

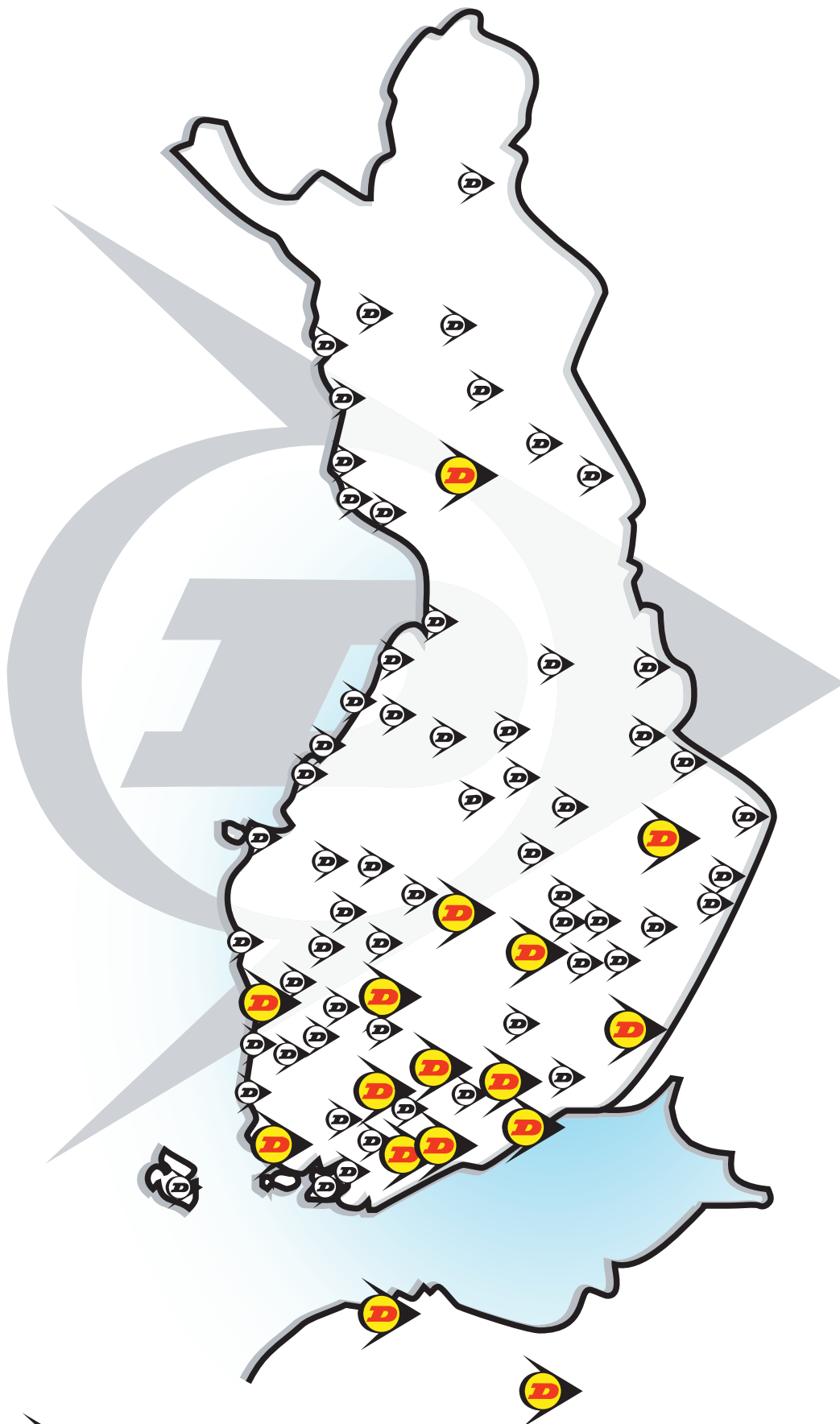
 **DUNLOP HIFLEX**

AJONEUVOLETKUT JA -LIITTIMET



LUETTELO 2011





 **DUNLOPHIFLEX**
www.dunlophiflex.fi

Yleiset myynti- ja toimitusehdot löytyvät takakannen sisäosasta. Kehitämme tuotteitamme ja valikoimaamme jatkuvasti. Siksi varaamme oikeuden tehdä muutoksia ilman eri ilmoitusta. Emme vastaa mahdollisista virheistä tuotetiedoissa, teknisissä ohjeissa tms. Uusin päivitetty tuoteluettelo on saatavilla sähköisenä osoitteesta: www.dunlophiflex.fi

AJONEUVOLETKUT JA -LIITTIMET

LUETTELO 2011



KYLMÄÄINELETKUT JA -LIITTIMET 2

ÖLJYLETKUT JA -LIITTIMET 13

NESTEJARRULETKUT JA -LIITTIMET 15

**PAINEILMAJARRULETKUT JA -PUTKET
SEKÄ -LIITTIMET 18**

POLTTOAINELETKUT JA -LIITTIMET 19

SILIKONILETKUT JA -KULMAT 25

JÄÄHDYTINLETKUT 27

PAKOPUTKILETKUT 29

HINNAT 31

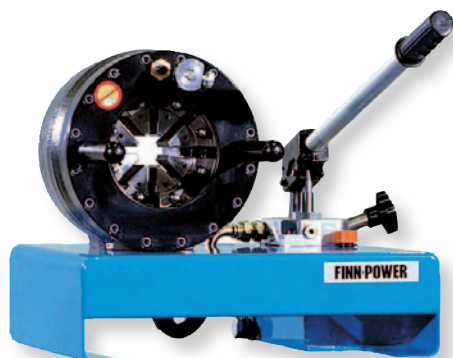
ERIKOISLEUKASARJAT

LEUKASETIT, VALMISTAJA FINN-POWER



Tuotenro	Soveltuu liittinpuristimille	Sisältää leukasarjat	
KYLMÄÄNELIITTIMILLE:			
50-700896	P20-P21	6, 8, 10/12	
50-700897	P32-P120	6, 8, 10/12	
50-700908	P16	6, 8, 10/12	
NESTEJARRULIITTIMILLE:			
02-P16-08	P16	8	
02-P20-08	P20-P21	8	
02-P32-08	P32-P120	8	

LETKULIITINPURISTIMET



02-P20HP



02-FP120UC

MONIKERROSLETKU 3055

LETKU 3055



Letkun rakenne: Sisäputki saumatonta synteettistä kumia (CR), jonka pintakerros on nylonia, vahvikkeena kaksi polyesterispiraalia, pintakumi säätä, korkeaa lämpötilaa ja hankausta kestävä kumia (EPDM), jossa merkinnät.

Merkinnät: Tuotenumero ja koko.

Käyttökohteet: Suunniteltu erityisesti ajoneuvo- ja liiketila-asennelmiin, joissa käytetään Freon 12-R134A- Suva MP52 ja R22.

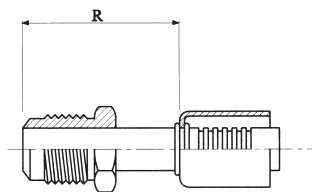
Lämpötilat: -35 – +125°C.



Tuotenro	Letkukoko		↔		↔		↗	⌚	↘		
			tuuma	mm	tuuma	mm	bar	bar	tuuma	mm	
50-3055-06	6	5/16	5/16	7,9	0,72	18,3	121	24	4	102	
50-3055-08	8	13/32	13/32	10,3	0,88	22,4	121	24	4,5	114	
50-3055-10	10	1/2	1/2	12,7	0,97	24,6	121	24	5	127	
50-3055-12	12	5/8	5/8	15,9	1,09	27,7	86	17	6,5	165	

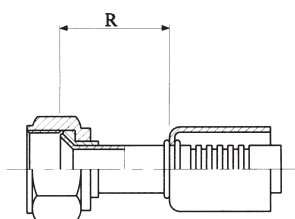
LIITTIMET 3055 LETKULLE

SAE 45° ULKOKIERRELIITIN



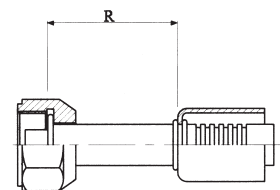
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre		R
			tuuma		mm
50-52201-06-06	6	6	5/8-18		48
50-52201-06-08	6	8	5/8-18		59
50-52201-08-08	8	8	3/4-16		51
50-52201-10-08	10	8	7/8-14		59
50-52201-10-10	10	10	7/8-14		59
50-52201-12-12	12	12	1 1/16-14		64

SAE 45° SISÄKIERRELIITIN



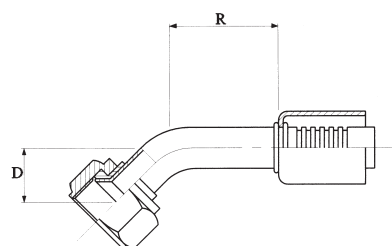
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre		R
			tuuma		mm
50-52701-04-06	4	6	7/16-20		30
50-52701-06-06	6	6	5/8-18		35
50-52701-08-06	8	6	3/4-16		30
50-52701-06-08	6	8	5/8-18		30
50-52701-08-08	8	8	3/4-16		30
50-52701-10-08	10	8	7/8-14		59
50-52701-08-10	8	10	3/4-16		38
50-52701-10-10	10	10	7/8-14		38
50-52701-10-12	10	12	7/8-14		44
50-52701-12-12	12	12	1 1/16-14		44

O-RENGAS SISÄKIERRELIITIN, SUORA



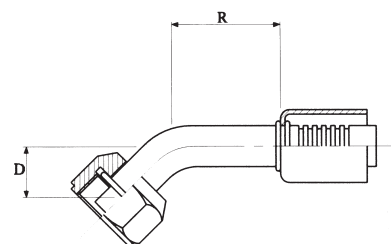
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre	
			mm	
50-52801-08-06	8	6	16 x 1,5	
50-52801-10-06	10	6	18 x 1,5	
50-52801-12-06	12	6	20 x 1,5	
50-52801-12-08	12	8	20 x 1,5	
50-52801-14-10	14	10	22 x 1,5	
50-52801-24-10	24	10	24 x 2	
50-52801-27-12	27	12	27 x 2	

SAE 45° SISÄKIERRELIITIN 45°



Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre	D	R
			tuuma	mm	mm
50-52702-04-06	4	6	7/16-20	10	30
50-52702-06-06	6	6	5/8-18	14	21
50-52702-08-06	8	6	3/4-16	16	24
50-52702-06-08	6	8	5/8-18	16	24
50-52702-08-08	8	8	3/4-16	16	24
50-52702-10-08	10	8	7/8-14	22	32
50-52702-08-10	8	10	3/4-16	22	32
50-52702-10-10	10	10	7/8-14	22	32
50-52702-10-12	10	12	7/8-14	25	38
50-52702-12-12	12	12	1 1/16-14	25	38

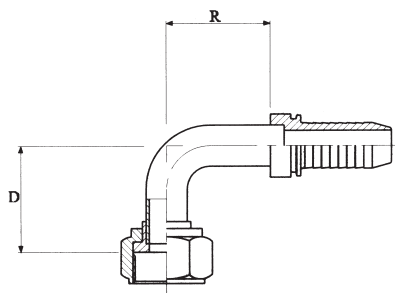
O-RENGAS SISÄKIERRELIITIN 45°



Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre	
			mm	
50-52802-08-06	8	6	16 x 1,5	
50-52802-10-06	10	6	18 x 1,5	
50-52802-12-06	12	6	20 x 1,5	
50-52802-12-08	12	8	20 x 1,5	
50-52802-14-10	14	10	22 x 1,5	
50-52802-24-10	24	10	24 x 2	
50-52802-27-12	27	12	27 x 2	

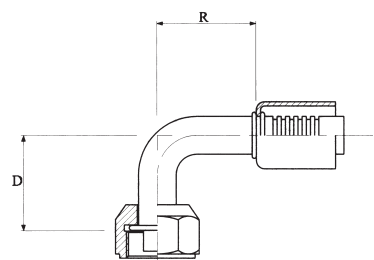
Kaikkien liittimien teräsversionen tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

SAE 45° SISÄKIERRELIITIN 90°



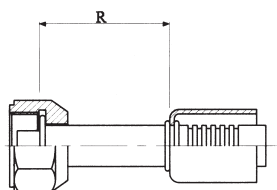
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	D mm	R mm
50-52703-04-06	4	6	7/16-20	19	26
50-52703-06-06	6	6	5/8-18	27	27
50-52703-08-06	8	6	3/4-16	32	32
50-52703-06-08	6	8	5/8-18	32	32
50-52703-08-08	8	8	3/4-16	32	32
50-52703-10-08	10	8	7/8-14	38	38
50-52703-08-10	8	10	3/4-16	38	38
50-52703-10-10	10	10	7/8-14	38	38
50-52703-10-12	10	12	7/8-14	38	44
50-52703-12-12	12	12	1 1/16-12	38	44

O-RENGAS SISÄKIERRELIITIN 90°



Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre mm	
50-52803-08-06	8	6	16 x 1,5	
50-52803-10-06	10	6	18 x 1,5	
50-52803-12-06	12	6	20 x 1,5	
50-52803-12-08	12	8	20 x 1,5	
50-52803-14-10	14	10	22 x 1,5	
50-52803-24-10	24	10	24 x 2	
50-52803-27-12	27	12	27 x 2	

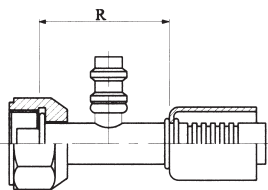
O-RENGAS, PYÖRIVÄ LIITIN LP



Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	R mm
50-52704-05-06	5	6	9/16-18	33
50-52704-06-06	6	6	5/8-18	38
50-52704-08-06	8	6	3/4-16	38
50-52704-06-08	6	8	5/8-18	38
50-52704-08-08	8	8	3/4-16	38
50-52704-08-10	8	10	3/4-16	43
50-52704-10-10	10	10	7/8-14	43
50-52704-12-10	12	10	1 1/16-14	46
50-52704-10-12	10	12	7/8-14	46
50-52704-12-12	12	12	1 1/16-14	46

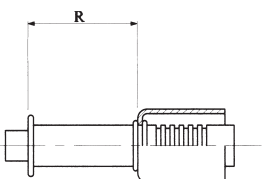
Myös saatavana SP versiona 52714-koko-koko

O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ R134 VENTTIILI



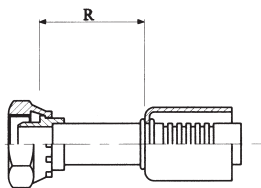
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	R mm
50-52717-06-06	6	6	5/8-18	16	48
50-52717-08-08	8	8	3/4-16	16	48
50-52717-10-10	10	10	7/8-14	13	54
50-52717-10-12	10	12	7/8-14	13	57
50-52717-12-12	12	12	1 1/16-14	13	57

O-RENGAS PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA

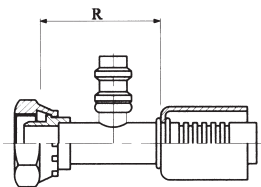


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	R mm
50-52724-06-06	6	6	34
50-52724-08-06	8	6	41
50-52724-08-08	8	8	48
50-52724-10-10	10	10	43
50-52724-12-10	12	10	49
50-52724-12-12	12	12	49

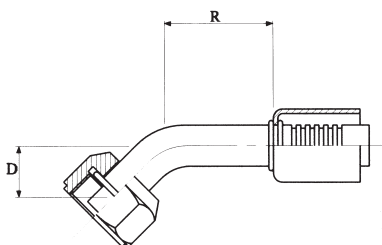
Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

PUTKI "O" KOMPRESSORILIITIN


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	R mm
50-52707-10-08	10	8	1-14	65
50-52707-10-10	10	10	1-14	68
50-52707-10-12	10	12	1-14	61

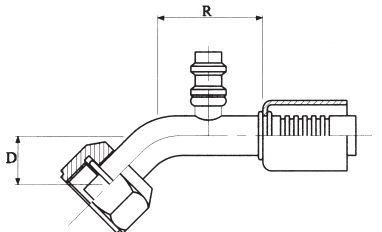
PUTKI "O" KOMPRESSORILIITIN R134 VENTTIILI


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	R mm
50-52733-10-08	10	8	1-14	16	65
50-52733-10-10	10	10	1-14	13	67
50-52733-10-12	10	12	1-14	13	66

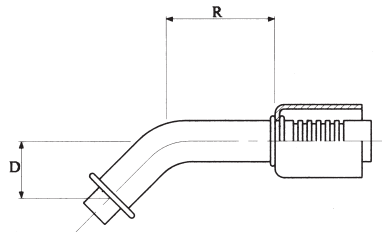
O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 45° LP


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	D mm	R mm
50-52705-05-06	5	6	9/16-18	16	35
50-52705-06-06	6	6	5/8-18	14	21
50-52705-06-08	6	8	5/8-18	16	24
50-52705-08-08	8	8	3/4-16	16	24
50-52705-08-10	8	10	3/4-16	22	32
50-52705-10-10	10	10	7/8-14	22	32
50-52705-12-10	12	10	1 1/16-14	24	38
50-52705-10-12	10	12	7/8-14	24	38
50-52705-12-12	12	12	1 1/16-14	24	38

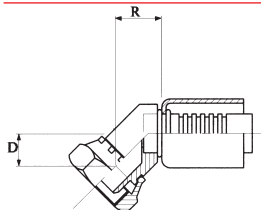
Myös saatavana SP versiona 52715-koko-koko

O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 45° R134 VENTTIILI


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	D mm	R mm
50-52718-06-06	6	6	5/8-18	16	14	41
50-52718-08-08	8	8	3/4-16	16	16	41
50-52718-10-10	10	10	7/8-14	13	22	44
50-52718-10-12	10	12	7/8-14	13	24	48
50-52718-12-12	12	12	1 1/16-14	13	24	48

O-RENGAS PUTKILIITOS 45° ILMAN MUTTERIA


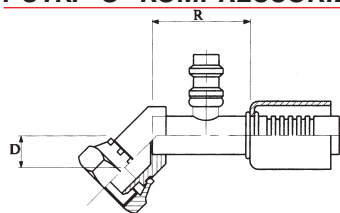
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	D mm	R mm
50-52725-06-06	6	6	15	21
50-52725-08-06	8	6	16	24
50-52725-08-08	8	8	16	24
50-52725-12-10	12	10	24	27

PUTKI "O" KOMPRESSORILIITIN 45°


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	D mm	R mm
50-52708-10-08	10	8	1-14	28	51
50-52708-10-10	10	10	1-14	32	35
50-52708-10-12	10	12	1-14	17	32

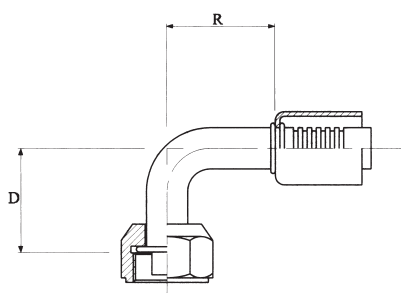
Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

PUTKI "O" KOMPRESSORILIITIN 45° R134 VENTTIILI



Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	D mm	R mm
50-52734-10-08	10	8	1-14	16	28	51
50-52734-10-10	10	10	1-14	13	32	54
50-52734-10-12	10	12	1-14	13	32	54

