

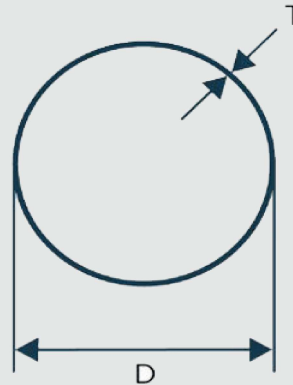
HYDRAULIIKAN JOHDINPUTKET

SAUMATTOMAT TARKKUUSTERÄSPUTKET

Materiaali
Ominaisuuksia

Teräs, sinkitty
Saumaton tarkkuusteräsputki standardin EN10305-4 mukaan.
Vakiopituus 6m, materiaali vakiona E235 (ST37.4), saatavilla myös E355 (ST52).

TUOTENUMERO	Ulkomitta(D) x seinämä(T) MM	MAX. TYÖPAIN BAR (DIN2413-1)	PAINO g/m
TKP0410Z	4x1,0	522	70
TKP0610Z	6x1,0	450	120
TKP0810Z	8x1,0	338	170
TKP0815Z	8x1,5	506	240
TKP1010Z	10x1,0	270	220
TKP1015Z	10x1,5	405	310
TKP1210Z	12x1,0	225	270
TKP1215Z	12x1,5	338	390
TKP1220Z	12x2,0	450	490
TKP1415Z	14x1,5	289	460
TKP1515Z	15x1,5	270	500
TKP1615Z	16x1,5	253	540
TKP1620Z	16x2,0	338	690
TKP1815Z	18x1,5	225	610
TKP1820Z	18x2,0	300	790
TKP2020Z	20x2,0	270	890
TKP2025Z	20x2,5	338	1080
TKP2220Z	22x2,0	245	990
TKP2520Z	25x2,0	216	1130
TKP2525Z	25x2,5	270	1390
TKP2530Z	25x3,0	324	1630
TKP2820Z	28x2,0	193	1280
TKP2825Z	28x2,5	241	1570
TKP3030Z	30x3,0	270	2000
TKP3040Z	30x4,0	329	2570
TKP3520Z	35x2,0	161	1630
TKP3530Z	35x3,0	242	2370
TKP3830Z	38x3,0	223	2590
TKP3840Z	38x4,0	297	3350
TKP4230Z	42x3,0	201	2890



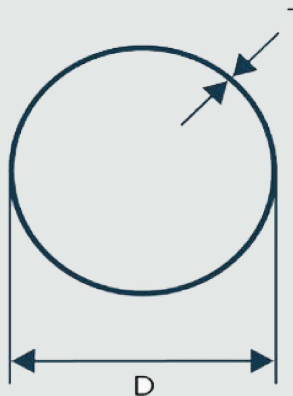
HYDRAULIIKAN JOHDINPUTKET

SAUMATTOMAT TARKKUUSTERÄSPUTKET

Materiaali
Ominaisuuksia

Haponkestävä ruostumaton teräs
Saumaton tarkkuusteräsputki standardin EN 10216-5 mukaan.
Vakiopituus 6m, materiaali vakiona AISI 316

TUOTENUMERO	Ulkomitta(D) x seinämä(T) MM	MAX. TYÖPAIN BAR (DIN2413-1)	PAINO g/m
TKPI0610	6x1,0	490	120
TKPI0810	8x1,0	368	170
TKPI1010	10x1,0	294	220
TKPI1015	10x1,5	441	310
TKPI1215	12x1,5	368	390
TKPI1515	15x1,5	294	500
TKPI1620	16x2,0	368	690
TKPI1820	18x2,0	327	790
TKPI2020	20x2,0	294	890
TKPI2525	25x2,5	294	1390
TKPI2530	25x3,0	353	1630
TKPI2820	28x2,0	210	1280
TKPI3030	30x3,0	294	2000
TKPI3530	35x3,0	252	2370
TKPI3840	38x4,0	209	3350
TKPI4230	42x3,0	210	2890





HYDRAULIIKAN JOHDINPUTKET PUTKIASENNELMAT

Valmistamme putkiasennelmat asiakkaan vaatimusten mukaisesti. Käytämme tuotannossa nykyaikaisia servo-ohjattuja putkentaivutuskoneita. Koneilla on mahdollista taivuttaa putkikokoja 6-42 mm ja aihion suurin pituus on 6 m.

