012 607	125	63	20	EK7



Materiaali: NR/SBR 70±5°ShA
Väri: musta

MUUNTAJANTIIVISTEET

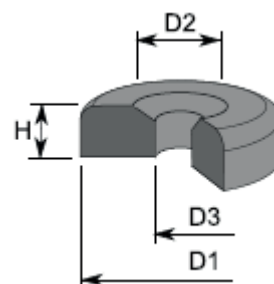
Tuote no	D1	D3	H2	R	Huom!
2012 565	24	12	10	3,5	
2012 566	30	12	19	5,5	Ecua 1
2012 568	34	16	16	5,0	Ecua 3
2012 569	38	20	19	5,0	Ecua 4
2012 570	34	20	13	5,0	
2012 572	48	30	16	6,0	Ecua 37
2012 573	58	42	18	7,0	
2012 574	50	32	16	5,5	Ecua 5
2012 576	68	49	16	5,5	Ecua 6



Materiaali: NBR 70±5°ShA
Väri: musta

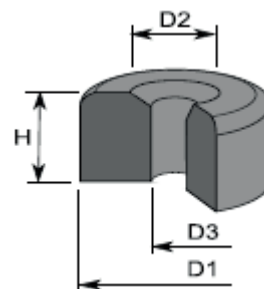
KUMINAPIT

Tuote no	D1	D2	D3	H	Materi- aali	Väri
1015 182	23	12	4	7	SBR	musta
1015 186	23	12	4	7	EPDM	harmaa

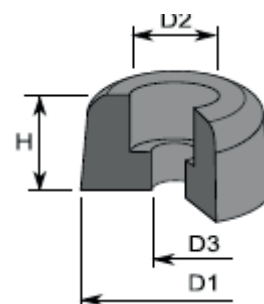


Tuote no	D1	D2	D3	H	Materi- aali	Väri
1015 182X	23	12	4	7	PVC	musta
1015 185X	23	12	4	7	PVC	valkea
1015 186X	23	12	4	7	PVC	harmaa

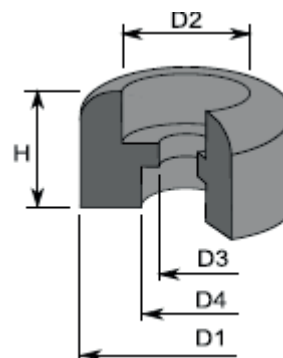
Tuote no	D1	D2	D3	H	Materi- aali	Väri
1015 190	22	10	5	15	TPE	harmaa



Tuote no	D1	D2	D3	H	Materi- aali	Väri
1015 192	22	10	5	15	TPE	harmaa

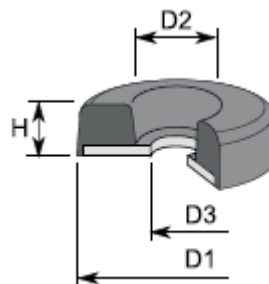


Tuote no	D1	D2	D3	D4	H	Materi- aali	Väri
1015 188	27	15	6	11	19	PVC	harmaa



KUMINAPIT

Kuminapin rengasmaisen kumiosa on vulkanoitu keskeltä reiätettyyn teräslevyyn. Kumirengas antaa riittävän kitkan alustaansa vasten estäen liikkumisen alustalla.



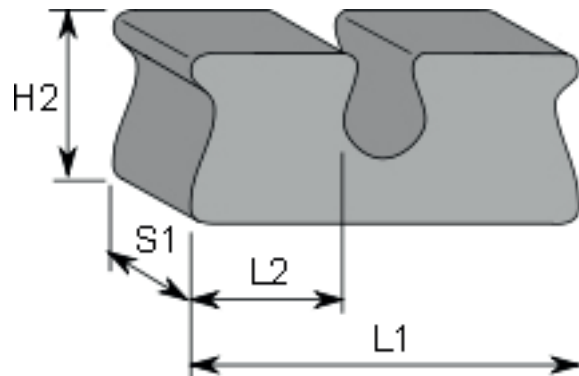
Tuote no	D1	D2	D3	H	Materiaali	Väri	Pakkaus
1022 194	25	10,3	6	8	SBR/NR 70±5°ShA	harmaa	10 kpl / pss
1022 195	25	10,3	6	8	SBR/NR 70±5°ShA	musta	10 kpl / pss

KIERREJOUSEN VÄLIKUMIT

Tuote no	L1	L2	H2	S1
2012 765	58	24	36	27
2012 770	67	27	34	33
2012 775	82	36	34	33

Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Pakkaus: 6 kpl / pussi

Kierrejousen kahteen väliin menevä malli

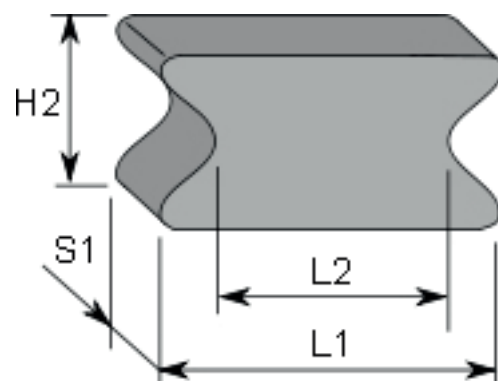


KIERREJOUSEN VÄLIKUMIT

Tuote no	L1	L2	H2	S1
2012 790	55	41	37	30
2012 795	67	52	39	34

Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Pakkaus: 6 kpl / pussi

Kierrejousen yhteen väliin menevä malli



ASENNUSOHJE:

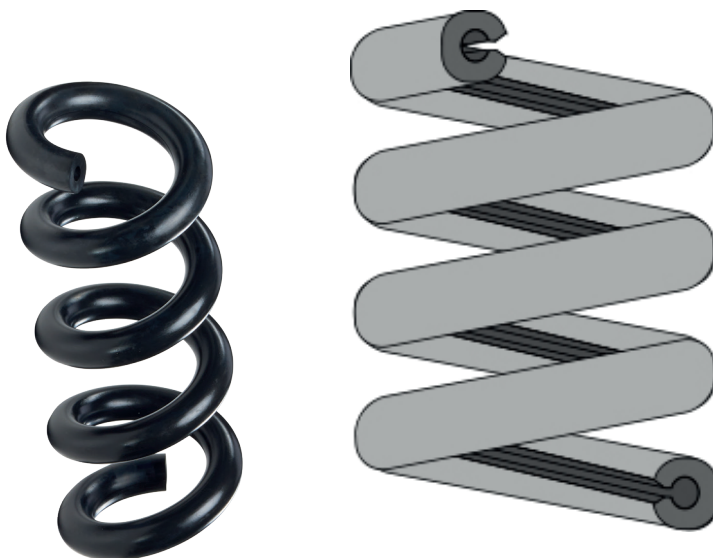
KUMPAKIN MALLIA SAA ASENTAA 3 KPL/JOUSI
MOLEMMILLE PUOLILLE ELI 6 KPL / AKSELI - EI
ENEMPÄÄ EIKÄ VÄHEMPÄÄ! ASENNETAAN
NOIN PUOLEEN VÄLIIN JOUSEN KORKEUSSUUNNASSA,
SEKÄ SAMAN KIERREVÄLIIN.

KIERREJOUSEN VÄLIKUMIT

TUOTE no 1012 796

Normaalipituus: ~ 4 kierrosta

Spiraalinmuotoon vulkanoitu vahvikkeeton ja halkaistu kumiputki. Vaimentaa kierrejousen pohjaanlyöntiä raskailla kuormilla.

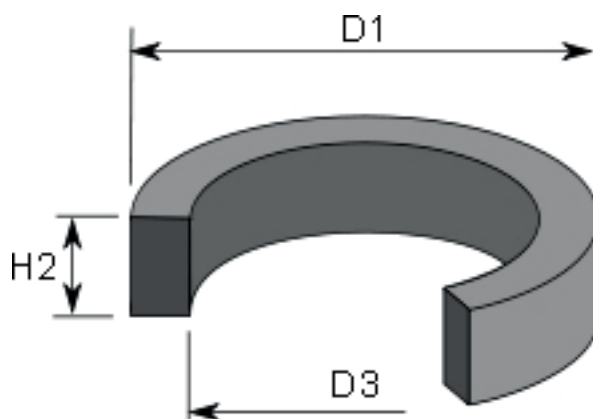


MOOTTORIKELKAN JOUSTINLENKIT

Tuote no	D1	D3	H2	Soveltuvuus
2012 597	75	55	24	Ockelbo
2012 598	92	75	24	Ockelbo

Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
Väri: musta
Pakkaus: 2 kpl / pss

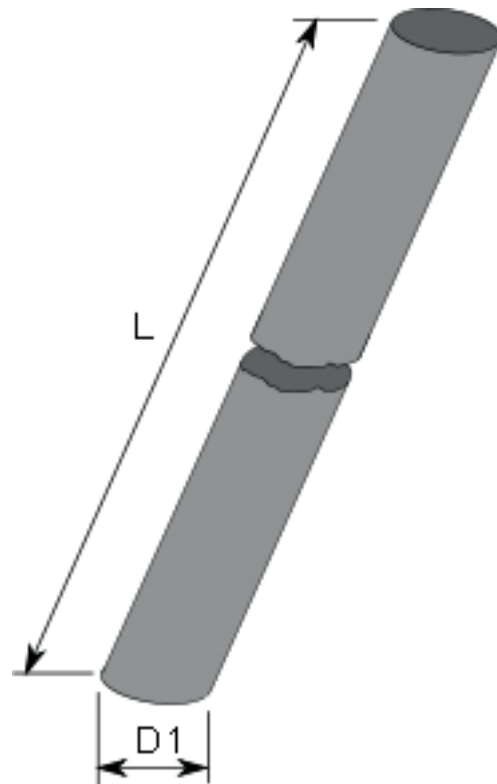
Käytetään mm. moottorikelkan telamaton jousinlenkkeinä.



UMPIKUMITANGOT

Tuote no	D1	L	Kovuus
1013 030	30	500	60°ShA
1013 032	40	500	60°ShA
1013 034	50	500	60°ShA
1013 036	60	500	60°ShA
1013 040	30	500	80°ShA
1013 042	40	500	80°ShA
1013 044	50	500	80°ShA
1013 046	60	500	80°ShA

Materiaali: NR/SBR
Väri: Musta



JÄÄKIEKKOMAALIN TOLPAN PUR-TAPPI

TUOTE no 1013 051

Materiaali: PUR 90°ShA
Mitat: Ø 40 / 20 x 80 / 90 mm



KUMILENKIT

Monikäyttöinen kumilenkki kätevässä 0,5 kg:n pakkauksessa, joka avattavissa myös pakkauksen kyljestä.



Tuote no	No	Ø x Lev.	Pit. litteänä	Ltk / määrä	Paino	Väri
1013 362	12	25 / 23 x 1,5	40 mm	1/ ~3.045 kpl	500 g	Nature
1013 363	12	32 / 30 x 1,5	50 mm	1/ ~2.415 kpl	500 g	Nature
1013 364	12	38 / 36 x 1,5	60 mm	1/ ~2.000 kpl	500 g	Nature
1013 366	12	48 / 46 x 1,5	75 mm	1/ ~1.590 kpl	500 g	Nature
1013 367	12	60 / 58 x 1,5	90 mm	1/ ~1.320 kpl	500 g	Nature
1013 371	30	32 / 30 x 3,0	50 mm	1/ ~1.200 kpl	500 g	Nature
1013 372	31	38 / 36 x 3,0	60 mm	1/ ~1.000 kpl	500 g	Nature
1013 373	32	48 / 46 x 3,0	75 mm	1/ ~795 kpl	500 g	Nature
1013 374	33	60/58 x 3,0	90 mm	1/ ~660 kpl	500 g	Nature
1013 375	35	75 / 73 x 3,0	120 mm	1/ ~490 kpl	500 g	Nature

Pakkaus: 0,5 kg:n laatikko
Väri: nature
Määrä: ~ kpl / laatikko

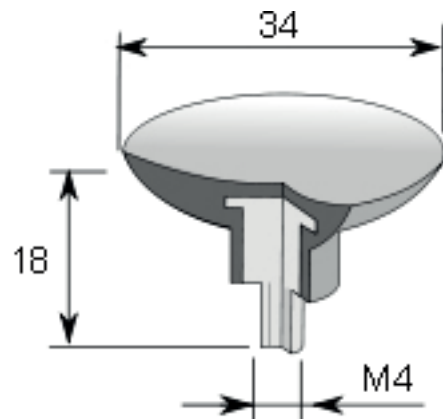
Toimitamme tilauksesta myös muita kokoja.
Määrät saattavat vaihdella varaston minimi-
lausmääristä.

IMUKUPIT

TUOTE no 2013 902

Ø34 mm x M4-ruuvi

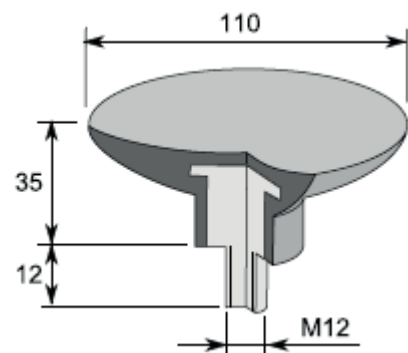
Materiaali: NR/SBR



TUOTE no 2013 900

Ø 110 mm x M12-ruuvi

Materiaali: NR/SBR 50±5°ShA
Väri: musta



TUOTE no 2013 900B

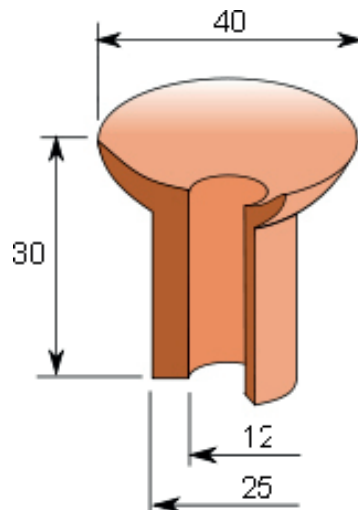
Ø110 mm x Ø3 mm reikä (ilman ruuvia)

Materiaali: SBR 40±5°ShA
Väri: beige

TUOTE no 2013 904

Ø40 / 12 x 30 mm

Materiaali: NR 40±5°ShA
Väri: ruskea



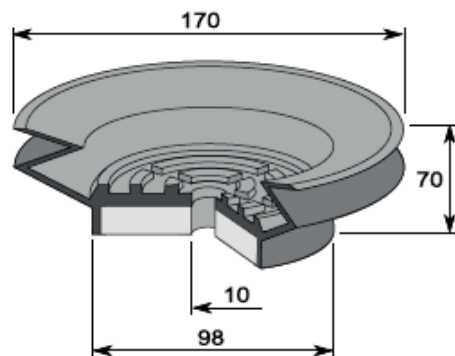
IMUKUPPI (1-PALKEINEN)

TUOTE no 2013 903

Ø170 / 10 x 70 mm

Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: musta

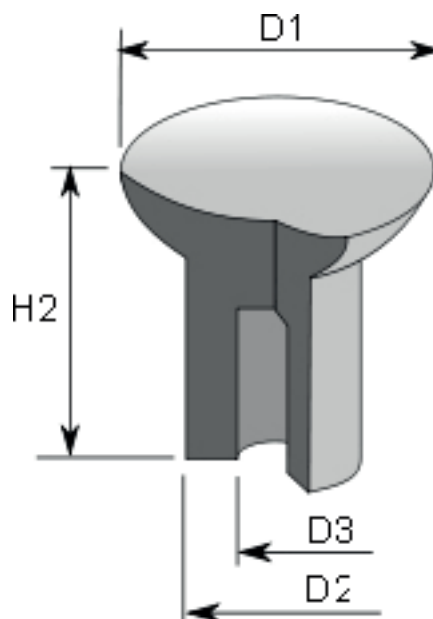
Huom! runko-osa alumiinia



HIOMATUTTI

Tuote no	D1	D2	D3	H2
1013 890	20	13	8	24

Materiaali: NR/SBR
Käyttö: venttiilien käsihiontaan



AVAINRENKAAT

Tuote no	Koko	Väri
1013 897	65 / 75 mm	Punainen
1013 898	65 / 75 mm	Sininen
1013 899	65 / 75 mm	Musta
1013 894	65 / 75 mm	Keltainen
1013 895	65 / 75 mm	Oranssi



Materiaali: NR 40±5°ShA

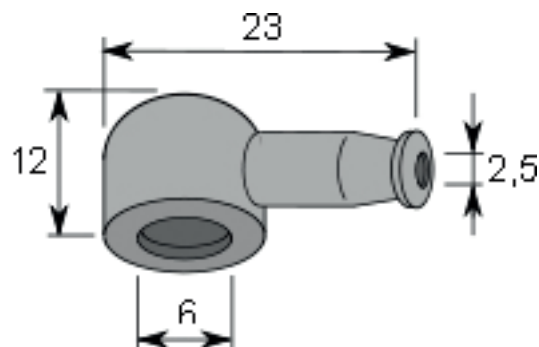
Joustava ja palautuva avainrenkas
esim. uimahalleihin, kylpylöihin, kuntosaleille
yms.