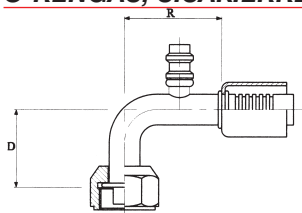
O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 90° LP



Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma		D mm	R mm
50-52706-05-06	5	6	9/16-18		28	32
50-52706-06-06	6	6	5/8-18		28	27
50-52706-08-06	8	6	3/4-16		33	32
50-52706-06-08	6	8	5/8-18		33	32
50-52706-08-08	8	8	3/4-16		33	32
50-52706-08-10	8	10	3/4-16		38	38
50-52706-10-10	10	10	7/8-14		38	38
50-52706-10-12	10	12	7/8-14		45	45
50-52706-12-10	12	10	1 1/16-14		45	45
50-52706-12-12	12	12	1 1/16-14		45	45

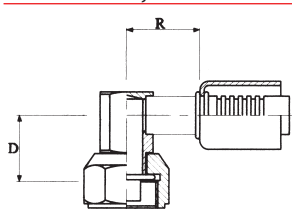
Myös saatavana SP versiona 52716-koko-koko

O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 90° R134 VENTTIILI



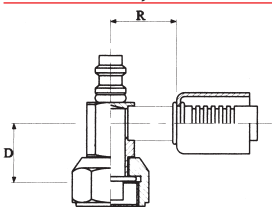
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	D mm	R mm
50-52719-06-06	6	6	5/8-18	16	28	54
50-52719-08-08	8	8	3/4-16	16	33	54
50-52719-10-10	10	10	7/8-14	13	38	60
50-52719-10-12	10	12	7/8-14	13	44	68
50-52719-12-12	12	12	1 1/16-14	13	44	68

O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 90° RUNKO



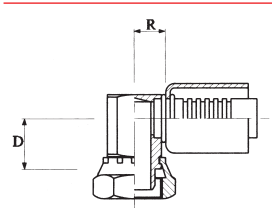
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma		D mm	R mm
50-52740-06-06	6	6	5/8-18		19	24
50-52740-08-08	8	8	3/4-16		19	24
50-52740-10-10	10	10	7/8-14		19	25
50-52740-12-12	12	12	1 1/16-14		19	25

O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 90° RUNKO R134 VENTTIILI



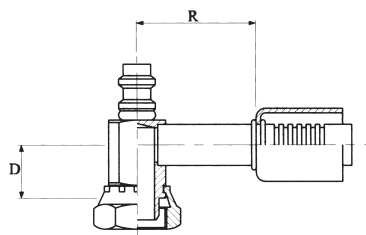
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	D mm	R mm
50-52742-06-06	6	6	5/8-18	16	19	24
50-52742-08-08	8	8	3/4-16	16	19	24
50-52742-10-10	10	10	7/8-14	13	19	25
50-52742-12-12	12	12	1 1/16-14	13	19	25

PUTKI "O" KOMPRESSORILIITIN 90°

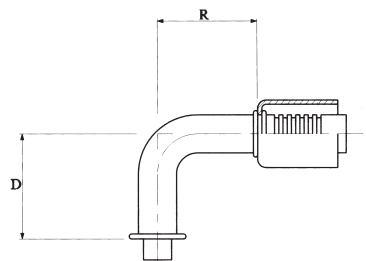


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma		D mm	R mm
50-52709-10-08	10	8	1-14		21	24
50-52709-10-10	10	10	1-14		21	24
50-52709-10-12	10	12	1-14		21	27

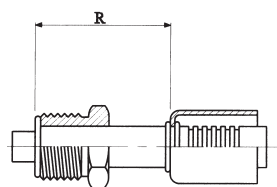
Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

PUTKI "O" KOMPRESSORILIITIN 90° R134 VENTTIILI


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	Venttiili mm	D mm	R mm
50-52735-10-08	10	8	1-14	16	21	24
50-52735-10-10	10	10	1-14	13	21	24
50-52735-10-12	10	12	1-14	13	21	27

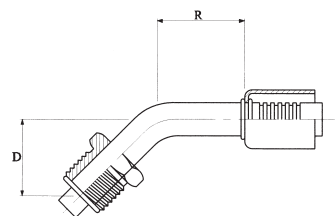
O-RENGAS, PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko		D mm	R mm
50-52726-06-06	6	6		32	32
50-52726-08-06	8	6		33	33
50-52726-08-08	8	8		33	41
50-52726-10-10	10	10		40	41
50-52726-12-10	12	10		52	47

O-RENGAS, ULKOKIERRE PYÖRIVÄ SP


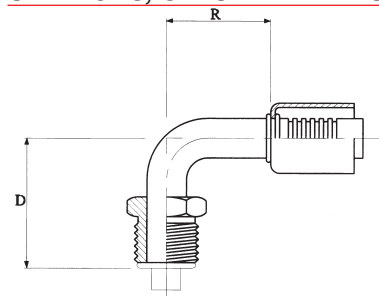
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma		R mm
50-52213-06-06	6	6	5/8-18		43
50-52213-08-08	8	8	3/4-18		45
50-52213-10-10	10	10	7/8-18		48
50-52213-12-10	12	10	1 1/16-16		60
50-52213-10-12	10	12	7/8-16		60
50-52213-12-12	12	12	1 1/16-16		60

Myös saatavana LP versiona 52203-koko-koko

O-RENGAS, ULKOKIERRE PYÖRIVÄ 45°


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma		D mm	R mm
50-52215-06-06	6	6	5/8-18		22	21
50-52215-08-08	8	8	3/4-18		25	24
50-52215-10-10	10	10	7/8-18		27	32
50-52215-12-12	12	12	1 1/16-16		30	38

Myös saatavana LP versiona 52205-koko-koko

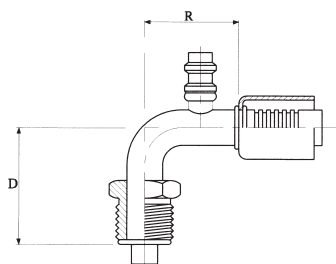
O-RENGAS, ULKOKIERRE PYÖRIVÄ 90°


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma		D mm	R mm
50-52214-06-06	6	6	5/8-18		41	27
50-52214-08-08	8	8	3/4-18		48	32
50-52214-10-10	10	10	7/8-18		54	38
50-52214-10-12	10	12	7/8-18		57	45
50-52214-12-12	12	12	1 1/16-16		57	45

Myös saatavana LP versiona 52204-koko-koko

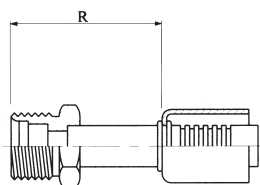
Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

O-RENGAS, ULKOKIERRE F 90° R134A VENTTIILI



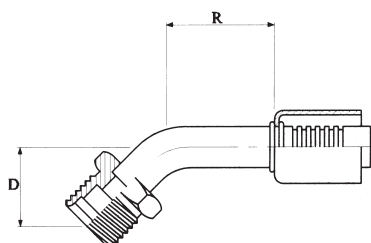
Tuotenro	Liitännäkö	Letkukoko	Kierre	Venttiili	D	R
			tuuma	mm	mm	mm
50-52217-06-06	6	6	5/8-18	16	41	54
50-52217-08-08	8	8	3/4-18	16	48	54
50-52217-10-10	10	10	7/8-18	13	54	60
50-52217-12-12	12	12	1 1/16-16	13	55	68

ULKOKIERRE SISÄOSA O-RENGAS



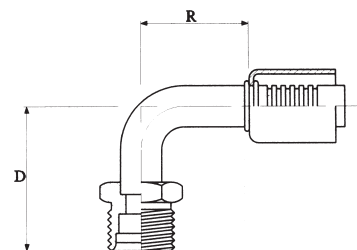
Tuotenro	Liitännäkö	Letkukoko	Kierre		R
			tuuma		mm
50-52206-06-06	6	6	5/8-18		37
50-52206-08-08	8	8	3/4-16		41
50-52206-10-10	10	10	7/8-14		54
50-52206-10-12	10	12	7/8-14		43
50-52206-12-12	12	12	1 1/16-14		60

ULKOKIERRE SISÄOSA O-RENGAS 45°



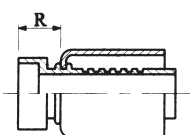
Tuotenro	Liitännäkö	Letkukoko	Kierre		D	R
			tuuma		mm	mm
50-52207-06-06	6	6	5/8-18		19	21
50-52207-08-08	8	8	3/4-16		25	24
50-52207-10-10	10	10	7/8-14		32	32
50-52207-12-12	12	12	1 1/16-14		35	38

ULKOKIERRE SISÄOSA O-RENGAS 90°



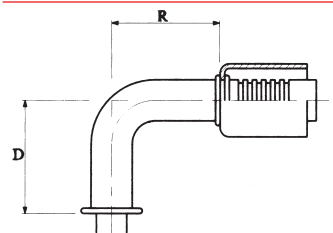
Tuotenro	Liitännäkö	Letkukoko	Kierre		D	R
			tuuma		mm	mm
50-52208-06-06	6	6	5/8-18		38	27
50-52208-08-08	8	8	3/4-16		44	32
50-52208-10-10	10	10	7/8-14		51	38
50-52208-12-12	12	12	1 1/16-14		64	60

JUOTETTAVA LIITIN



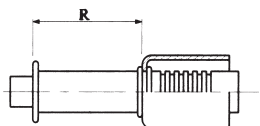
Tuotenro	Liitännäkö	Letkukoko		R
				mm
50-52743-06-06	3/8	6		15
50-52743-08-08	1/2	8		15
50-52743-10-10	5/8	10		15
50-52743-12-12	3/4	12		15

TRIPAC LIITIN 90°

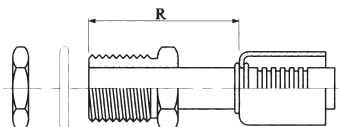


Tuotenro	Letkukoko	Kierre		D	R
		tuuma		mm	mm
50-52750-08-06	6	7/8-20		39	41
50-52747-08-08	8	1 1/4-18		39	41

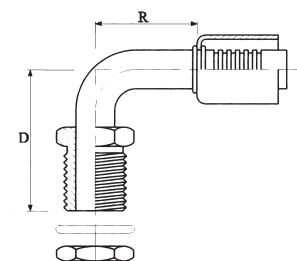
Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

O-RENGAS, ILMAN MUTTERIA SUORA PUTKI


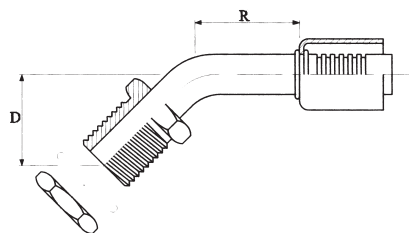
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	R
			mm
50-52751-12-10	12	10	51
Myös saatavana 45° (52752-koko-koko) ja 90° (52753-koko-koko) versioina			

LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA


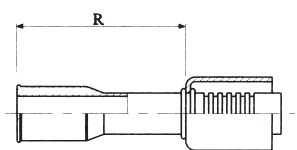
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	R
				mm
50-52758-06-06	6	6	5/8-18	64
50-52758-08-08	8	8	3/4-16	70
50-52758-10-10	10	10	7/8-14	75

LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA 90°


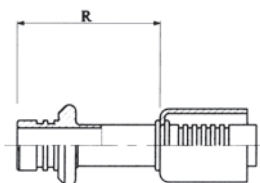
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	D	R
				mm	mm
50-52759-06-06	6	6	5/8-18	52	41
50-52759-08-08	8	8	3/4-16	62	44
50-52759-10-10	10	10	7/8-14	64	51

LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA 45°


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	Kierre tuuma	D	R
				mm	mm
50-52760-06-06	6	6	5/8-18	33	38
50-52760-08-08	8	8	3/4-16	32	24
50-52760-10-10	10	10	7/8-14	36	32

FORD SISÄKIERRE JOUSILUKKO


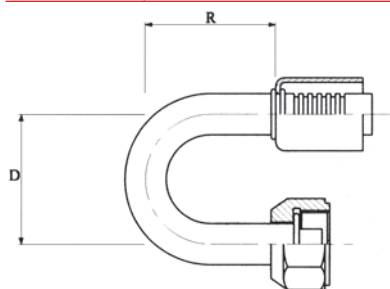
Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	R
			mm
50-52761-06-06	6	6	59
50-52761-08-06	8	6	60
50-52761-08-08	8	8	60
50-52761-10-10	10	10	67
50-52761-10-12	10	12	67
50-52761-12-12	12	12	70
Myös saatavana 45° (52762-koko-koko) ja 90° (52763-koko-koko) versioina			

FORD ULKOKIERRE JOUSILUKKO


Tuotenro	Liitäntäkoko	Letkukoko	R
			mm
50-52764-06-06	6	6	59
50-52764-08-06	8	6	60
50-52764-08-08	8	8	60
50-52764-10-10	10	10	64
50-52764-10-12	10	12	64
50-52764-12-12	12	12	70
Myös saatavana 45° (52765-koko-koko) ja 90° (52766-koko-koko) versioina			

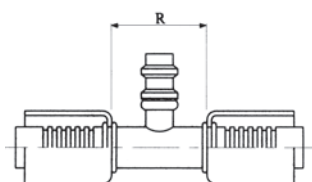
Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

O-RENGAS, SISÄKIERRE PYÖRIVÄ 180°



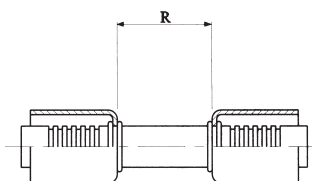
Tuotenro	Liitännäkö	Letkukoko	Kierre tuuma		D mm	R mm
50-52771-06-06	6	6	5/8-18		41	51
50-52771-08-08	8	8	3/4-16		44	51
50-52771-10-10	10	10	7/8-14		50	60
50-52771-12-12	12	12	1 1/16-14		54	76

PUTKEN JATKOLIITIN, R134 VENTTIILI



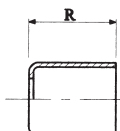
Tuotenro		Letkukoko		Venttiili mm		R mm
50-7024-06-06		6		16		38
50-7024-08-08		8		16		38
50-7024-10-10		10		13		41
50-7024-12-12		12		13		44

PUTKEN JATKOLIITIN



Tuotenro		Letkukoko		R mm
50-7087-06-06		6		38
50-7087-06-08		6/8		38
50-7087-08-08		8		38
50-7087-08-10		8/10		41
50-7087-10-10		10		41
50-7087-10-12		10/12		44
50-7087-12-12		12		44

PURISTUSHOLKKI 3055 LETKULLE



Tuotenro		Letkukoko		R mm
50-2051-06		6		36
50-2051-08		8		36
50-2051-10		10		36
50-2051-12		12		36

JUOTOSLIITTIMET MESSINKIÄ



Tuotenro	Liitännäkö	Poraus mm
50-JL-06	06	8
50-JL-08	08	11
50-JL-10	10	11,5

Kaikkien liittimien teräsversioiden tuotenumero muodostetaan lisäämällä loppuun S. Esim. 50-52702-12-12S

MONIKERROSLETKU 3090

LETKU 3090



Letkun rakenne: Sisäputki saumatonta synteettistä kumia (CR), jonka pintakerros on nylonia, vahvikkeena polyesterispiraali, pintakumi säätä, korkeaa lämpötilaa ja hankausta kestävä kumia (EPDM), jossa merkinnät.

Merkinnät: Tuotenumero ja koko.

Käyttökohteet: Suunniteltu erityisesti ajoneuvo- ja liiketila-asennelmiin, joissa käytetään Freon 12-R134A-Suva MP52 ja R22.

Lämpötilat: -35 – +125°C.

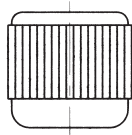
Tähän ohueen letkutyypin on saatavilla varastostamme yleisimmät O-rengastiivitetty teräksiset sisä- ja ulkokierteelliset liittimet.

Kooditus koon ja mallin perusteella kuten 52-sarjan perusliittimissä, nämä koodilla 50-53XXX, kysy myynnistämme tarkemmin saatavuutta.

Tuotenro	Letkukoko									
			tuuma	mm	tuuma	mm	bar	bar	tuuma	mm
50-3090-06	6	5/16	0,30-0,33	7,9-8,6	0,56-0,60	14,2-15,2	172	34,5	2,0	51
50-3090-08	8	13/32	0,40-0,44	10,2-11,2	0,66-0,70	16,8-17,8	172	34,5	6,1	64
50-3090-10	10	1/2	0,49-0,53	12,5-13,5	0,745-0,785	18,9-19,9	121	34,5	3,0	76
50-3090-12	12	5/8	0,615-0,655	15,6-16,6	0,91-0,95	23,1-24,1	121	34,5	4,0	102

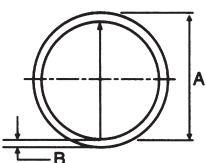
TARVIKKEET KYLMÄAINEASENNELMIIN

SUOJATULPAT



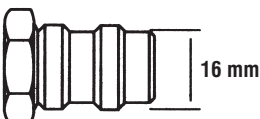
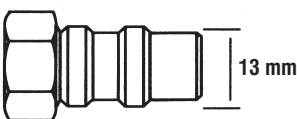
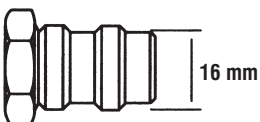
Tuotenro	Kierre	Ø
	tuuma	tuuma
50-7042	7/16-20	1/4
50-7043	3/8-24	3/16

O-RENGAS FREONILLE 12/R134A

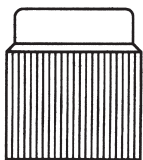


Tuotenro	A sisä-Ø	B paksuus
	mm	mm
50-7028-06	7,65	1,78
50-7028-08	10,82	1,78
50-7028-10	14,00	1,78
50-7028-12	17,17	1,78

R12/R134 RETROFIT MUUNNOSNIPAT

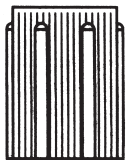


Tuotenro	SAE	Kierre
		tuuma
50-7034	J1660	3/8-24
50-7035	J1660	7/16-20
50-7036	J1660	7/16-20

SUOJATULPAT

Tuotenro	Tuotenimi	

50-7037	Suojatulppa 7034/7036	



50-7038	Suojatulppa 7035	

VENTTIILI

Tuotenro	Tuotenimi	

50-7039	Venttiili 7035	

TERÄSPUNOSLETKU ÖLJYLLE, POLTTOAINEILLE JA JÄÄHDYTINNESTEELLE

LETKU HEL



Letkun rakenne: Sisäputki sileää elastomeeria. Vahvike teräskudos. Pintakerros ruostumatonta teräspunosta.

Käyttökohteet: Soveltuu öljylle, polttoaineille ja jäähdytinnesteelle.

Lämpötilat: -49 – +150°C.

Soveltuu puristettaville ja kierrettäville liittimille.

Tuotenro	Letkukoko									
			tuuma	mm	tuuma	mm	bar	bar	tuuma	mm
50-HEL0600	6	3/8	3,4	8,6	5,5	14,0	414	69	25	63,5
50-HEL0800	8	1/2	4,4	11,2	6,5	15,2	345	69	35	88,9
50-HEL1000	10	5/8	5,6	14,2	8,0	20,3	345	69	40	101,6
50-HEL1200	12	3/4	6,9	17,5	9,4	23,9	276	69	45	114,3

LIITTIMET ÖLJYLETKULLE

Liittimien tiivisteet ovat nitriliä, joten soveltuvat vain öljylle ja dieselöljylle.