Tavallisesti materiaaleina käytetään saumatonta tarkkuusteräsputkea joko teräksisenä E235 ja E355 tai haponkestävänä AISI316. Putkiasennelma voidaan taivuttaa asiakkaan malliputken, koordinaattien tai suoraan 3D-mallin mukaan. Taivutetun asennelman mitat todetaan 3D-mittalaitteella taivutuksen jälkeen. Mitattua putkea voidaan verrata suoraan esimerkiksi 3D-malliin. Kaikki taivutusohjelmat tallennetaan, jolloin seuraava tilaus on nopea ja kustannustehokas valmistaa.

Putkiasennelmat voidaan varustaa eri liitinjärjestelmillä, esimerkiksi ORFS-, JIC- tai leikkuurengasliitoksilla. Asennelmien puhdistus toteutetaan asiakkaan vaatimusten mukaisesti joko tulppapuhalluksella tai pesulla.

SAE-LAIPAN KIINNIKE

TERÄS, SINKITTY
AISI 316.

TUOTENUMERO		TYÖPAINE BAR	KOKO
3000 PSI TERÄS	3000 PSI AISI		
253-08	i253-08	345	1/2
253-12	i253-12	345	3/4
253-16	i253-16	345	1
253-20	i253-20	276	1 1/4
253-24	i253-24	207	1 1/2
253-32	i253-32	207	2
253-40	i253-40	172	2 1/2
253-48	i253-48	138	3
253-64	i253-64	34	4



TUOTENUMERO		TYÖPAINE BAR	KOKO
6000 PSI TERÄS	6000 PSI AISI		
256-08	i256-08	420	1/2
256-12	i256-12	420	3/4
256-16	i256-16	420	1
256-20	i256-20	420	1 1/4
256-24	i256-24	420	1 1/2
256-32	i256-32	420	2



KIINTEÄ SAE-LAIPAN KIINNIKE

3000 PSI JA 6000 PSI,
TERÄS, SINKITTY
AISI 316.

TUOTENUMERO		TYÖPAINE BAR	KOKO
3000 PSI TERÄS	3000 PSI AISI		
254-12	i254-12	345	3/4
254-16	i254-16	345	1
254-20	i254-20	276	1 1/4
254-24	i254-24	207	1 1/2
254-32	i254-32	207	2
254-40	i254-30	172	2 1/2



TUOTENUMERO		TYÖPAINE BAR	KOKO
6000 PSI TERÄS	6000 PSI AISI		
257-12	i257-12	420	3/4
257-16	i257-16	420	1
257-20	i257-20	420	1 1/4
257-24	i257-24	420	1 1/2
257-32	i257-32	420	2



SAE-laipat toimitetaan ilman kiinnitysruuveja ja o-renkaita.

SAE-KIINTOLAIPPA 3000 PSI TERÄS JA AISI 316.

TUOTENUMERO		MAX. KÄYTTÖ- PAINE BAR	KIERRE (BSPP)
TERÄS	AISI		
AFS080G	AFX080G	345	1/2
AFS100G	AFX100G	345	3/4
AFS102G	AFX102G	345	1
AFS104G	AFX104G	276	1 1/4
AFS106G	AFX106G	207	1 1/2
AFS108G	AFX108G	207	2
AFS110G	AFX110G	172	2 1/2
AFS112G	AFX112G	138	3



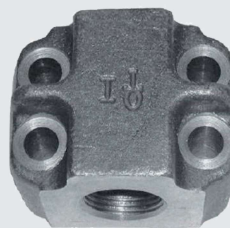
SAE-KIINTOLAIPPA 6000 PSI TERÄS JA AISI 316.

