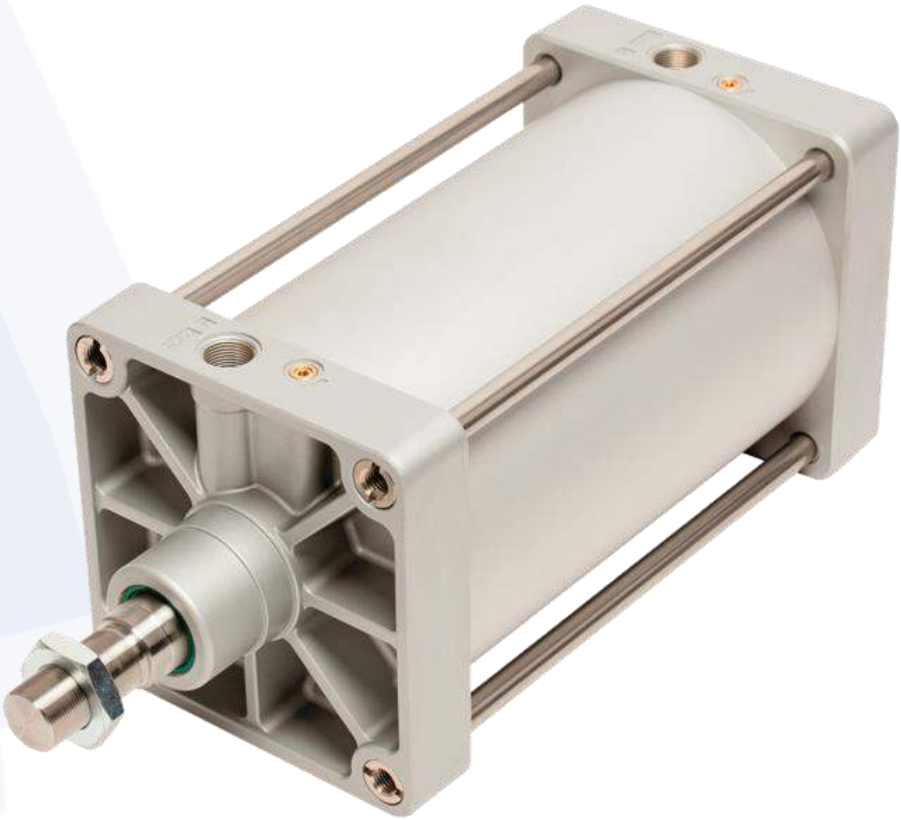
Sylinterisarja P2720 ISO15552

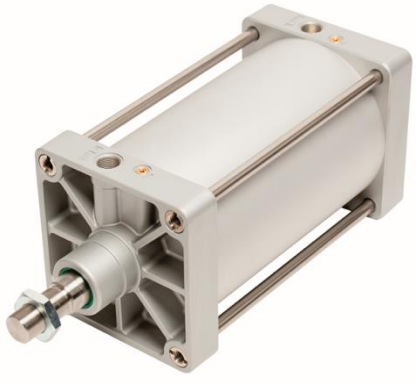


Tekniset tiedot ja rakennevaihtoehdot

Tekniset tiedot

- Kaksitoiminen ja jousipalautteinen
- Magneettinen mäntä vakio ominaisuutena
- ISO 15552 mitoitus
- Päädyt alumiini valua
- Kova-anodisoitu profiiliputki tai pyöreäputki sidepultti rakenteella
- Kromattu männänvarsi vakio ominaisuutena. Saatavana myös haponkestävällä männänvarrella
- Paine alue 0…10 bar
- Lämpötila alue -35…+80°C vakio tiivisteillä (PU) ja 0…150°C korkean lämpötilan tiivisteillä
- Väliaine: Paineilma (suodatettu 40µm) tai neutraali kaasu. Sumuvoideltu tai ilman voitelua
- Halkaisija 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 200, 250 ja 320mm
- Vakio iskut 25…1000mm (kaksi toiminen sylinteri), saatavana myös pidemmällä iskulla.
- Jousipalautteisten sylinterien iskut, 25,50,80,100,125 ja 160 (saatavana ainoastaan profiili putkella)
- Erikoistiivisteitä saatavana tilauksesta