SUOJAINPIIPPU 475

TUOTE no 2013 475

Ø 2,5 / 6 x 12 / 23 mm

Materiaali: nitrili NBR 60±5°ShA

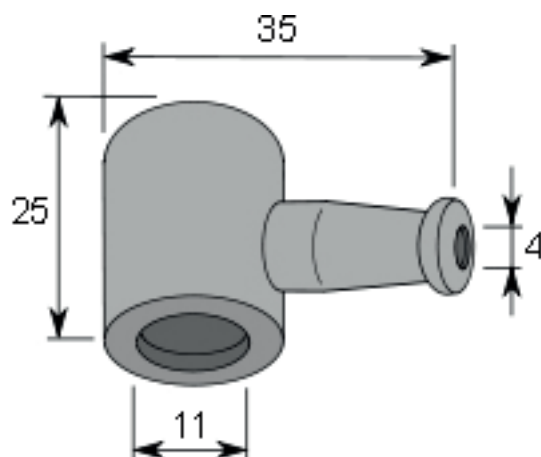


SUOJAINPIIPPU 470

TUOTE no 2013 470

Ø 4 / 11 x 25 / 35 mm

Materiaali: nitrili NBR 50±5°ShA

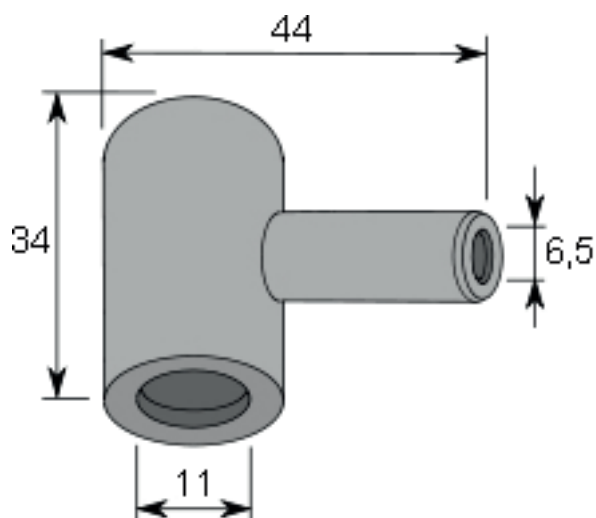


SUOJAINPIIPPU 471

TUOTE no 2013 471

Ø 6,5 / 11 x 34 / 44 mm

Materiaali: kloropreeni CR

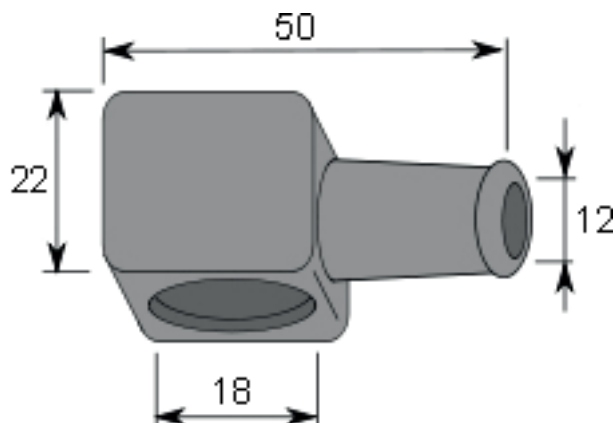


SUOJAINPIIPPU 476

TUOTE no 2013 476

Ø 12 / 18 x 22 / 50 mm

Materiaali: nitrili NBR 60±5°ShA

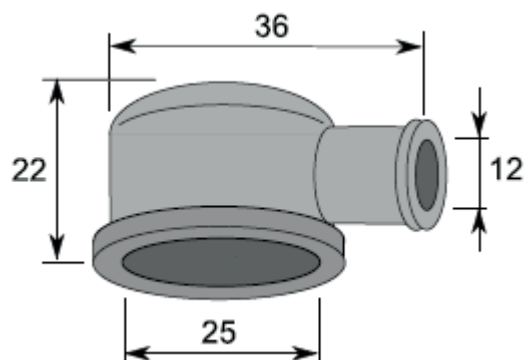


SUOJAINPIIPPU 473

TUOTE no 2013 473

Ø 12 / 25 x 22 / 36 mm

Materiaali: nitrili NBR 60±5°ShA

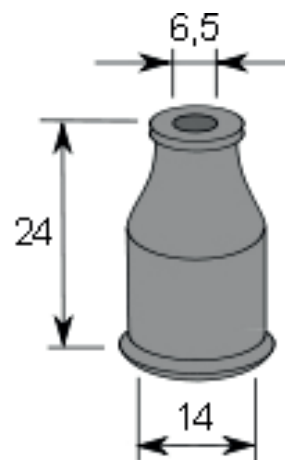


SUOJAINKUMI 485

TUOTE no 2013 485

Ø 6,5 / 14 x 24 mm

Materiaali: kloropreeni CR

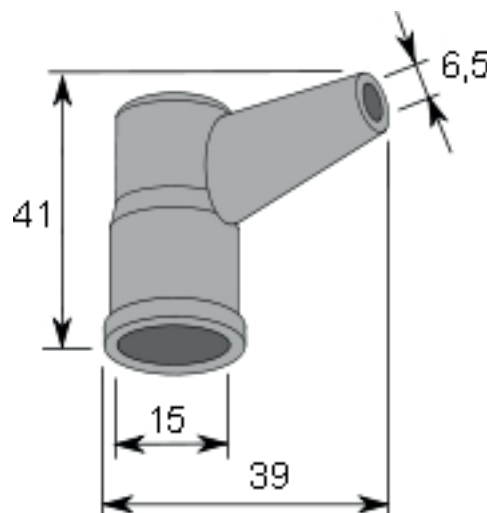


SUOJAINKUMI 492

TUOTE no 2013 492

Ø 5 / 15 x 39 x 41 mm

Materiaali: silikonikumi Q

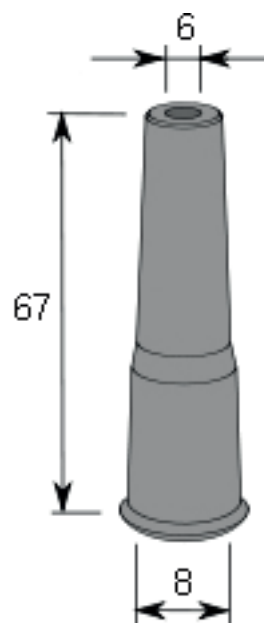


SUOJAINKUMI 495

TUOTE no 2013 495

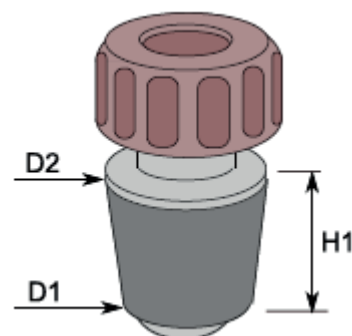
Ø 6 / 8 x 67 mm

Materiaali: silikonikumi Q



VEENEENTAPIT

Tuote no	D1	D2	H1
1013 503	14	17	25
1013 504	18	21	25
1013 505	22	25	25
1013 506	25	28	25



Materiaali: NR/SBR
muovinen kiristysmutteri
haponkestävä lukkoruuvi

Käyttö: kiristämällä "turpoava"
tulppaosa esim. veneiden
pohjatulpaksi.

VETONARUN KÄDENSIIJA

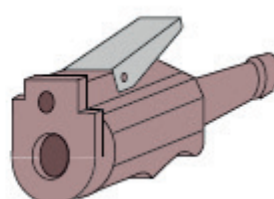
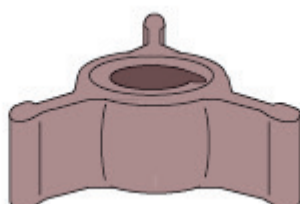
TUOTE no 1013 502

Materiaali: PVC-muovia



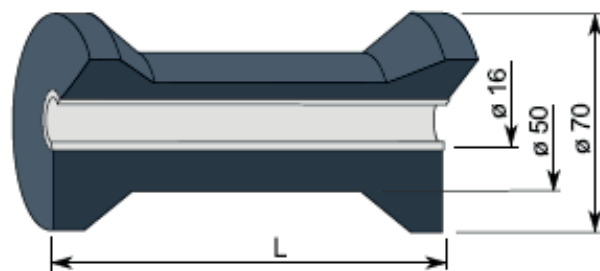
SIIPIPYÖRÄT JA POLTTOAINELETKUN LIITTIMET

Venemoottoreiden vesipumpun siipipyörät
ja polttoaineletkujen liittimet löydät
erillisestä luettelosta 1013 VENETARVIKKEET



**VENETRAILERIN KUMIRULLAT
(”LANKARULLAMALLI”)**

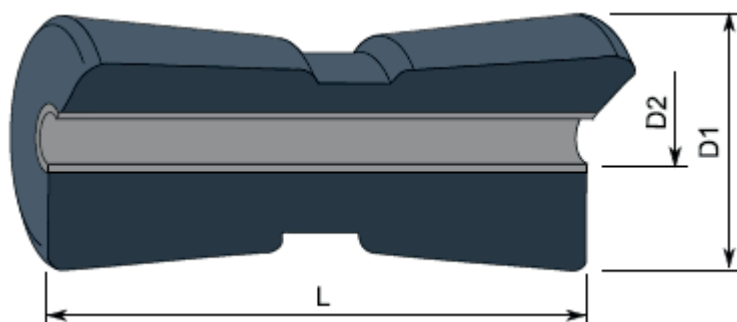
Tuote no	L
2014 983	100 mm
2014 977	135 mm
2014 979	205 mm



Materiaali: kulutuskumi 80±5°ShA
muoviputki reiässä

VENETRAILERIN KUMIRULLAT

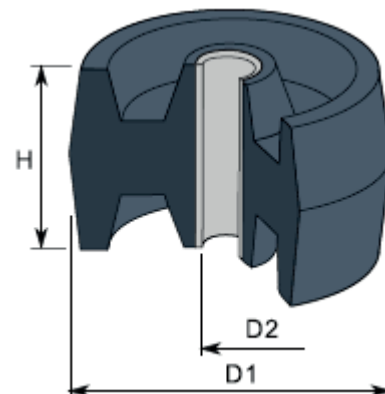
Tuote no	L	D1	D2
2014 985	195	85	22
2014 985X	195	85	22
2014 986	300	95	29
2014 986X	300	95	29



Materiaali: kulutuskumi 80±5°ShA
metalliputki reiässä

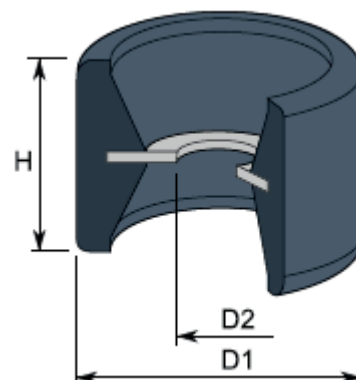
Tuote no	D1	D2	H
2014 981	115	22	85
2014 981X	115	22	85
2014 991	150	22	85
2014 991X	150	22	85

Materiaali: kulutuskumi 80±5°ShA
metalliputki reiässä



Tuote no	D1	D2	H
2014 982	110	22	107

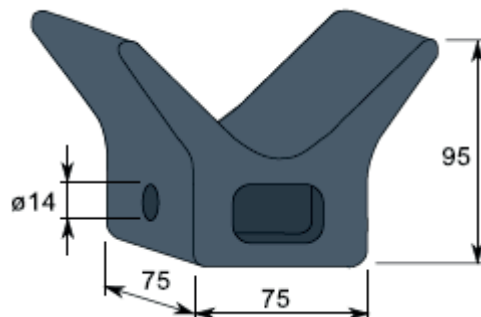
Materiaali: kulutuskumi 80±5°ShA
sinkitty metalliprikka



VENETRAILERIN KEULATUKI

Tuote no	Pituus	Leveys	Korkeus
2014 988	75	75	95
2014 988X	75	75	95

Materiaali: kulutuskumi 80±5°ShA
kiinnitysreikä Ø14 mm



PERÄMOOTTORIN BENSAPUMPPU

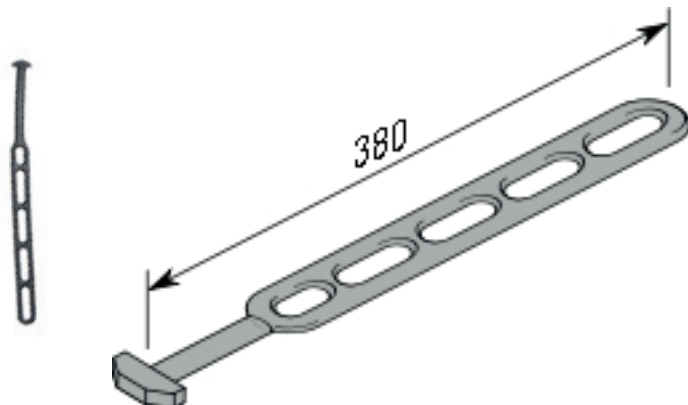
Tuote no	Kara Ø
1014 974	6
1014 976	8



Yksisuuntainen perämoottorin kä-
sipumppu bensiinille ja dieselille.
Materiaali: Kumi/ Teräskarat

TUOTE no 2014 924

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 380 mm
Pakkaus: 50 kpl / nippu, 200 kpl / Itk
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms sidontaan



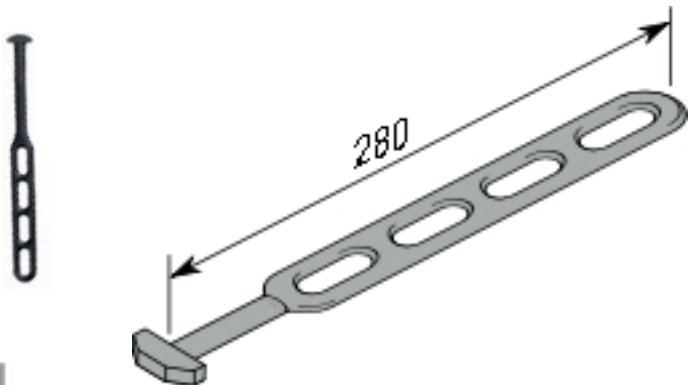
TUOTE no 2014 924IP

IP-pakkaus: 5 kpl / pss



TUOTE no 2014 923

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 280 mm
Pakkaus: 50 kpl / nippu, 300 kpl / Itk
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms sidontaan



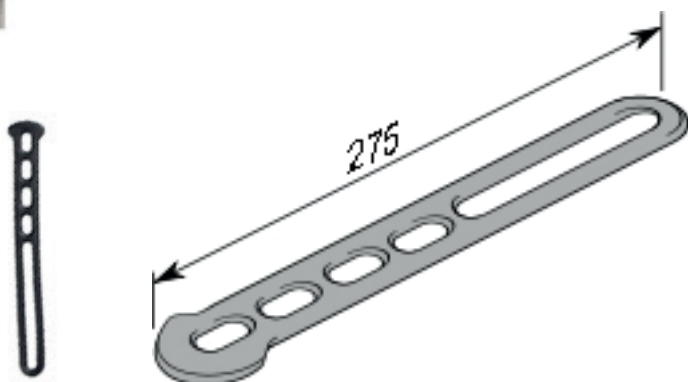
TUOTE no 2014 923IP

IP-pakkaus: 5 kpl / pussi



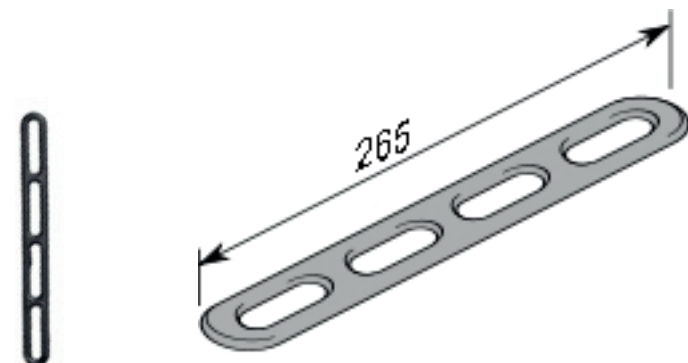
TUOTE no 2014 910

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 275 mm
Pakkaus: 50 kpl / nippu, 300 kpl / Itk
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. sidontaan



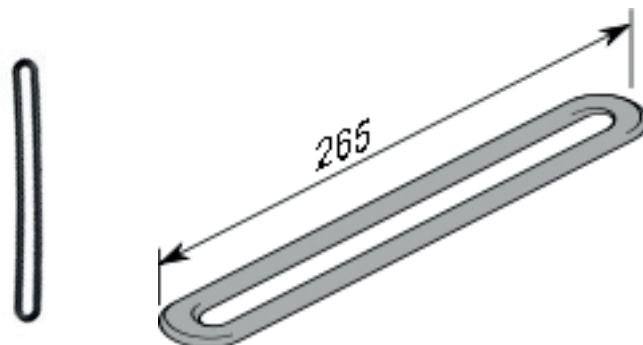
TUOTE no 2014 915

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 265 mm
Pakkaus: 50 kpl / nippu, 300 kpl / Itk
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. sidontaan



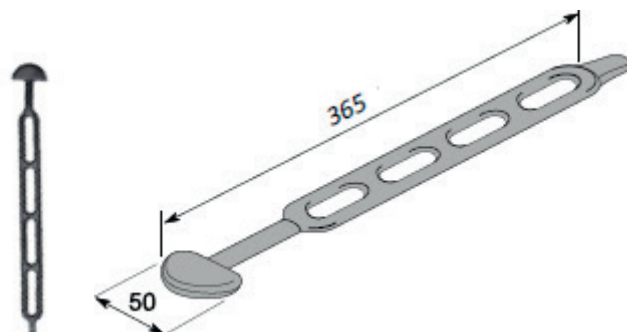
TUOTE no 2014 918

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 265 mm
Pakkaus: 50 kpl / nippu, 300 kpl / ltk
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. sidontaan



TUOTE no 1014 916

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 365 mm
Pakkaus: 25 kpl / nippu
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. sidontaan

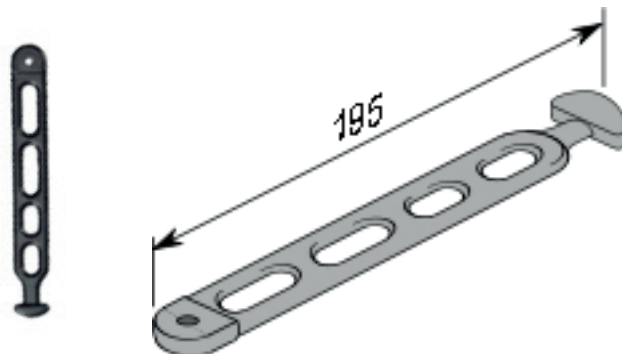


TUOTE no 1014 916IP

IP-pakkaus: 5 kpl / pss

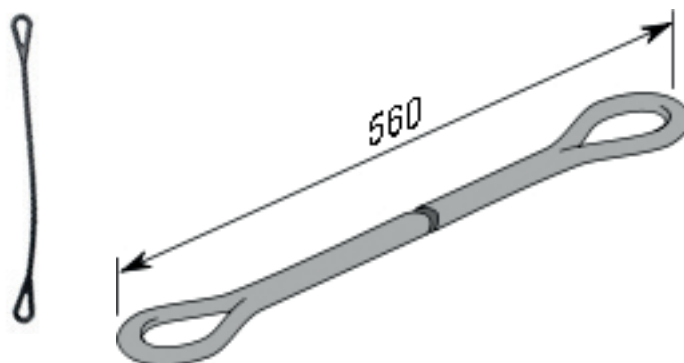
TUOTE no 2014 929

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: 195 mm
Pakkaus: 25 kpl / nippu, 250 kpl / ltk
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. sidontaan



TUOTE no 2014 989

Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: Ø 11 x 560 mm
Pakkaus: 1 kpl / pussi
Käyttö: perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. sidontaan



KUORMAPEITTEIDEN KUMIKÖYDET

Tuote no	Ulkahalk.	Väri
1083 111	4 mm	sinivalkoinen
1083 112	4 mm	musta
1083 113	6 mm	sinivalkoinen
1083 114	6 mm	musta
1083 117	8 mm	sinivalkoinen
1083 118	8 mm	musta
1083 121	10 mm	sinivalkoinen
1083 125	14 mm	punakeltainen *)



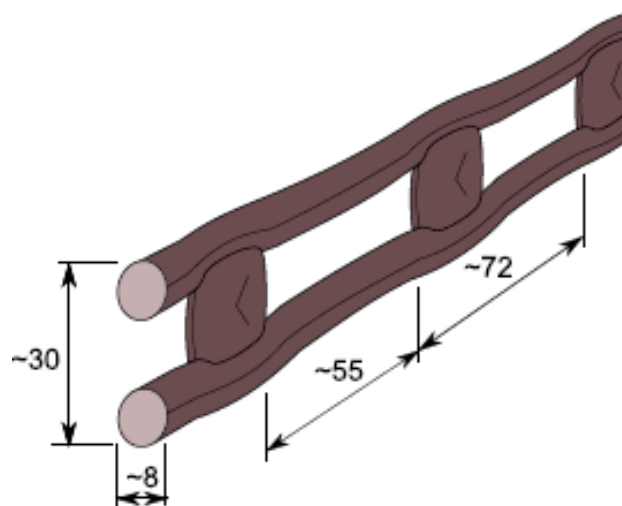
Kumilaatu: säänkestävä NR, kudospinta
Pakkaus: 100 m / kela
*) Tuote 50 m kelassa

TUOTE no 1083 096

Ns.TIKAPUUNAUHA

Materiaali: NR / SBR, 50 ±5 °IRHD
Lämmönkesto: -40...+70°C
Mitat: ~30 x ~8 mm, 10 m / ltk
Vetomurtolujuus: 10 MPa
Murtovenymä: 300 %
Väri: musta

Käyttö: esim. perävaunu- ja kuormapeitteiden
yms. kiinnitysja sidontanauhana



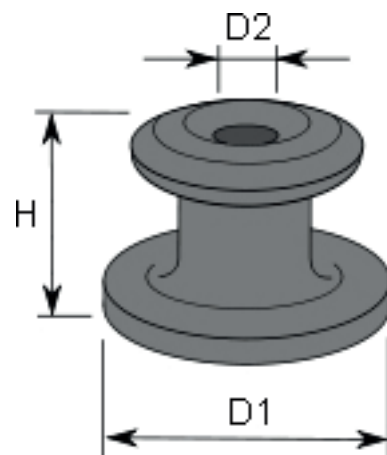
TUOTE no 1083 096X

Saatavana myös pahvikelatuotteena 50 m / kela.