TUOTENUMERO		MAX. KÄYTTÖ- PAINE BAR	KIERRE (BSPP)
TERÄS	AISI		
AFS401G	AFX401G	414	1/2
AFS402G	AFX402G	414	3/4
AFS403G	AFX403G	414	1
AFS404G	AFX404G	414	1 1/4
AFS405G	AFX405G	414	1 1/2
AFS406G	AFX406G	414	2



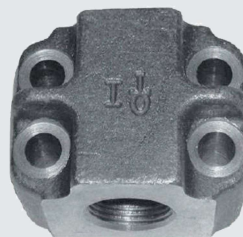
SAE-KIINTOLAIPPA 3000 PSI/90 TERÄS

TUOTENUMERO	MAX. KÄYTTÖ- PAINE BAR	KIERRE (BSPP)
TERÄS		
AFS200	345	3/4
AFS202	345	1
AFS204	276	1 1/4
AFS206	276	1 1/2
AFS208	207	2



SAE-KIINTOLAIPPA 6000 PSI/90 TERÄS

TUOTENUMERO	MAX. KÄYTTÖ- PAINE BAR	KIERRE (BSPP)
TERÄS		
AFS700	420	3/4
AFS702	420	1
AFS704	420	1 1/4
AFS706	420	1 1/2
AFS708	420	2



VAKIOSARJA

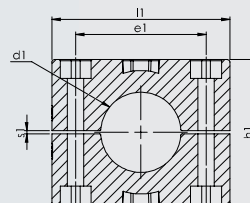
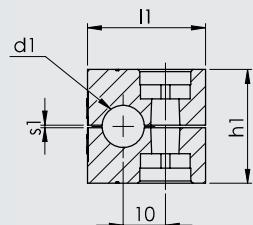


Ominaisuuksia: Kiinnitinosien materiaali on PP-muovia (polypropeeni), saatavilla myös PA-muovi (polyamidi), alumiini tai kumi. Vakioväri vihreä ja kiinnitinosan sisäpinta on uritettu, kiinnitinosat saatavilla myös sileinä sekä muissa väreissä (yleisin vaihtoehto musta=SW)

Tuotenumerot (vakiosarja):

PP (polypropeeni)	RAPR
PP sisäpinta sileä	RAPG
PA (polyamidi)	RANR
PA sisäpinta sileä	RANG
Kumi sisäpinta sileä	RAVG
Alumiini	RAAR

SARJA	TUOTENUMERO	PUTKIKOKO	MITAT MM		
			L1	H1	E1
0	RAPR-006	6	28	27	-
0	RAPR-008	8	28	27	-
0	RAPR-010	10	28	27	-
0	RAPR-012	12	28	27	-
1	RAPR-106	6	34	27	20
1	RAPR-108	8	34	27	20
1	RAPR-110	10	34	27	20
1	RAPR-112	12	34	27	20
2	RAPR-212.7	12,7	42	33	26
2	RAPR-214	14	42	33	26
2	RAPR-215	15	42	33	26
2	RAPR-216	16	42	33	26
2	RAPR-217.2	17,2	42	33	26
2	RAPR-218	18	42	33	26
3	RAPR-319	19	49	35	33
3	RAPR-320	20	49	35	33
3	RAPR-321.3	21,3	49	35	33
3	RAPR-322	22	49	35	33
3	RAPR-323	23	49	35	33
3	RAPR-325	25	49	35	33
4	RAPR-426.9	26,9	59	42	40
4	RAPR-428	28	59	42	40
4	RAPR-430	30	59	42	40
4	RAPR-432	32	59	42	40
5	RAPR-532	32	71	58	52
5	RAPR-533.7	33,7	71	58	52
5	RAPR-535	35	71	58	52
5	RAPR-538	38	71	58	52
5	RAPR-540	40	71	58	52
5	RAPR-542	42	71	58	52
6	RAPR-644.5	44,5	86	66	66
6	RAPR-648.3	48,3	86	66	66
6	RAPR-650	50	86	66	66
6	RAPR-650.8	50,8	86	66	66
6	RAPR-654	54	86	66	66
6	RAPR-757.2	57,3	121	93,6	94
7	RAPR-760.3	57,4	122	93,7	95