P2720 profiiliputkella saatavana koossa(ø 32-100)



P2720R (sidepultti rakenne) saatavana koossa(ø 32-320)

Kaksitoimisen sylinterin teoreettiset voimat 6bar paineella

Sylinterin halkaisija	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
Työntövoima (N)	484	754	1178	1870	3016	4712	7363	12064	18850	29452	48255
Vetovoima (N)	415	633	990	1682	2721	4418	6881	11310	18096	28274	46385

Jousipalautteisten sylinterien jousivoimat

Sylinterin halkaisija ø (mm)	isku (mm)	25	50	80	100	125	150	160
32	R (N)	54	40	25	40	34	27	25
	C(N)	66	66	66	66	66	66	66
40	R (N)	70	55	36	55	47	39	36
	C(N)	86	86	86	86	86	86	86
50	R (N)	103	84	62	84	75	65	62
	C(N)	122	122	122	122	122	122	122
63	R (N)	132	84	62	84	75	65	62
	C(N)	155	12	122	122	122	122	122
80	R (N)	132	108	80	108	96	84	80
	C(N)	155	155	155	155	155	155	155
100	R (N)	132	108	80	108	96	84	80
	C(N)	155	155	155	155	155	155	155

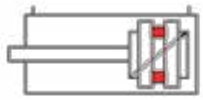
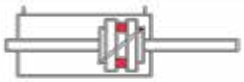
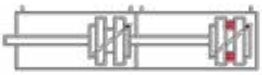
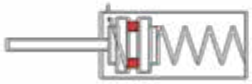
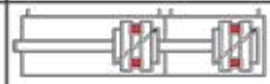
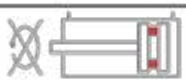
R(N) jousi lepotilassa (N)
C(N) jousi sisään painettuna (N)

P2720 tilauskoodi

Tilaus esimerkki:

P2720 VH-32/12 - 100 + BH+...+PNO
1. 2. 3. 4. 5. 6.

1. Sylinterin rakenne
2. Tyhjä= Vakiorakenne, profiiliputki
   R=Pyöreä putki, sidepulttirakenne
   H=kromattu männänvarsi, AISI316
   K=ulkopuoliset osat alumiinia/ruostumatonta terästä, männänvarsi AISI316
   V=Viton-tiivisteet
3. Sylinterin/männänvarren halkaisija
4. Iskunpituus
5. Varustelu (kiinnittimet)
6. Piirustusnumero (erikois malleissa)

P2720	Kaksitoiminen sylinteri magneettisella männän varrella	Sylinterillä kaksi asentoa	
P2721	Sylinteri läpimenevällä männänvarrella	Sylinterillä saavutetaan yhtäsuuret työntö ja vetovoimat, sekä parempi männänvarren ohjaus	
P2722	Kakssoissylinteri (tandem)	Sylintereillä on sama iskunpituus ja yhteinen männänvarsi, jolloin vetovoima kasvaa kaksinkertaiseksi ja työntövoima lähes kaksinkertaiseksi	
P2723	Neliasentosylinteri, sylinterien takapäät vastakkain	Sylintereillä on eri iskunpituudet, jolloin saavutetaan neljä eri asentoa	
P2724	Jousipalautteinen sylinteri, Jousi palauttaa	Yksitoiminen sylinteri, jossa jousi palauttaa männänvarren sylinterin sisään paineilmasyötön katketessa	
P2725	Jousipalautteinen sylinteri, Jousi avaa	Yksitoiminen sylinteri, jossa jousi työntää männänvarren ulos paineilmasyötön katketessa	
P2728	Kolmiasentosylinteri, sylinterit peräkkäin	Sylintereillä on eri iskunpituudet, jolloin saavutetaan kolme eri asentoa	
P2729	Kaksitoiminen sylinteri, pyörimisen estolla	Sylinterissä sisäänrakennettu toiminto, joka estää männänvarren pyörimisen	