SUORA JIC SISÄKIERRE



Tuotenro	Kierre
	tuuma
50-H0006BK	9/16 x 18
50-H0008BK	3/4 x 16
50-H0010BK	7/8 x 14
50-H0012BK	1 1/16 x 12
50-H0016BK	1 5/16 x 12

45° JIC SISÄKIERRE



Tuotenro	Kierre
	tuuma
50-H4506BK	9/16 x 18
50-H4508BK	3/4 x 16
50-H4510BK	7/8 x 14
50-H4512BK	1 1/16 x 12
50-H4516BK	1 5/16 x 12

90° JIC SISÄKIERRE



Tuotenro	Kierre
	tuuma
50-H9006BK	9/16 x 18
50-H9008BK	3/4 x 16
50-H9010BK	7/8 x 14
50-H9012BK	1 1/16 x 12
50-H9016BK	1 5/16 x 12

120° JIC SISÄKIERRE

Tuotenro	Kierre
	tuuma
50-H1206BK	9/16 x 18
50-H1208BK	3/4 x 16
50-H1210BK	7/8 x 14
50-H1212BK	1 1/16 x 12
50-H1216BK	1 5/16 x 12

150° JIC SISÄKIERRE

Tuotenro	Kierre
	tuuma
50-H1506BK	9/16 x 18
50-H1508BK	3/4 x 16
50-H1510BK	7/8 x 14
50-H1512BK	1 1/16 x 12
50-H1516BK	1 5/16 x 12

180° JIC SISÄKIERRE

Tuotenro	Kierre
	tuuma
50-H1806BK	9/16 x 18
50-H1808BK	3/4 x 16
50-H1810BK	7/8 x 14
50-H1812BK	1 1/16 x 12
50-H1816BK	1 5/16 x 12



BLACK STEALTH

Kun letkusi tarvitsee parasta, valitse Black Stealth. Tyylikkää Black Stealth -liittimet ovat alumiinisia ja mustaksi anodisoituja. Nämä huippulaadukkaat letkuliittimet on helppo kiinnittää myös itse.

NESTEJARRULETKU H707

LETKU H707



Letkun rakenne: Sisäputki sileä PTFE, ulkopinta AISI304 teräskudosta. Pinnoite sileä PVC, lisää koodin perään BLACK halutessasi mustan pinnoitteen, tai CLEAR halutessasi kirkkaan.

Käyttökohteet: Suunniteltu erityisesti ajoneuvokäyttöön nestejarru- tai kytkinletkuksi.

Lämpötilat: -75 – +230°C.

Puristusmitta: 8 mm holkillla 50-H707-03, 9,5 mm holkillla 50-H707-04.

Tuotenro	Letkukoko							Holkki
		tuuma	mm	tuuma	mm	bar	bar	
50-H707-BLACK	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-CLEAR	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-CARBON	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-DENBLUE	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-GOLD	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-KAWAGRN	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-ORANGE	2	1/8	3,5	1/4	6,3	960	320	50-H707-03
50-H707-04BLACK	3	3/16	5,8	3/8	8,4	960	320	50-H707-04

NESTEJARRULIITTIMET RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ

Uusi DUAL-liitin on kaksoiskartoitu sisä- tai ulkokierreltiin, joka korvaa perinteiset koveralla tai kuperalalla tiivistyspinnalla olevat liittimet.

SUORA SISÄKIERRELIITIN DUAL



Tuotenro	Selite
50-H650-03C	3/8" x 24 JIC
50-H650-04C	7/16" x 20 JIC
50-H650-31C	M10 x 1.00 Metric
50-H650-32C	M10 x 1.25 Metric

SUORA SISÄOSA DUAL



Tuotenro	Selite
50-H601	Kokonaispituus 33 mm
50-H602	Kokonaispituus 43 mm
50-H603	Kokonaispituus 53 mm
50-H604	Kokonaispituus 63 mm

45° SISÄKIERRELIITIN DUAL



Tuotenro	Selite
50-H653-03C	3/8" x 24 JIC
50-H653-04C	7/16" x 20 JIC
50-H653-31C	M10 x 1.00 Metric
50-H653-32C	M10 x 1.25 Metric

90° SISÄKIERRELIITIN DUAL



Tuotenro	Selite
50-H654-03C	3/8" x 24 JIC
50-H654-04C	7/16" x 20 JIC
50-H654-31C	M10 x 1.00 Metric
50-H654-32C	M10 x 1.25 Metric

SUORA ULKOKIERRELIITIN DUAL

Tuotenro	Selite	
50-H652-03C	3/8" x 24 JIC	
50-H652-31C	M10 x 1.00 Metric	
50-H652-32C	M10 x 1.25 Metric	
50-H658-04C	M10 x 1	
50-H669-04C	7/16" x 20 JIC	

45° ULKOKIERRELIITIN DUAL

Tuotenro	Selite	
50-H673-03C	3/8" x 24 JIC	
50-H673-31C	M10 x 1.00 Metric	
50-H673-32C	M10 x 1.25 Metric	

90° ULKOKIERRELIITIN DUAL

Tuotenro	Selite	
50-H674-03C	3/8" x 24 JIC	
50-H674-31C	M10 x 1.00 Metric	
50-H674-32C	M10 x 1.25 Metric	

JARRUBANJOT

Tuotenro	Selite	
50-H692-03-08C	Suora, 8 mm Hole	
50-H692-03C	Suora, 10 mm Hole	
50-H692-03-11C	Suora, 11 mm Hole	
50-H692-03-12C	Suora, 12 mm Hole	
50-H692-04-10C	Suora, 10 mm Hole	
50-H692-04-12C	Suora, 12 mm Hole	
50-H693-03C	20°, 10 mm Hole	
50-H693-03C-LB	20°/20° vasen, 10 mm Hole	
50-H693-03C-RB	20°/20° oikea, 10 mm Hole	
50-H694-03C	45°, 10 mm Hole	
50-H697-03C	70°, 10 mm Hole	
50-H699-03C	90°, 10 mm Hole	

JARRUHOLKIT

Tuotenro	
50-H707-03C	
50-H707-04C	

JAKOKAPPALEET

Tuotenro	Selite	
50-HSP-03	3/8" x 24 JIC	
50-HSP-203	M10 x 1 / H601	

PERUS BANJOPULTTI

Tuotenro	Selite	
50-H150-03C	3/8" x 24 JIC	
50-H150-44C	7/16" x 20 JIC	
50-H150-11C	7/16" x 24	
50-H160-31C	M10 x 1.00 Metric	
50-H160-32C	M10 x 1.25 Metric	

TUPLA BANJOPULTTI


Tuotenro	Selite
50-H151-03C	3/8" x 24 JIC
50-H161-31C	M10 x 1.00 Metric
50-H161-32C	M10 x 1.25 Metric

ILMAUSRUVI


Tuotenro	Selite
50-BNM7X1.00	M7 x 1.00
50-BNM8X1.25	M8 x 1.25
50-BNM10X1.00	M10 x 1.00

UK / UK KAKSOISNIPPA


Tuotenro	Selite
50-H8150303C	3/8" x 24 JIC
50-H8153131C	M10 x 1.00 Metric
50-H8153232C	M10 x 1.25 Metric

LÄPIVIENTI


Tuotenro	Selite
50-H670-31C	Sisäkierre läpivienti kovera, M10 x 1.00 Metric
50-H667-31C	Sisäkierre läpivienti kovera, M10 x 1.00 Metric
50-H672-31C	Sisäkierre läpivienti, M10 x 1.00 Metric
50-H771-31C	Ulkokierre läpivienti, M10 x 1.00 Metric

BANJOPULTTI JARRUVALOKYTKIMELLÄ


Tuotenro	Selite
50-H150-03C-BRAKE	3/8" x 24 JIC
50-H160-31C-BRAKE	M10 x 1.00 Metric
50-H160-32C-BRAKE	M10 x 1.25 Metric

NYLON PIDIKKEET


Tuotenro
50-HLL-001
50-HLL-002
50-HLL-003
50-HLL-004
50-HLL-005
50-HLL-006
50-HLL-008

KUMIHOIKKI


Tuotenro	Selite
50-GROMMET	8 mm reikä

PAINEILMAJARRULETKUT

PAINEILMAJARRULETKU 20 BAR, SAE J 1402, ALFAGOMMA L-166 AA



Sisäpinta: Musta NBR.
 Vahviste: Vahva tekstiilikudos.
 Ulkopinta: Musta NBR - hankauksen ja otsonin kestävä.
 Käyttökohteet: Paineilmajarrut.
 Käyttölämpötila: -40°C – +70°C.
 Pintapainatuksen teksti: ALFAGOMMA - ITALY - L-166 AIR BRAKE SAE J1402.
 Pintapainatuksen tyyppi: Valkoiset kirjaimet.
 Varmuuskero: 3:1.
 Ei vakio kieppipituutta.

Tuotenro							Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	mm	g/m	bar	mm	m	m
06-358-009	9	16	3,5	275	20	80		40
06-358-010	10	19	4,5	280	20	90		50
06-358-013	12,7	22,2	4,75	320	20	105		40
06-358-014	14,5	25,6	5,55	450	20	115		50
06-358-016	16	27	5,5	475	20	115		40

JARRUPUTKET

NAILONPUTKET AJONEUVOJEN JARRUJÄRJESTELMIIN



Työpainet ylittävät SAE ja 844D-3B-vaatimukset.

Tuotenro		Tuotenro	
	mm		tuuma
Milliset, täyttävät DIN 73378 vaatimukset:		Tuumamittaiset:	
22-J844-004	4	22-J844-02T	1/8
22-J844-006	6	22-J844-03T	3/16
22-J844-008	8	22-J844-04T	1/4
22-J844-010	10	22-J844-06T	3/8
22-J844-012	12	22-J844-08T	1/2
22-J844-015	15	22-J844-10T	5/8
22-J844-016	16	22-J844-12T	3/4

JARRULIITTIMET

JARRULIITINSALKKU

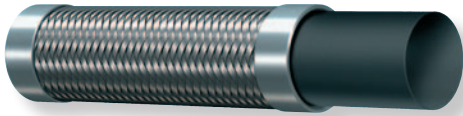


Tuotenro	Putkikoot	Kpl	
22-JARRUSALKKU			
Sisältää:			
22-562-06	Jatko 6 mm	2	
22-562-08	Jatko 8 mm	2	
22-562-10	Jatko 10 mm	2	
22-562-12	Jatko 12 mm	2	
22-562-15	Jatko 15 mm	2	
22-562-16	Jatko 16 mm	2	
22-562-1/4	Jatko 1/4"	2	
22-562-3/8	Jatko 3/8"	2	
22-562-1/2	Jatko 1/2"	2	
22-562-5/8	Jatko 5/8"	2	
34-RW-LEIKKURI	Putkileikkuri	1	
40-CURVER-02928	Lajitelmasalkku	1	
Tuotteita yhteensä		21	
Liittimet ovat saatavana myös yksittäiskappaleina.			

POLTTOAINELETKUT

Ajoneuvojen polttoainejärjestelmiin, öljypolttimiin ja työkoneisiin.

POLTTOAINELETKU TYPPI A, 15 BAR, TERÄSPUNOS, ALFAGOMMA L-688 AA



Sisäpinta: Musta NBR.
 Ulkopinta: Messinkipinnoitettu teräspunos.
 Käyttökohteet: Polttoaineen ja öljyn siirtoletku.
 Käyttölämpötila: -25°C – +80°C.
 Pintapainatuksen tyyppi: Merkkaamaton.
 Varmuuskertoimen: 4:1.
 * Ei vakio kieppipituutta.

Tuotenro						Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	mm	g/m	bar	m	m
22-A-02.5	5	10	2,5	90	15		*
22-A-04	6	11	2,5	100	15		*
22-A-06	8	13	2,5	155	15		*
22-A-08	10	15	2,5	190	15		*
22-A-10	12	17	2,5	230	15		*

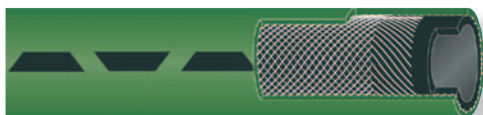
POLTTOAINELETKU DIN 73379 2A



Sisäpinta: NBR.
 Vahviste: Tekstiilivahviste.
 Ulkopinta: CR.
 Käyttölämpötila: -30°C – +80°C.
 Kestää polttoaineita DIN 73379 mukaisesti.

Tuotenro						Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	bar	bar	mm	m/kela	m
22-EK-02	3,2	8,5	10	30	30	15	15
22-EK-03	4,5	10,5	10	30	35	15	15
22-EK-04	6,0	12,0	10	30	50	15	15
22-EK-06	7,5	13,5	10	30	55	15	15
22-EK-08	9,5	15,5	10	30	70	10	10

MAALI- JA LIUOTINAINLETKU 20 BAR



Sisäpinta: Musta sileä NBR, sähköä johtava $R < 10^6 \Omega/m$.
 Vahviste: 2x tekstiilikudos.
 Ulkopinta: Sileä NBR, vihreä.
 Käyttökohteet: Bentseeni-, tolueni- ja ksyleenipohjaisille maaleille, polttoaineille.
 Käyttölämpötila: -20°C – +100°C.
 Varmuuskertoimen: 3.

Tuotenro							Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	g/m	bar	bar	mm	m	m
06-762-006	6	12,6	146	20	60	60	max 120	40
06-762-008	8	15	170	20	60	70	max 120	40
06-762-010	10	17,5	228	20	60	80	max 120	40
06-762-013	13	21	320	20	60	100	max 120	40
06-762-016	16	25	376	20	60	115	max 120	*

* = toimitusajalla.

SILEÄPINTAINEN PTFE-LETKU

Ulkopinta/vahviste: 1 tai 2 AISI 304 teräskudosta (tuotenron lopussa D = 2-teräskudos).
 Sisäpinta: Sileä PTFE.
 Käyttölämpötila: -75°C – +230°C.
 Muuta: Saatavana 1 tai 2 teräskudosvahvikkeella, jolla korkeammat työpaineet.

Tuotenro							Holkki
	mm	tuuma	mm	bar	bar	mm	kg/m
11-6030-02	3,51	1/8	6,32	321	966	38	23-710000-02
11-6030-03	5,81	3/16	8,38	276	828	51	23-710000-03
11-6030-04	6,48	1/4	10,41	252	759	76	11-57PTAS-04
11-6030-06	9,19	3/8	12,95	218	955	127	11-57PTAS-06
11-6030-08	12,62	1/2	16,26	161	483	140	11-57PTAS-08
11-6030-12D	19,28	3/4	24,38	149	448	203	11-57PTAS-12
11-6030-16D	28,83	1	30,73	103	310	305	11-57PTAS-16
							Haponkestävä: 11-SSPTAS-koko

KÄSIKÄYTTÖINEN LIITÄNTÄPURISTIN MATALAPAINELIITOKSIIN

Tuotenro	
22-PURISTIN	
Soveltuvuus koot 2–16, holkkien sisämitat 9–28 mm.	
Mukana kaksi leukasarjaa, toinen 17 mm sisämittaan asti.	
Paino 17 kg, valmistaja Cohline, Saksa.	

POLTTOAINELETKULIITTIMET

HOLKIT



Holkin sisämitta on sama kuin tuotenumero.
MEFA-asennelmissa ei holkkia välttämättä tarvitse merkitä näkyviin.

Tuotenro	Sopii letkulle	
22-H-09	A/NS 02	
22-H-10	A/NS 03	
22-H-11	NS 03	
22-H-12	A/NS 04	
22-H-13	NS 04	
22-H-14	A/NS 06	
22-H-15	NS 06	
22-H-16	A/NS 08	
22-H-17	NS 08	
22-H-18	A/NS 10	
22-H-19	A/NS 10	
22-H-20		
22-H-22	A/NS 13	
22-H-23	NS 13	
22-H-24.5	A/NS 16	
22-H-26.5	A/NS 16	
22-H-28		
22-H-30.5		
22-H-33	A/NS 20	

LETKUKARA PUTKIJATKEELLA, SUORA



Tuotenro	Putken Ø	Sopii letkulle Ø	
	mm	mm	
22-BE-02.5	4	4-5	
22-BE-03	5	4-5	
22-BE-04	6	5-6	
22-BE-06	8	5-6	
22-BE-08-06	10	5-6	
22-BE-08	10	9-10	
22-BE-10-08	12	9-10	
22-BE-10	12	11-12	
22-BE-13	15	13-14	
22-BE-16	18	15-16	

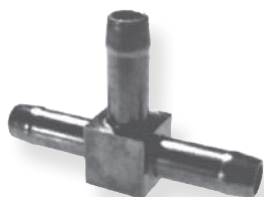
PUTKIKULMA 90°



Tuotenro	Putken ulko-Ø	Sopii letkulle Ø	
	mm	mm	
22-RK-02.5	4	4-5	
22-RK-03	5	4-5	
22-RK-04	6	5-6	
22-RK-06	8	5-6	
22-RK-08	10	9-10	
22-RK-10	12	11-12	
22-RK-13	15	15-16	

PUTKIKULMA 90° PYÖRIVÄLLÄ MUTTERILLA

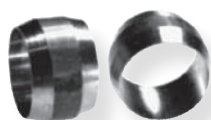
Tuotenro	Mutterin kierre	Sopii letkulle Ø	
		mm	
22-RKM-03	M10x1	4-5	
22-RKM-04	M12x1,5	5-6	
22-RKM-06	M14x1,5	5-6	
22-RKM-08	M16x1,5	9-10	
22-RKM-10	M18x1,5	9-10	
22-RKZ-03	R1/8"	4-5	
22-RKZ-04	R1/4"	5-6	
22-RKZ-06	R1/4"	5-6	
22-RKZ-08	R3/8"	9-10	

T-LIITIN

Tuotenro	Sopii letkulle Ø	
	mm	
22-T-03	4-5	
22-T-04	5-6	
22-T-06	7-8	
22-T-08	9-10	
22-T-10	12	

JATKOLIITIN

Tuotenro	Sopii letkulle Ø	
	mm	
22-J-04	6	
22-J-06	8	
22-J-08	10	
22-J-10	12	
22-J-12	15	

LEIKKUURENKAAT

Tuotenro	Putken Ø	
	mm	
22-DKR-04	4	
22-DKR-05	5	
22-DKR-06	6	
22-DKR-08	8	
22-DKR-10	10	
22-DKR-12	12	
22-DKR-15	15	

MUTTERIT

Asennelmiin voidaan merkitä:
 UWZSN-08/A-08/UWMSNF-08 L = 1m
 UWZSN-08 = mutteri R3/8" + kara SN-08

Tuotenro	Kierre	Sopii liittimelle	
22-UWM-03	M10x1	22-SN-03	
22-UWM-04	M12x1,5	22-SN-04	
22-UWM-06	M14x1,5	22-SN-06	
22-UWM-08	M16x1,5	22-SN-08	
22-UWM-10	M18x1,5	22-SN-10	
22-UWZ-03	R1/8"	22-SN-03	
22-UWZ-04	R1/4"	22-SN-04	
22-UWZ-06	R1/4"	22-SN-06	
22-UWZ-08	R3/8"	22-SN-08	
22-UWZ-10	R1/2"	22-SN-10	