MUOVISET PEITENASTAT

Tuote no	D1	D2	H	Väri
1014 931	27	5,5	17	musta
1014 932	27	5,5	17	harmaa
1014 931IP	IP-pakkaus			musta

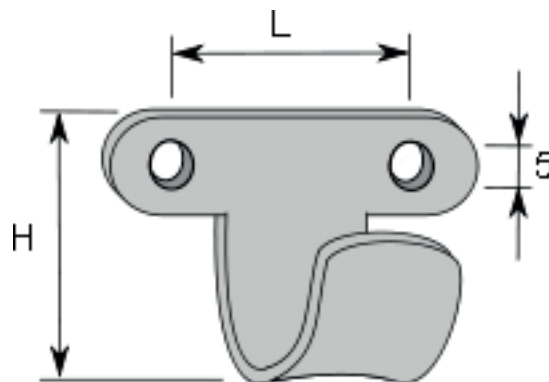
Materiaali: HD Polyeteeni
Pakkaus: 50 kpl / pussi
IP-pakkaus: 10 kpl / pussi



METALLINEN LAVAKOUKKU

Tuote no	H	L
1014 933	27	30

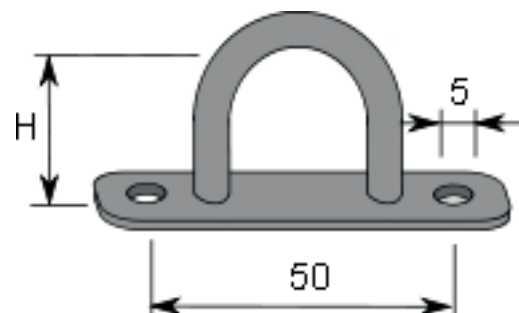
Materiaali: ruostumaton teräs



RUUVIKIINNITTEINEN LAITALENKKI

TUOTE no 1014 937

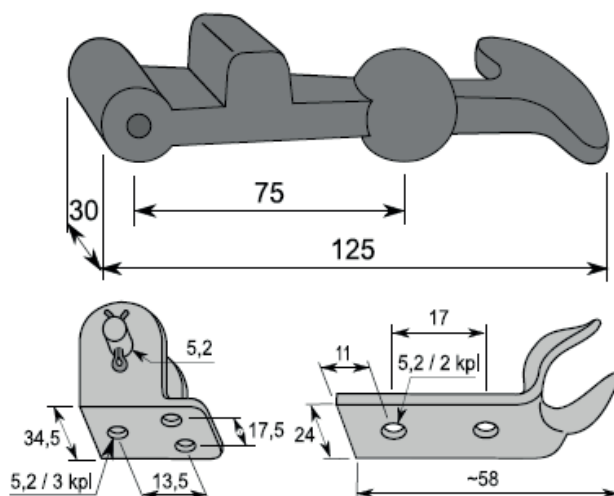
Materiaali: sinkitty teräs
Pituus: H = 25 mm



KUMIHAKA (+METALLIOSAT)

TUOTE no 1014 941

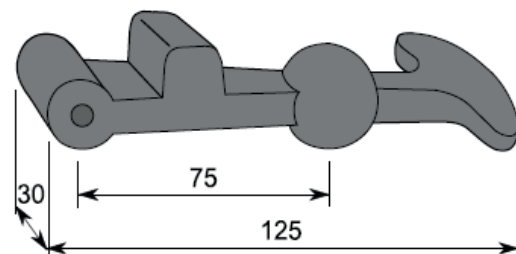
Materiaali: säänkestävä EPDM / NR
metalliosat sinkittyä terästä
Pituus: 120 mm
Pakkaus: 2 kpl / pussi



IRTOKUMI

TUOTE no 1014 942

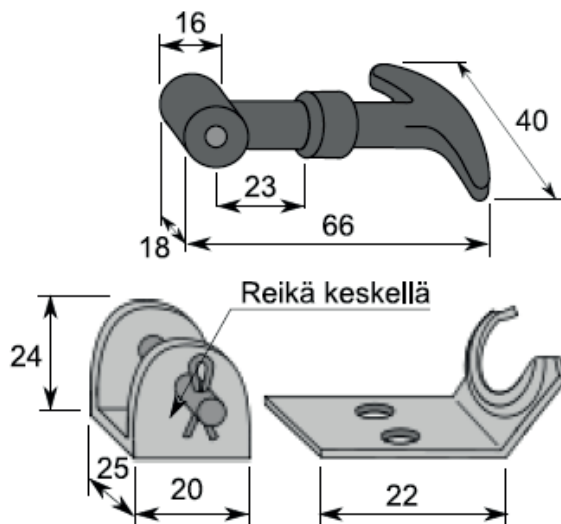
Materiaali: säänkestävä EPDM / NR
Pituus: 120 mm
Huom! ilman metalliosia



KUMIHAKA (+METALLIOSAT)

TUOTE no 1014 943

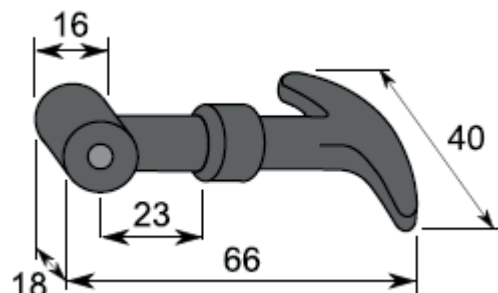
Materiaali: säänkestävä EPDM / NR
metalliosat sinkittyä terästä
Pituus: 60 mm
Pakkaus: 2 kpl / pussi



IRTOKUMI

TUOTE no 1014 944

Materiaali: säänkestävä EPDM / NR
Pituus: 60 mm
Huom! ilman metalliosia



TAAKKAPIDIKKEET

Tuote no	pituus
1014 956	500 mm
1014 957	800 mm

Materiaali: muovipinnoitetut teräskoukut
Pakkaus: 10 kpl / pussi / värilajitelma



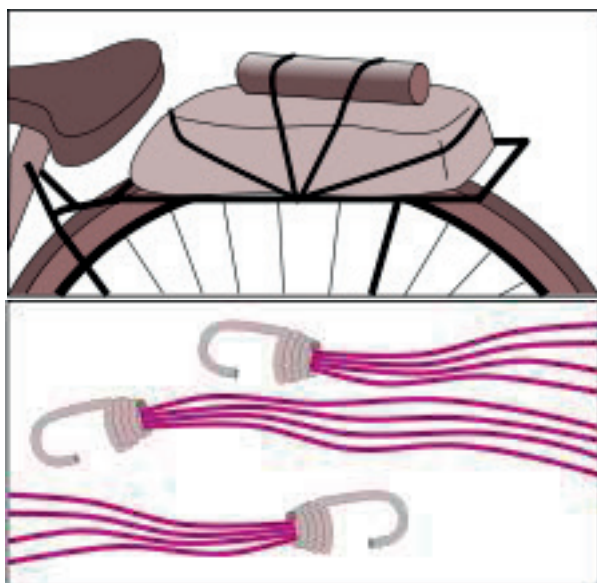
TUOTE no1014 959

Materiaali: muovipinnoitetut teräskoukut
Pituus: 4 x 800 mm
Pakkaus: 8-haarainen "mustekala"



TUOTE no 1014 958

Materiaali: muovipinnoitetut teräskoukut,
nauhat litteät
Pituus: 4 x 600 mm (4-haarainen)
Pakkaus: 10 kpl / pussi / värilajitelma



KUMIKÖYDEN KOUKUT

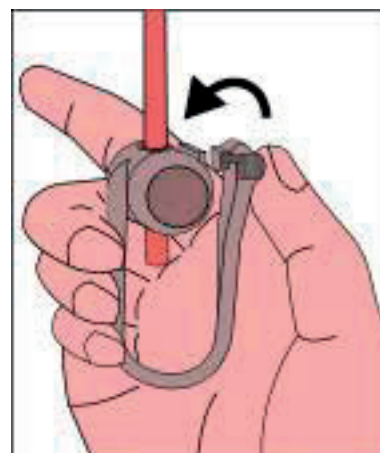
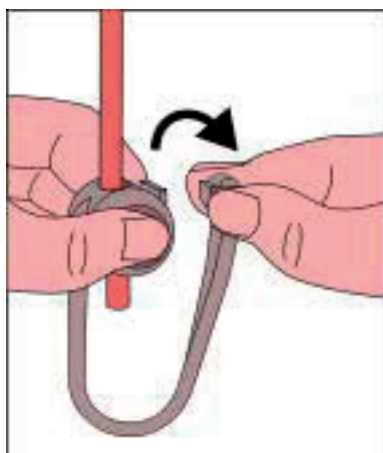
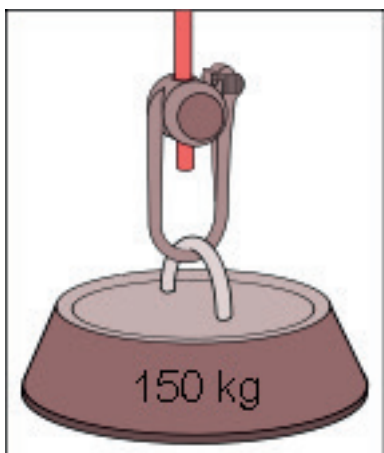
Tuote no	Koko	Pinnoite	Väri
1014 963	Ø 4 mm	sinkitty	kirkas
1014 964	Ø 6 mm	muovitettu	musta
1014 965	Ø 8 mm	muovitettu	musta
1014 966	Ø 10 mm	muovitettu	musta

Pakkaus: 25 kpl / pussi



Tuote no	Koko
1014 960	Ø 8 mm
1014 961	Ø 10 mm

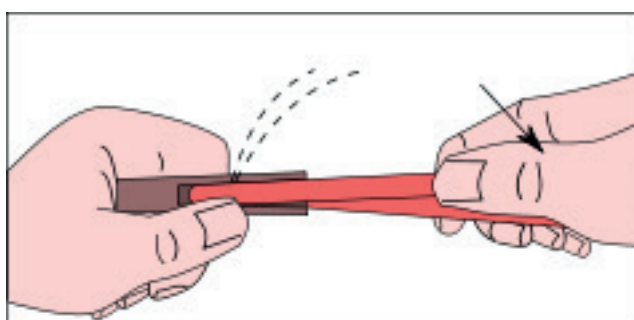
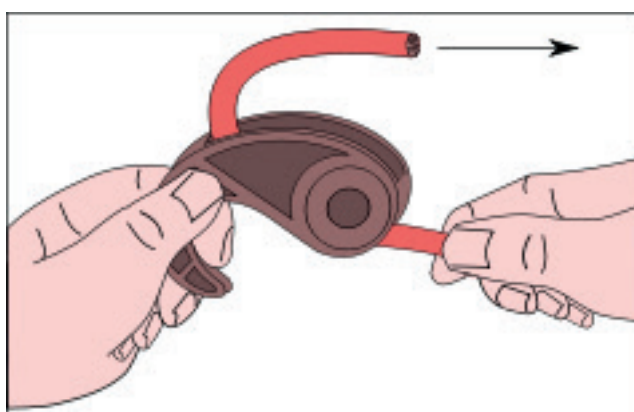
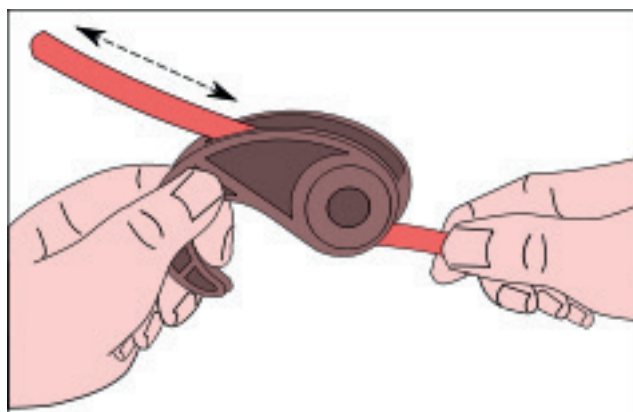
Materiaali: polyamidi PA
Ominaisuudet: TUV-hyväksytty,
lukittava malli
Vetolujuus: 150 daN
Väri: musta
Pakkaus: 10 kpl / pussi



KUMIKÖYDEN KOUKUT

TUOTE no 1014 962

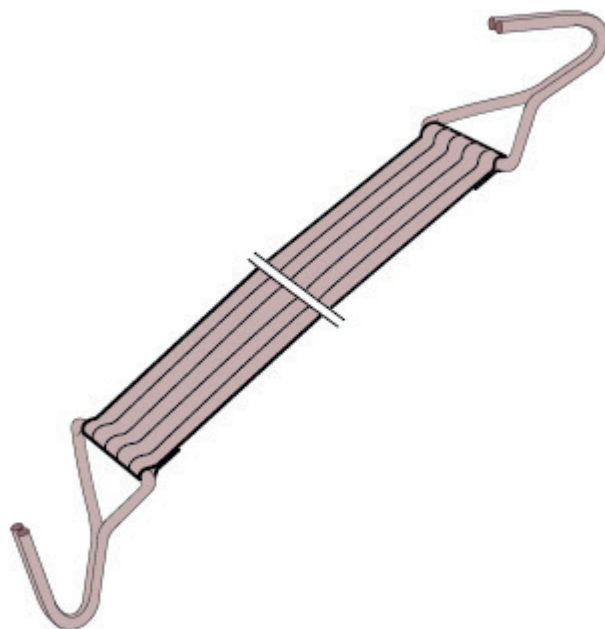
Materiaali: polypropeeni PP (ei ruostu)
Ominaisuudet: pikakiinnitteinen, säädettävä
malli
Soveltuu 8-10 mm:n kumiköydelle.
Vetolujuus: 40 daN
Väri: musta
Pakkaus: 10 kpl / pussi



TAAKKAPIDIKKEET

Tuote no	Leveys	Pituus
1014 980	30 mm	300 mm
1014 982	30 mm	500 mm
1014 984	30 mm	700 mm
1014 986	30 mm	1000 mm
1014 992	50 mm	500 mm
1014 994	50 mm	700 mm
1014 996	50 mm	1000 mm
1014 998	50 mm	1500 mm

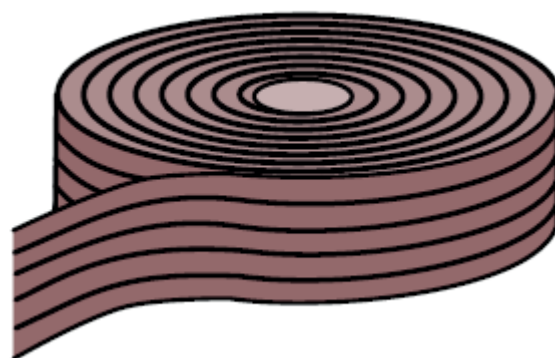
Materiaali: kangaskudospintainen
kumiköysi, sinkityt teräskoukut
Väri: musta
Valmistus: tilauksesta myös muita
pituuksia



KUMIKÖYSI

Tuote no	Leveys
1083 140	30 mm
1083 145	50 mm

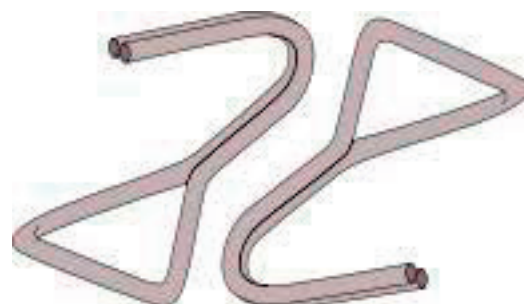
Materiaali: litteä kangaskudospintainen
Väri: musta
Rullapituus: 50 m



KOUKUT LITTEÄLLE KUMIKÖYDELLE

Tuote no	Leveys
1014 977	30 mm kumiköydelle
1014 978	50 mm kumiköydelle

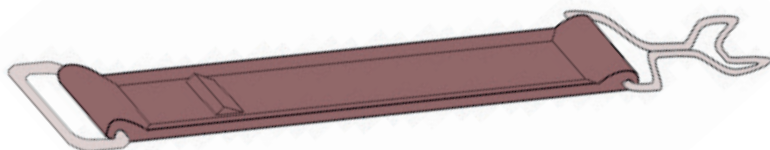
Materiaali: sinkitty teräs



RULLAKKOREMMI

TUOTE no 1014 969

Materiaali: SBR / NR - sinkitty teräs
Koko: 50 mm x 600 mm

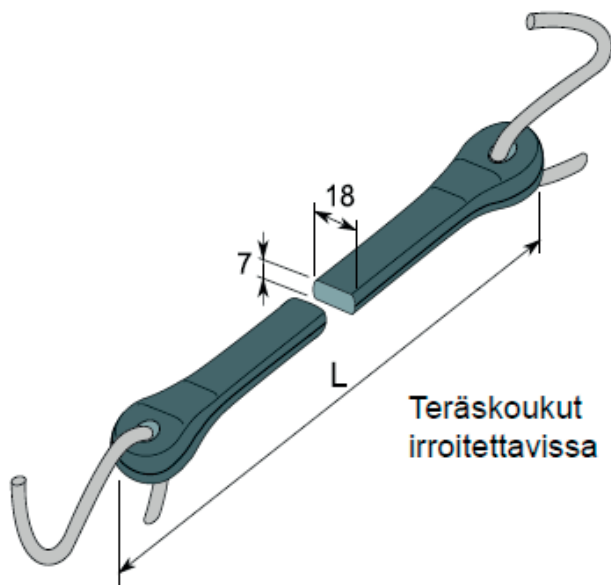


TAAKKAPIDIKE + (METALLIKOUKUT)

Tuote no	L	Maks. venytys
1014 892	228 mm (9")	457 mm
1014 893	380 mm (15")	762 mm
1014 894	533 mm (21")	1068 mm
1014 895	788 mm (31")	1575 mm
1014 896	1040 mm (41")	2083 mm

Materiaali: SBR / NR - sinkitty teräs
Väri: musta

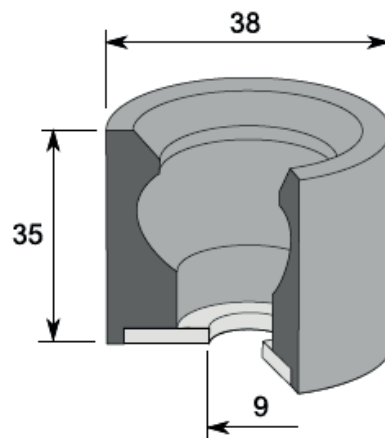
Teräskoukut irroitettavissa.