P2724 saatavana seuraavilla iskun pituuksilla:25,50,80,100,125,150 ja 160mm
P2725 saatavana iskunpituuksilla 25,50,80mm

P2720 Tiiviste vaihtoehdot

Vakiotiivisteet PU ja FKM

STANDARD SEAL
- *Polyurethane (PU)*
- *T -35 °C ÷ +80 °C*
- *General applications, also with heavy workload*

HIGH TEMPERATURE SEAL
- *FKM*
- *T -10 °C ÷ +150 °C*
- *Applications with high temperatures and/or chemical agents*

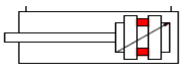
Erikoistiivisteet saatavana ainoastaan tilauksesta

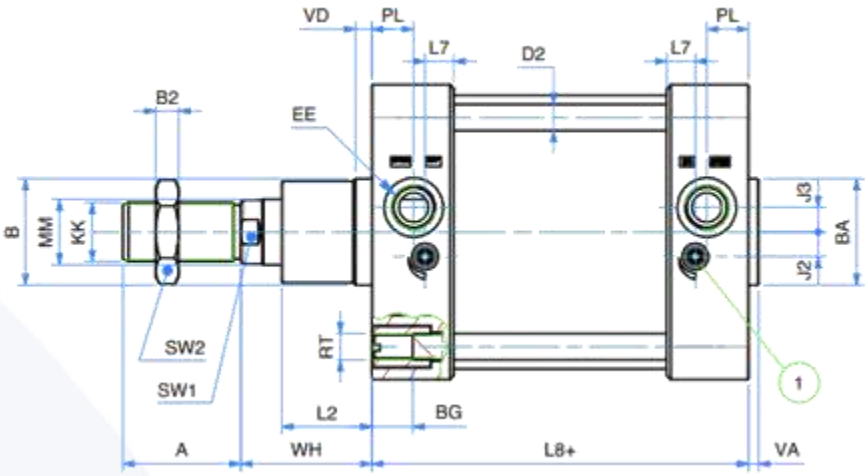
FDA APPROVED SEAL
Polyurethane (PU) P5600
-20°C ÷ +80°C
Applications in direct contact with foodstuff and/or corrosive agents

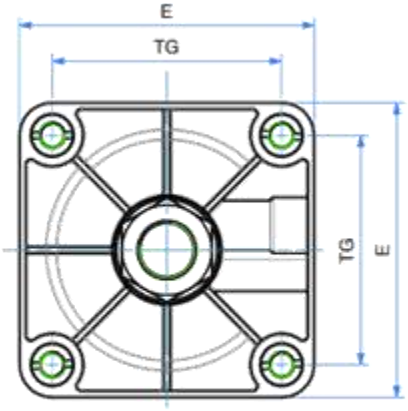
SEAL AND SCRAPER
NBR and plastic scraper material (TP-E)
-20°C ÷ +80°C
Applications with dust and dirt

SEAL AND METAL SCRAPER
FKM and lamella scraper made of metal
-10°C ÷ +150°C
Applications in very dirty environment with high temperatures