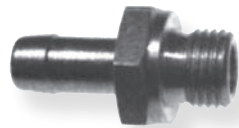
LETKULIITTIMET

ULKOPUOLINEN M-KIERRE, MAHDOLLISUUS PUTKILIITÄNTÄÄN



Tuotenro	Kierre	Sopii letkulle Ø	Putkelle Ø	
		mm	mm	
22-SNM-03	M10x1	4-5	5	
22-SNM-03-04	M10x1	4-5	5	
22-SNM-04	M12x1,5	5-6	6	
22-SNM-06	M14x1,5	5-6	8	
22-SNM-08	M16x1,5	9-10	10	
22-SNM-10	M18x1,5	11-12	12	
22-SNM-13	M22x1,5	13-14	15	

ULKOPUOLINEN R-KIERRE



Tuotenro	Kierre	Sopii letkulle Ø	
	tuumaa	mm	
22-SNZ-03	R1/8	4-5	
22-SNZ-03-04	R1/8	4-5	
22-SNZ-04	R1/4	5-6	
22-SNZ-08-06	R3/8	5-6	
22-SNZ-06-08	R1/4	9-10	
22-SNZ-06	R1/4	5-6	
22-SNZ-08	R3/8	9-10	
22-SNZ-10	R1/2	11-12	
22-SNZ-13	R1/2	13-14	

LETKUKARAT

PALLOPÄÄ



Tuotenro	Mutterille	Mutterille	Sopii letkulle Ø	
	UWM	UWZ	mm	
22-SN-03	M 10x1	R 1/8"	4-5	
22-SN-04	M 12x1,5	R 1/4"	5-6	
22-SN-06	M 14x15	R 1/4"	5-6	
22-SN-06-04	M 14x15	R 1/4"	5-6	
22-SN-08	M 16x1,5	R 3/8"	9-10	
22-SN-08-06	M 16x1,5	R 3/8"	5-6	
22-SN-10	M 18x1,5	R 1/2"	11-12	

BANJOPÄÄ



Tuotenro	Banjon Ø	Sopii letkulle Ø	Pultti	
	mm	mm		
22-RSN-03	8	4-5	HS-03	
22-RSN-04	10	5-6	HS-04	
22-RSN-04-06	10	5-6	HS-04	
22-RSN-06	12	5-6	HS-06	
22-RSN-06-04	12	5-6	HS-06	
22-RSN-08-04	14	5-6	HS-08	
22-RSN-08-06	14	5-6	HS-08	
22-RSN-08	14	9-10	HS-08	
22-RSN-10	16	11-12	HS-10	
22-RSN-13	18	13-14	HS-13	

KAKSOISBANJO

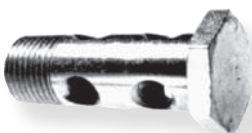
Tuotenro	Banjon Ø	Sopii letkulle Ø	Pultti
	mm	mm	
22-DRSN-03	8	4-5	HS-03
22-DRSN-04	10	5-6	HS-04
22-DRSN-06	12	5-6	HS-06
22-DRSN-08	14	9-10	HS-08

BANJOPÄÄ JUOTETTAVA

Tuotenro	Putkelle Ø	Sopiva banjopultti
	mm	
22-RL-02.5	4	HS-03
22-RL-04	6	HS-04
22-RL-06	8	HS-06
22-RL-08	10	HS-08

BANJOPULTIT R- JA M-KIERTEILLÄ

HS ja HZ



DHS kahdelle pultille

Tuotenro	Kierre	Sopii banjolle Ø
		mm
22-HS-03	M8x1	8
22-HS-04	M10x1	10
22-HS-06	M12x1,5	12
22-HS-08	M14x1,5	14
22-HS-10	M16x1,5	16
22-HS-13	M18x1,5	18
22-HS-16	M22x1,5	16
22-HS-20	M26x1,5	20
22-HZ-04	R1/8"	10
22-HZ-08	R1/4"	14
22-HZ-10	R3/8	17
22-DHS-04	M10x1	10
22-DHS-06	M12x1,5	12
22-DHS-08	M14x1,5	14
22-DHS-10	M16x1,5	16

SILIKONILETKUT JA -KULMAT

DUNLOP HIFLEX -SILIKONILETKU, 3-, 4- TAI 5-KERROKSIINEN



Sisäpinta:
Vahviste:
Ulkopinta:
Käyttökohteet:
Käyttölämpötila:
Valmistuspituus:

Sileä, sininen silikoni.
3-, 4- tai 5-kerroksinen polyesteri.
Sininen silikoni.
Mm. linja- sekä kuorma-autojen jäähdyttäjän vesiletkuina
-60°C – +170°C.
1 m, tilauksesta saatavana myös muita pituuksia.

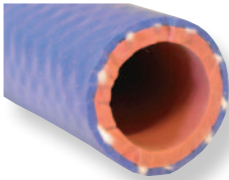
Tuotenro			Kerroksia		
	mm	mm	kpl	bar	
06-SIL-008	8 ± 0,6	3,75 ± 0,25	3	40	
06-SIL-010	10 ± 0,6	3,75 ± 0,25	3	40	
06-SIL-013	13 ± 0,6	3,75 ± 0,25	3	35	
06-SIL-016	16 ± 0,6	3,75 ± 0,25	3	32	
06-SIL-019	19 ± 0,6	3,75 ± 0,25	3	29	
06-SIL-022	22 ± 0,6	3,75 ± 0,25	3	27	
06-SIL-025	25 ± 1,0	3,75 ± 0,25	3	25	
06-SIL-028	28 ± 1,0	3,75 ± 0,25	3	23	
06-SIL-032	32 ± 1,0	3,75 ± 0,25	3	20	
06-SIL-035	35 ± 1,0	3,75 ± 0,25	3	19	
06-SIL-038	38 ± 1,2	3,75 ± 0,25	3	18	
06-SIL-040	40 ± 1,2	3,75 ± 0,25	3	17	
06-SIL-045	45 ± 1,2	3,75 ± 0,25	3	15	
06-SIL-050	50 ± 1,2	3,75 ± 0,25	3	14	
06-SIL-057	57 ± 1,2	3,75 ± 0,25	3	12	
06-SIL-060	60 ± 1,2	5,0 ± 0,25	4	12	
06-SIL-063	63 ± 1,2	5,0 ± 0,25	4	12	
06-SIL-070	70 ± 2,0	6,25 ± 0,25	5	12	
06-SIL-075	76 ± 2,0	6,25 ± 0,25	5	12	
06-SIL-080	78 ± 2,0	6,25 ± 0,25	5	12	
06-SIL-090	90 ± 2,0	6,25 ± 0,25	5	12	
06-SIL-100	100 ± 2,0	6,25 ± 0,25	5	12	

DUNLOP HIFLEX -SILIKONILETKUKÄYRÄ 90°

Sisäpinta:
Vahviste:
Ulkopinta:
Käyttölämpötila:
Valmistuspituus:

Sininen silikoni.
2-kerroksinen polyesteri.
Sininen silikoni.
-60°C – +170°C.
150 x 150 mm, tilauksesta saatavana myös muita pituuksia.

Tuotenro				
	mm		mm	
06-SIL-013-90	13 ± 0,6		4 ± 0,5	
06-SIL-016-90	16 ± 0,6		4 ± 0,5	
06-SIL-019-90	19 ± 0,6		4 ± 0,5	
06-SIL-022-90	22 ± 0,6		4 ± 0,5	
06-SIL-025-90	25 ± 1,0		4,5 ± 0,5	
06-SIL-032-90	32 ± 1,0		4,5 ± 0,5	
06-SIL-038-90	38 ± 1,2		4,5 ± 0,5	
06-SIL-045-90	45 ± 1,2		4,5 ± 0,5	
06-SIL-050-90	50 ± 1,2		5 ± 0,5	
06-SIL-057-90	57 ± 1,2		5 ± 0,5	
06-SIL-060-90	60 ± 1,2		5 ± 0,5	
06-SIL-063-90	63 ± 1,2		5 ± 0,5	
06-SIL-076-90	76 ± 2,0		5 ± 0,5	
06-SIL-090-90	90 ± 2,0		5 ± 0,5	
06-SIL-100-90	100 ± 2,0		5 ± 0,5	

DUNLOP HIFLEX -SILIKONILETKU HD

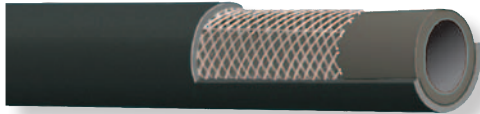
Sisäpinta:
Vahviste:
Ulkopinta:
Käyttölämpötila:
Valmistuspituudet:

Sininen silikoni.
3-kertainen polyesteri.
Sininen silikoni.
-60°C – +170°C.
10 m, saatavissa myös 20 m kieppinä.

Tuotenro							
	mm	mm	mm	g/m	bar	bar	mm
06-SILHD-006	6,3	12,3	3	80	5,8	29	38
06-SILHD-010	9,5	17,5	4	160	5,4	27	44
06-SILHD-013	12,7	20,7	4	220	5	25	50
06-SILHD-016	15,8	23,8	4	270	4,2	21	63
06-SILHD-019	19	27	4	320	3,4	17	76
06-SILHD-022	22,3	31,3	4,5	430	2,6	13	100
06-SILHD-025	25,4	34,4	4,5	480	1,8	9	125

JÄÄHDYTTINLETKUT

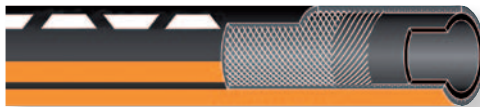
KUUMAVESILETKU 10 BAR, ALFAGOMMA L-375 AA



Sisäpinta: Musta EPDM.
 Vahviste: Vahva tekstiilikudos.
 Ulkopinta: Musta EPDM - kuumuuden, hankauksen ja otsonin kestävä.
 Käyttökohteet: Kuuma vesi ja teollisuuden yleisletku, soveltuu myös auton lämmityslaitteisiin.
 Käyttölämpötila: -35°C – +100°C.
 Pintapainatuksen teksti: ALFAGOMMA - ITALY - L-375 - 10 BAR (150PSI) - CAR HEATER - HOT WATER.
 Pintapainatuksen tyyppi: Mustat kirjaimet.
 Varmuuskerroin: 3:1.

Tuotenro							Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	mm	g/m	bar	mm	m	m
06-HEAT-013	13	19	3	240	10	130	50	50
06-HEAT-016	16	22	3	280	10	160	50	50
06-HEAT-019	19	27	4	450	10	190	50	50
06-HEAT-025	25	33	4	570	10	250	50	50

EPDM-JÄÄHDYTTINLETKU 20 BAR



Sisäpinta: Musta, sileä EPDM.
 Vahviste: 2x synteettinen kudos.
 Ulkopinta: Musta, sileä EPDM.
 Käyttökohteet: Erinomainen jäähdyttimen vesiletku, kemikaalien siirto, vesiletku kuumalle vedelle.
 Käyttölämpötila: -30°C – +100°C.
 Pintapainatuksen tyyppi: Pituussuuntaiset oranssiset raidat.
 Varmuuskerroin: 3.

Tuotenro							Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	g/m	bar	bar	mm	m	m
06-JÄL-013	13	20,7	276	20	60	55	max. 120	40
06-JÄL-016	16	24,0	335	20	60	70	max. 120	40
06-JÄL-019	19	28,4	439	20	60	85	max. 120	40
06-JÄL-022	22	31,0	535	20	60	180	max. 80	40
06-JÄL-025	25	35,0	590	20	60	100	max. 80	40
06-JÄL-028	28	39	645	20	60	220	max. 80	40

EPDM-JÄÄHDYTTINLETKU 5 BAR, ALFAGOMMA L-352 AA

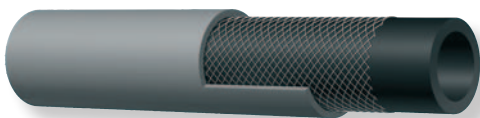
DIN 73411



Sisäpinta:
Vahviste:
Ulkopinta:
Käyttökohteet:
Käyttölämpötila:
Varmuuserroin:

Musta EPDM.
Vahva tekstiilikudos.
Musta EPDM - kuumuuden, hankauksen ja otsonin kestävä.
Jäähdyttimet.
-40°C – +120°C.
3:1.

Tuotenro					Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	g/m	bar	m	m
06-352AA02230	22	30	420	5	1	1
06-352AA02533	25	33	470	5	1	1
06-352AA02836	28	36	510	5	1	1
06-352AA03240	32	40	580	5	1	1
06-352AA03543	35	43	620	5	1	1
06-352AA03848	38	48	850	5	1	1
06-352AA04050	40	50	890	5	1	1
06-352AA04555	45	55	990	5	1	1
06-352AA05161	51	61	1110	5	1	1
06-352AA05767	57	67	1230	5	1	1
06-352AA06070	60	70	1280	5	1	1
06-352AA06373	63	73	1340	5	1	1
06-352AA07080	70	80	1440	5	1	1
06-352AA07686	76	86	1550	5	1	1
06-352AA08090	80	90	1630	5	1	1
06-352AA09002	90	102	2020	5	1	1
06-352AA10214	102	114	2260	5	1	1

EPDM-LETKU YLEISKÄYTTÖÖN 20 BAR, ALFAGOMMA L-976 AB JA T-956 AB


Sisäpinta:
Vahviste:
Ulkopinta:
Käyttökohteet:
Käyttölämpötila:
Pintapainatuksen teksti:
Pintapainatuksen tyyppi:
Varmuuserroin:

Musta EPDM.
Vahva tekstiilikudos.
Harmaa EPDM - hankauksen ja otsonin kestävä.
Nesteiden ja ilman siirto.
-40°C – +100°C.
ALFAGOMMA - ITALY - L-976 (tai T-956) - 20 BAR.
Mustat kirjaimet.
3:1.

Tuotenro							Valmistuspituus	Varastointipituus
	mm	mm	mm	g/m	bar	mm	m	m
L-976 AB:								
06-KYY-006	6	13	3,5	130	20	48	100	100
06-KYY-008	8	15	3,5	160	20	64	100	100
06-KYY-010	10	17	3,5	190	20	80	100	100
06-KYY-013	13	21	4	290	20	104	100	100
06-KYY-016	16	25	4,5	360	20	128	50	50
06-KYY-019	19	29	5	460	20	152	50	50
06-KYY-025	25	35	5	580	20	200	50	50
T-956 AB:								
06-KYY-031	32	44	6	930	20		61	61
06-KYY-038	38	52	7	1080	20		61	61
06-KYY-050	51	66	7,5	1660	20		61	61

PAKOPUTKILETKUT

METALLINAUHASTA VALMISTETTU LETKU, TERÄKSINEN KUUMASINKITTY



Suurin käyttölämpötila +450°C.
Pienin taivutussäde 2–2,8x putken halkaisija.
Varastointipituus 5 m.
Tehdastoimituksena on saatavana muita pituuksia.

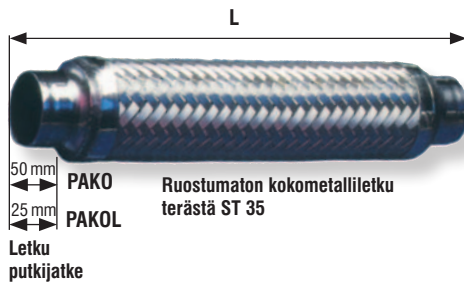
Tuotenro				
	mm	tuuma	mm	mm
45-LSA-025	25,4	1	29	230
45-LSA-031	31,8	1 1/4	36	230
45-LSA-035	35	-	40	230
45-LSA-040	38,1	1 1/2	42	245
45-LSA-045	44,5	1 3/4	49	260
45-LSA-050	50,8	2	56	280
45-LSA-055	55	-	60	300
45-LSA-057	57,1	2 1/4	62	310
45-LSA-060	60	-	65	325
45-LSA-063	63,5	2 1/2	68	335
45-LSA-065	65	-	69,5	340
45-LSA-070	70,5	2 3/4	75	360
45-LSA-076	76,2	3	81	410
45-LSA-080	80	-	85	430
45-LSA-090	89,5	3 1/2	94	470
45-LSA-100	102,2	4	108	540
45-LSA-110	110	-	116	610
45-LSA-115	114,5	4 1/2	120	635
45-LSA-120	120	-	126	660
45-LSA-125	127,5	5	133	680
45-LSA-150	152,4	6	158	790

METALLINAUHASTA VALMISTETTU LETKU, RUP-RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ (AISI 304)



Lämpötilankesto +600°C.
Varastointipituus 5 m.
Tehdastoimituksena on saatavana muita pituuksia.

Tuotenro				
	mm	tuuma	mm	mm
45-RUP-025	25,4	1	29	160
45-RUP-032	31,8	1 1/4	35	160
45-RUP-035	35	-	39	165
45-RUP-040	38,1	1 1/2	42	185
45-RUP-045	44,5	1 3/4	49	205
45-RUP-050	50,8	2	55	225
45-RUP-055	55	-	59	245
45-RUP-060	60	-	64	300
45-RUP-065	63,5	2 1/2	67	305
45-RUP-070	70	-	74	330
45-RUP-075	76,2	3	80	350
45-RUP-090	89,5	3 1/2	93	415
45-RUP-100	102,5	4	107	490
45-RUP-110	110	-	114,5	540
45-RUP-115	114,5	4 1/2	119	560
45-RUP-120	120	-	124,5	580
45-RUP-125	127,5	5	132	600
45-RUP-140	140	-	144,5	720
45-RUP-150	150	-	154,5	800

PAKOPUTKIEN JOUSTINOSIKSI, PAINEILMAVERKOSTOIHIN JNE.

Valmistamme asennelmat TIG-hitsaamalla. Putkijatkeisiin on helppo hitsata esim. ulkokierre tai jokin laippa.