OVENPITIMEN KUMIOSA

TUOTE no 1014 701

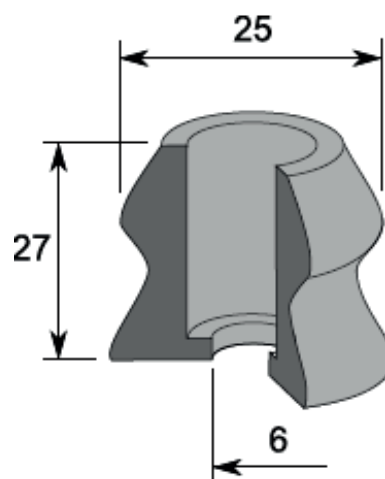
Materiaali: SBR
Malli: "Naaras"
Kumiosan pohjaan on vulkanoitu teräslevy kiinnitystä varten.



OVENPITIMEN MUOVIOOSA

TUOTE no 1014 702

Materiaali: HD Polyeteeni
Malli: "Uros"



TUOTE no 1014 703

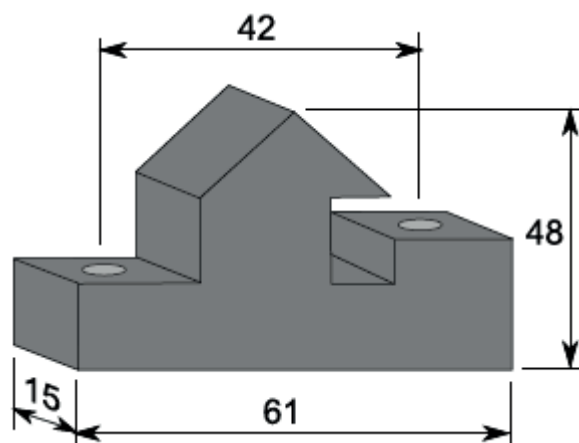
IP-pakkaus:
"Naaras" 1 kpl
"Uros" 1 kpl



ASUNTOVAUNUN OVENPIDIKE

TUOTE no 1014 709

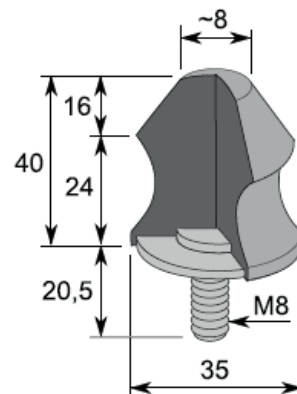
Materiaali: SBR
Väri: Musta



ISTUINPIDIKEKUMI

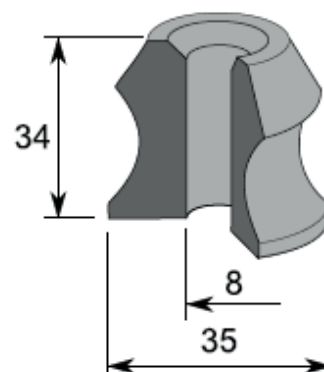
TUOTE no 1014 850

Materiaali: SBR
Kierre: Pultti
M8



TUOTE no 1014 854

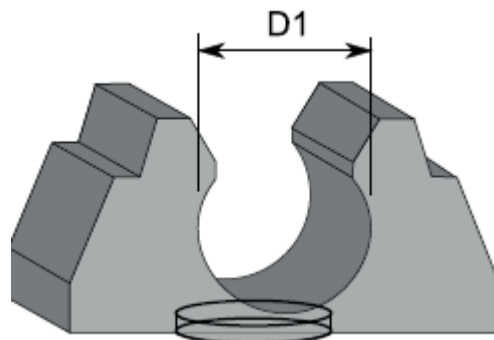
Materiaali: SBR
Kierre: Ø 8
mm



PEITEKAARENKUMI

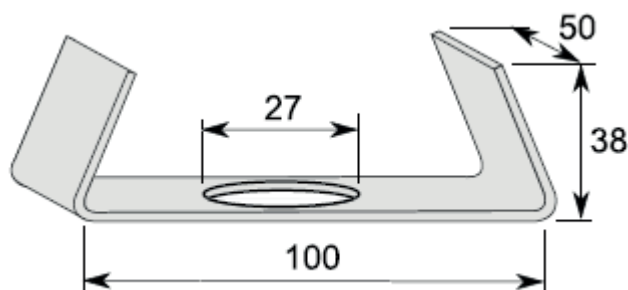
TUOTE no 2014 790

Materiaali: SBR
Koko: Ø 27 mm putkelle (D1)



TUOTE no 2014 792

Materiaali: SBR
Koko: Ø 35 mm putkelle (D1)



PEITEKAARENKUMIN KIINNIKERAUTA

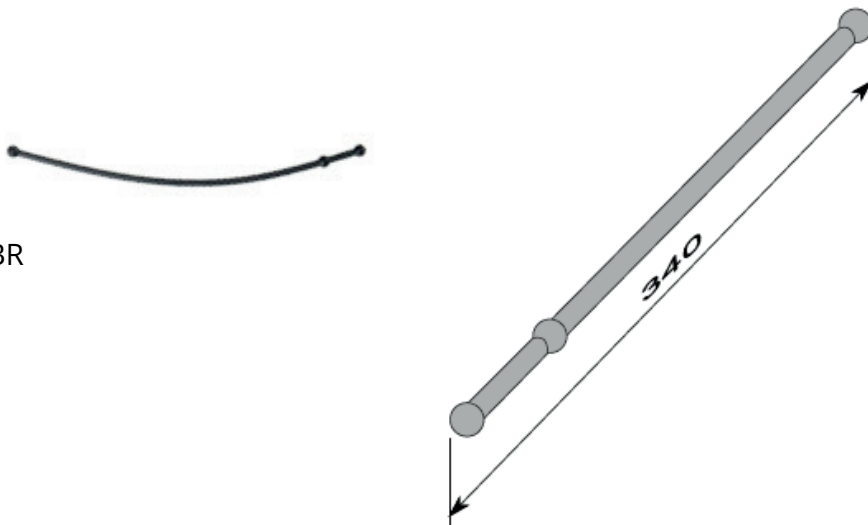
TUOTE no 1014 794

Materiaali: "musta" teräslevy

SUKSITELINEENKUMI

TUOTE no 1014 905

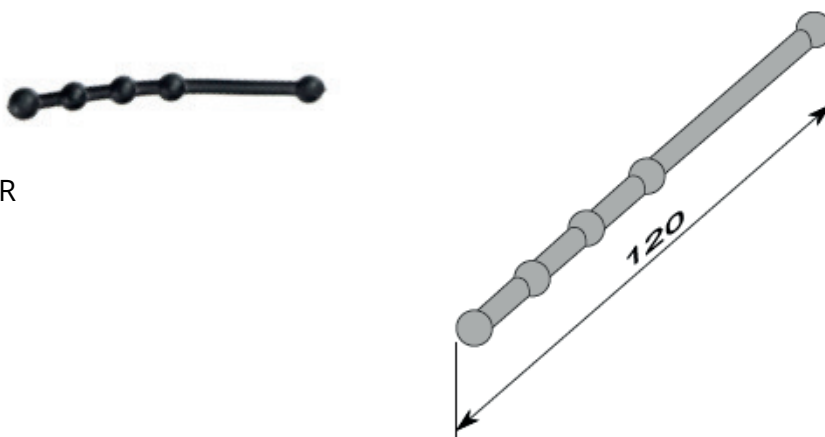
Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pakkaus: 50 kpl / pussi



SUKSITELINEENKUMI

TUOTE no 1014 906

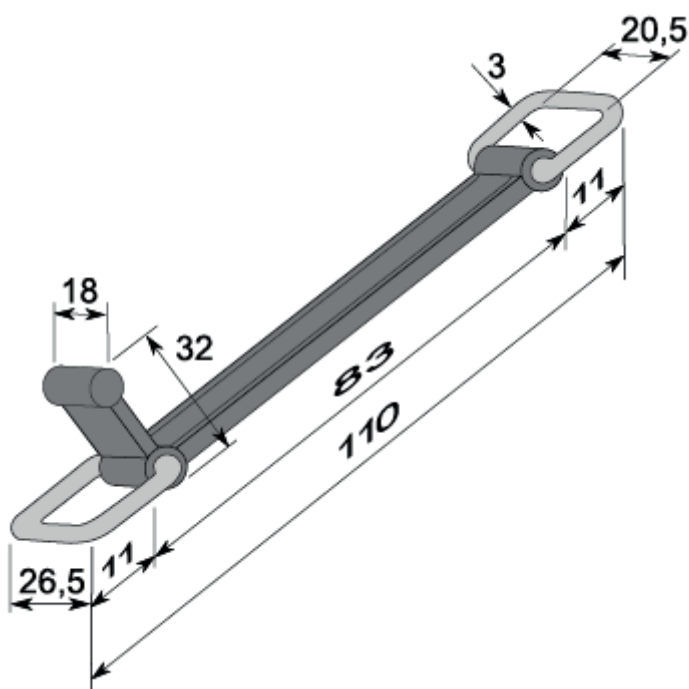
Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pakkaus: 20 kpl / pussi



SUKSITELINEENKUMI

TUOTE no 1014 907

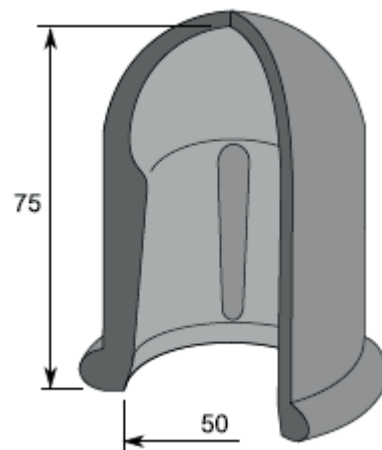
Materiaali: säänkestävä NR / SBR
Pituus: metallilenkein 110 mm
Pakkaus: 20 kpl / pussi



VETOKOUKUN SUOJAKUPPI

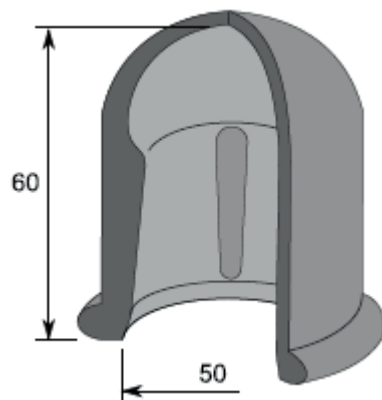
TUOTE no 1014 951

Materiaali: EPDM, säänkestävä kumi



TUOTE no 1012 796

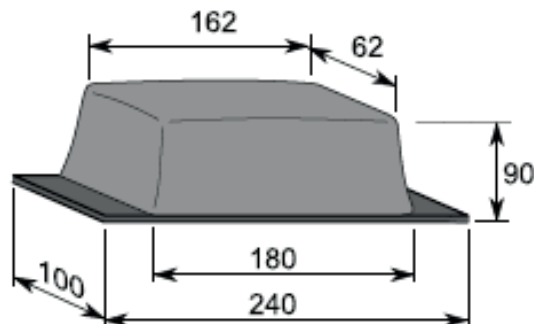
Materiaali: PP, polypropeeni



HITSATTAVA PERÄKUMI

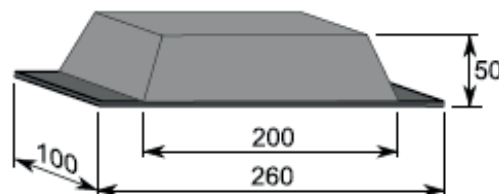
TUOTE no 1014 806

Koko: 240 x 100 / 90 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
kyva Fe-levy 3 mm



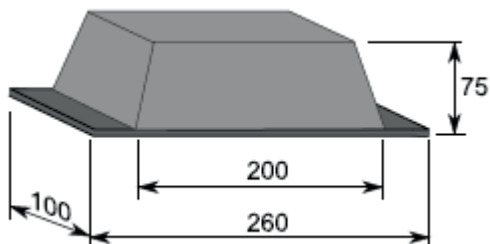
TUOTE no 2014 805

Koko: 260 x 100 / 90 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
kyva Fe-levy 3 mm



TUOTE no 2014 810

Koko: 260 x 100 / 75 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
kyva Fe-levy 3 mm

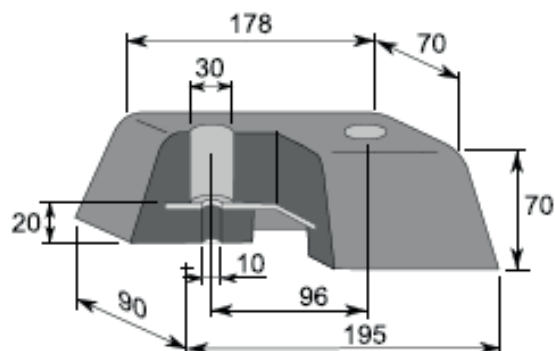


**HUOM! Hitsattavien peräkumien
kiinnityksessä on huomioitava, ettei
hitsaus kuumenna teräslevyä vulkanoinnin
kohdalta missään
vaiheessa yli 150°C.**

PULTATTAVA PERÄKUMI

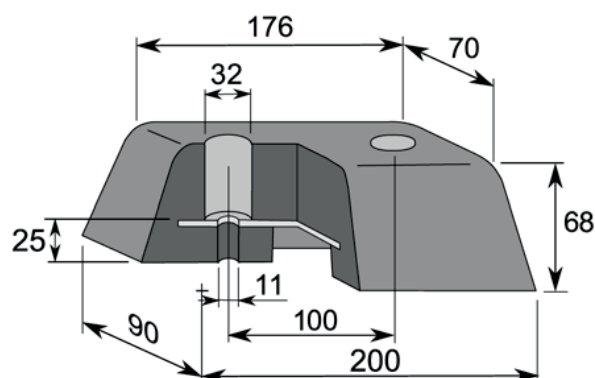
TUOTE no 1014 807

Koko: 195 x 90 / 70 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



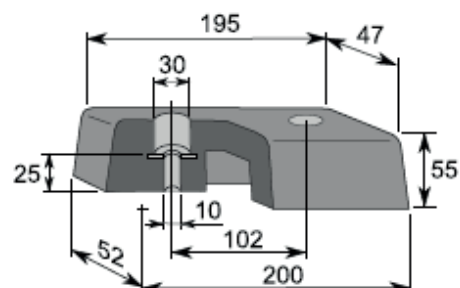
TUOTE no 1014 807X

Koko: 200 x 90 / 68 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



TUOTE no 1014 808

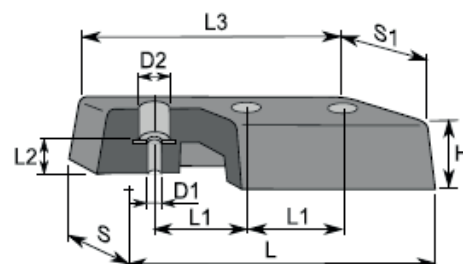
Koko: 200 x 52 / 55 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



PULTATTAVA PERÄKUMI

Tuote no	L	S	S1	H	L1	L2	L3	D1	D2
1014 811	300	50	45	50	112	25	292	10	30
1014 812	405	52	47	60	165	27	405	10	30
1014 812X	405	52	47	80	165	27	405	10	30

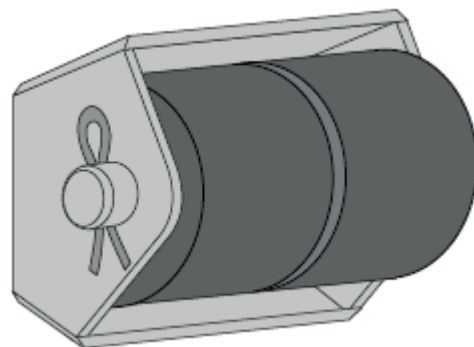
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



PUSKURIKUMIRULLASTO "BUT ROLL"

TUOTE no 1014 829

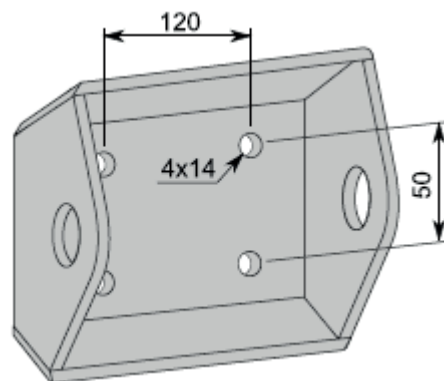
Koko: Ø 100 x 130 mm
Teline: 165 x 100 mm
Materiaali: galvanoitu teräs
Kiinnitys: pulttikiinnitys



TUOTE no 1014 826

PUSKURIKUMIRULLAN TELINE
"BUT ROLL"

Koko: 194 x 120 x 80 mm
Materiaali: galvanoitu teräs
Kiinnitys: pulttikiinnitys M12



TUOTE no 1014 827

KUMIRULLAN KIINNITYSTAPPI
ROLL "BUT

Koko: Ø 25 x 216 mm
Materiaali: galvanoitu teräs



TUOTE no 1014 825

KUMIRULLA MUOVIOHOLKILLA
ROLL "BUT

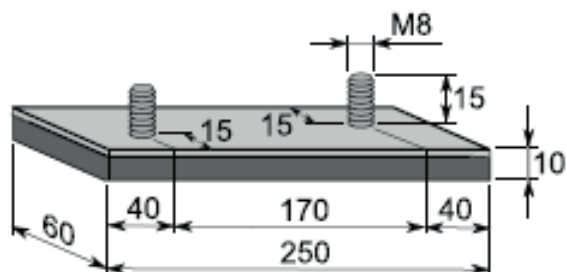
Koko: Ø 100 / 25 x 80 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



RUUVIKIINNITTEINEN VASTINKUMI

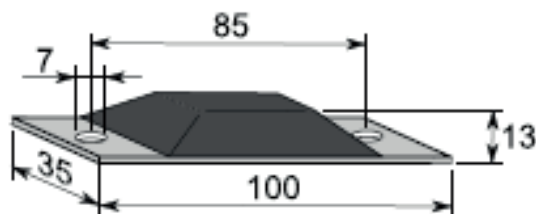
TUOTE no 2014 841

Koko: 250 x 60 x 10 mm / 2 x M8
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
kyva Fe-levy 3 mm