P2720 Kaksitoiminen sylinteri





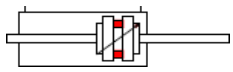


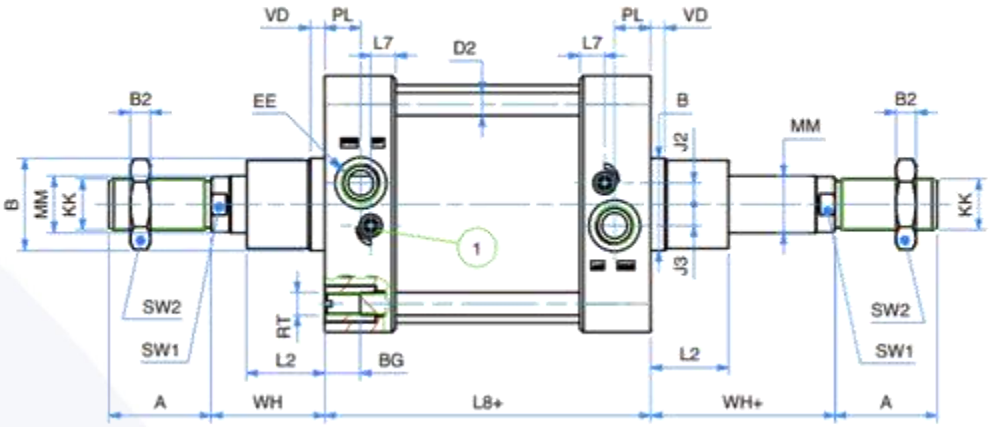
Mittataulukko

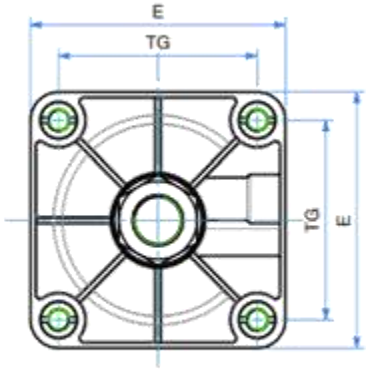
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
A	22	24	32	32	40	40	54	72	72	84	96
øB	30	35	40	45	45	55	60	65	75	90	110
øBA	30	35	40	45	45	55	60	65	75	90	110
B2	6	7	8	8	9	9	12	14	14	16	18
BG	16	16	16	16	17	17	20	24	24	25	28
D2	6	6	8	8	10	10	12	16	16	20	25
E	47	54,5	65	75	93	110	134	180	220	270	350
EE	G 1/8"	G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"	G1/2	G3/4"	G3/4"	G1"	G1"
J2	5,7	7,3	7	8	8	12	10	15	15	25	35
J3	5,3	5	6	7,5	7	7	7	15	15	25	35
KF	M6	M8	M8	M10	M10	M12	M16	M20	M20	M24	M30
KK	M10x1,25	M12X1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M27X2	M36x2	M36X2	M42X2	M48X2
L2	18	22	25,5	26	32	38	46	55	65	75	90
L7	7	9,2	9	8	10,5	10	11	17,5	16	20	20
L8+	94	105	106	121	128	138	160	180	180	200	220
øMM	12	16	20	20	25	25	32	40	40	50	63
PL	13	14	14	16	16	18	18	25,5	25,5	30	30
RT	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M12	M16	M16	M20	M24
SW 1	10	13	17	17	22	22	27	36	36	46	55
SW 2	17	19	24	24	30	30	41	55	55	65	75
TG	32,5	38	46,5	56,5	72	89	110	140	175	220	270
VA	4	4	4	4	4	4	6	6	8	8	10
VD	5	5	6	6	7	7	10	10	25	25	25
WH	26	30	37	37	46	51	65	80	95	105	120
*	20	22	25	25	35	35	35	45	45	45	45

+ iskun pituus
*** vaimennuksen pituus**
D2=sidepultin halkaisija (kun käytössä pyöreä putki)