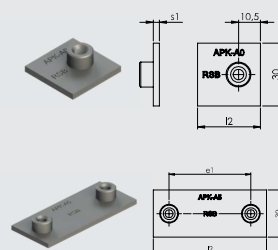


VAKIOSARJA



HITSATTAVAT POHJALEVYT

SARJA	TUOTENUMERO		RUOSTUMATON AISI316	MITAT MM		
	TERÄS, MUSTA	TERÄS, SINKITTU		E1	L2	S1
0	APKZ1-A0-PHOS	APKZ1-A0-ZN	APKZ1-A0-AISI	-	30	3
1	APKZ1-A1-PHOS	APKZ1-A1-ZN	APKZ1-A1-AISI	20	36	3
2	APKZ1-A2-PHOS	APKZ1-A2-ZN	APKZ1-A2-AISI	26	42	3
3	APKZ1-A3-PHOS	APKZ1-A3-ZN	APKZ1-A3-AISI	33	50	3
4	APKZ1-A4-PHOS	APKZ1-A4-ZN	APKZ1-A4-AISI	40	59	3
5	APKZ1-A5-PHOS	APKZ1-A5-ZN	APKZ1-A5-AISI	52	72	3
6	APKZ1-A6-PHOS	APKZ1-A6-ZN	APKZ1-A6-AISI	66	88	3
7	APKZ1-A7-PHOS	APKZ1-A7-ZN	APKZ1-A7-AISI	94	122	3

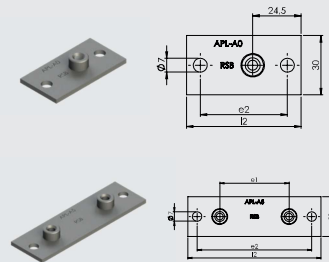


VAKIOSARJA



HITSATTAVAT POHJALEVYT, PIDENNETTY

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM		
	TERÄS, MUSTA	TERÄS, SINKITY	E1	E2	L2
0	APLZ1-A0-PHOS	APLZ1-A0-ZN	-	58	44
1	APLZ1-A1-PHOS	APLZ1-A1-ZN	20	64	50
2	APLZ1-A2-PHOS	APLZ1-A2-ZN	26	70	56
3	APLZ1-A3-PHOS	APLZ1-A3-ZN	33	78	64
4	APLZ1-A4-PHOS	APLZ1-A4-ZN	40	87	73
5	APLZ1-A5-PHOS	APLZ1-A5-ZN	52	100	86
6	APLZ1-A6-PHOS	APLZ1-A6-ZN	66	116	100
7	APLZ1-A7-PHOS	APLZ1-A7-ZN	94	150	136

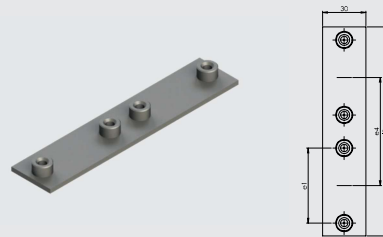


VAKIOSARJA



HITSATTAVAT KAKSOISPOHJALEVYT

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM		
	TERÄS, MUSTA	TERÄS, SINKITY	E1	E4	L2
0	APDZ1-A0-PHOS	APDZ1-A0-ZN	-	30	61
1	APDZ1-A1-PHOS	APDZ1-A1-ZN	20	35	69
2	APDZ1-A2-PHOS	APDZ1-A2-ZN	26	43	86
3	APDZ1-A3-PHOS	APDZ1-A3-ZN	33	53	104
4	APDZ1-A4-PHOS	APDZ1-A4-ZN	40	60	117
5	APDZ1-A5-PHOS	APDZ1-A5-ZN	52	75	145
6	APDZ1-A6-PHOS	APDZ1-A6-ZN	66	90	176

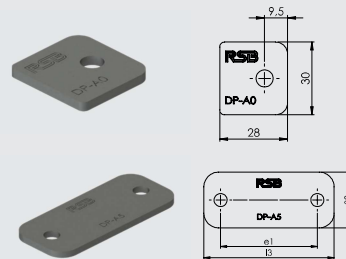


VAKIOSARJA



PEITELEVYT

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM	
	TERÄS, SINKITY	RUOSTUMATON AISI316	E1	L3
0	DP-A0-ZN	DP-A0-AISI	-	28
1	DP-A1-ZN	DP-A1-AISI	20	34
2	DP-A2-ZN	DP-A2-AISI	26	40
3	DP-A3-ZN	DP-A3-AISI	33	48
4	DP-A4-ZN	DP-A4-AISI	40	58
5	DP-A5-ZN	DP-A5-AISI	52	70
6	DP-A6-ZN	DP-A6-AISI	66	86
7	DP-A7-ZN	DP-A7-AISI	94	120