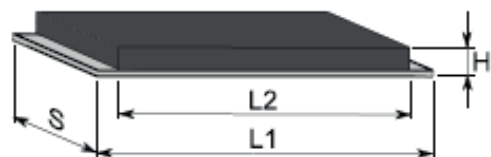
TUOTE no 2014 843

Koko: 100 x 35 / 13 mm
reikäväli 85 mm, reiät 7 mm
Materiaali: kulutuskumi 50±5°ShA
kyva Fe-levy 2 mm



HITSAATTAVAT VASTINKUMIT

Tuote no	L1	L2	S	H	Kiinnityslevy
2014 842	250	230	60	10	kyva Fe-levy
2014 843	340	300	90	24	kyva Fe-levy
2014 843A	340	300	90	24	kyva Fe-levy
2014 843R	340	300	90	24	Rst-teräslevy



Materiaali: kulutuskumi 80±5°ShA

**HUOM! Hitsattavien vastikumien
kiinnityksessä on huomioitava, ettei
hitsaus kuumenna teräslevyä vulkanoinnin
kohdalta missään
vaiheessa yli 150°C.**

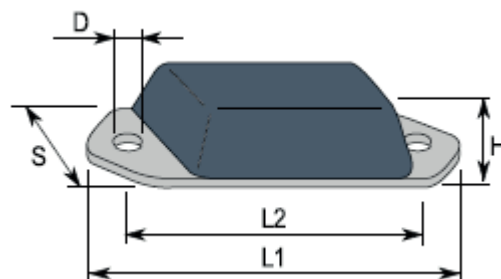
TELIN RAJOITINKUMI

Tuote no	L1	L2	S	H	D
2014 837	126	102	46	24	9
2014 836	126	102	56	36	9
2014 834	126	102	56	45	9
2014 835	165	142	75	28	10

Tuote no	L1	L2	S	H	D
2014 837ZN	126	102	46	24	9

Sinkitty teräslevy, muuten täysin sama kuin 2014 837

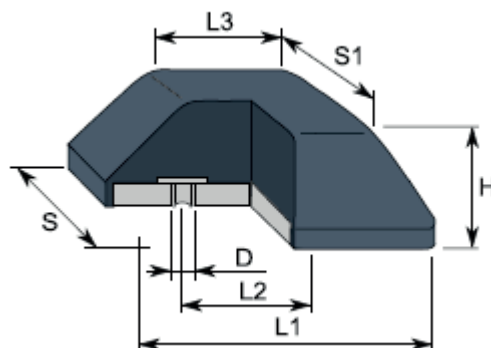
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



TELIN RAJOITINKUMI

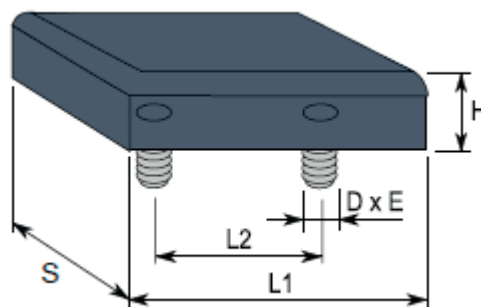
Tuote no	L1	L2	L3	S	H	D
2014 839	104	50	40	62	55	M10

Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



Tuote no	L1	L2	S	H	D x E
1014 821	90	50	60	33	M10 X 27

Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA

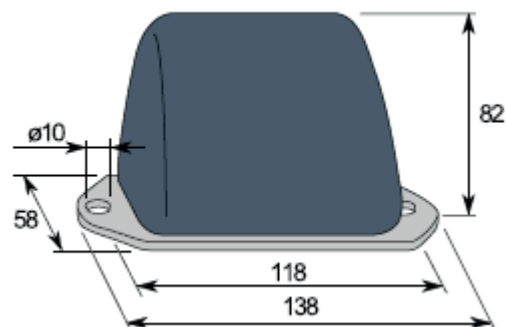


POHJAANLYÖNTIKUMI

TUOTE no 1015 496

Koko: 139 x 58 x 84 mm
Reikäväli: 118 mm
Merkki: Toyota Hilux

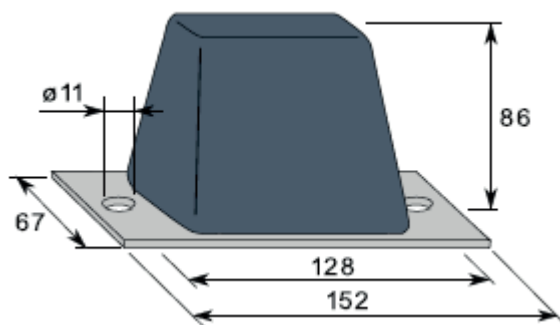
O.E. No 48305-35011 (Toyota Hilux RN10-20-25)



TUOTE no 1015 497

Koko: 152 x 67 x 86 mm
Reikäväli: 128 mm
Merkki: Isuzu KBZ

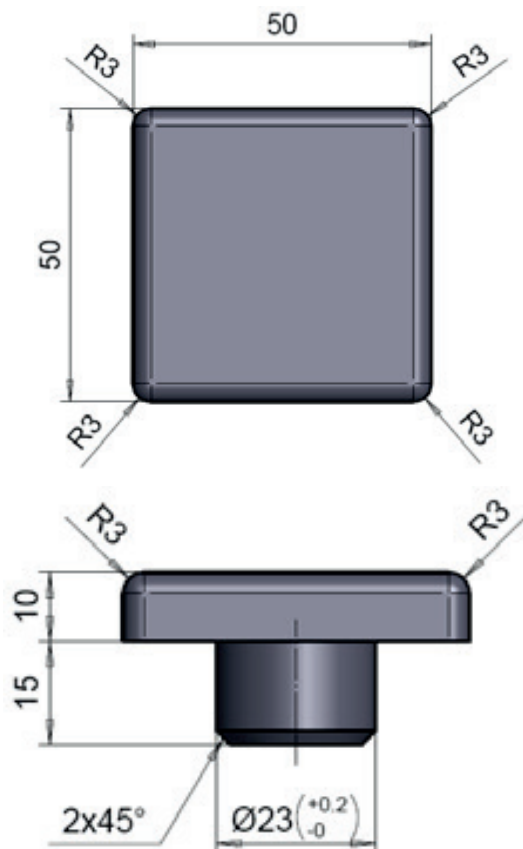
O.E. No 8-94223-165-2 (Isuzu KBZ)



PEHMUSTEKUMI

TUOTE no 2013 501

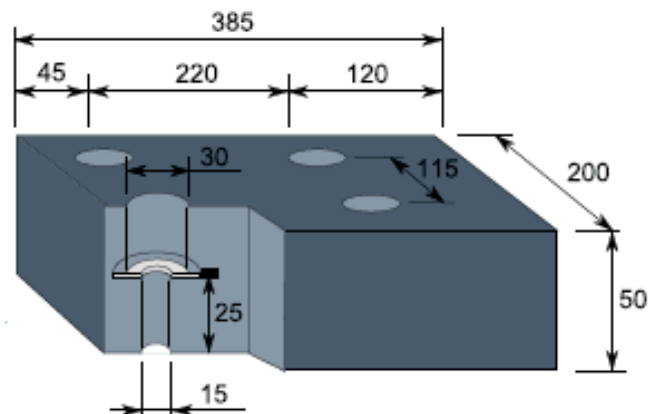
Koko: 10 x 50x50 / Ø23 x 15 mm
Materiaali: EPDM 70±5°ShA
Väri: musta
Merkki: "K-K 15135"



VASTINKUMI LASTAUSLAITUREIHIN

TUOTE no 2014 814

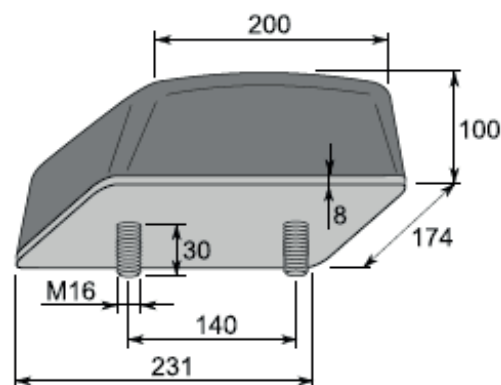
Koko: 385 x 200 x 50 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
Kiinnitys: pituussuunnassa kiinnitysreiät epäsymmetrisesti



VASTINKUMI 840

TUOTE no 2014 840

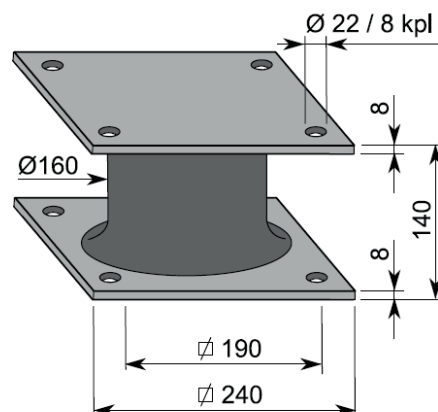
Koko: 231 x 174 x 100 mm
Materiaali: kulutuskumi 70±5°ShA
Kiinnitys: kierre M16 x 30 mm / 2 kpl



TASOVAIMENNIN

TUOTE no 1022 306

Koko: 240/240 x 140 mm
Reikäväli: 190 x 190 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



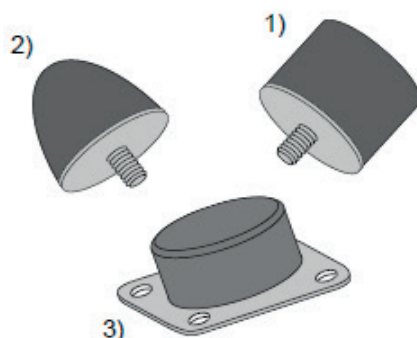
LISÄÄ

VASTINKUMEIKSI SOPIVIA PUSKIMIA LÖYTYY
TUOTELUOTTELOSTA

TÄRINÄNERISTIMET 102

- TASAPÄISET PUSKIMET (1)
- KARTIOPUSKIMET (2)
- LEVYPUSKIMET (3)

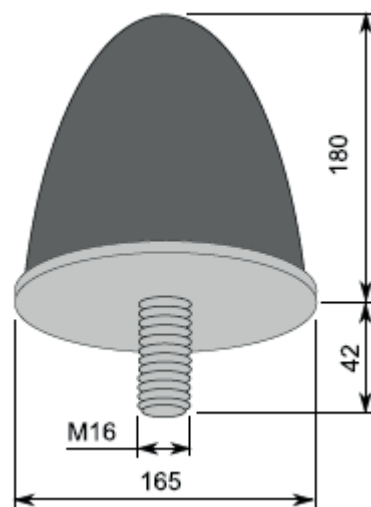
Seuraavilla sivuilla muutamia malleja.



KARTIOPUSKIN

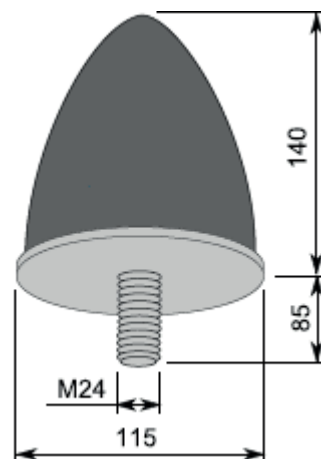
TUOTE no 2021 671

Koko: Ø 165 x 180 mm
Materiaali: kulutuskumi 65±5°ShA
Kiinnitys: kierre M16 x 42 mm



TUOTE no 2021 668

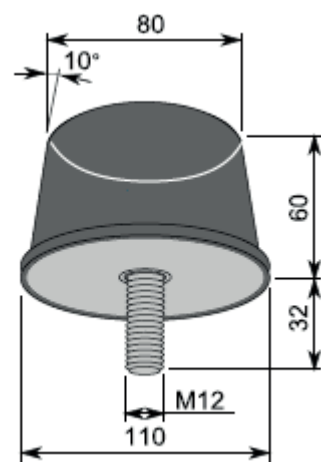
Koko: Ø 115 x 140 mm
Materiaali: kulutuskumi 65±5°ShA
Kiinnitys: kierre M24 x 85 mm



LIERIÖPUSKIN (KARTIOMAINEN)

TUOTE no 2021 697

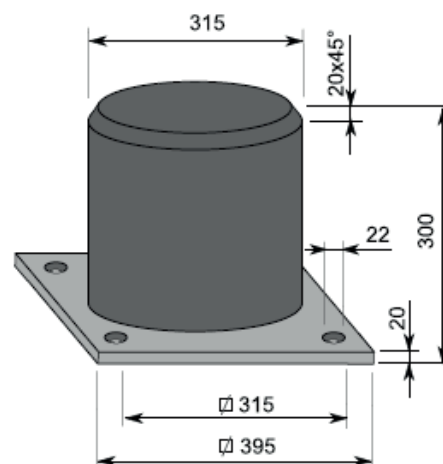
Koko: Ø 110/80 x 60 mm
Materiaali: NR/SBR 65±5°ShA
Kiinnitys: kierre M12 x 32 mm



LEVYPUSKIN

TUOTE no 1022 066

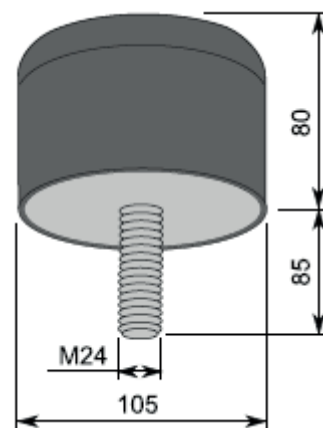
Koko: Ø 315 x 300 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
Kiinnitys: neliömäinen Fe-levy,
Ø 22 mm:n reiät / 4 kpl



LIERIÖPUSKIN

TUOTE no 2021 698

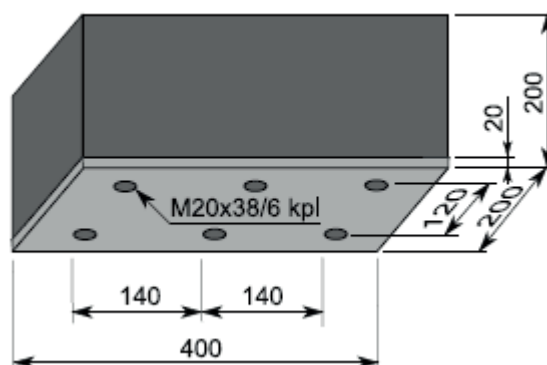
Koko: Ø 105 x 80 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
Kiinnitys: kierre M24 x 85 mm



TASAPÄINEN PUSKIN

TUOTE no 2021 649

Koko: 200 x 200 x 400 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA
Kiinnitys: kierre M20 x 38 mm

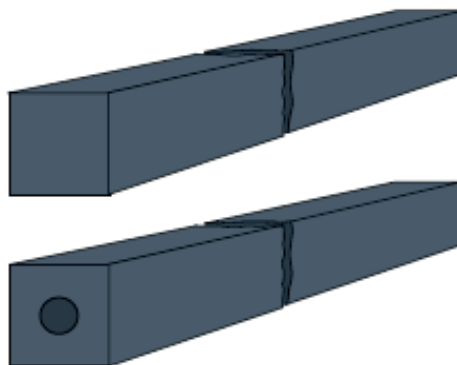


KUMIPALKIT

Tuote no	Leveys x korkeus	Pituus	Reikä	Huom!
2015 970	90 x 140 mm	1,5 m		
2015 994	100 x 100 mm	1,5 m		
2015 971	100 x 140 mm	1,5 m		
2015 973	150 x 150 mm	0,83 m		
2015 974	150 x 150 mm	0,83 m	+ reikä Ø 75 mm	
2015 975	180 x 180 mm	1 m		*
2015 977	200 x 200 mm	1 m		*
2015 978	200 x 200 mm	1 m	+ reikä Ø 75 mm	*

Materiaali: NR/SBR 60 ±5°shA
 Väri: musta
 Käyttölämpötila: pitkäaikainen -40...+70°C
 lyhytaikainen -40...+100°C
 Säänkesto: tyydyttävä
 Öljynkesto: huono
 Kulutuskesto: erittäin hyvä

*) Liitämme tilauksesta kumipalkkeja autoklaavissa vulkanoimalla 3 metrin mittaan asti.



KUMITALLA

Tuote no	Leveys x korkeus	Pituus	Laatu	Väri
2015 993	150 x 150 mm	80 mm	SBR 60±5°shA	musta
2015 997-4X	100 x 100 mm	80 mm	SBR 60±5°shA	musta
2015 997XX	100 x 100 mm	100 mm	SBR 60±5°shA	musta
2015 997XXX	100 x 100 mm	150 mm	SBR 60±5°shA	musta
2015 997X	100 x 100 mm	200 mm	SBR 60±5°shA	musta
2015 997	100 x 100 mm	250 mm	SBR 60±5°shA	musta

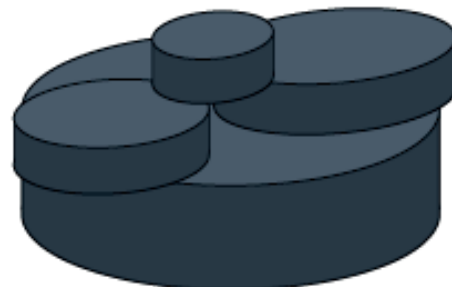
TUOTE no 2015 995

Katkomme kumitalloja 150 x 150 mm:iin asti asiakkaan haluamiin pituuksiin.



KUMITALLA

Tuote no	Halk. x korkeus	Materiaali
1015 984	Ø 38 x ~ 20 mm	SBR 60°ShA
1015 985	Ø 50 x ~ 20 mm	SBR 60°ShA
1015 986	Ø 70 x ~ 20 mm	SBR 60°ShA
1015 987	Ø 120 x ~ 40 mm	SBR 60°ShA



TUOTE no 1015 990

Koko: Ø 110 / 123 mm
 Korkeus: H = 10 / 26 mm
 Materiaali: SBR 80±5°ShA
 Käyttö: Soveltuu esim. nostolaitteiden
 nostolaippojen suoja- ja kitkapin
 noiksi.



TUOTE no 1015 991

Koko: Ø 135 / 146 mm
 Korkeus: H = 10 / 26 mm
 Materiaali: SBR 80±5°ShA
 (Termoplastinen kumi)
 Käyttö: Soveltuu esim. nostolaitteiden
 nostolaippojen suoja- ja kitkapin
 noiksi.



KUMITALLA

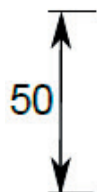
TUOTE no 2015 998

Koko: 100 x 200 mm
Korkeus: H = 25 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



TUOTE no 2015 999

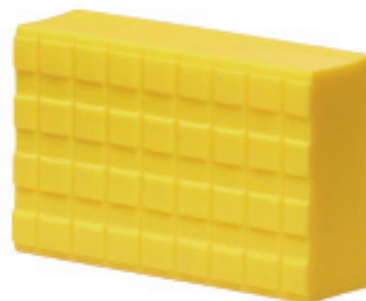
Koko: 100 x 200 mm
Korkeus: H = 50 mm
Materiaali: kulutuskumi 60±5°ShA



Kuminen "tiiliskivi" sopii esim. pilari- ja hallinosturien tassujen ja nostettavan ajoneuvon väliin. Korvaa perinteisen "kakkosnelosen" pätkän, ja on lisäksi turvallinen, kestävämpi sekä hellävaraisempi.