P2721 Sylinteri läpimenevällä mennänvarrella





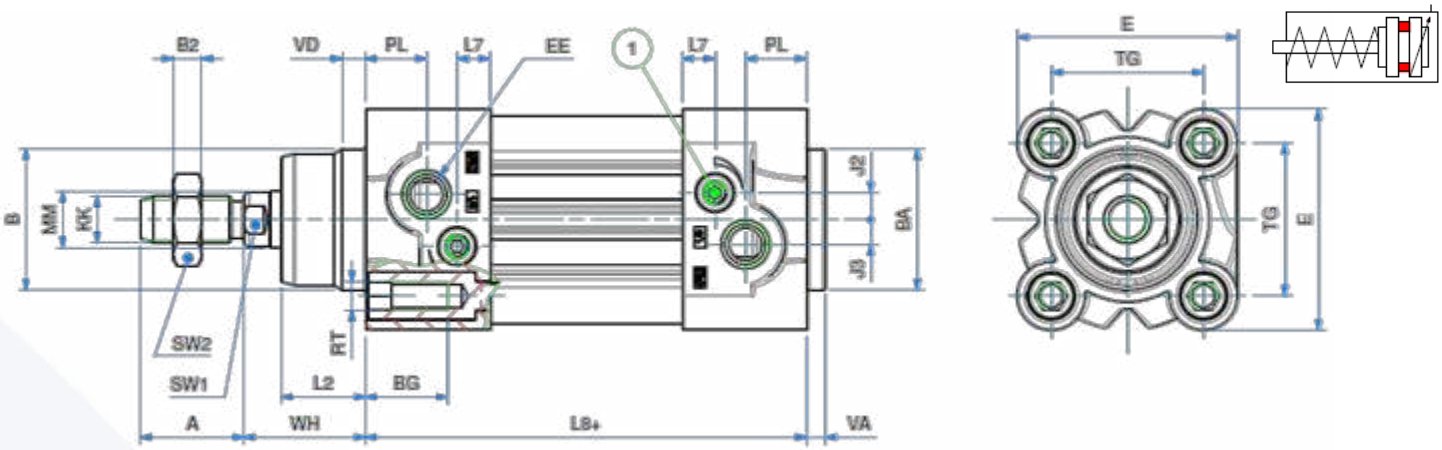


Mittataulukko

ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
A	22	24	32	32	40	40	54	72	72	84	96
øB	30	35	40	45	45	55	6	65	75	90	110
B2	6	7	8	8	9	9	12	14	14	16	18
BG	16	16	16	16	17	17	20	24	24	25	28
D2	6	6	8	8	10	10	12	16	16	20	25
E	47	54,5	65	75	93	110	134	180	220	270	350
EE	G 1/8"	G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"	G1/2"	G3/4"	G3/4"	G1"	G1"
J2	5,7	7,3	7	8	8	12	10	15	15	25	35
J3	5,3	5	6	7,5	7	7	7	15	15	25	35
KF	M6	M8	M8	M10	M10	M12	M16	M20	M20	M24	M30
KK	M10x1,25	M12X1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M27X2	M36X2	M36X2	M42X2	M48X2
L2	18	22	25,5	26	32	38	46	55	65	75	90
L7	7	9,2	9	8	10,5	10	11	17,5	16	20	20
L8+	94	105	106	121	128	138	160	180	180	200	220
øMM	12	16	20	20	25	25	32	40	40	50	63
PL	13	14	14	16	16	18	18	25,5	25,5	30	30
RT	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M12	M16	M16	M20	M24
SW1	10	13	17	17	22	22	27	36	36	46	55
SW2	17	19	24	24	30	30	41	55	55	65	75
TG	32,5	38	46,5	56,5	72	89	110	140	175	220	270
VD	5	5	6	6	7	7	10	10	25	25	25
WH	26	30	37	37	46	51	65	80	95	105	120
WH+	26	30	37	37	46	51	65	80	95	105	120
*	20	22	25	25	35	35	35	45	45	45	45

+ iskun pituus
*** vaimennuksen pituus**
D2=sidepultin halkaisija (kun käytössä pyöreä putki)