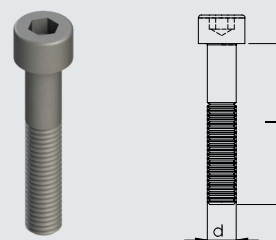


VAKIOSARJA



Kuusiokoloruuvi ISO 4762

SARJA	TUOTENUMERO		KIERRE
	TERÄS 8.8, SINKITY	RUOSTUMATON AISI316	
0	9128ZN06020	912A406020	M6x20
1	9128ZN06020	912A406020	M6x20
2	9128ZN06025	912A406025	M6x25
3	9128ZN06030	912A406030	M6x30
4	9128ZN06035	912A406035	M6x35
5	9128ZN06050	912A406050	M6x50
6	9128ZN06060	912A406060	M6x60
7	9128ZN06090	912A406090	M6x90

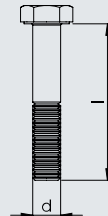


VAKIOSARJA



KUUSIOKANTARUUVI DIN 931 PEITELEVYILLE

SARJA	TUOTENUMERO		KIERRE
	TERÄS 8.8, SINKITTY	RUOSTUMATON AISI316	
0	9318ZN06030	931A406030	M6x30
1	9318ZN06030	931A406030	M6x30
2	9318ZN06035	931A406035	M6x35
3	9318ZN06040	931A406040	M6x40
4	9318ZN06045	931A406045	M6x45
5	9318ZN06060	931A406060	M6x60
6	9318ZN06070	931A406070	M6x70
7	9318ZN06100	931A406100	M6x100

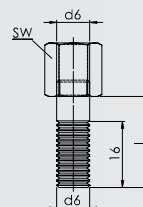


VAKIOSARJA



JATKORUUVI

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT
	TERÄS, SINKITTY	RUOSTUMATON AISI316	L
0	ASZ1-A-1-ZN	ASZ1-A-1-AISI	20
1	ASZ1-A-1-ZN	ASZ1-A-1-AISI	20
2	ASZ1-A-2-ZN	ASZ1-A-2-AISI	25
3	ASZ1-A-2-ZN	ASZ1-A-2-AISI	28
4	ASZ1-A-4-ZN	ASZ1-A-4-AISI	34
5	ASZ1-A-5-ZN	ASZ1-A-5-AISI	50
6	ASZ1-A-6-ZN	ASZ1-A-6-AISI	60
7	ASZ1-A-7-ZN	ASZ1-A-7-AISI	85

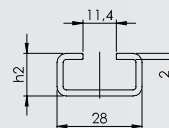
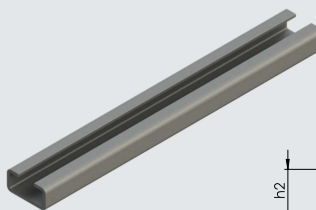


VAKIOSARJA



KIINNITYSKISKO

TUOTENUMERO		MITAT	
TERÄS, SINKITTY	RUOSTUMATON AISI316	L	H2
TS11-AB2-CRVIF	TS11-AB2-AISI	2m	11
TS14-AB2-CRVIF	TS14-AB2-AISI	2m	14
TS30-AB2-CRVIF	TS30-AB2-AISI	2m	30

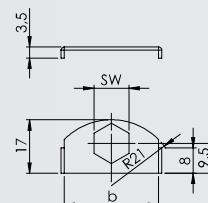
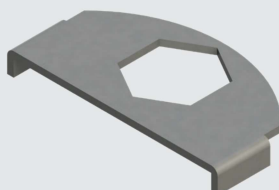


VAKIOSARJA



LUKITUSLEVY PÄÄLLEKKÄISASENNUKSEEN

TUOTENUMERO		MITAT	
TERÄS, SINKITTY	RUOSTUMATON AISI316	B	SW
SBR-A-ZN	SBR-A-AISI	30	11



KAKSOISKIINNITTIMET

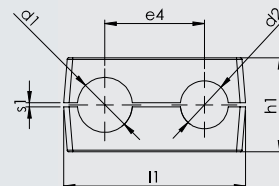
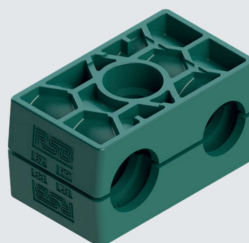