Tuotenro	NS	Putkijatkeen pituus	Putken ulko-Ø x seinämä	Pituus
	Ø	mm	mm	L = mm
21-PAKO-025	25	50	33,7x2,6	350
21-PAKO-032	31	50	42,4x2,6	350
21-PAKO-040	40	50	48,3x2,6	350
21-PAKO-050	50	50	60,3x2,9	360
21-PAKOL-065	65	25	76,1x2,9	330
21-PAKO-065	65	50	76,1x2,9	450
21-PAKO-080	80	50	88,9x3,2	500
21-PAKO-100	100	50	114,3x3,6	600
21-PAKO-125	125	50	139,7x4,0	650
21-PAKO-150	150	50	168,3x4,5	700

HINNAT ALV 0 %

KYLMAÄINELETKUT JA -LIITTIMET hintaryhmä H2

Tuotenumero	Tuotenimi	Hinta EUR
50-700896	Leukasarjat 06, 08, 10-12 kylmäaineletkuille P20 Erikoishinta peruspaketin ostajalle	1376,77
50-700897	Leukasarjat 06, 08, 10-12 kylmäaineletkuille P32 Erikoishinta peruspaketin ostajalle	1440,07
50-700908	Leukasarjat 06, 08, 10-12 kylmäaineletkuille P16 Erikoishinta peruspaketin ostajalle	1280,00
02-P16-08	Leukasarja 08 P16 nestejarruliittimille	132,00
02-P20-08	Leukasarja 08 P 20 nestejarruliittimille	225,00
02-P32-08	Leukasarja 08 P32 nestejarruliittimille	235,00
50-3055-06	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 5/16"	20,41
50-3055-08	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 13/32"	23,65
50-3055-10	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 1/2"	28,35
50-3055-12	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 5/8"	33,57
50-3056-04	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 3/16"	30,55
50-3056-16	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 7/8"	76,30
50-3056-20	MONIKERROSLETKU SAE J2064, I.D. 1 1/8"	99,66
50-3060-06	MONIKERROSLETKU - PIENI U.H. - I.D. 5/16"	41,64
50-3060-08	MONIKERROSLETKU - PIENI U.H. - I.D. 13/32"	43,52
50-3060-10	MONIKERROSLETKU - PIENI U.H. - I.D. 1/2"	47,72
50-3060-12	MONIKERROSLETKU - PIENI U.H. - I.D. 5/8"	56,09
50-2051-06	PURISTUSHOLKKI 3055-06 LETKU	3,47
50-2051-08	PURISTUSHOLKKI 3055-08 LETKU	3,78
50-2051-10	PURISTUSHOLKKI 3055-10 LETKU	3,94
50-2051-12	PURISTUSHOLKKI 3055-12 LETKU	4,28
50-2056-04	PURISTUSHOLKKI 3056-04 LETKU	3,90
50-2056-16	PURISTUSHOLKKI 3056-16 LETKU	17,48
50-2056-20	PURISTUSHOLKKI 3056-20 LETKU	28,62
50-2056-24	PURISTUSHOLKKI 3056-24 LETKU	X
50-7024-06-06	PUTKEN JÄTKOLIITIN - R134 VENTT.	44,34
50-7024-08-08	PUTKEN JÄTKOLIITIN - R134 VENTT.	43,18
50-7024-10-10	PUTKEN JÄTKOLIITIN - R134 VENTT.	43,68
50-7024-12-12	PUTKEN JÄTKOLIITIN - R134 VENTT.	46,34
50-7024-06-06S	PUTKEN JÄTKOL. - R134 VENTT. TERÄS	49,28
50-7024-08-08S	PUTKEN JÄTKOL. - R134 VENTT. TERÄS	46,81
50-7024-10-10S	PUTKEN JÄTKOL. - R134 VENTT. TERÄS	47,97
50-7024-12-12S	PUTKEN JÄTKOL. - R134 VENTT. TERÄS	47,31
50-7028-06	O-RENG. FREONI R12 / R134 / R22	0,95
50-7087-06-06	PUTKEN JÄTKOLIITIN	14,04
50-7087-06-08	PUTKEN JÄTKOLIITIN	16,56
50-7087-08-08	PUTKEN JÄTKOLIITIN	18,00
50-7087-08-10	PUTKEN JÄTKOLIITIN	22,50
50-7087-10-10	PUTKEN JÄTKOLIITIN	19,56
50-7087-10-12	PUTKEN JÄTKOLIITIN	24,78
50-7087-12-12	PUTKEN JÄTKOLIITIN	21,78
50-7087-06-06S	PUTKEN JÄTKOLIITIN	18,24
50-7087-06-08S	PUTKEN JÄTKOLIITIN	26,34
50-7087-08-08S	PUTKEN JÄTKOLIITIN	33,00
50-7087-10-10S	PUTKEN JÄTKOLIITIN	37,50
50-7087-10-12S	PUTKEN JÄTKOLIITIN	45,06
50-7087-12-12S	PUTKEN JÄTKOLIITIN	41,34
50-7028-08	O-RENG. FREONI R12 / R134 / R22	1,27
50-7028-10	O-RENG. FREONI R12 / R134 / R22	1,45
50-7028-12	O-RENG. FREONI R12 / R134 / R22	1,61
50-7032-10-08	KOMPR. ADAPTERI O-RENKAALLA	54,73
50-7032-10-10	KOMPR. ADAPTERI O-RENKAALLA	55,23
50-7034	R12 / R134 RETROFIT MUUNNOSNIPPA	24,72
50-7035	R12 / R134 RETROFIT MUUNNOSNIPPA	24,72
50-7036	R12 / R134 RETROFIT MUUNNOSNIPPA	24,72
50-7037	SUOJATULPPA 7034/7036	1,81

Tuotenumero	Tuotenimi	Hinta EUR
50-7038	SUOJATULPPA 7035	1,81
50-7039	VENTT. 7035	2,31
50-7050-06-06	SISÄK./ULKOK. MUUNNOSNIPPA / O-RENG.	15,99
50-7050-08-08	SISÄK./ULKOK. MUUNNOSNIPPA / O-RENG.	18,30
50-7050-08-10	SISÄK./ULKOK. MUUNNOSNIPPA / O-RENG.	21,27
50-7050-10-10	SISÄK./ULKOK. MUUNNOSNIPPA / O-RENG.	22,75
50-24421-06	FREONI PIKALIITIN ULKOK.	62,17
50-24421-08	FREONI PIKALIITIN ULKOK.	74,19
50-24421-10	FREONI PIKALIITIN ULKOK.	95,01
50-24421-12	FREONI PIKALIITIN ULKOK.	147,57
50-24422-06	FREONI PIKALIITIN SISÄK.	67,25
50-24422-08	FREONI PIKALIITIN SISÄK.	86,19
50-24422-10	FREONI PIKALIITIN SISÄK.	110,48
50-24422-12	FREONI PIKALIITIN SISÄK.	156,64
50-52201-06-06	SAE 45° ULKOK.LIITIN	13,35
50-52201-06-08	SAE 45° ULKOK.LIITIN	47,04
50-52201-08-08	SAE 45° ULKOK.LIITIN	14,99
50-52201-10-08	SAE 45° ULKOK.LIITIN	44,18
50-52201-10-10	SAE 45° ULKOK.LIITIN	16,33
50-52201-10-12	SAE 45° ULKOK.LIITIN	51,51
50-52201-12-12	SAE 45° ULKOK.LIITIN	20,93
50-52206-06-06	ULKOK. SISÄOSA O-RENG.	15,33
50-52206-08-08	ULKOK. SISÄOSA O-RENG.	16,80
50-52206-10-10	ULKOK. SISÄOSA O-RENG.	18,46
50-52206-12-12	ULKOK. SISÄOSA O-RENG.	21,43
50-52206-06-06S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. TERÄS	47,20
50-52206-08-08S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. TERÄS	52,14
50-52206-10-08S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. TERÄS	X
50-52206-10-10S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. TERÄS	52,75
50-52206-12-12S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. TERÄS	63,30
50-52207-06-06	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45°	19,96
50-52207-08-08	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45°	17,96
50-52207-10-10	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45°	19,96
50-52207-12-12	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45°	32,32
50-52207-06-06S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45° TERÄS	46,49
50-52207-08-08S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45° TERÄS	49,28
50-52207-10-10S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45° TERÄS	53,25
50-52207-12-12S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 45° TERÄS	71,56
50-52208-06-06	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90°	17,64
50-52208-08-08	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90°	20,27
50-52208-10-10	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90°	23,40
50-52208-12-12	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90°	45,84
50-52208-06-06S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90° TERÄS	57,38
50-52208-08-08S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90° TERÄS	62,15
50-52208-10-10S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90° TERÄS	71,22
50-52208-12-12S	ULKOK. SISÄOSA O-RENG. 90° TERÄS	73,37
50-52213-06-06	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	11,04
50-52213-06-08	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	19,28
50-52213-08-06	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	17,64
50-52213-08-08	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	12,04
50-52213-10-10	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	13,35
50-52213-10-12	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	20,11
50-52213-12-12	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	20,27
50-52213-12-14	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P.	71,99
50-52213-06-06S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P. TERÄS	23,34
50-52213-08-08S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P. TERÄS	27,85
50-52213-10-10S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P. TERÄS	26,69
50-52213-10-12S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P. TERÄS	33,47
50-52213-12-12S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. S.P. TERÄS	30,50
50-52214-06-06	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	12,52

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-52214-06-08	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	21,09
50-52214-08-06	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	19,12
50-52214-08-08	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	12,86
50-52214-10-10	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	15,83
50-52214-10-12	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	25,06
50-52214-12-12	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	22,59
50-52214-12-14	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 °	68,04
50-52214-06-06S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 ° TERÄS	25,94
50-52214-08-08S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 ° TERÄS	29,35
50-52214-10-10S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 ° TERÄS	28,69
50-52214-10-12S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 ° TERÄS	37,26
50-52214-12-12S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 90 ° TERÄS	34,13
50-52215-06-06	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	12,52
50-52215-06-08	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	21,59
50-52215-08-06	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	19,12
50-52215-08-08	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	13,85
50-52215-10-10	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	16,14
50-52215-10-12	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	68,04
50-52215-12-12	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	21,93
50-52215-12-14	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 °	68,04
50-52215-06-06S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 ° TERÄS	25,38
50-52215-08-08S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 ° TERÄS	27,69
50-52215-10-10S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 ° TERÄS	27,85
50-52215-12-12S	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 ° TERÄS	37,92
50-52216-10-10	O-RENG., ULKOK., PYÖR. 45 ° R134 V	83,76
50-52217-06-06S	O-RENG., ULKOK., F 90° / R134A VENTT.	80,13
50-52217-08-08S	O-RENG., ULKOK., F 90° / R134A VENTT.	114,59
50-52217-10-10S	O-RENG., ULKOK., F 90° / R134A VENTT.	120,35
50-52217-12-12S	O-RENG., ULKOK., F 90° / R134A VENTT.	86,39
50-52701-04-06	SAE 45° SISÄK.LIITIN	28,55
50-52701-06-06	SAE 45° SISÄK.LIITIN	10,88
50-52701-06-08	SAE 45° SISÄK.LIITIN	16,64
50-52701-08-06	SAE 45° SISÄK.LIITIN	15,99
50-52701-08-08	SAE 45° SISÄK.LIITIN	11,86
50-52701-08-10	SAE 45° SISÄK.LIITIN	18,46
50-52701-10-08	SAE 45° SISÄK.LIITIN	23,90
50-52701-10-10	SAE 45° SISÄK.LIITIN	13,51
50-52701-10-12	SAE 45° SISÄK.LIITIN	18,62
50-52701-12-12	SAE 45° SISÄK.LIITIN	19,28
50-52701-20-16	SAE 45° SISÄK.LIITIN	82,72
50-52701-06-06S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	20,61
50-52701-08-08S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	22,59
50-52701-10-10S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	25,72
50-52701-10-12S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	29,50
50-52701-12-12S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	45,34
50-52702-04-06	SAE 45° SISÄK.LIITIN	25,88
50-52702-06-06	SAE 45° SISÄK.LIITIN	12,20
50-52702-06-08	SAE 45° SISÄK.LIITIN	19,12
50-52702-08-06	SAE 45° SISÄK.LIITIN	17,64
50-52702-08-08	SAE 45° SISÄK.LIITIN	13,35
50-52702-08-10	SAE 45° SISÄK.LIITIN	22,59
50-52702-10-08	SAE 45° SISÄK.LIITIN	40,05
50-52702-10-10	SAE 45° SISÄK.LIITIN	15,67
50-52702-10-12	SAE 45° SISÄK.LIITIN	19,62
50-52702-12-12	SAE 45° SISÄK.LIITIN	22,75
50-52702-06-06S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	27,53
50-52702-08-08S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	25,56
50-52702-10-10S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	30,50
50-52702-12-12S	SAE 45° SISÄK.LIITIN, TERÄS	49,62
50-52703-04-06	SAE 90° SISÄK.LIITIN	25,88
50-52703-06-06	SAE 90° SISÄK.LIITIN	12,36
50-52703-06-08	SAE 90° SISÄK.LIITIN	21,77
50-52703-08-06	SAE 90° SISÄK.LIITIN	17,64
50-52703-08-08	SAE 90° SISÄK.LIITIN	13,35

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-52703-08-10	SAE 90° SISÄK.LIITIN	25,72
50-52703-10-08	SAE 90° SISÄK.LIITIN	28,19
50-52703-10-10	SAE 90° SISÄK.LIITIN	14,51
50-52703-10-12	SAE 90° SISÄK.LIITIN	20,11
50-52703-12-12	SAE 90° SISÄK.LIITIN	23,09
50-52703-06-06S	SAE 90° SISÄK.LIITIN, TERÄS	22,75
50-52703-08-08S	SAE 90° SISÄK.LIITIN, TERÄS	24,24
50-52703-10-10S	SAE 90° SISÄK.LIITIN, TERÄS	26,87
50-52703-10-12S	SAE 90° SISÄK.LIITIN, TERÄS	33,13
50-52703-12-12S	SAE 90° SISÄK.LIITIN, TERÄS	37,92
50-52704-05-06	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	18,96
50-52704-06-06	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	11,20
50-52704-06-08	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	16,64
50-52704-08-06	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	15,67
50-52704-08-08	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	12,20
50-52704-08-10	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	18,14
50-52704-10-10	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	13,85
50-52704-10-12	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	26,37
50-52704-12-10	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	28,85
50-52704-12-12	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP	19,96
50-52704-05-06S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	32,32
50-52704-06-06S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	19,86
50-52704-08-06S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	27,69
50-52704-08-08S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	21,59
50-52704-08-10S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	26,37
50-52704-10-10S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	22,97
50-52704-10-12S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	26,69
50-52704-12-10S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	42,71
50-52704-12-12S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	35,77
50-52704-12-14S	O-RENG., PYÖR. LIITIN LP TERÄS	68,04
50-52705-05-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	21,59
50-52705-06-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	12,52
50-52705-06-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	18,62
50-52705-08-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	13,67
50-52705-08-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	20,93
50-52705-10-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	16,14
50-52705-10-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	21,93
50-52705-12-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	31,98
50-52705-12-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP	22,59
50-52705-05-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	36,92
50-52705-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	24,33
50-52705-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	25,20
50-52705-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	30,05
50-52705-10-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	32,32
50-52705-12-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	63,30
50-52705-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	34,61
50-52705-12-14S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° LP, TERÄS	68,04
50-52706-05-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	22,43
50-52706-06-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	12,70
50-52706-06-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	21,59
50-52706-08-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	17,14
50-52706-08-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	13,67
50-52706-08-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	21,93
50-52706-10-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	15,33
50-52706-10-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	20,11
50-52706-12-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	31,48
50-52706-12-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP	22,43
50-52706-05-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	36,60
50-52706-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	21,59
50-52706-06-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	27,69
50-52706-08-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	34,45
50-52706-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	24,08
50-52706-08-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	29,66
50-52706-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	26,83

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-52706-10-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	29,41
50-52706-12-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	49,94
50-52706-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° LP, TERÄS	39,39
50-52707-10-08	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN	49,78
50-52707-10-10	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN	51,10
50-52707-10-12	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN	53,09
50-52707-10-08S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN TERÄS	64,62
50-52707-10-10S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN TERÄS	65,96
50-52707-10-12S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN TERÄS	69,24
50-52708-10-08	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45°	52,44
50-52708-10-10	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45°	53,91
50-52708-10-12	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45°	66,07
50-52708-10-08S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° TERÄS	69,90
50-52708-10-10S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° TERÄS	72,53
50-52708-10-12S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° TERÄS	76,16
50-52709-10-08	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90°	53,41
50-52709-10-10	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90°	56,38
50-52709-10-12	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90°	58,52
50-52709-10-08S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° TERÄS	98,60
50-52709-10-10S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° TERÄS	101,73
50-52709-10-12S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° TERÄS	69,58
50-52717-06-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENTT.	42,71
50-52717-08-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENTT.	44,34
50-52717-10-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENTT.	44,68
50-52717-10-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENTT.	48,81
50-52717-12-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENTT.	53,57
50-52717-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENT. TERÄS	50,12
50-52717-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENT. TERÄS	51,94
50-52717-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENT. TERÄS	49,47
50-52717-10-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENT. TERÄS	43,36
50-52717-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. R134 VENT. TERÄS	61,33
50-52718-06-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V	42,05
50-52718-08-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V	43,86
50-52718-10-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V	44,02
50-52718-10-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V	46,34
50-52718-12-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V	50,62
50-52718-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V TERÄS	56,72
50-52718-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V TERÄS	48,15
50-52718-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V TERÄS	53,91
50-52718-10-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V TERÄS	69,74
50-52718-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 45 ° R134 V TERÄS	93,65
50-52719-06-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° R134 V	37,92
50-52719-08-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° R134 V	40,23
50-52719-10-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° R134 V	42,86
50-52719-10-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° R134 V	49,13
50-52719-12-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90° R134 V	45,34
50-52719-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° R134 V TERÄS	49,47
50-52719-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° R134 V TERÄS	50,62
50-52719-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° R134 V TERÄS	50,78
50-52719-10-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° R134 V TERÄS	60,83
50-52719-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° R134 V TERÄS	95,62
50-52724-06-06	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA	12,36
50-52724-08-06	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA	19,46
50-52724-08-08	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA	15,33
50-52724-10-10	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA	18,96
50-52724-12-10	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA	15,49
50-52724-12-12	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA	27,19
50-52724-06-06S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTT., TERÄS	21,27
50-52724-08-06S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTT., TERÄS	32,98
50-52724-08-08S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTT., TERÄS	35,45
50-52724-10-10S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTT., TERÄS	37,10
50-52724-12-10S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTT., TERÄS	27,19
50-52724-12-12S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTT., TERÄS	32,14
50-52725-06-06	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 45°	14,83

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-52725-08-06	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 45°	23,90
50-52725-08-08	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 45°	27,19
50-52725-12-10	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 45°	22,09
50-52725-06-06S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 45° TERÄS	23,90
50-52725-08-06S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 45° TERÄS	X
50-52725-08-08S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 45° TERÄS	30,50
50-52725-12-10S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 45° TERÄS	31,32
50-52726-06-06	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°	15,99
50-52726-08-06	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°	18,30
50-52726-08-08	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°	24,90
50-52726-10-10	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°	21,77
50-52726-12-10	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°	21,27
50-52726-06-06S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 90° TERÄS	26,37
50-52726-08-06S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 90° TERÄS	32,14
50-52726-08-08S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 90° TERÄS	38,90
50-52726-10-10S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 90° TERÄS	X
50-52726-12-10S	O-RENG. PUTKIL. ILMAN MUTT. 90° TERÄS	30,00
50-52727-12-10S	O-RENG. PUTKILIITOS ILMAN MUTTERIA 90°	30,00
50-52733-10-08	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN R134 V	74,53
50-52733-10-10	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN R134 V	76,16
50-52733-10-12	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN R134 V	89,02
50-52733-10-08S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN R134 V TERÄS	85,39
50-52733-10-10S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN R134 V TERÄS	74,19
50-52733-10-12S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN R134 V TERÄS	77,00
50-52734-10-08	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° R134 V	80,63
50-52734-10-10	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° R134 V	81,11
50-52734-10-12	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° R134 V	89,86
50-52734-10-08S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° R134 V TERÄS	103,86
50-52734-10-10S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° R134 V TERÄS	96,44
50-52734-10-12S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 45° R134 V TERÄS	110,96
50-52735-10-08	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° R134 V	85,08
50-52735-10-10	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° R134 V	85,73
50-52735-10-12	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° R134 V	97,10
50-52735-10-08S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° TERÄS	135,02
50-52735-10-10S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° TERÄS	126,79
50-52735-10-12S	PUTKI "O" KOMPR.LIITIN 90° TERÄS	109,30
50-52740-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	57,04
50-52740-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	40,05
50-52740-10-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	45,34
50-52740-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	42,71
50-52740-10-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	43,86
50-52740-12-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	109,64
50-52740-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO	125,13
50-52742-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO R134 V	81,65
50-52742-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO R134 V	88,07
50-52742-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO R134 V	90,73
50-52742-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR. 90 ° RUNKO R134 V	101,57
50-52743-06-06S	JUOTETTAVA LIITIN, TERÄS	15,33
50-52743-08-08S	JUOTETTAVA LIITIN, TERÄS	15,99
50-52743-10-10S	JUOTETTAVA LIITIN, TERÄS	17,64
50-52743-12-12S	JUOTETTAVA LIITIN, TERÄS	20,61
50-52750-08-06	TRIPAC LIITIN 90°	21,43
50-52750-08-08	TRIPAC LIITIN 90°	22,75
50-52751-12-10	O-RENG. ILMAN MUTTERIA, SUORA PUTKI	15,17
50-52751-12-10S	O-RENG. ILMAN MUTT., SUORA PUTKI, TERÄS	21,09
50-52752-12-10	O-RENG. ILMAN MUTT., 45° SUORA PUTKI	19,28
50-52752-12-10S	O-RENG. I. MUTT., 45° SUORA PUTKI, TERÄS	28,85
50-52753-12-10	O-RENG. ILMAN MUTT., 90° SUORA PUTKI	20,61
50-52753-12-10S	O-RENG. I. MUTT., 90° SUORA PUTKI, TERÄS	33,63
50-52754-16-16	KOMPR. LAIPPALIITIN (41,8 MM)	90,41
50-52754-16-20	KOMPR. LAIPPALIITIN (41,8 MM)	101,09
50-52755-16-16	45° KOMPR. LAIPPALIITIN (41,8 MM)	97,35
50-52755-16-20	45° KOMPR. LAIPPALIITIN (41,8 MM)	106,74
50-52757-16-16	90° KOMPR. LAIPPALIITIN (41,8 MM)	97,35