TUOTE no 1015 980

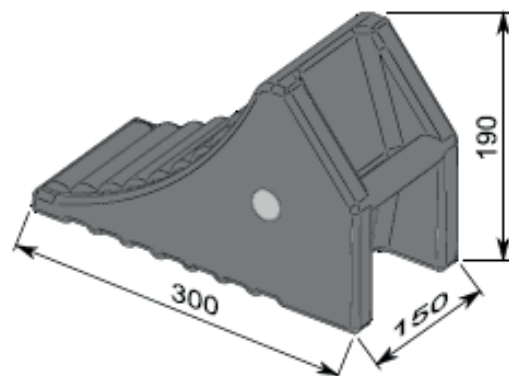
Koko: 100 x 150 mm
Korkeus: H = 50 mm
Materiaali: TPE
Väri: Keltainen
Pakkaus: 1 kpl / pss



KUMINEN PYÖRÄKIILA

TUOTE no 1015 085

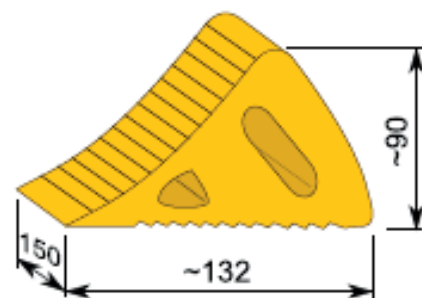
Leveys: 150 mm
Väri: musta
Materiaali: SBR 70±5°ShA
Käyttö: Kuorma- ja linja-autojen sekä ras-
kaankaluston perävaunujen yms.
pyörien vierimisestä. Soveltuu
myös esim. lavalla tai tavaratilassa
vierivien kuormien vierimisestoon.



PYÖRÄKIILA

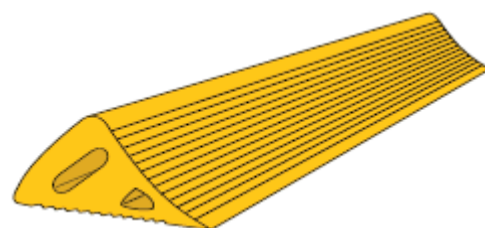
TUOTE no 1015 088

Leveys: 150 mm
Väri: keltainen
Materiaali: TPE
Käyttö: henkilöautojen, asuntovaunujen
peräkäräryjen yms. pyörien vierimises-
te



TUOTE no 1015 088X

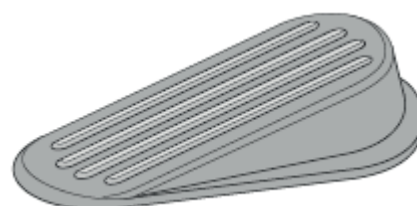
Pituus: 1000 mm tanko, voidaan katkoa
haluttuun pituuteen
Väri: keltainen
Materiaali: TPE



OVIKIILA

TUOTE no 1015 120

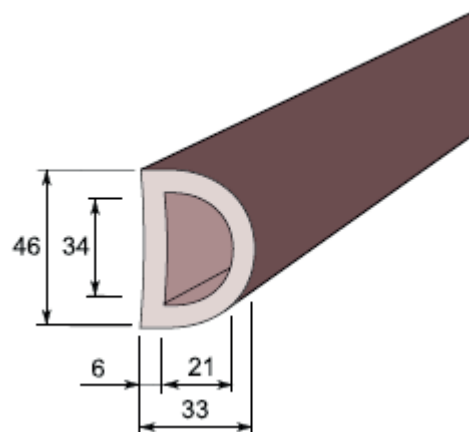
Korkeus: 25 mm
Pituus: 105 mm
Väri: harmaa
Materiaali: TPE
Käyttö: ovien ja ikkunoiden yms.
auki pitäminen



D-PUSKURI 33 x 46 MM

TUOTE no 1015 072

Materiaali: EPDM, säänkestävä
Kovuus: 60±5°ShA
Väri: musta
Kieppipituus: 5 m **HUOM! Toimitus vain täysin pituuksin!**



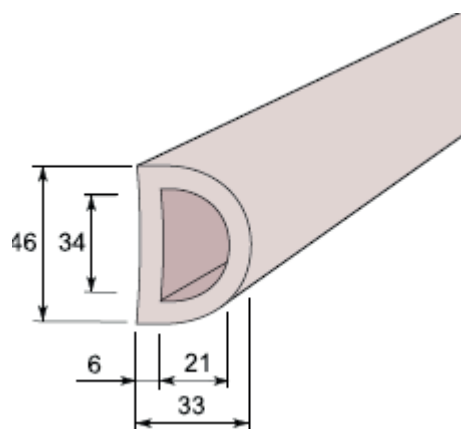
TUOTE no 1015 072X

Materiaali: EPDM, säänkestävä
Kovuus: 60±5°ShA
Väri: musta
Kieppipituus: 50 m

D-PUSKURI 33x 46 MM

TUOTE no 1015 073

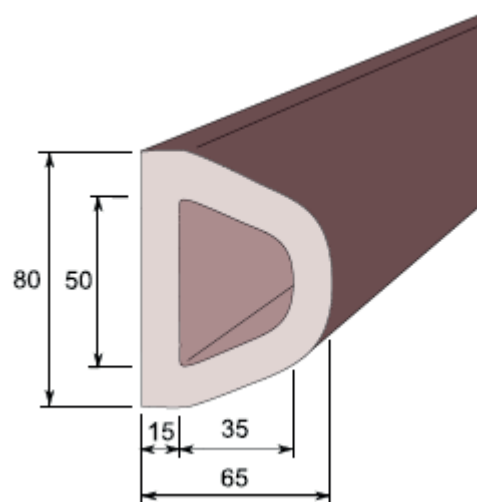
Materiaali: TPE, säänkestävä
Kovuus: 60±5°ShA
Väri: vaalea
Kieppipituus: 5 m **HUOM! Toimitus vain täysin pituuksin!**



D-PUSKURI 65 x 80 MM

TUOTE no 1015 074

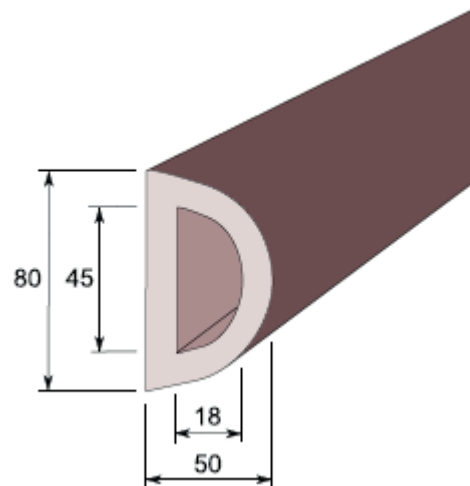
Materiaali: EPDM, säänkestävä
Kovuus: 70±5°ShA
Väri: musta
Kieppipituus: 25 m



D-PUSKURI 50 x 80 MM

TUOTE no 1015 075

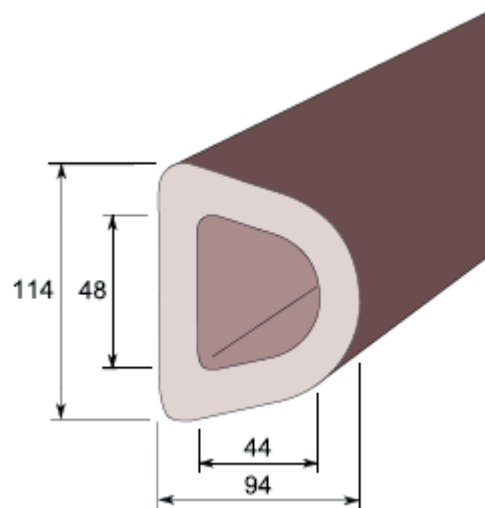
Materiaali: EPDM, säänkestävä
Kovuus: 70±5°ShA
Väri: musta
Kieppipituus: 25 m



D-PUSKURI 94 x 114 MM

TUOTE no 1015 076

Materiaali: EPDM, säänkestävä
Kovuus: 70±5°ShA
Väri: musta
Kieppipituus: 20 m



D-PUSKUREIDEN KIIINNITYS:

Suosittelavin kiinnitys saadaan käyttämällä sopivan kokoista lattaterästä D-profiilin pituise-

na sen sisäpinnalla. Kiinnitys tehdään ulkoapäin läpipulttaamalla. D-profiilin ulkopintaan porataan ns. holkkiterällä hylsyavaimen mentävä reikä. Jäännöstopilla voi tulpata reiän umpeen. D-profiilin sisäpintaan ja teräslattaan porataan pultille reikä.

Pulttien kiinnitysväliksi suositellaan tapauskohtaisesti ~500 mm.

TUOTE no 1082 654

KULMALISTA 90° törmäyssuojaksi
100 x 100 x 10 mm x pit. 805 mm

Soveltuu erilaisten kulma-kohtien suojaukseen
ja havaitsemiseen esim. rakennuksiin, lastaussiltoihin
yms. Listan kyljissä on keltainen heijastinpinta.

Materiaali: SBR
Kovuus: 70±5°ShA
Väri: kelta-musta
Pituus: 805 mm
Kiinnitys: ruuveilla



TUOTE no 1082 656

KULMALISTA 90° törmäyssuojaksi
125 x 125 x 25/14 mm x pit. 805 mm

Soveltuu erilaisten kulma-kohtien suojaukseen
ja havaitsemiseen esim. rakennuksiin, lastaussiltoihin
yms. Listan kyljissä on keltainen heijastinpinta.

Materiaali: SBR
Kovuus: 70±5°ShA
Väri: kelta-musta
Pituus: 805 mm
Kiinnitys: ruuveilla



TUOTE no 1082 761

KAAPELINSUOJALISTA
275 x 40 mm x pit. 960 mm

Soveltuu lattioilla olevien kaapelien, letkujen yms. ylityssuojaksi kävelijöille, pyöräilijöille, pyörätuoleille. Korkeintaan kevyenliikenteen ylityksiin.

Materiaali: Elastomeeri
Kovuus: 90 ±5 °ShA
Väri: Keltainen
Pituus: 960 mm
Kaapelitila: 30 x 100 mm



TUOTE no 1082 764

KAAPELINSUOJALISTA
505 x 55 mm x pit. 901 mm

Soveltuu lattioilla olevien kaapelien, letkujen yms. ylityssuojaksi kävelijöille, pyöräilijöille, pyörätuoleille. Korkeintaan kevyelleautoliikenteelle. Ei raskaalle kalustolle.

Materiaali: muovi
Väri: kelta-musta
Pituus: 901 mm
Kaapelitila: uria 5 kpl x Ø 42 mm



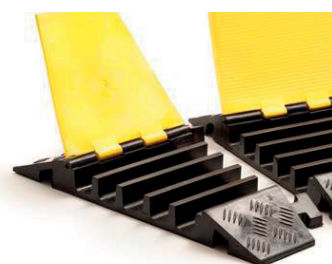
TUOTE no 1082 766

oikeakätinen

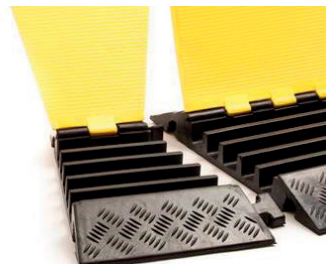
TUOTE no 1082 767

vasenkätinen

KAAPELINSUOJALISTA (kulmat 22°)
505 x 55 mm x pit. 311 mm



oikeakätinen

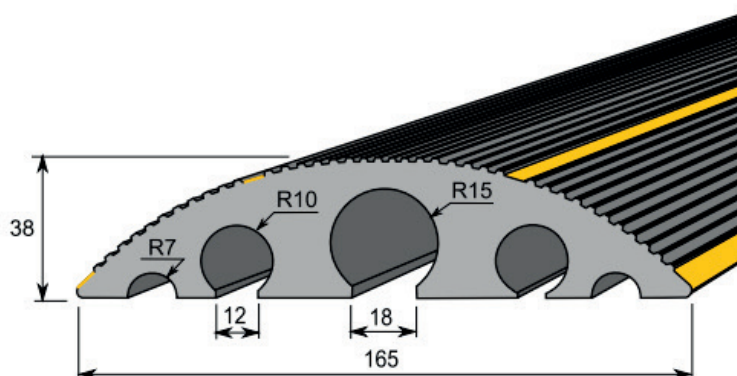


vasenkätinen

TUOTE no 1082 755

KAAPELINSUOJALISTA

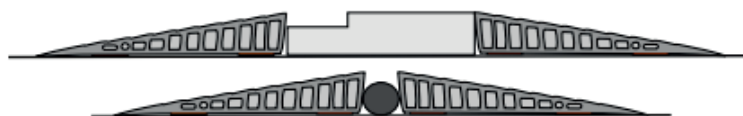
Materiaali: PVC-muovi
Kovuus: $90 \pm 5^\circ \text{ShA}$
Väri: musta, 4 keltaista raitaa
Pituus: 5 tai 10 m
Kaapeliura: 3 kp
|
Soveltuu kaapelien suojaksi
tasopinnoille.



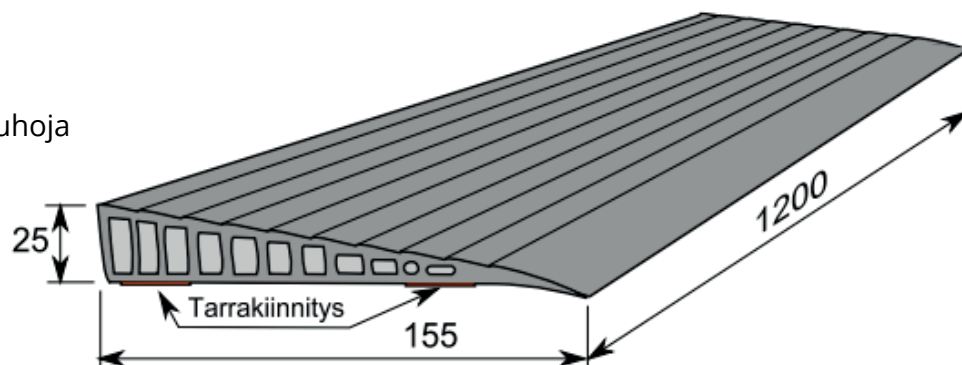
TUOTE no 1082 701

KYNNYSLISTA

Soveltuu kiilaksi kynnysten ja
korokkeiden ylityksissä yms.

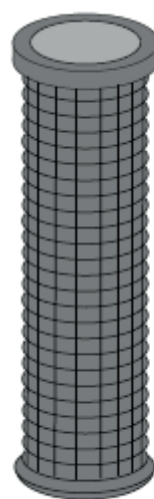


Materiaali: TPE
Kovuus: $60 \pm 5^\circ \text{ShA}$
Väri: Harmaa
Pituus: 1200 mm
Kiinnitys: 2 kpl tarranauhoja

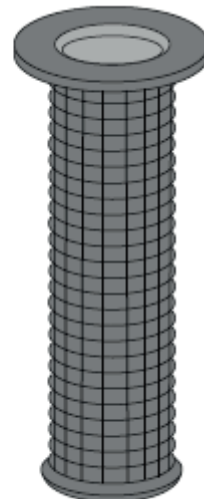


PVC-MUOVISET KÄDENSIJAT

Tuote no	Sisä Ø x pituus	Malli
1015 089	16 x 125 mm	S
1015 090	18 x 125 mm	S
1015 091	20 x 125 mm	S
1015 092	22 x 125 mm	S
1015 093	25 x 125 mm	S
1015 094	20 x 125 mm	L
1015 095	22 x 125 mm	L
1015 096	25 x 125 mm	L
1015 097	28 x 125 mm	L



S



L

Materiaali: PVC-muovi
Väri: musta
Malli: S = suora
L = laipallinen

KUMISET KÄDENSIJAT

Tuote no	Sisä Ø x pituus	Malli
1015 099	19 / 33 x 125 mm	U
1015 098	22 / 33 x 125 mm	U
1015 102	25 / 33 x 125 mm	U
1015 103	27 / 41 x 125 mm	U
1015 104	29 / 41 x 125 mm	U
1015 106	31 / 41 x 125 mm	U



U



A

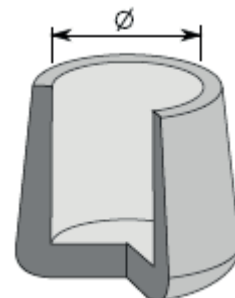
Materiaali: NR/SBR/BR 65 ±5 °ShA
Väri: musta
Malli: U = umpipäinen
A = avopäinen tilauksesta

U-TULPAT (JALUSTULPAT)

Tuote no	Sisä-Ø	Materiaali	Väri
1015 122	10 mm	NR / SBR	harmaa
1015 124	13 mm	NR / SBR	harmaa
1015 126	16 mm	NR / SBR	harmaa
1015 128	19 mm	NR / SBR	harmaa
1015 130	22 mm	NR / SBR	harmaa *
1015 132	25 mm	NR / SBR	harmaa
1015 134	32 mm	NR / SBR	harmaa

Materiaali: SBR / NR
Väri: harmaa

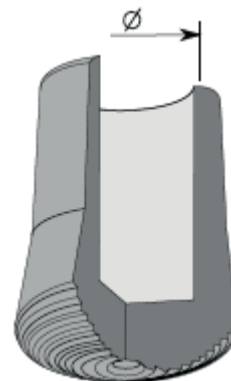
* Valittavissa mustanharmaana
materiaalina EPDM



KÄVELYSAUVAN PÄÄ

Tuote no	Koko	Väri
1015 139	13 mm kepille	musta

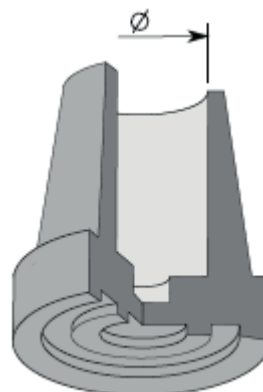
Materiaali: SBR / NR
Väri: musta



KAINALOSAUVAN PÄÄ

Tuote no	Koko	Väri
1015 150	18 mm kepille	harmaa
1015 152	20 mm kepille	harmaa
1015 154	22 mm kepille	harmaa

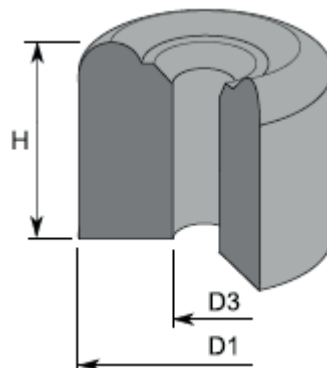
Materiaali: SBR / NR
Väri: harmaa



OVIPUSKURI

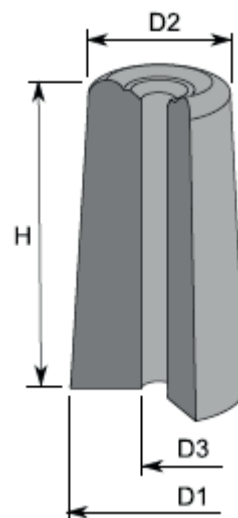
Tuote no	D1	D2	D3	H
1015 212	40	10	7,5	25
1015 214	40	10	12,5	40