Ominaisuuksia: Kiinnitinosien materiaali on PP-muovia (polypropeeni), saatavilla myös PA-muovi (polyamidi), alumiini tai kumi. Vakioväri vihreä ja kiinnitinosan sisäpinta on uritettu, kiinnitinosat saatavilla myös sileinä sekä muissa väreissä (yleisin vaihtoehto musta=SW)

Tuotenumerot (kaksoiskiinnittimet):

PP (polypropeeni)	RBPR
PP sisäpinta sileä	RBPG
PA (polyamidi)	RBNR
PA sisäpinta sileä	RBNG
Kumi sisäpinta sileä	RBVG
Alumiini	RBAR

SARJA	TUOTENUMERO	PUTKIKOKO		MITAT MM		
		D1/D2	L1	H1	E4	S1
1	RBPR-106	6	36	27	20	1,0
1	RBPR-108	8	36	27	20	1,0
1	RBPR-110	10	36	27	20	1,0
1	RBPR-112	12	36	27	20	1,0
2	RBPR-212.7	12,7	53	27,4	29	1,2
2	RBPR-213.5	13,5	53	27,4	29	1,2
2	RBPR-214	14	53	27,4	29	1,2
2	RBPR-215	15	53	27,4	29	1,2
2	RBPR-216	16	53	27,4	29	1,2
2	RBPR-218	18	53	27,4	29	1,2
3	RBPR-320	20	67	37	36	1,6
3	RBPR-322	22	67	37	36	1,6
3	RBPR-325	25	67	37	36	1,6
4	RBPR-428	28	82	42	45	2,0
4	RBPR-430	30	82	42	45	2,0
5	RBPR-532	32	106	54	56	2,0
5	RBPR-535	35	106	54	56	2,0
5	RBPR-538	38	106	54	56	2,0
5	RBPR-542	42	106	54	56	2,0

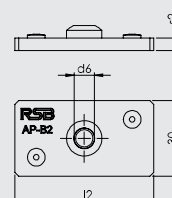


KAKSOISKIINNITTIMET



HITSATTAVAT POHJALEVYT

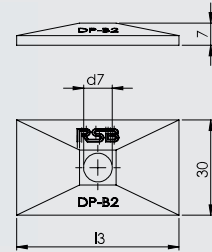
SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM		
	TERÄS, SINKKITY	RUOSTUMATON AISI316	L2	S2	D6
0	APKZ3-B1-ZN	APKZ1-B1-AISI	37	3	M6
1	APKZ3-B2-ZN	APKZ1-B2-AISI	55	5	M8
2	APKZ3-B3-ZN	APKZ1-B3-AISI	70	5	M8
3	APKZ3-B4-ZN	APKZ1-B4-AISI	85	5	M8
4	APKZ3-B5-ZN	APKZ1-B5-AISI	110	5	M8



KAKSOISKIINNITTIMET

RSB[®]
PEITELEVYT

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT	
	TERÄS, SINKITYY	RUOSTUMATON AISI316	L3	D7
1	DP-B1-ZN	DP-B1-AISI	34	7
2	DP-B2-ZN	DP-B2-AISI	51	9
3	DP-B3-ZN	DP-B3-AISI	64	9
4	DP-B4-ZN	DP-B4-AISI	78	9
5	DP-B5-ZN	DP-B5-AISI	102	9



KAKSOISKIINNITTIMET

RSB[®]

KUUSIOKANTARUUVI DIN931

SARJA	TUOTENUMERO		KIERRE
	TERÄS 8.8, SINKITYY	RUOSTUMATON AISI316	
1	9318ZN06035	931A406035	M6x35
2	9318ZN08035	931A408035	M8x35
3	9318ZN08045	931A408045	M8x45
4	9318ZN08050	931A408050	M8x50
5	9318ZN08060	931A408060	M8x60

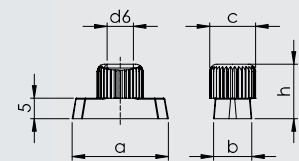
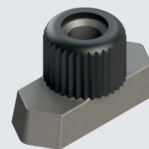


KAKSOISKIINNITTIMET

RSB[®]