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-52757-16-20	90° KOMPR. LAIPPALIITIN (41,8 MM)	106,74
50-52758-06-06	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA	35,29
50-52758-08-08	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA	38,08
50-52758-10-10	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA	42,21
50-52758-06-06S	LÄPIVIENTIL. IRTOMUTTERILLA, TERÄS	39,58
50-52758-08-08S	LÄPIVIENTIL. IRTOMUTTERILLA, TERÄS	40,39
50-52758-10-10S	LÄPIVIENTIL. IRTOMUTTERILLA, TERÄS	45,68
50-52759-06-06	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA, 90°	38,90
50-52759-08-08	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA, 90°	41,39
50-52759-10-10	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA, 90°	45,84
50-52759-06-06S	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTT., 90° TERÄS	44,02
50-52759-08-08S	LÄPIVIENTIL. IRTOMUTT., 90° TERÄS	44,02
50-52759-10-10S	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTT., 90° TERÄS	46,00
50-52760-06-06	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA, 45°	X
50-52760-08-08	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA, 45°	X
50-52760-10-10	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTTERILLA, 45°	X
50-52760-06-06S	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTT., 45° TERÄS	67,27
50-52760-08-08S	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTT., 45° TERÄS	74,53
50-52760-10-10S	LÄPIVIENTILIITIN IRTOMUTT., 45° TERÄS	91,00
50-52761-06-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO	21,93
50-52761-08-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO	32,98
50-52761-08-08	FORD SISÄK. JOUSILUKKO	25,22
50-52761-10-10	FORD SISÄK. JOUSILUKKO	27,85
50-52761-10-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO	36,42
50-52761-12-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO	34,61
50-52762-06-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 45°	26,03
50-52762-08-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 45°	36,60
50-52762-08-08	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 45°	28,19
50-52762-10-10	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 45°	31,82
50-52762-10-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 45°	42,05
50-52762-12-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 45°	39,24
50-52763-06-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 90°	29,85
50-52763-08-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 90°	42,71
50-52763-08-08	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 90°	30,66
50-52763-10-10	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 90°	35,29
50-52763-10-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 90°	49,13
50-52763-12-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO 90°	40,89
50-52764-06-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO (OEM)	58,86
50-52764-08-06	FORD SISÄK. JOUSILUKKO (OEM)	62,49
50-52764-08-08	FORD SISÄK. JOUSILUKKO (OEM)	61,49
50-52764-10-10	FORD SISÄK. JOUSILUKKO (OEM)	67,77
50-52764-10-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO (OEM)	68,75
50-52764-12-12	FORD SISÄK. JOUSILUKKO (OEM)	69,58
50-52765-06-06	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 45°	62,98
50-52765-08-06	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 45°	65,30
50-52765-08-08	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 45°	64,30
50-52765-10-10	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 45°	70,56
50-52765-10-12	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 45°	73,19
50-52765-12-12	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 45°	72,72
50-52766-06-06	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 90°	63,64
50-52766-08-06	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 90°	67,59
50-52766-08-08	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 90°	65,46
50-52766-10-10	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 90°	71,72
50-52766-10-12	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 90°	75,51
50-52766-12-12	FORD ULKOK. JOUSILUKKO (OEM) 90°	73,85
50-52767-06-06S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 3/8"	27,37
50-52767-06-08S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 3/8"	27,03
50-52767-08-06S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 1/2"	26,71
50-52767-08-08S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 1/2"	29,01
50-52767-08-10S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 1/2"	30,82
50-52767-10-08S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 5/8"	32,48
50-52767-10-10S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 5/8"	32,14
50-52767-10-12S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 5/8"	34,95
50-52767-12-12S	PAINELIITIN, PUTKIKOKO 3/4"	38,58

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-52768-06-06S	PAINEL. TERÄS, PUTKIKOKO 8 MM	26,53
50-52768-08-08S	PAINEL. TERÄS, PUTKIKOKO 12 MM	29,35
50-52768-10-10S	PAINEL. TERÄS, PUTKIKOKO 14,5 MM	32,64
50-52769-08-08S	O-RENG., 90°, V134A, PORTTI 90° TERÄS	76,84
50-52769-10-10S	O-RENG., 90°, V134A, PORTTI 90° TERÄS	82,20
50-52769-10-12S	O-RENG., 90°, V134A, PORTTI 90° TERÄS	88,07
50-52769-12-12S	O-RENG., 90°, V134A, PORTTI 90° TERÄS	90,73
50-52770-12-10S	O-RENG., WN, V134A, 45 ° TERÄS	80,06
50-52771-06-06	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180°	40,39
50-52771-08-08	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180°	44,68
50-52771-10-10	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180°	46,15
50-52771-12-12	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180°	46,81
50-52771-06-06S	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180° TERÄS	49,78
50-52771-08-08S	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180° TERÄS	32,32
50-52771-10-10S	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180° TERÄS	55,73
50-52771-12-12S	O-RENG., SISÄK. PYÖR., 180° TERÄS	43,52
50-52801-08-06	SISÄK., MM (M16 X 1,5)	20,11
50-52801-10-06	SISÄK., MM (M18 X 1,5)	20,93
50-52801-12-06	SISÄK., MM (M20 X 1,5)	22,43
50-52801-12-08	SISÄK., MM (M20 X 1,5)	23,56
50-52801-14-10	SISÄK., MM (M22 X 1,5)	25,06
50-52801-24-10	SISÄK., MM (M24 X 2)	23,90
50-52801-27-12	SISÄK., MM (M27 X 2)	27,37
50-52802-08-06	45° SISÄK., MM (M16 X 1,5)	23,24
50-52802-10-06	45° SISÄK., MM (M18 X 1,5)	23,74
50-52802-12-06	45° SISÄK., MM (M20 X 1,5)	24,72
50-52802-12-08	45° SISÄK., MM (M20 X 1,5)	26,87
50-52802-14-10	45° SISÄK., MM (M22 X 1,5)	29,66
50-52802-24-10	45° SISÄK., MM (M24 X 2)	28,85
50-52802-27-12	45° SISÄK., MM (M27 X 2)	30,82
50-52803-08-06	90° SISÄK., MM (M16 X 1,5)	23,90
50-52803-10-06	90° SISÄK., MM (M18 X 1,5)	24,40
50-52803-12-06	90° SISÄK., MM (M20 X 1,5)	25,56
50-52803-12-08	90° SISÄK., MM (M20 X 1,5)	27,53
50-52803-14-10	90° SISÄK., MM (M22 X 1,5)	30,00
50-52803-24-10	90° SISÄK., MM (M24 X 2)	29,19
50-52803-27-12	90° SISÄK., MM (M27 X 2)	31,66
50-52901-22-16	SISÄK., MM PYÖR. (M30 X 2,0) 3056-16	80,06
50-52901-28-20	SISÄK., MM PYÖR. (M36 X 2,0) 3056-20	91,27
50-52902-20-16	SISÄK., MM PYÖR. (M30 X 1,5) 3056-16	X
50-52902-25-20	SISÄK., MM PYÖR. (38 X 1,5) 3056-20	X
50-52902-32-24	SISÄK., MM PYÖR. (M45 X 1,5) 3056-24	X
50-52904-22-16	90° SISÄK., MM PYÖR. (M30 X 2,0) 3056-16	96,08
50-52904-28-20	90° SISÄK., MM PYÖR. (M36 X 2,0) 3056-20	116,20
50-52905-20-16	90° SISÄK., MM PYÖR. (M30 X 1,5) 3056-16	X
50-52905-25-20	90° SISÄK., MM PYÖR. (M38 X 1,5) 3056-20	X
50-52905-32-24	90° SISÄK., MM PYÖR. (M45 X 1,5) 3056-24	X
50-52910-20-16	45° SISÄK., MM PYÖR. (M30 X 1,5) 3056-16	92,61
50-52910-22-16	45° SISÄK., MM PYÖR. (M30 X 2,0) 3056-16	92,61
50-52910-25-20	45° SISÄK., MM PYÖR. (M38 X 1,5) 3056-20	X
50-52910-28-20	45° SISÄK., MM PYÖR. (M36 X 2,0) 3056-20	139,72
50-52910-32-24	45° SISÄK., MM PYÖR. (M45 X 1,5) 3056-24	X
50-JL-06	Juotosliitin messinkä, liit.koko 06, poraus 8 mm	7,00
50-JL-08	Juotosliitin messinkä, liit.koko 08, poraus 11 mm	8,10
50-JL-10	Juotosliitin messinkä, liit.koko 10, poraus 11,5 mm	9,70

ÖLJYLETKUT JA -LIITTIMET
hintaryhmä T3

Tuotenro	Tuotenimi	Hinta EUR
50-HEL0600	LETKU AN-6	21,77
50-HEL0800	LETKU AN-8	26,75
50-HEL1000	LETKU AN-10	31,07
50-HEL1200	LETKU AN-12	34,92
50-H0006BK	AN SUORA JIC 9/16 x 18	13,20
50-H0008BK	AN SUORA JIC 3/4 x 16	15,00
50-H0010BK	AN SUORA JIC 7/8 x 14	18,70
50-H0012BK	AN SUORA JIC 1 1/16 x 12	27,10
50-H0016BK	AN SUORA JIC 1 5/16 x 12	X
50-H4506BK	AN 45 JIC 9/16 x 18	29,30
50-H4508BK	AN 45 JIC 3/4 x 16	33,10
50-H4510BK	AN 45 JIC 7/8 x 14	35,75
50-H4512BK	AN 45 JIC 1 1/16 x 12	41,10
50-H4516BK	AN 45 JIC 1 5/16 x 12	X
50-H9006BK	AN 90 JIC 9/16 x 18	29,30
50-H9008BK	AN 90 JIC 3/4 x 16	33,10
50-H9010BK	AN 90 JIC 7/8 x 14	39,40
50-H9012BK	AN 90 JIC 1 1/16 x 12	37,50
50-H9016BK	AN 90 JIC 1 5/16 x 12	X
50-H1206BK	AN 120 JIC 9/16 x 18	38,60
50-H1208BK	AN 120 JIC 3/4 x 16	44,90
50-H1210BK	AN 120 JIC 7/8 x 14	47,95
50-H1212BK	AN 120 JIC 1 1/16 x 12	54,20
50-H1216BK	AN 120 JIC 1 5/16 x 12	X
50-H1506BK	AN 150 JIC 9/16 x 18	33,00
50-H1508BK	AN 150 JIC 3/4 x 16	44,90
50-H1510BK	AN 150 JIC 7/8 x 14	47,95
50-H1512BK	AN 150 JIC 1 1/16 x 12	54,20
50-H1516BK	AN 150 JIC 1 5/16 x 12	X
50-H1806BK	AN 180 JIC 9/16 x 18	34,40
50-H1808BK	AN 180 JIC 3/4 x 16	44,90
50-H1810BK	AN 180 JIC 7/8 x 14	47,95
50-H1812BK	AN 180 JIC 1 1/16 x 12	54,20
50-H1816BK	AN 180 JIC 1 5/16 x 12	X

NESTEJARRULETKUT JA -LIITTIMET hintaryhmä T3

Tuotenro	Tuotenimi	Selite	Hinta EUR
50-H650-03C	Suora sisäkierre dual	3/8" x 24 JIC	10,25
50-H650-04C	Suora sisäkierre dual	7/16" 20 JIC	12,35
50-H650-31C	Suora sisäkierre dual	M10 x 1.00 Metric	10,25
50-H650-32C	Suora sisäkierre dual	M10 x 1.25 Metric	10,25
50-H601	Short insert dual		7,90
50-H602	Medium insert dual		7,90
50-H603	Long insert dual		7,90
50-H604	Extra long insert dual		7,90
50-H653-03C	45 ast sisäkierre dual	3/8" x 24 JIC	10,25
50-H653-04C	45 ast sisäkierre dual	7/16" 20 JIC	12,35
50-H653-31C	45 ast sisäkierre dual	M10 x 1.00 Metric	10,25
50-H653-32C	45 ast sisäkierre dual	M10 x 1.25 Metric	10,25
50-H654-03C	90 ast sisäkierre dual	3/8" x 24 JIC	10,25
50-H654-04C	90 ast sisäkierre dual	7/16" 20 JIC	12,35
50-H654-31C	90 ast sisäkierre dual	M10 x 1.00 Metric	10,25
50-H654-32C	90 ast sisäkierre dual	M10 x 1.25 Metric	10,25
50-H652-03C	Suora ulkokierre dual	3/8" x 24 JIC	12,35
50-H652-31C	Suora ulkokierre dual	M10 x 1.00 Metric	12,35
50-H652-32C	Suora ulkokierre dual	M10 x 1.25 Metric	12,35
50-H654-04C	90 ast sisäkierre dual	7/16" 20 JIC	12,35
50-H658-04C	Suora sisäkierre dual	10 x 1	11,70
50-H669-04C	Suora ulkokierre dual	7/16" 20 JIC	19,00
50-H673-03C	45 ast ulkokierre dual	3/8" x 24 JIC	11,70
50-H673-31C	45 ast ulkokierre dual	M10 x 1.00 Metric	11,70
50-H673-32C	45 ast ulkokierre dual	M10 x 1.25 Metric	11,70
50-H674-03C	90 ast ulkokierre dual	3/8" x 24 JIC	12,35
50-H674-31C	90 ast ulkokierre dual	M10 x 1.00 Metric	12,35
50-H674-32C	90 ast ulkokierre dual	M10 x 1.25 Metric	12,35
50-H692-03C	Suora jarrubanjo	10 mm Hole	8,90
50-H692-03-08C	Suora jarrubanjo	8 mm reikä	16,95
50-H692-03-11C	Suora jarrubanjo	11 mm reikä	16,45
50-H692-03-12C	Suora jarrubanjo	12 mm reikä	20,95
50-H692-04-10C	Suora jarrubanjo	10 mm reikä	20,35
50-H692-04-12C	Suora jarrubanjo	12 mm reikä	20,35
50-H693-03C	20 ast jarrubanjo	10 mm Hole	8,90
50-H693-03C-LB	Jarrubanjo	20 / 20 vas 10 mm reikä	9,90
50-H693-03C-RB	Jarrubanjo	20 / 20 oik 10 mm reikä	9,90
50-H694-03C	45 ast jarrubanjo	10 mm Hole	8,90
50-H697-03C	70 ast jarrubanjo	10 mm Hole	8,90
50-H699-03C	90 ast jarrubanjo	10 mm Hole	8,90
50-H707-03C	Jarruholkki		2,15
50-H707-04C	Jarruholkki -04		3,25
50-HSP-03	T-kappale uros	3/8" x 24 JIC	100,80
50-HSP-203	Jakokappale	M10 x 1 / H601	79,00
50-H150-03C	Perus banjopultti	3/8" x 24 JIC	5,50
50-H150-44C	Perus banjopultti	7/16" 20 JIC	10,60
50-H150-11C	Perus banjopultti	7/16" 24	10,90
50-H160-31C	Perus banjopultti	M10 x 1.00 Metric	5,50
50-H160-32C	Perus banjopultti	M10 x 1.25 Metric	5,50
50-H151-03C	Tupla banjopultti	3/8" x 24 JIC	7,90
50-H161-31C	Tupla banjopultti	M10 x 1.00 Metric	7,90
50-H161-32C	Tupla banjopultti	M10 x 1.25 Metric	7,90
50-BNM7X1.00	Ilmausruuvi	M7 x 1.00	7,90
50-BNM8X1.25	Ilmausruuvi	M8 x 1.25	7,90
50-BNM10X1.00	Ilmausruuvi	M10 x 1.00	7,90
50-H8150303C	UK / UK kaksoisnipa	3/8" x 24 JIC	6,65
50-H8153131C	UK / UK kaksoisnipa	M10 x 1.00 Metric	6,65
50-H8153232C	UK / UK kaksoisnipa	M10 x 1.25 Metric	6,65

Tuotenro	Tuotenimi	Selite	Hinta EUR
50-H670-31C	Sisäkierre läpivienti kovera	M10 x 1.00 Metric	11,20
50-H667-31C	Sisäkierre läpivienti kovera	M10 x 1.00 Metric	11,70
50-H672-31C	Sisäkierre läpivienti	M10 x 1.00 Metric	11,00
50-H771-31C	Ulkokierre läpivienti	M10 x 1.00 Metric	12,60
50-H150-03C-BRAKE	Banjopultti jarruvalokytkimellä	3/8" x 24 JIC	27,45
50-H160-31C-BRAKE	Banjopultti jarruvalokytkimellä	M10 x 1.00 Metric	27,45
50-H160-32C-BRAKE	Banjopultti jarruvalokytkimellä	M10 x 1.25 Metric	27,45
50-H707-BLACK	Jarruletku musta		12,50
50-H707-CLEAR	Jarruletku kirkas		12,50
50-H707-CARBON	Jarruletku Carbon		12,50
50-H707-DENBLUE	Jarruletku Denblue		12,50
50-H707-GOLD	Jarruletku kulta		12,50
50-H707-ORANGE	Jarruletku HD & KTM oranssi		12,50
50-H707-KAWAGRN	Jarruletku Kawavihreä		12,50
50-H707-04BLACK	Jarruletku musta -04		22,50
50-HLL-001	Nylon pidike		3,80
50-HLL-002	Nylon pidike		2,55
50-HLL-003	Nylon pidike		3,25
50-HLL-004	Nylon pidike		3,80
50-HLL-005	Nylon pidike		2,55
50-HLL-006	Nylon pidike		3,25
50-HLL-008	Nylon pidike		3,80
50-GROMMET	Kumiholkki	8 mm reikä	1,55