P2724 Yksitoiminen sylinteri, jousi palauttaa

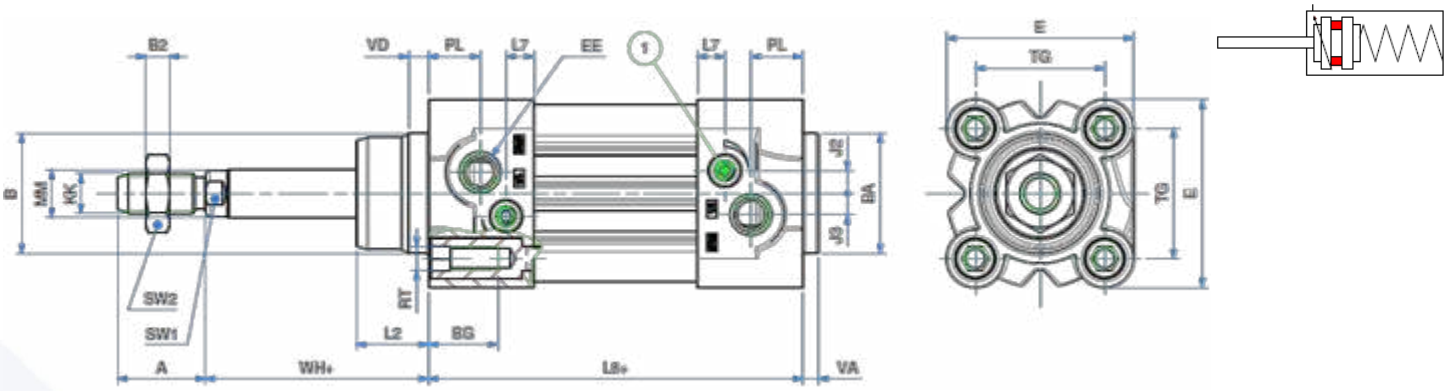


Mittataulukko

ø	32	40	50	63	80	100
A	22	24	32	32	40	40
øB	30	35	40	45	45	55
øBA	30	35	40	45	45	55
B2	6	7	8	8	9	9
BG	16	16	16	16	17	17
D2	6	6	8	8	10	10
E	47	54,5	65	75	93	110
EE	G 1/8"	G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"
J2	5,7	7,3	7	8	8	12
J3	5,3	5	6	7,5	7	7
KF	M6	M8	M8	M10	M10	M12
KK	M10x1,25	M12X1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5
L2	18	22	25,5	26	32	38
L7	7	9,2	9	8	10,5	10
L8+	94	105	106	121	128	138
øMM	12	16	20	20	25	25
PL	13	14	14	16	16	18
RT	M6	M6	M8	M8	M10	M10
SW 1	10	13	17	17	22	22
SW 2	17	19	24	24	30	30
TG	32,5	38	46,5	56,5	72	89
VA	4	4	4	4	4	4
VD	5	5	6	6	7	7
WH	26	30	37	37	46	51
WH+	26	30	37	37	46	51
*	20	22	25	25	35	35

+ iskun pituus
*** Vaimennuksen pituus**
**** Voimassa iskunpituuksille 100, 125, 150 ja 160**
Halkaisija 32 ja 40 +40mm
Halkaisija 50 ja 63 +45mm
Halkaisija 80 ja 100 +60mm
Huom. Jousipalautteisissa sylintereissä jousen puolella ei ole päätyvaimennusta