Materiaali: TPE
Väri: harmaa



Tuote no	D1	D2	D3	H
1015 216	35	30	6	70

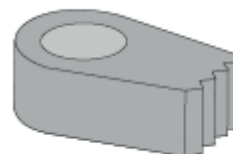
Materiaali: SBR / NR
Väri: harmaa



OVEN PAINIKKEEN PUSKURIT

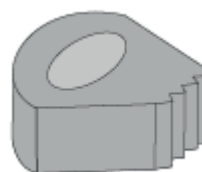
TUOTE no 1015 202

Materiaali: TPE
Koko: Ø 13 mm, pyöreät kahvat
Väri: harmaa



TUOTE no 1015 204

Materiaali: TPE
Koko: Ø 16 x 8 mm, litteät kahvat
Väri: harmaa

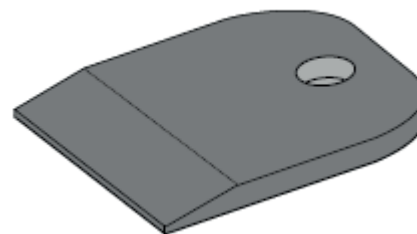


TASOITUSLASTAT

Tuote no	Leveys	Väri
1015 160	52 mm	harmaa
1015 162	102 mm	harmaa
1015 164	152 mm	harmaa

Materiaali: PVC

Käyttö: pakkeliin ja saumaussmassojen
yms. levitys ja tasoittaminen



Tuote no	Leveys	Väri
1015 160X	50 mm	sininen
1015 162X	100 mm	sininen
1015 164X	150 mm	sininen

Materiaali: NITRIILI

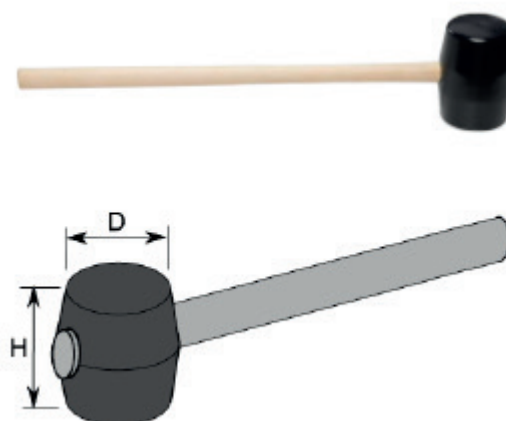
Käyttö: pakkeliin ja saumaussmassojen
yms. levitys ja tasoittaminen



KUMIVASARAT

Tuote no	D X H	Paino
1015 166	40 x 80 mm	0,15 kg
1015 168	54 x 90 mm	0,30 kg
1015 171	64 x 113 mm	0,52 kg
1015 173	74 x 27 mm	0,75 kg
1015 175	82 x 135 mm	1,15 kg
1015 176	120 x 190 mm	3 kg
1015 177	135 x 250 mm	5 kg

Materiaali: SBR / NR 90±5°ShA
Väri: musta
Varustus: puuvarsi



KUMIPAMPPU (RANNEHIHNALLA)

TUOTE no 1015 234

Materiaali: SBR / NR
Väri: musta
Koko: Ø 27 x 440 mm



GOLFTII - SETTI

Uudenmallinen kumitii harjoitusvälineeksi
golfin pelaajille ja harrastajille

TUOTE no 2019 903

Materiaali: NR 70±5°ShA
Korkeus: 39, 62 ja 74 mm
Värilajitelma: vihreä, sininen ja keltainen
Ominaisuudet: taipuisa varsiosaltaan,
kestää suuren määrän lyöntejä
Soveltuu: draiverille, väyläpuulle



RITSA

TUOTE no 1014 953

Ritsa

TUOTE no 1014 954

Varakumi

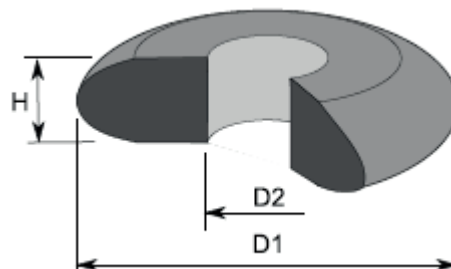
Materiaali: NR 40±5°ShA
Väri: värilajitelma
Varustus: PVC-varsi



KULJETINRULLA

Tuote no	D1	D2	H
2014 987	105	22	25
2015 304	105	48	25
2015 308	105	60	25

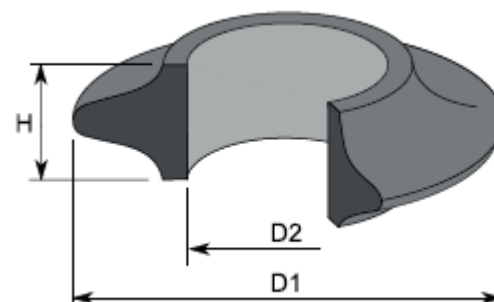
Materiaali: NR / SBR, kulutuskumi
60±5°ShA
Väri: musta



KULJETINRULLA

Tuote no	D1	D2	H
2015 316	200	88	80
2015 318	200	98	80

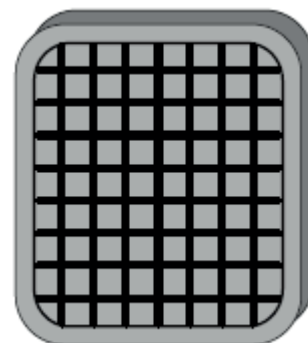
Materiaali: NR / SBR, kulutuskumi
60±5°ShA
Väri: musta



**POLKIMENKUMIT
(SUORAKAITEEN MUOTOISET)**

Tuote no	Ulkomitat	Sisämitat	Soveltuu
1015 780	50 x 86 x 11	46 x 80 x 4	Fiat
1015 778	55 x 96 x 9	42 x 94 x 3	Fiat
1015 776	53 x 67 x 14	46 x 58 x 3	Lada, Fiat
1015 774	59 x 74 x 10	43 x 58 x 3	Volvo h-a
1015 791	60 x 82 x 13	54 x 75 x 4	Volvo h-a
1015 766	70 x 80 x 16	50 x 69 x 4	Volvo k-a
1015 764	70 x 85 x 15	56 x 73 x 5	Scania
1015 768	70 x 95 x 16	62 x 90 x 4	Volvo k-a
1015 762	70 x 99 x 14	60 x 88 x 5	Sisu

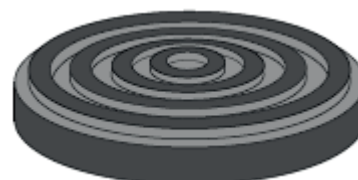
Materiaali: SBR 60±5°ShA
Väri: musta



POLKIMENKUMIT (PYÖREÄ)

Tuote no	Ulkomitat	Sisämitat
1015 772	Ø 80 x 13	Ø 68 x 3

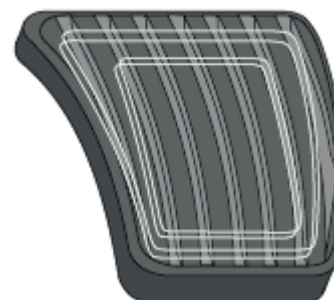
Materiaali: NR / SBR
Väri: musta



POLKIMENKUMIT (JARRU-/KYTKINPOLJIN)

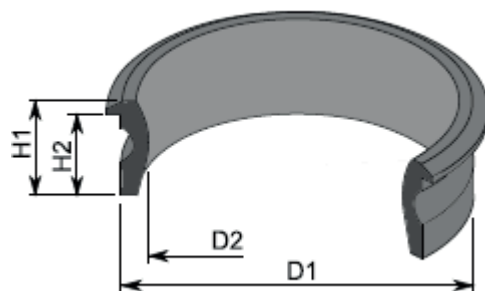
Tuote no	Ulkomitat	Sisämitat	Soveltuu
1015 787	55/42 x 64	51 x 57 x 3	Volkswagen
1015 788	60/54 x 50	51 x 44 x 3	Volkswagen
1015 789	70/60 x 70	66 x 63 x 3	Mercedes
1015 793	56/41 x 57	51/36 x 3	Opel
1015 794	63/45 x 4	52/42 x 66	Ford

Materiaali: NR / SBR
Väri: musta

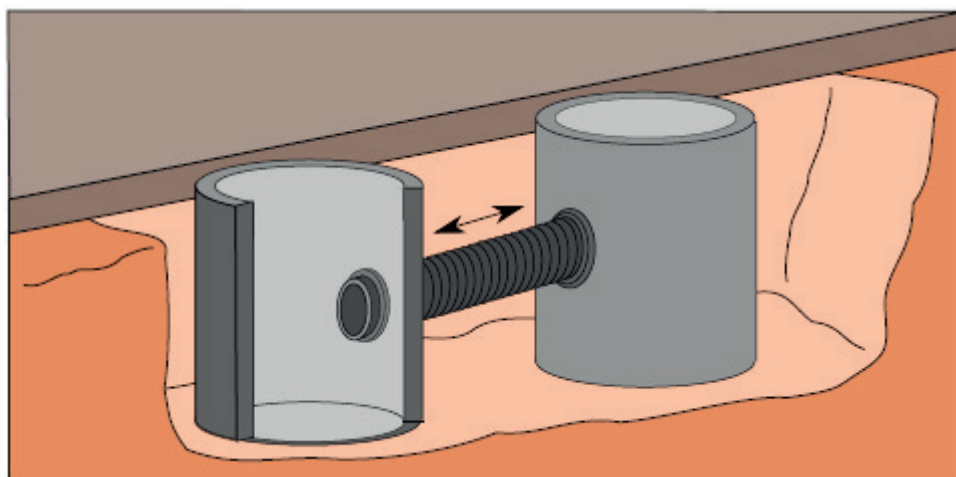


**LÄPIVIENTIKUMIT
(BETONISEINIIN, KAIVONRENKAISIIN)**

Tuote no	D1	D2	H1	H2	Putki	Rei- kä
2013 401	147	108	70	60	Ø 110	Ø 138
2013 402	190	158	70	60	Ø 160	Ø 187
2013 403	231	195	70	60	Ø 200	Ø 225
2013 404	276	245	70	60	Ø 250	Ø 275
2013 405	344	310	70	60	Ø 315	Ø 340



Materiaali: EPDM 40±5°ShA
 Väri: musta
 Käyttö: timanttiorattuihin reikiin
 betoniseinissä ja kaivonrenkaissa yms.

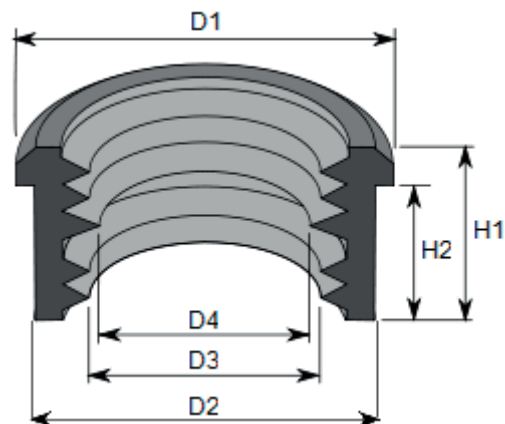


Sisäpinnaltaan sileä läpivientikumi helpottaa erityisesti aaltokuorellisten sadevesiputkien asentamista. Putkisto luistaa helposti pituussuunnassa toisen kaivonrenkaan sisään. Putkea ulosvedettäessä läpivientikumi pysyy paikoillaan yhdistelmäkaivoissa, jolloin kaivonrenkaat voi laskea erikseen maastoon.

**LÄPIVIENTIKUMIT
(BETONISEINIIN, KAIVONRENKAISIIN)**

Tuote no	D1	D2	D3	D4	H1	H2
2013 446	142	130	95	85	65	53
2013 448	152	140	105	95	65	53

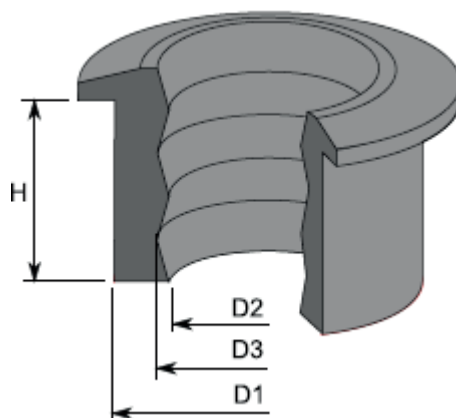
Materiaali: EPDM
Väri: musta
Käyttö: Ø 100 ja 110 mm:n muovi- ja teräsputkille



**LÄPIVIENTIKUMIT
(BETONISEINIIN, KAIVONRENKAISIIN)**

Tuote no	D1	D2	D3	H	Putki
2013 391	77	37	44	55	Ø 40
2013 392	77	47	54	55	Ø 50
2013 393	90	58	66	55	Ø 63
2013 394	100	70	78	55	Ø 75

Materiaali: EPDM 40±5°ShA
Väri: musta
Käyttö: timanttikorattuihin reikiin betoniseinissä ja kaivonrenkaissa yms. Sisäpinnaltaan matalaprofiilinen läpivienti kumi helpottaa erityisesti aaltokuorellisten sadevesi putkien asentamista.

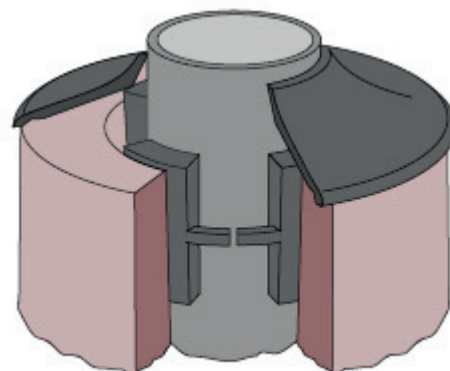
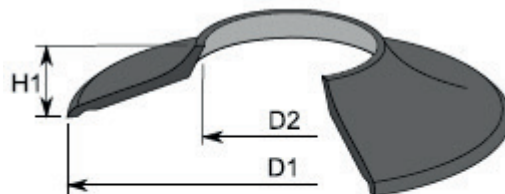


PYLVÄÄNJALAN KAULUSSUOJUS

Tuote no	D1	D2	H1
2013 458	290	100	55
2013 459	290	112	55
2013 460	318	132	55
2013 461	318	112	55
2013 462	338	170	55

Materiaali: NR / SBR 60±5°ShA
 Väri: musta
 Käyttö: valaisinpylvään tyviosan ja betonijalan liitoksissa.

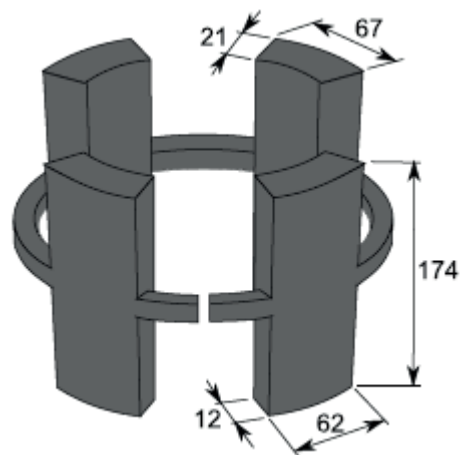
Estää vesivalumien pääsyn betonijalan sisään.



KIILASARJA KAULUSSUOJUKSIIN

TUOTE no 2013 468

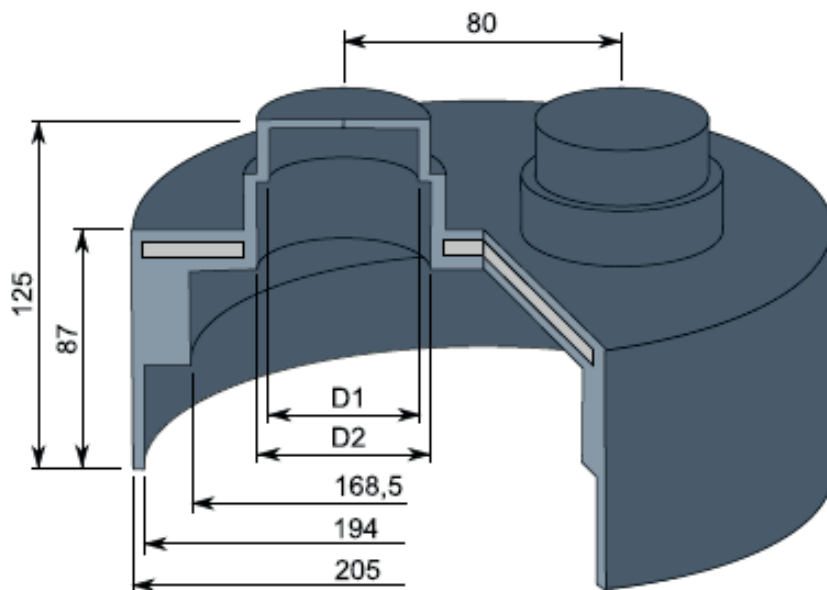
Materiaali: SBR
 Koko: korkeus 174 mm
 Väri: Musta
 Käyttö: valaisinpylvään joustavaan kiinnitykseen betonijaloissa



ENERGIKAIVON SUOJAHATTU

Tuote no	Läpivien- nit	D1	D2
2013 416	4 kpl	32	40
2013 417	2 kpl	40	50

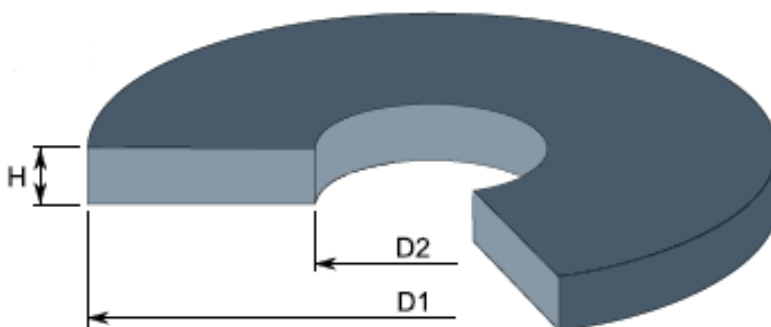
Materiaali: SBR 60±5°ShA
 Väri: musta
 Käyttö: energiakaivojen suoja-putken
 päähän asetettava suojahattu,
 jonka läpi menevät keruuputket
 kaivosta



Suojahattu soveltuu kahdelle suoja- ja keruuputken koolle ja tuotteen mallin mukaan kahdelle tai neljälle keruuputkelle. Suojahatun kannessa on 3 mm:n teräslevy jäykisteenä.