PAINELMAJARRULETKUT JA -LIITTIMET

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
06-358-009	Jarruletku 20bar 9/16mm	T1	5,25
06-358-010	Jarruletku SAE J1402A 20bar	T1	5,50
06-358-010DIN	Jarruletku DIN 74310 10bar	T1	5,75
06-358-011	Jarruletku 14 bar 11.1/20.5 mm	T1	10,75
06-358-013	Jarruletku 20 bar 12.7/22.2 mm	T1	7,25
06-358-013DIN	Jarruletku DIN 74310 10bar	T1	8,25
06-358-014	Jarruletku SAE J1402A 20bar	T1	8,25
06-358-016	Jarruletku SAE J1402A 20bar	T1	8,50
22-J844-004	Jarruputki 4 mm	T2	1,60
22-J844-006	Jarruputki 6 mm	T2	2,50
22-J844-008	Jarruputki 8 mm	T2	3,30
22-J844-010	Jarruputki 10 mm	T2	5,80
22-J844-012	Jarruputki 12 mm	T2	7,20
22-J844-015	Jarruputki 15 mm	T2	9,20
22-J844-016	Jarruputki 16 mm	T2	9,90
22-J844-016X1	Jarruputki 16 mm seinämä 1 mm	T2	10,80
22-J844-02T	Jarruputki 1/8"	T2	1,20
22-J844-03T	Jarruputki 3/16"	T2	2,20
22-J844-04T	Jarruputki 1/4"	T2	2,90
22-J844-06T	Jarruputki 3/8"	T2	6,20
22-J844-08T	Jarruputki 1/2"	T2	8,70
22-J844-10T	Jarruputki 5/8"	T2	15,50
22-JARRUSALKKU	20 kpl jatkoliitin + leikkuri	NE	200,00
22-562-06	Messinkinen pikajatto 6mm	T2	23,25
22-562-08	Messinkinen pikajatto 8mm	T2	19,75
22-562-1/2	Messinkinen pikajatto 1/2"	T2	24,25
22-562-1/4	Messinkinen pikajatto 1/4"	T2	15,75
22-562-10	Messinkinen pikajatto 10mm	T2	29,25
22-562-12	Messinkinen pikajatto 12mm	T2	29,25
22-562-15	Messinkinen pikajatto 15mm	T2	30,25
22-562-16	Messinkinen pikajatto 16mm	T2	31,25
22-562-3/8	Messinkinen pikajatto 3/8"	T2	18,25
22-562-5/8	Messinkinen pikajatto 5/8"	T2	43,75

POLTTOAINELETKUT JA -LIITTIMET

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
22-A-02.5	Polttoaineletku 10 bar	T2	5,00
22-A-04	Polttoaineletku 10 bar	T2	6,00
22-A-06	Polttoaineletku 10 bar	T2	6,25
22-A-08	Polttoaineletku 10 bar	T2	7,50
22-A-10	Polttoaineletku 10 bar	T2	9,50
22-A-13	Polttoaineletku 10 bar	T2	15,00
22-A-16	Polttoaineletku 10 bar	T2	22,25
22-A-20	Polttoaineletku 10 bar	T2	30,75
22-E-01	Polttoaineletku 3,4 bar ID 3,5	T2	7,25
22-E-02	Polttoaineletku 3,4bar 4mm	T2	7,50
22-E-02.5	Polttoaineletku 3,4bar 5mm	T2	8,25
22-E-04	Polttoaineletku 3,4bar 6mm	T2	9,00
22-E-06	Polttoaineletku 3,4bar 7,5mm	T2	9,50
22-E-08	Polttoaineletku 3,4bar 9,5mm	T2	11,25
22-E-10	Polttoaineletku 13/21 mm	T2	14,75
22-EK-02	Polttoaineletku 10bar 3,2x8,5	T2	7,75
22-EK-03	Polttoaineletku 10bar 4,5x10,5	T2	8,75
22-EK-04	Polttoaineletku 10bar 6x12	T2	10,00
22-EK-06	Polttoaineletku 10bar 7,5x13,5	T2	10,50
22-EK-08	Polttoaineletku 10bar 9,5x15,5	T2	12,00
06-762-006	Monikäyttöletku 20bar 6/13mm	T1	15,25
06-762-008	Monikäyttöletku 20bar 8/15mm	T1	16,50
06-762-010	Monikäyttöletku 20bar 10/17mm	T1	21,25
06-762-013	Monikäyttöletku 20bar 13/21mm	T1	26,50
06-762-016	Monikäyttöletku 20bar 16/25mm	T1	35,25
11-6030-02	Teflonletku sileäpintainen	H2	16,80
11-6030-03	Teflonletku sileäpintainen	H2	25,80
11-6030-04	Teflonletku sileäpintainen	H2	22,60
11-6030-06	Teflonletku sileäpintainen	H2	28,10
11-6030-08	Teflonletku sileäpintainen	H2	33,10
11-6030-12	Teflonletku Sileäpintainen	H2	64,90
11-6030-12D	Teflonletku sileäpintainen	H2	88,80
11-6030-16D	Teflonletku sileäpintainen	H2	112,90
22-MAFU-010	Polttoaineletku 10 x 18 mm	T2	12,75
22-MAFU-015	Polttoaineletku 15 x 23 mm	T2	17,50
22-MARINE-040	Polttoaineen tankkaus 38x49mm	T2	49,00
22-BE-02.5	Putkijatke 4 mm	T2	2,00
22-BE-03	Putkijatke 5 mm	T2	1,80
22-BE-04	Putkijatke 6 mm	T2	1,80
22-BE-06	Putkijatke 8 mm	T2	2,00
22-BE-08	Putkijatke 10 mm	T2	2,00
22-BE-08-06	Putkijatke 10 mm	T2	7,70
22-BE-10	Putkijatke 12 mm	T2	2,00
22-BE-10-08	Putkijatke 12 mm	T2	7,70
22-BE-13	Putkijatke 15 mm	T2	3,40
22-BE-16	Putkijatke 18 mm	T2	5,10
22-DHS-03	Kaksoisbanjopultti	T2	4,30
22-DHS-04	Kaksoisbanjopultti M10x1	T2	5,00
22-DHS-06	Kaksoisbanjopultti M12x1.5	T2	5,40
22-DHS-08	Kaksoisbanjopultti M14x1.5	T2	6,30
22-DHS-10	Kaksoisbanjopultti M16x1.5	T2	9,80
22-DHS-13	Kaksoisbanjopultti M18x1.5	T2	11,70
22-DK-06	Mefa:juotettava nippa	T2	1,80
22-DKR-04	Leikkuurengas 4 Mm	T2	0,60
22-DKR-05	Leikkuurengas 5 Mm	T2	0,80
22-DKR-06	Leikkuurengas 6 Mm	T2	0,80
22-DKR-08	Leikkuurengas 8 Mm	T2	1,40
22-DKR-10	Leikkuurengas 10 Mm	T2	2,00
22-DKR-12	Leikkuurengas 12 Mm	T2	2,10
22-DKR-15	Leikkuurengas 15 Mm	T2	2,10
22-DRSN-03	Kaksoisbanjo	T2	4,10
22-DRSN-04	Kaksoisbanjo	T2	9,30

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
22-DRSN-06	Kaksoisbanjo	T2	10,80
22-DRSN-08	Kaksoisbanjo	T2	13,80
22-H-09	Holkki	T2	0,50
22-H-10	Holkki	T2	0,50
22-H-10.5	Holkki	T2	0,50
22-H-10.5S	Holkki	T2	0,28
22-H-11	Holkki	T2	0,50
22-H-12	Holkki	T2	0,50
22-H-13	Holkki	T2	0,50
22-H-14	Holkki	T2	0,50
22-H-15	Holkki	T2	0,50
22-H-16	Holkki	T2	0,50
22-H-17	Holkki	T2	0,50
22-H-18	Holkki	T2	0,60
22-H-19	Holkki	T2	0,60
22-H-20	Holkki	T2	0,60
22-H-22	Holkki	T2	1,10
22-H-23	Holkki	T2	1,10
22-H-24.5	Holkki	T2	1,10
22-H-26.5	Holkki	T2	1,30
22-H-28	Holkki	T2	1,40
22-H-30.5	Holkki	T2	1,90
22-H-33	Holkki	T2	1,90
22-HS-03	Banjopultti M8x1	T2	1,10
22-HS-04	Banjopultti M10x1	T2	1,20
22-HS-06	Banjopultti M12x1.5	T2	1,50
22-HS-08	Banjopultti M14x1.5	T2	2,00
22-HS-10	Banjopultti M16x1.5	T2	3,00
22-HS-13	Banjopultti M18x1.5	T2	3,90
22-HS-16	Banjopultti M22x1.5	T2	8,40
22-HS-20	Banjopultti M26x1.5	T2	9,80
22-HZ-04	Banjopultti R 1/8"	T2	2,80
22-HZ-08	Banjopultti R 1/4"	T2	4,90
22-HZ-10	Banjopultti R 3/8"	T2	6,90
22-J-04	Jatkoliitin 6 mm	T2	2,90
22-J-06	Jatkoliitin 8 mm	T2	3,10
22-J-08	Jatkoliitin 10 mm	T2	3,20
22-J-10	Jatkoliitin 12 mm	T2	6,20
22-J-12	Jatkoliitin 15 mm	T2	12,50
22-J-19	Jatkoliitin	T2	15,00
22-J-25	Jatkoliitin	T2	30,00
22-RK-02.5	Putkikulma 90° 4mm	T2	4,40
22-RK-03	Putkikulma 90° 5mm	T2	3,80
22-RK-04	Putkikulma 90° 6mm	T2	3,90
22-RK-06	Putkikulma 90° 8mm	T2	4,20
22-RK-08	Putkikulma 90° 10mm	T2	4,30
22-RK-10	Putkikulma 90° 12mm	T2	4,40
22-RK-13	Putkikulma 90° 15mm	T2	7,30
22-RKM-03	Putkikulma 90° M10x1	T2	4,10
22-RKM-04	Putkikulma 90° M12x1.5	T2	4,90
22-RKM-06	Putkikulma 90° M14x1.5	T2	8,20
22-RKM-08	Putkikulma 90° M16x1.5	T2	8,70
22-RKM-10	Putkikulma 90° M18x1.5	T2	8,90
22-RKM-13	Putkikulma 90° M22x1.5	T2	14,30
22-RKZ-03	Putkikulma 90° R1/8"sk	T2	8,70
22-RKZ-04	Putkikulma 90° R1/4"sk	T2	9,50
22-RKZ-06	Putkikulma 90° R1/4"sk	T2	9,80
22-RKZ-08	Putkikulma 90° R3/8"sk	T2	9,90
22-RKZ-10	Putkikulma 90° R1/2"sk	T2	10,10
22-RKZ-13	Putkikulma 90° R1/2"sk	T2	15,00
22-RL-02.5	Irtobanjo,juotettava	T2	2,10
22-RL-04	Irtobanjo,juotettava	T2	2,10
22-RL-06	Irtobanjo,juotettava	T2	2,10
22-RL-08	Irtobanjo,juotettava	T2	2,90

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
22-RL-10	Irtobanjo,juotettava	T2	4,20
22-RL-13	Irtobanjo,juotettava	T2	6,30
22-RL-RK-06	Putkikulma	T2	9,00
22-RL-RK-08-06	Putkikulma	T2	13,80
22-RSN-03	Banjoliitin 8 mm	T2	2,50
22-RSN-04	Banjoliitin 10 mm	T2	2,70
22-RSN-04-06	Banjoliitin 10 mm	T2	2,70
22-RSN-06	Banjoliitin 12 mm	T2	3,50
22-RSN-06-04	Banjoliitin 12 mm	T2	3,50
22-RSN-08	Banjoliitin 14 mm	T2	3,50
22-RSN-08-04	Banjoliitin 14 mm	T2	5,10
22-RSN-08-06	Banjoliitin 14 mm	T2	5,10
22-RSN-10	Banjoliitin 16 mm	T2	7,60
22-RSN-10-08	Banjoliitin 16 mm	T2	7,60
22-RSN-13	Banjoliitin 18 mm	T2	11,50
22-RSN-16	Banjoliitin 22 mm	T2	23,10
22-RSN-20	Banjoliitin 26 mm	T2	48,50
22-SM-13	Kara mutterille M22x1.5	T2	3,60
22-SN-03	Letkukara,pallopää	T2	1,20
22-SN-04	Letkukara,pallopää	T2	1,20
22-SN-06	Letkukara,pallopää	T2	1,30
22-SN-06-04	Letkukara,pallopää	T2	1,30
22-SN-08	Letkukara,pallopää	T2	1,50
22-SN-08-06	Letkukara,pallopää	T2	1,80
22-SN-10	Letkukara,pallopää	T2	2,10
22-SN-10-08	Letkukara,pallopää	T2	2,10
22-SN-13	Letkukara,pallopää	T2	2,40
22-SN-16	Letkukara,pallopää	T2	4,60
22-SN-20	Letkukara,pallopää	T2	5,80
22-SNF-04	Letkukara,tasapää	T2	1,40
22-SNF-06	Letkukara,tasapää	T2	1,50
22-SNF-08	Letkukara,tasapää	T2	1,70
22-SNF-10	Letkukara,tasapää	T2	4,50
22-SNF-13	Letkukara,tasapää	T2	4,50
22-SNF-16	Letkukara,tasapää	T2	6,80
22-SNF-16-13	Letkukara,tasapää	T2	6,80
22-SNK-04	Letkuliitin uk RK1/4"	T2	4,40
22-SNK-06	Letkuliitin uk RK1/4"	T2	4,40
22-SNK-08	Letkuliitin uk RK3/8"	T2	4,40
22-SNK-08-06	Letkuliitin uk RK3/8"	T2	4,40
22-SNK-10	Letkuliitin uk RK1/2"	T2	14,00
22-SNM-03	Letkuliitin uk M10x1	T2	3,30
22-SNM-03-04	Letkuliitin uk M10x1	T2	3,30
22-SNM-04	Letkuliitin uk M12x1.5	T2	3,50
22-SNM-06	Letkuliitin uk M14x1.5	T2	3,70
22-SNM-08	Letkuliitin uk M16x1.5	T2	4,10
22-SNM-10	Letkuliitin uk M18x1.5	T2	4,70
22-SNM-13	Letkuliitin uk M22x1.5	T2	4,80
22-SNM-16	Letkuliitin uk M26x1.5	T2	9,90
22-SNZ-03	Letkuliitin uk R1/8"	T2	4,70
22-SNZ-03-04	Letkuliitin uk R1/8"	T2	4,70
22-SNZ-04	Letkuliitin uk R1/4"	T2	5,00
22-SNZ-06	Letkuliitin uk R1/4"	T2	5,00
22-SNZ-06-08	Letkuliitin uk R1/4"	T2	5,00
22-SNZ-08	Letkuliitin uk R3/8"	T2	14,40
22-SNZ-08-06	Letkuliitin uk R3/8"	T2	10,40
22-SNZ-10	Letkuliitin uk R1/2"	T2	9,60
22-SNZ-13	Letkuliitin uk R1/2"	T2	9,60
22-SSH-13	Rst holkki 13mm	T2	3,00
22-SSH-14	Rst holkki 14mm	T2	3,00
22-SSH-15	Rst holkki 15mm	T2	3,00
22-SSH-16	Rst holkki 16mm	T2	3,00
22-SSH-17	Rst holkki 17mm	T2	3,00
22-SSH-18	Rst holkki 18mm	T2	3,00

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
22-SSH-20	Rst holkki 20mm	T2	3,00
22-T-03	T-Haara 5mm	T2	9,00
22-T-04	T-Haara 6mm	T2	9,00
22-T-06	T-Haara 8mm	T2	9,00
22-T-08	T-Haara 10mm	T2	10,40
22-T-10	T-Haara 12mm	T2	14,40
22-UWM-03	Mutteri M10x1	T2	0,70
22-UWM-04	Mutteri M12x1.5	T2	0,70
22-UWM-06	Mutteri M14x1.5	T2	0,70
22-UWM-08	Mutteri M16x1.5	T2	0,70
22-UWM-10	Mutteri M18x1.5	T2	0,90
22-UWM-13	Mutteri M22x1.5	T2	1,40
22-UWM-20	Mutteri M30x1.5	T2	3,80
22-UWZ-03	Mutteri R1/8"	T2	1,80
22-UWZ-04	Mutteri R1/4"	T2	1,20
22-UWZ-06	Mutteri R1/4"	T2	1,20
22-UWZ-08	Mutteri R3/8"	T2	1,20
22-UWZ-10	Mutteri R1/2"	T2	3,15
22-UWZ-13	Mutteri R1/2"	T2	3,00
22-UWZ-16	Mutteri R3/4"	T2	4,50
22-J844-06X03	Pa-Voiteluputki	T2	2,70
22-00203	Liitin M10x1.25-E	T2	5,00
22-00204	Liitin M10x1.25-F	T2	5,00
22-00224	Liitin M10x1 Pitkä-F	T2	3,50
22-03158200	Pain.Mitt.Liitt.Letkukara	T2	36,00
22-05953	Liitin M10x1-F	T2	3,00
22-1200	Suora M10x1 Uk	T2	25,50
22-304050	Vedenpoistoventtiili M22	T2	14,90
22-343	Sk 10x1 Ko	T2	10,75
22-352	Banjo 25* 10 Mm	T2	51,00
22-460-1/2	60.8100 Tynnyrihelmi	T2	2,50
22-460-1/4	60.4100 Tynnyrihelmi	T2	1,50
22-460-3/8	60.6100 Tynnyrihelmi	T2	1,75
22-460-5/8	60.9100 Tynnyrihelmi	T2	3,50
22-461-1/2	41.8100 Mutteri	T2	9,75
22-461-1/4	41.4100 Mutteri	T2	5,25
22-461-16	Mutteri 16mm	T2	11,75
22-461-3/8	41.6100 Mutteri	T2	6,50
22-461-5/8	41.9100 Mutteri	T2	17,00
22-461-8	Mutteri 8mm	T2	1,50
22-462-1/2-1/2	22.8100 Jatkoliitin	T2	31,25
22-462-1/4-1/4	22.4100 Jatkoliitin	T2	13,00
22-462-10-10	Jatkoliitin	T2	8,75
22-462-12-12	Jatkoliitin	T2	10,00
22-462-3/8-3/8	22.6100 Jatkoliitin	T2	21,00
22-462-5/8-5/8	22.9100 Jatkoliitin	T2	44,50
22-464-16-16-16	T-Liitin	T2	24,75
22-4641/21/21/2	24.8100 T-Liitin	T2	50,25
22-4641/41/41/4	24.4100 T-Liitin	T2	39,75
22-4643/83/83/8	24.6100 T-Liitin	T2	43,00
22-467-1/2-1/2	28.8121 Suora liitin	T2	26,50
22-467-1/2-1/4	28.8113 Suora liitin	T2	21,75
22-467-1/2-3/8	28.8117 Suora liitin	T2	21,75
22-467-1/2-M16	28.8104 Suora liitin	T2	27,75
22-467-1/2-M22	28.8105 Suora liitin	T2	33,50
22-467-1/4-1/4	28.4113 Suora liitin	T2	12,75
22-467-1/4-1/8	28.4110 Suora liitin	T2	14,25
22-467-10-M12	Lähtöliitin	T2	8,50
22-467-10-M14	Lähtöliitin	T2	19,00
22-467-10-M22	Suora liitin	T2	9,00
22-467-12-M16	Suora liitin	T2	7,75
22-467-12-M22	Suora liitin	T2	9,00
22-467-15-3/8	Lähtöliitin	T2	20,00
22-467-15-M22	Suora liitin	T2	13,00