KIINNITYSMUTTERI

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT			
	TERÄS, SINKITYY	RUOSTUMATON AISI316	A	B	C	D6
1	TM-AB1-ZN	TM-AB1-AISI	25,4	10,4	12	M6
2-5	TM-B2-ZN	TM-B2-AISI	25,4	10,4	14	M8



RASKASSARJA

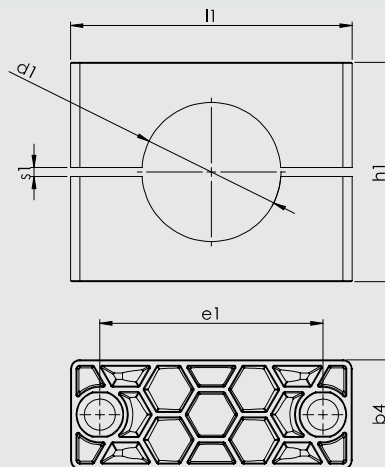


Ominaisuuksia: Kiinnitinosien materiaali on PP-muovia (polypropeeni), saatavilla myös PA-muovi (polyamidi), alumiini tai kumi. Vakioväri vihreä ja kiinnitinosan sisäpinta on uritettu, kiinnitinosat saatavilla myös sileinä sekä muissa väreissä (yleisin vaihtoehto musta=SW)

Tuotenumerot (raskassarja):

PP (polypropeeni)	RCPR	PA sisäpinta sileä	RCNG
PP sisäpinta sileä	RCPG	Kumi sisäpinta sileä	RCVG
PA (polyamidi)	RCNR	Alumiini	RCAR

SARJA	TUOTE- NUMERO	PUTKI- KOKO	MITAT MM				
			L1	H1	E1	S1	B4
1	RCPR-106	6	56	32	32	2	30
1	RCPR-108	8	56	32	32	2	30
1	RCPR-110	10	56	32	32	2	30
1	RCPR-112	12	56	32	32	2	30
1	RCPR-114	14	56	32	32	2	30
1	RCPR-115	15	56	32	32	2	30
1	RCPR-116	16	56	32	32	2	30
1	RCPR-118	18	56	32	32	2	30
2	RCPR-220	20	71	48	48	2	30
2	RCPR-222	22	71	48	48	2	30
2	RCPR-225	25	71	48	48	2	30
2	RCPR-228	28	71	48	48	2	30
3	RCPR-330	30	86	60	60	2	30
3	RCPR-332	32	86	60	60	2	30
3	RCPR-335	35	86	60	60	2	30
3	RCPR-338	38	86	60	60	2	30
3	RCPR-340	40	86	60	60	2	30
3	RCPR-342	42	86	60	60	2	30
3	RCPR-345	45	86	60	60	2	30
4	RCPR-438	38	117	90	90	3	45
4	RCPR-442	42	117	90	90	3	45
4	RCPR-445	45	117	90	90	3	45
4	RCPR-450	50	117	90	90	3	45
4	RCPR-455	55	117	90	90	3	45
4	RCPR-457	57	117	90	90	3	45
4	RCPR-460	60	117	90	90	3	45
4	RCPR-465	65	117	90	90	3	45
4	RCPR-470	70	117	90	90	3	45
5	RCPR-570	70	154	120	120	5	60
5	RCPR-580	80	154	120	120	5	60

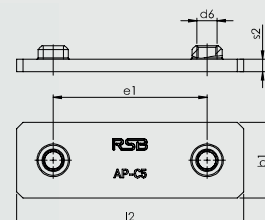


RASKASSARJA



HITSATTAVAT POHJALEVYT

SARJA	TUOTENUMERO			E1	 MITAT MM				
	TERÄS, MUSTA	TERÄS, SINKITTY	RUOSTUMATON AISI316		B1	L2	S2	D6	
1	APKZ1-C1-PHOS	APKZ1-C1-ZN	APKZ1-C1-AISI	33	30	73	8	M10	
2	APKZ1-C2-PHOS	APKZ1-C2-ZN	APKZ1-C2-AISI	45	30	84	8	M10	
3	APKZ1-C3-PHOS	APKZ1-C3-ZN	APKZ1-C3-AISI	60	30	100	8	M10	
4	APKZ1-C4-PHOS	APKZ1-C4-ZN	APKZ1-C4-AISI	90	45	130	10	M12	
5	APKZ1-C5-PHOS	APKZ1-C5-ZN	APKZ1-C5-AISI	122	60	180	10	M16	