P2725 Yksitoiminen sylinteri, jousi avaa

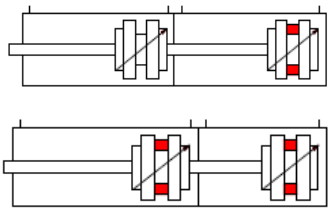


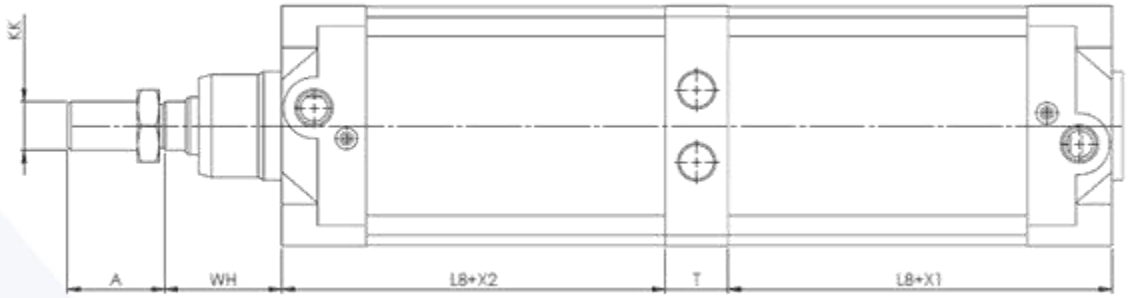
Mittataulukko

ø	32	40	50	63	80	100
A	22	24	32	32	40	40
øB	30	35	40	45	45	55
øBA	30	35	40	45	45	55
B2	6	7	8	8	9	9
BG	16	16	16	16	17	17
D2	6	6	8	8	10	10
E	47	54,5	65	75	93	110
EE	G 1/8"	G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"
J2	5,7	7,3	7	8	8	12
J3	5,3	5	6	7,5	7	7
KF	M6	M8	M8	M10	M10	M12
KK	M10x1,25	M12X1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5
L2	18	22	25,5	26	32	38
L7	7	9,2	9	8	10,5	10
L8+	94	105	106	121	128	138
øMM	12	16	20	20	25	25
PL	13	14	14	16	16	18
RT	M6	M6	M8	M8	M10	M10
SW 1	10	13	17	17	22	22
SW 2	17	19	24	24	30	30
TG	32,5	38	46,5	56,5	72	89
VA	4	4	4	4	4	4
VD	5	5	6	6	7	7
WH	26	30	37	37	46	51
WH+	26	30	37	37	46	51
*	20	22	25	25	35	35

+ iskun pituus
*** Vaimennuksen pituus mm**
Huom. Jousipalautteisissa sylintereissä jousen puolella ei ole päätyvaimennusta

P2722 sylinterit peräkkäin (Tandem), sekä P2728 Kolmiasento sylinteri



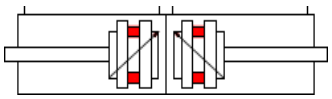


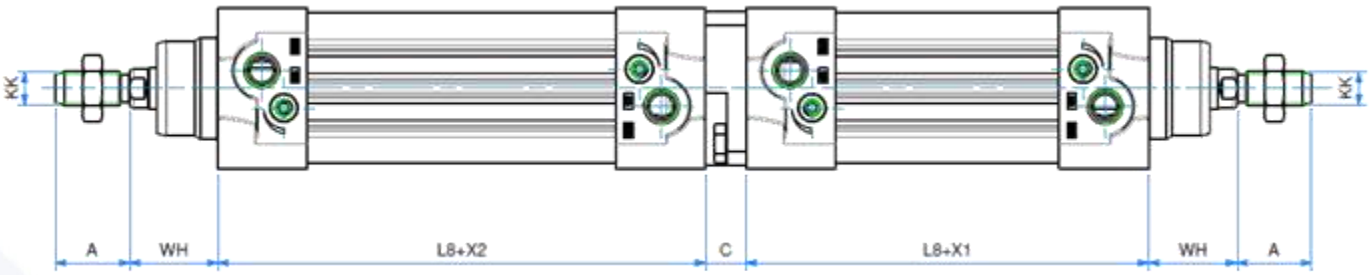
Mittataulukko

ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
A	22	24	32	32	40	40	54	72	72	84	96
KK	M10x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M27x2	M36x2	M36x2	M42x2	M48x2
L8							213	230	230	240	255
T							35	35	35	40	40
WH	26	30	37	37	46	51	65	80	95	105	120
X1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1
X2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2
*	20	22	25	25	35	35	35	45	45	45	45

*** Vaimennuksen pituus mm**

P2723 Neliasentosylinteri takapäät vastakkain





Mittataulukko

ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
A	22	24	32	32	40	40	54	72	72	84	96
C	12	12	16	16	20	20	30	25	25	30	40
KK	M10x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M27x2	M36x2	M36x2	M42x2	M48x2
L8	94	105	106	121	128	138	160	180	180	200	220
WH	26	30	37	37	46	51	65	80	95	105	120
X1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1	Isku 1
X2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2	Isku 2
*	20	22	25	25	35	35	35	45	45	45	45