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
22-467-3/8-1/2	28.6121 Suora liitin	T2	22,50
22-467-3/8-1/4	28.6113 Suora liitin	T2	16,50
22-467-3/8-3/8	28.6117 Suora liitin	T2	20,25
22-467-3/8-M16	28.6104 Suora liitin	T2	24,50
22-467-5/8-1/2	28.9121 Suora liitin	T2	37,25
22-467-5/8-3/8	28.9117 Suora liitin	T2	40,75
22-467-6-1/4	Suora liitin	T2	12,00
22-467-8-1/4	Lähtöliitin	T2	7,50
22-467-8-M12	P-Liitin 8-M12	T2	5,75
22-467-8-M16	P-Liitin 8-M16	T2	6,75
22-469-1/2-1/2	29.8121 Kulmaliitin	T2	42,50
22-469-1/2-3/8	29.8117 Kulmaliitin	T2	36,25
22-469-1/4-1/4	29.4113 Kulmaliitin	T2	26,50
22-469-1/4-1/8	29.4110 Kulmaliitin	T2	26,50
22-469-10-M12	Kulmaliitin	T2	19,75
22-469-10-M22	Kulmaliitin	T2	23,75
22-469-12-M16	Kulmaliitin	T2	20,75
22-469-3/8-1/2	29.6121 Kulmaliitin	T2	39,75
22-469-3/8-1/4	29.6113 Kulmaliitin	T2	24,00
22-469-3/8-3/8	29.6117 Kulmaliitin	T2	32,00
22-469M16UKSK	Kulmaliitin	T2	20,75
22-470-1/2-1/4	11.2113 Muutoskappale	T2	29,75
22-470-1/2-M16	Muutoskappale	T2	17,50
22-470-1/2-M22	11.2105 Muutoskappale	T2	29,75
22-470-1/4-1/2	11.1321 Muutoskappale	T2	8,75
22-470-1/4-M12	11.1302 Muutoskappale	T2	13,25
22-470-1/4-M14	11.1303 Muutoskappale	T2	11,00
22-470-1/4-M16	11.1304 Muutoskappale	T2	12,75
22-470-3/8-1/2	11.1721 Muutoskappale	T2	9,75
22-470-3/8-1/4	Muutoskappale	T2	12,25
22-470-3/8-M16	11.1704 Muutoskappale	T2	15,75
22-470-3/8-M22	11.1705 Muutoskappale	T2	22,50
22-470-M12-M22	11.0205 Muutoskappale	T2	15,50
22-470-M14-M22	11.0305 Muutoskappale	T2	17,50
22-470-M16-1/2	11.0421 Muutoskappale	T2	15,75
22-470-M16-1/4	11.0413 Muutoskappale	T2	16,25
22-470-M16-3/8	11.0417 Muutoskappale	T2	23,25
22-470-M16-M22	11.0405 Muutoskappale	T2	6,75
22-470-M22-1/2	11.0521 Muutoskappale	T2	29,25
22-470-M22-1/4	11.0513 Muutoskappale	T2	15,00
22-470-M22-3/8	11.0517 Muutoskappale	T2	20,25
22-470-M22-M16	11.0504 Muutoskappale	T2	11,00
22-471-M22-M22	18.0005 Jatkokappale	T2	19,25
22-473-1/2-1/2	72.2121 Jatkokappale	T2	16,50
22-473-1/4-1/4	72.1313 Jatkokappale	T2	16,00
22-473-1/4-M22	72.1305 Jatkokappale	T2	24,50
22-473-3/8-3/8	72.1717 Jatkokappale	T2	10,25
22-473-M22-M22	72.0505 Jatkokappale	T2	13,25
22-475-1/2	40.8100 Tukiholkki	T2	3,00
22-475-1/4	40.4100 Tukiholkki	T2	1,00
22-475-10	151.5007b Tukiholkki 10x1.5	T2	0,75
22-475-12	151.5008 Tukiholkki 12x1.5	T2	0,75
22-475-15	151.5009a Tukiholkki	T2	1,00
22-475-3/8	40.6100 Tukiholkki	T2	2,00
22-475-5/8	40.9100 Tukiholkki	T2	6,25
22-475-6	151.5005 Tukiholkki 6x1	T2	0,25
22-475-8	151.5006 Tukiholkki 8x1	T2	0,50
22-480-1/2	Tulppa	T2	7,75
22-480-1/4	16.0013 Tulppa	T2	3,50
22-480-1/8	Tulppa	T2	2,25
22-480-3/8	16.0017 Tulppa	T2	8,50
22-480-M14	Tulppa	T2	6,00
22-480-M16	Tulppa	T2	8,00
22-480-M22	Tulppa	T2	5,00

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
22-5098-03CH	Kaksoisbanjo-3/8	T2	21,00
22-5132-03C	T-Liitin 3/8x24	T2	60,50
22-610-P	Jarruputkiliitin	T2	33,00
22-610-PA	Jarruputkiliitin	T2	14,75
22-610-PF	Jarruputkiliitin	T2	15,75
22-6237747	Vastamutteri M22 + Tiiviste	T2	22,00
22-6237905	Letkunippa M16-110	T2	14,50
22-6237911	Letkunippa M16-114,5-110	T2	27,00
22-6237912	Letkunippa M22-110-75	T2	35,25
22-6239905	Letkunippayhde	T2	34,75
22-711010	Jatkorunko-1/8	T2	64,75
22-711313	Jatkorunko-1/4	T2	11,25
22-7376	Perusliitin M16x1,5/12mm	T2	9,90
22-7377	Perusliitin M22x1,5/12mm	T2	14,50
22-749-03-31P	Jarruliitin kovera kier.kiin	T2	71,00
22-758-03-31P	Jarrul. 10x1 kovera urakulolla	T2	76,50
22-759-03-31P	Jarruliitin M10x1.0	T2	76,50
22-7607	Tulppa M16	T2	6,90
22-7608	Tulppa M22	T2	7,90
22-7693	Läpivienti M16/M16	T2	8,50
22-7731	Läpivienti M22/M16	T2	14,90
22-7743	Holkki M16	T2	22,90
22-7744	Holkki M22	T2	10,50
22-7746	Vastamutteri M16 + Tiiviste	T2	5,90
22-7747	Vastamutteri M22 + Tiiviste	T2	22,00
22-7828	Ristirunko M16xM16xM16xM16	T2	43,80
22-7864	Kulmarunko M16	T2	39,90
22-7911	Letkunippa 14,5 M16	T2	27,00
22-7913	Letkunippa 14,5 M22	T2	35,30
22-816-03P	Adapteri 3/8x24>1/8x27bsp	T2	20,25
22-93303	Mutteri M10x1-E	T2	2,50
22-97103	Liitin M10x1-F	T2	4,00
22-97203	Liitin M10x1-E	T2	0,75
22-97204	Liitin M12x1-E	T2	1,00
22-97303	Liitin 3/8-24unf-F	T2	1,00
22-992-03-31P	Banjo-pultti 10x1	T2	76,50
22-D08	Nestejarruletkuliitin	T2	5,45
22-J1401-02	Nestejarruletku	T2	65,00
22-JM-06	Muovijatkoliitin 6mm	T2	1,50
22-JM-08	Muovijatkoliitin 8mm	T2	2,25
22-JM-12	Muovijatkoliitin 12mm	T2	3,50
22-KOELIITIN	Koeliitin 410.1058	T2	17,25
22-SPL	Siipimutteriliitin 03.158200	T2	36,00
22-5091-03-04P	Banjo-7/16	T2	65,50
22-EKTELIN	Polttoaineletkulin	NE	75,00
22-EKTELINET	Ek teline	NE	690,00
22-PALAATIKOSTO	Laatikosto 50 lokeroa	NE	32,38
22-PURISTIN	Liitäntäpuristin (sin)	T3	1 075,00

SILIKONILETKUT JA -KULMAT

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
06-SIL-006	Silikoniletku 6,3/15,3mm	T1	38,00
06-SIL-008	Silikoniletku 8/17mm	T1	38,25
06-SIL-010	Silikoniletku 9,5/18,5mm	T1	42,75
06-SIL-013	Silikoniletku 12,7/21,7mm	T1	44,75
06-SIL-013-90	Silikonikulma 90*,13mm	T1	41,75
06-SIL-016	Silikoniletku 15,8/24,8mm	T1	47,50
06-SIL-016-90	Silikonikulma 90*,16mm	T1	43,00
06-SIL-019	Silikoniletku 19/28mm	T1	53,00
06-SIL-019-90	Silikonikulma 90*,19mm	T1	44,00
06-SIL-022	Silikoniletku 22,3/31,3mm	T1	56,75
06-SIL-022-90	Silikonikulma 90*,22mm	T1	47,00
06-SIL-025	Silikoniletku 25/34mm	T1	60,00
06-SIL-025-90	Silikonikulma 90*,25mm	T1	49,75
06-SIL-028	Silikoniletku 28/37mm	T1	65,00
06-SIL-032	Silikoniletku 31,8/40,8mm	T1	67,25
06-SIL-032-90	Silikonikulma 90*,32mm	T1	57,75
06-SIL-035	Silikoniletku 35/44mm	T1	79,75
06-SIL-035-90	Silikonikulma 90*,35mm	T1	59,70
06-SIL-038	Silikoniletku 38/47mm	T1	83,50
06-SIL-038-90	Silikonikulma 90*,38mm	T1	62,25
06-SIL-040	Silikoniletku 40/49mm	T1	87,00
06-SIL-045	Silikoniletku 45/54mm	T1	94,50
06-SIL-045-90	Silikonikulma 90*,45mm	T1	71,00
06-SIL-050	Silikoniletku 50/59mm	T1	104,75
06-SIL-050-90	Silikonikulma 90*,50mm	T1	78,75
06-SIL-057	Silikoniletku 57/66mm	T1	112,50
06-SIL-057-90	Silikonikulma 90*,57mm	T1	87,25
06-SIL-060	Silikoniletku 60,6/69,6mm	T1	127,50
06-SIL-060-90	Silikonikulma 90*,60mm	T1	90,25
06-SIL-063	Silikoniletku 63/72mm	T1	130,50
06-SIL-063-90	Silikonikulma 90*,63mm	T1	85,00
06-SIL-070	Silikoniletku 70/79mm	T1	184,00
06-SIL-076	Silikoniletku 75/84mm	T1	213,25
06-SIL-076-90	Silikonikulma 90*,76mm	T1	122,00
06-SIL-080	Silikoniletku 79/88mm	T1	232,75
06-SIL-090	Silikoniletku 90/99mm	T1	254,00
06-SIL-090-90	Silikonikulma 90*, 90 mm	T1	199,00
06-SIL-100	Silikoniletku 102/111mm	T1	279,00
06-SIL-100-90	Silikonikulma 90*, 100 mm	T1	227,00
06-SILH-050	Silikoniletku L=1000mm	T1	202,25
06-SILH-075	Silikoniletku	T1	397,25
06-SILH-100	Silikoniletku	T1	519,00
06-SILHD-006	Silikoniletku 6,3/12,3mm	T1	48,50
06-SILHD-010	Silikoniletku 9,5/17,5mm	T1	54,00
06-SILHD-013	Silikoniletku 12,7/20,7mm	T1	57,75
06-SILHD-016	Silikoniletku 15,8/23,8mm	T1	62,75
06-SILHD-019	Silikoniletku 19/27mm	T1	65,25
06-SILHD-022	Silikoniletku 22,3/31,3mm	T1	68,75
06-SILHD-025	Silikoniletku 25,4/30,0mm	T1	81,00

JÄÄHDYTNILETKUT

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
06-HEAT-013	EPDM-letku 10bar 13/19mm	T1	2,50
06-HEAT-016	EPDM-letku 10bar 16/22mm	T1	3,00
06-HEAT-019	EPDM-letku 10bar 19/27mm	T1	3,90
06-HEAT-025	EPDM-letku 10bar 25/33mm	T1	8,50
06-JÄL-013	Jäähd./nestel. 20bar 13/20,7mm	T1	8,75
06-JÄL-016	Jäähd./nestel. 20bar 16/24mm	T1	10,25
06-JÄL-019	Jäähd./nestel. 20bar 19/28,4mm	T1	12,75
06-JÄL-022	Jäähd./nestel. 20bar 22/31mm	T1	23,50
06-JÄL-025	Jäähd./nestel. 20bar 25,4/35mm	T1	20,25

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
06-JÄL-028	Jäähd./nestel. 20bar 28/34mm	T1	32,00
06-352AA02230	Jäähd.letku 22/30 mm 5 bar	T1	14,58
06-352AA02533	Jäähd.letku 25/33 mm 5 bar	T1	15,72
06-352AA02836	Jäähd.letku 28/36 mm 5 bar	T1	16,68
06-352AA03240	Jäähd.letku 32/36 mm 5 bar	T1	18,06
06-352AA03543	Jäähd.letku 35/43 mm 5 bar	T1	19,08
06-352AA03848	Jäähd.letku 38/48 mm 5 bar	T1	24,72
06-352AA04050	Jäähd.letku 40/50 mm 5 bar	T1	25,92
06-352AA04555	Jäähd.letku 45/55 mm 5 bar	T1	28,86
06-352AA05161	Jäähd.letku 51/61 mm 5 bar	T1	32,34
06-352AA05767	Jäähd.letku 57/67 mm 5 bar	T1	34,38
06-352AA06070	Jäähd.letku 60/70 mm 5 bar	T1	35,76
06-352AA06373	Jäähd.letku 63/73 mm 5 bar	T1	37,44
06-352AA07080	Jäähd.letku 70/80 mm 5 bar	T1	39,66
06-352AA07686	Jäähd.letku 76/86 mm 5 bar	T1	42,66
06-352AA08090	Jäähd.letku 80/90 mm 5 bar	T1	45,12
06-352AA09002	Jäähd.letku 90/102 mm 5 bar	T1	48,00
06-352AA10214	Jäähd.letku 102/114mm 5bar	T1	60,42
06-KYY-006	EPDM-yleisletku 20bar 6/13mm	T1	2,90
06-KYY-008	EPDM-yleisletku 20bar 8/15mm	T1	3,40
06-KYY-010	EPDM-yleisletku 20bar 10/17mm	T1	4,10
06-KYY-013	EPDM-yleisletku 20bar 13/21mm	T1	5,70
06-KYY-016	EPDM-yleisletku 20bar 16/25mm	T1	7,00
06-KYY-016X150	EPDM-yleisletku 20bar 16/25mm	T1	7,70
06-KYY-019	EPDM-yleisletku 20bar 19/29mm	T1	8,90
06-KYY-025	EPDM-yleisletku 20bar 25/35mm	T1	11,60
06-KYY-031	EPDM-yleisletku 20bar 32/44mm	T1	34,90
06-KYY-038	EPDM-yleisletku 20bar 38/52mm	T1	44,30
06-KYY-050	EPDM-yleisletku 20bar 51/66mm	T1	64,50

PAKOPUTKILETKUT

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
21-3JK10179	Pakoputki koottuna	NE	220,00
21-3JK9467	Pakoputki koottuna	NE	295,00
21-4NH0733	Pakoputki jousto-osa	NE	90,00
21-PAKO-025	Pakoputkiletu D25L350	T3	71,50
21-PAKO-032	Pakoputkiletu D32L350	T3	91,50
21-PAKO-040	Pakoputkiletu D40L350	T3	101,50
21-PAKO-050	Pakoputkiletu D50L360	T3	120,00
21-PAKO-065	Pakoputkiletu D65L450	T3	171,00
21-PAKO-080	Pakoputkiletu D80L500	T3	216,00
21-PAKO-100	Pakoputkiletu D100L600	T3	338,50
21-PAKO-125	Pakoputkiletu D125L650	T3	523,25
21-PAKO-150	Pakoputkiletu D150L700	T3	665,25
21-PAKOL-065	Pakoputkiletu D65L330	T3	170,50
40-PAKO-025-020	Pakoputkiletu L=200mm	T3	32,79
40-PAKO-025-025	Pakoputkiletu L=250mm	T3	36,89
40-PAKO-032-020	Pakoputkiletu L=200mm	T3	40,98
40-PAKO-032-025	Pakoputkiletu L=250mm	T3	45,08
40-PAKO-040-020	Pakoputkiletu L=200mm	T3	49,18
40-PAKO-040-025	Pakoputkiletu L=250mm	T3	53,28
40-PAKO-050-020	Pakoputkiletu L=200mm	T3	57,38
40-PAKO-050-025	Pakoputkiletu L=250mm	T3	61,48
40-PAKO-065-020	Pakoputkiletu L=200mm	T3	104,25
40-PAKO-065-025	Pakoputkiletu L=250mm	T3	69,67
45-KATKAISU	Katkaisu	NE	10,00
45-LSA-025	Pakoputkiletu	T3	29,50
45-LSA-031	Pakoputkiletu	T3	29,75
45-LSA-035	Pakoputkiletu	T3	30,50
45-LSA-040	Pakoputkiletu	T3	33,75
45-LSA-045	Pakoputkiletu	T3	38,00
45-LSA-050	Pakoputkiletu	T3	42,75

Tuotenro	Tuotenimi	HR	Hinta EUR
45-LSA-055	Pakoputkiletu	T3	43,00
45-LSA-057	Pakoputkiletu	T3	43,25
45-LSA-060	Pakoputkiletu	T3	45,00
45-LSA-063	Pakoputkiletu	T3	45,75
45-LSA-065	Pakoputkiletu	T3	52,00
45-LSA-070	Pakoputkiletu	T3	53,75
45-LSA-076	Pakoputkiletu	T3	58,50
45-LSA-080	Pakoputkiletu	T3	59,25
45-LSA-090	Pakoputkiletu	T3	62,50
45-LSA-100	Pakoputkiletu	T3	69,50
45-LSA-110	Pakoputkiletu	T3	76,50
45-LSA-115	Pakoputkiletu	T3	77,00
45-LSA-120	Pakoputkiletu	T3	78,25
45-LSA-125	Pakoputkiletu	T3	84,75
45-LSA-150	Pakoputkiletu	T3	97,75
45-LSAK-100	Pakoputkiletu	T3	71,00
45-RUP-025	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	59,00
45-RUP-032	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	62,25
45-RUP-035	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	67,25
45-RUP-040	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	70,50
45-RUP-045	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	83,50
45-RUP-050	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	93,25
45-RUP-055	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	102,00
45-RUP-060	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	110,00
45-RUP-065	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	118,00
45-RUP-070	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	128,25
45-RUP-075	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	132,00
45-RUP-090	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	154,75
45-RUP-100	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	173,75
45-RUP-110	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	199,00
45-RUP-115	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	201,25
45-RUP-120	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	225,00
45-RUP-125	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	215,75
45-RUP-140	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	262,00
45-RUP-150	Pakoputkiletu,rst,aisi304	T3	267,00