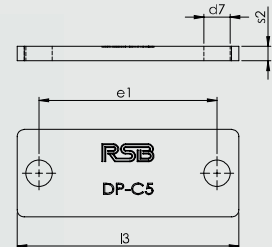


RASKASSARJA



PEITELEVYT

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM				
	TERÄS, SINKITTYY	RUOSTUMATON AISI316	L3	E1	B1	S2	D7
1	DP-C1-ZN	DP-C1-AISI	55	33	30	8	11
2	DP-C2-ZN	DP-C2-AISI	70	45	30	8	11
3	DP-C3-ZN	DP-C3-AISI	85	60	30	8	11
4	DP-C4-ZN	DP-C4-AISI	115	90	45	10	14
5	DP-C5-ZN	DP-C5-AISI	152	122	60	10	18



RASKASSARJA



KUUSIOKANTARUUVI DIN 931 PEITELEVYILLE

SARJA	TUOTENUMERO		KIERRE
	TERÄS 8.8, SINKITTYY	RUOSTUMATON AISI316	
1	9318ZN10040	931A410040	M10x40
2	9318ZN10060	931A410060	M10x60
3	9318ZN10070	931A410070	M10x70
4	9318ZN12100	931A412100	M12x100
5	9318ZN16130	931A416130	M16x130

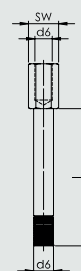


RASKASSARJA



JATKORUUVI

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM		
	TERÄS, SINKITTYY	RUOSTUMATON AISI316	L	D6	SV
1	ASZ1-C-1-ZN	ASZ1-C-1-AISI	25	M10	15
2	ASZ1-C-2-ZN	ASZ1-C-2-AISI	40	M10	15
3	ASZ1-C-2-ZN	ASZ1-C-2-AISI	50	M10	15
4	ASZ1-C-4-ZN	ASZ1-C-4-AISI	80	M12	17
5	ASZ1-C-5-ZN	ASZ1-C-5-AISI	110	M16	21

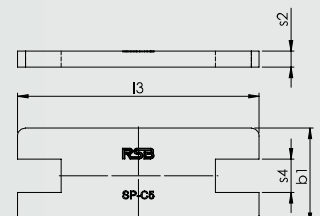
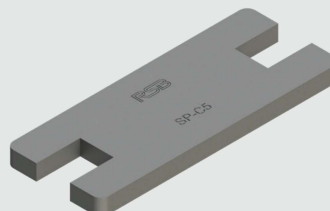


RASKASSARJA



LUKITUSLEVY PÄÄLLEKKÄISASENNUKSEEN

SARJA	TUOTENUMERO		MITAT MM			
	TERÄS, SINKITTYY	RUOSTUMATON AISI316	L3	B1	S2	S4
1	SP-C1-ZN	SP-C1-AISI	55	30	8	15,5
2	SP-C2-ZN	SP-C2-AISI	70	30	8	15,5
3	SP-C3-ZN	SP-C3-AISI	85	30	8	15,5
4	SP-C4-ZN	SP-C4-AISI	115	45	10	17,5
5	SP-C5-ZN	SP-C5-AISI	152	60	10	21,5



RASKASSARJA



KIINNITYSKISKO

TUOTENUMERO

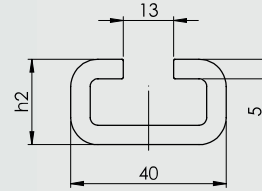
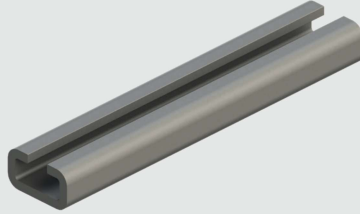
TERÄS,
SINKITTYYRUOSTUMATON
AISI316MITAT MM
L H2

TS-C2-CRVIF

TS-C2-AISI

2m

22



RASKASSARJA



KIINNITYSMUTTERI

TUOTENUMERO



SARJA

TERÄS,
SINKITTYYRUOSTUMATON
AISI316MITAT MM
H2 B D6

1-3

TM-C1-ZN

TM-C1-AISI

20

12

M10

4

TM-C4-ZN

TM-C4-AISI

23

12,5

M12