ENERGIAKAIVON PÖLYNSUOJAKUMI

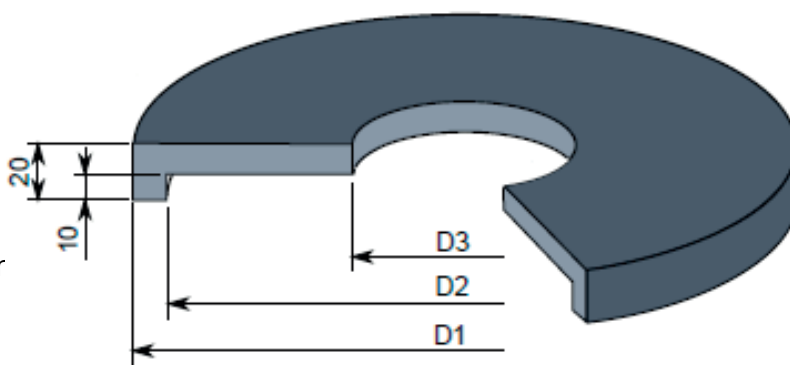
Tuote no	D1	D2	H
2013 419	210	60	20
2013 420	210	75	20
2013 421	210	87	20
2013 422	270	50	15
2013 423	240	50	20
2013 424	270	70	20
2013 429	270	75	20
2013 430	300	70	20



Materiaali: NR/SBR 54±5°ShA
 Väri: Musta
 Käyttö: kaivoporauksessa pölyneston
 suojana porausvaiheessa

**OLAKKEELLINEN ENERGIAKAIVON PÖLYN-
SUOJAKUMI**

Tuote no	D1	D2	H
2013 425	210	190	60
2013 426	210	190	75
2013 427	210	190	87



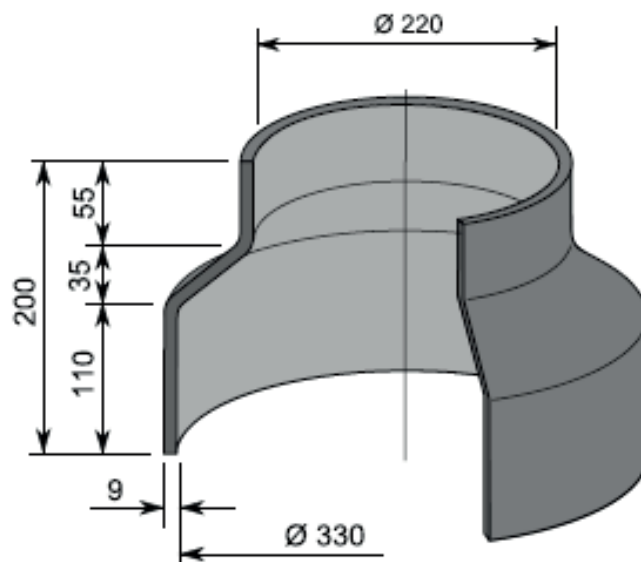
Materiaali: NR/SBR 54±5°ShA
 Väri: Musta
 Käyttö: kaivoporauksessa pölynestor
 suojana porausvaiheessa

SUPISTUSSUOJA

Soveltuu kaivosteollisuuden kallioporauslaitteisiin.

TUOTE no 2013 386

Materiaali: NR / SBR
Kovuus: 50±5°ShA
Väri: musta

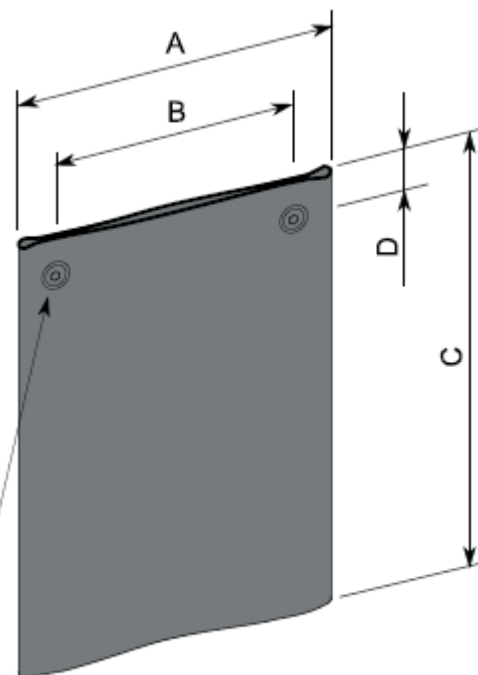


PÖLYNSUOJA

Soveltuu kaivosteollisuuden kallioporauslaitteisiin.

Tuote no	A / Ø	B	C	D
2013 388	355 / 254	270	500	50
2013 389	460 / 300	350	500	50

Materiaali: NR/ SBR
Kovuus: 60±5°ShA
Väri: Musta



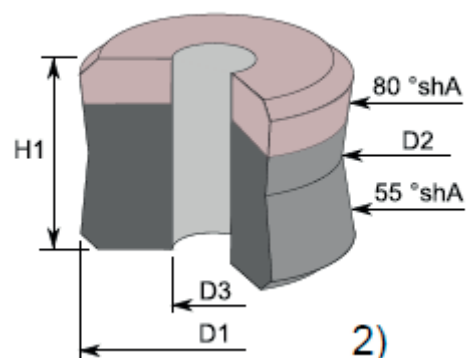
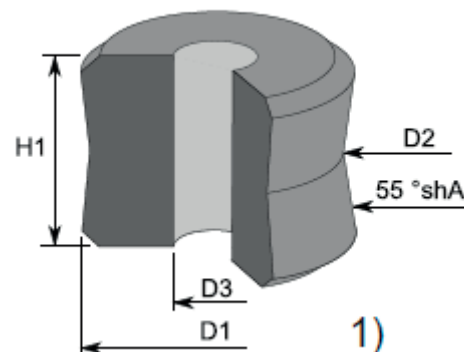
EPDM aluslevy 40x2 mm / 4 kpl
Nylon aluslevy 30x5 mm / 4 kpl
Pultti M6x25 / 2kpl
Mutteri Nylog M6 / 2 kpl

PAINEAVAUSMANSETTI

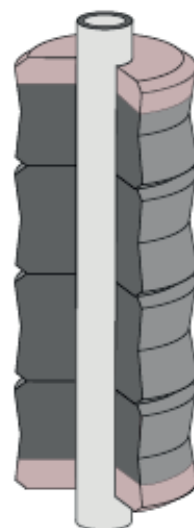
Tuote no	D1	D2	D3	H1	Tyyppi	Kovuus
2013 432	95	90	38	93	1	55
2013 433	95	90	38	93	2	55/80
2013 435	145	140	38	93	1	55
2013 436	145	140	38	93	2	55/80
2013 437	120	110	38	98	2	55
2013 438	120	110	38	98	2	55/80
2013 439	130	120	38	93	1	55
2013 441	130	120	38	93	2	55/80

Materiaali: SBR
 Väri: musta
 Käyttö: porakaivojen vesipaineausmansetin tiivistekumi haettaessa esim. vesisuonia

Kovuus: 1) kokonaan 55°ShA
 2) ~25 mm matkalta 80°ShA ja loput 55°shA

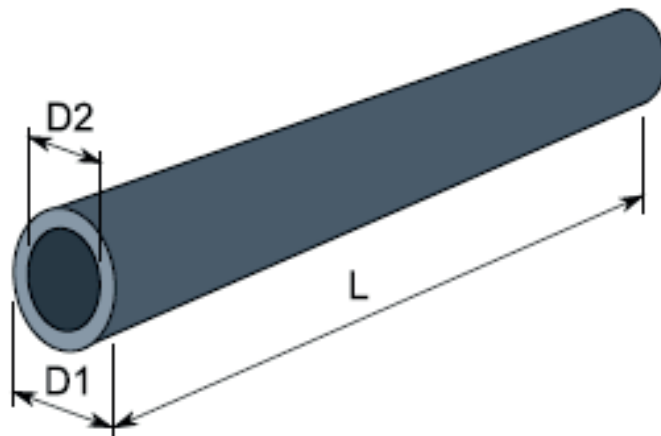


Kovempi kumiset mansetit asetetaan mansettisarjan päihin kuvan osoittamalla tavalla.



PAISUVAT LETKUT

Tuote no	D1	D2	L
2013 ...	30	20	1000
2013 ...	42	32	1000
2013 ...	52	45	1000
2013 ...	100	76	1000



Materiaali: NR/SBR 60±5°ShA
 Väri: musta
 Käyttö: pneumaattisiin rulla- ja kelahylsy-
 jen yms. akselien paisuntaan

Valmistamme myös asiakkaan mittojen mukaan paisuntaletkut. Huomioitava tuuran valmistuskulut.

RUBENA NOSTOTYYNYT

Paineilmalla toimivat RUBENA-nostotyynty soveltuvat erinomaisesti erilaisten

- koneiden ja laitteiden nostoon asennustyössä
- pienen maavaran omaavien ajoneuvojen nostamiseen (esim. trukit)
- säiliöiden ja putkien nostoon asennustyössä
- kivien nostoon ja liikutteluun louhostyömailla
- betonielementtien irroittamiseen kerrostalojen saneeraustöissä

Helppo tyynyn käsiteltävyys ja nopea asennus sekä poisto. Nostaa tasaisesti, toimien kaikissa asennoissa.

Kysy saatavuus myynnistä.



Tuote no	Malli	Koko mm	Paksuus	Pai-no	Max. nosto- korkeus	Max nosto- teho	Max. täyt- töpaine
1017 002	ZV-1 S	150 x 150	28 mm	0,6 kg	70 mm	1050 kg	8 bar
1017 004	ZV-3 S	225 x 225	28 mm	1,3 kg	130 mm	3040 kg	8 bar
1017 006	ZV-6 S	300 x 300	28 mm	2,4 kg	150 mm	6050 kg	8 bar
1017 008	ZV-8 S	380 x 380	28 mm	4,0 kg	180 mm	8700 kg	8 bar
1017 010	ZV-12 S	450 x 450	28 mm	5,3 kg	220 mm	12 800 kg	8 bar



RUBENA SULKUTULPAT

Paineilmalla toimivat RUBENA-sulkutulpat soveltuvat erinomaisesti erilaisten

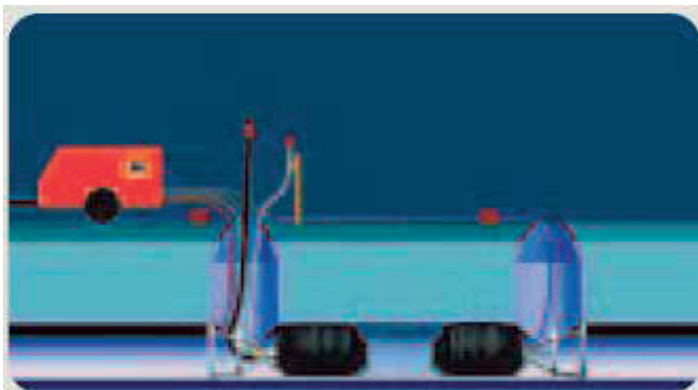
- putkistojen hätäsulkemiseen
- putkistojen sulkuun korjausten ajaksi
- vesihuollon erilaisiin toimenpiteisiin huoltotöissä

Helppo ja nopea asennus sekä poisto



Tuote no	1017 021	1017 023	1017 027	1017 029	1017 031
Malli	TVP Z1	TPV Z1½	TPV 40 / 70	TPV 70 / 150	TPV 100 / 200
Työhalkaisija (mm)	Ø 20-33	Ø 33-40	Ø 40 -70	Ø 70-150	Ø 100-200
Halk. x pituus (mm)	Ø 19 x 98	Ø 32 x 100	Ø 35 x 195	Ø 67 x 380	Ø 96 x 570
Paino	0,08 kg	0,16 kg	0,24 kg	0,60 kg	1,5 kg
Max.paine (Mpa)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Max. paine (m H2O)	5	5	5	5	5

Käyttölämpötila kaikilla malleilla -30 - +70 °C



RUBENA SULKUTULPAT

Paineilmalla toimivat RUBENA-sulkutulpat soveltuvat erinomaisesti erilaisten

- putkistojen hätäsulkemiseen
- putkistojen sulkuun korjausten ajaksi
- pesihuollon erilaisiin toimenpiteisiin huoltotöissä

Helppo ja nopea asennus sekä poisto



Tuote no	Tyyppi	Halk. alue	Työpaine	Halk x pituus	Paino kg
331107	TVP 150-300	Ø 150-300 mm	2,5 bar	Ø 135 x 610 mm	2,5
331104	TVP 200-400	Ø 200-400 mm	2,5 bar	Ø 190 x 640 mm	3,5
331105	TVP 300-600	Ø 300-600 mm	2,5 bar	Ø 290 x 790 mm	7,6
331106	TVP 500-1000	Ø 500-1000 mm	2,5 bar	Ø 450 x 1130 mm	22
331108	TVP 600-1200	Ø 600-1200 mm	1,5 bar	Ø 560 x 1360 mm	35
78959	TVP 750-1500	Ø 750-1500 mm	1 bar	Ø 600 x 2300 mm	65
331109	TVP 1000-1600	Ø 1000-1600 mm	1 bar	Ø 850 x 2070 mm	99
535881	TVP 800-1800	Ø 800-1800 mm	1 bar	Ø 600 x 2960 mm	105

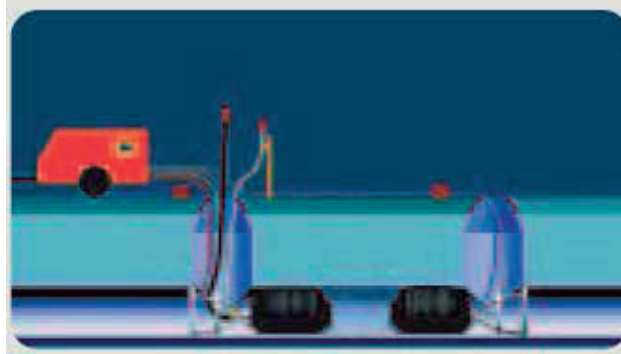


RUBENA SULKUTULPAT

Paineilmalla toimivat RUBENA-sulkutulpat soveltuvat erinomaisesti erilaisten

- putkistojen sulkun korjausten ajaksi
- vesihuollon erilaisiin toimenpiteisiin huoltotöissä

Helppo ja nopea asennus sekä poisto



Tuote no	Tyyppi	Halk. alue	Työpa- ine	Halk x pituus	Paino kg	Virtaus (ohitus)
331216	TVPP 70-150	Ø 70-150 mm	2,5 bar	Ø 67 x 440 mm	1,6	1"
331214	TVPP 100-200	Ø 100-200 mm	2,5 bar	Ø 96 x 570 mm	2,4	1"
331215	TVPP 150-300	Ø 150-300 mm	2,5 bar	Ø 135 x 640 mm	4	1"
331213	TVPP 200-400	Ø 200-400 mm	2,5 bar	Ø 190 x 670 mm	6,6	1"
331218	TVPP 300-600	Ø 300-600 mm	2,5 bar	Ø 290 x 820 mm	13	2"
331210	TVPP 300-600F	Ø 300-600 mm	1,5 bar	Ø 290 x 820 mm	13,6	2x2"
331211	TVPP 500-1000	Ø 500-1000 mm	2,5 bar	Ø 450 x 1140 mm	39	2x2"
331212	TVPP 600-1200	Ø 600-1200 mm	1,5 bar	Ø 560 x 1380 mm	59	2x2"
78960	TVPP 750-1500	Ø 750-1500 mm	1 bar	Ø 600 x 2300 mm	75	4"
331217	TVPP 1000-1600	Ø 1000-1600 mm	1 bar	Ø 850 x 2090	110	2x2"
535882	TVPP 800-1800	Ø 800-1800	1 bar	Ø 600 x 2960	117	4"

PORAKAIVOMANSETTI (PORAKAIVOIHIN)

TUOTE no 2135 161

Materiaali: kulutuskumi
Väri: musta
Käyttö: Porakaivojen vesitilaan asennettava mansetti estää saastuneiden pinta- ja halkeamavesien pääsyn porakain vesitilaan.

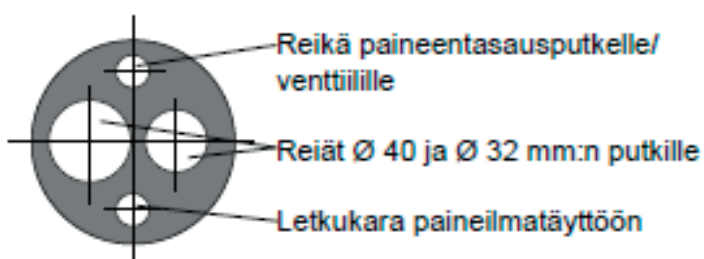
- Helppo asentaa
- Täydellinen varustus
- Taloudellinen ratkaisu
- Soveltuu moottori- ja käsikäyttöisiin porakaivoihin

HUOM! Letkut myydään erikseen!

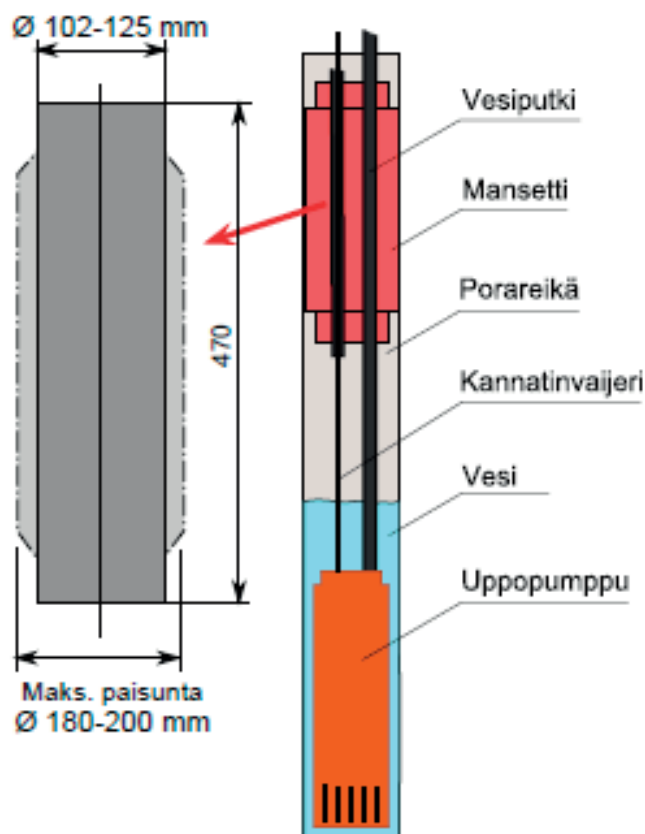
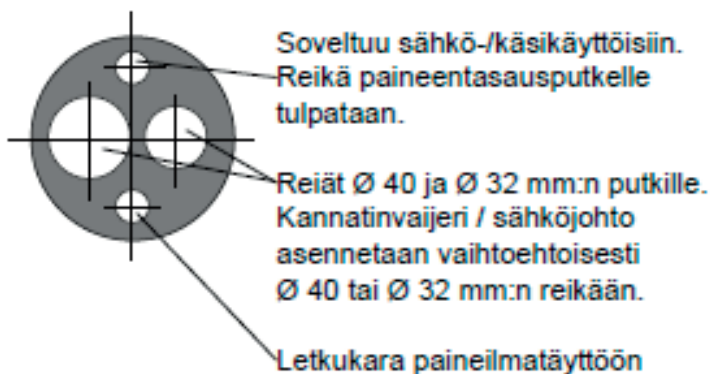
Tarvittaessa pyydä erillinen
PORAKAIVOMANSETTI -esite.



EJEKTORIPUMPUN MANSETTI



UPPOPUMPUN MANSETTI



k-k