*** Vaimennuksen pituus mm**

P2729 Kaksitoiminen sylinteri pyörimisen estolla

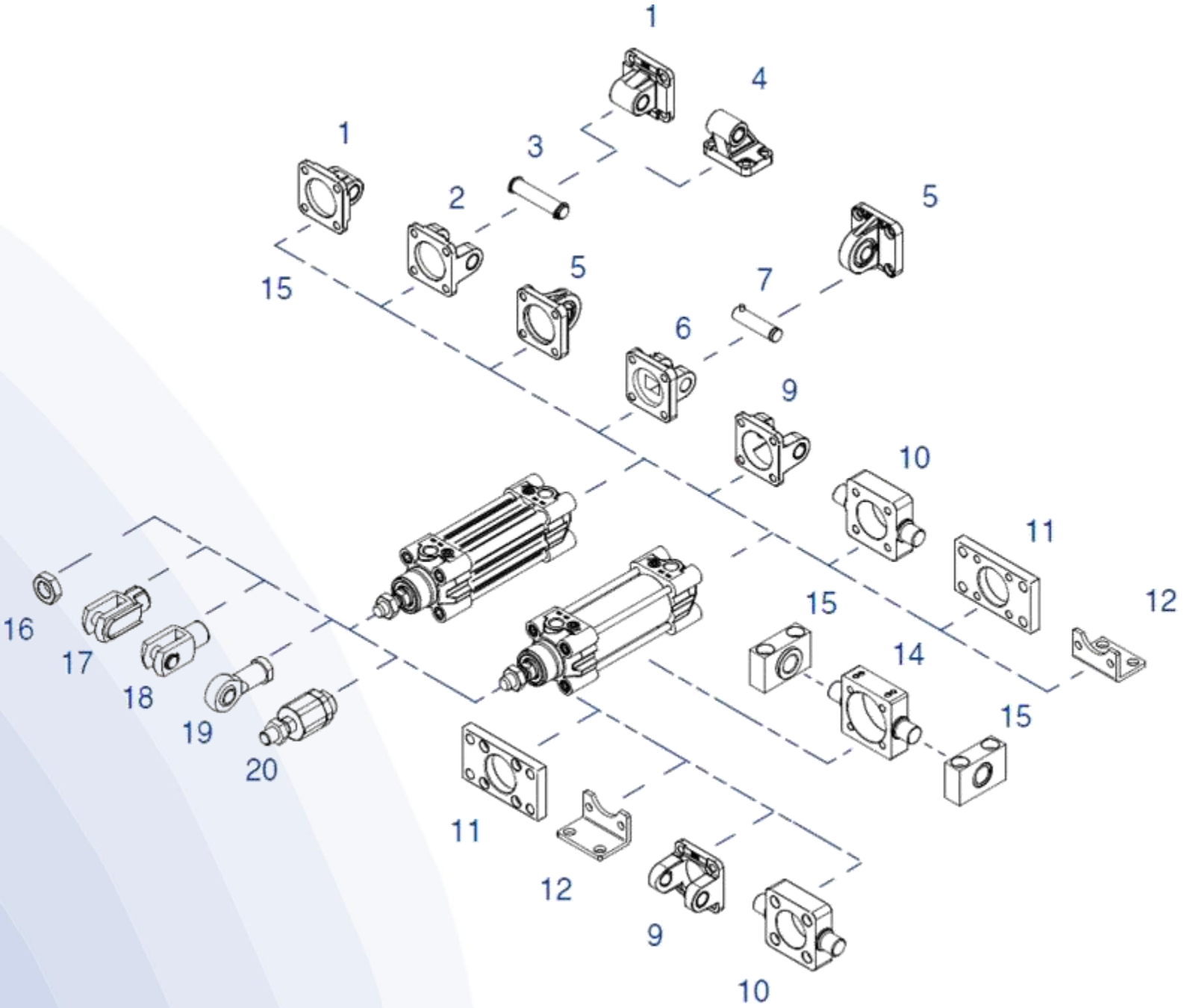
Sylinterissä sisäänrakennettu toiminto, joka estää männän varren pyörimisen. Saatavana ainoastaan profiiliputkella. Mitoitus ISO 15552 standardin mukainen

Mittataulukko

ø	32	40	50	63	80	100
A	22	24	32	32	40	40
øB	30	35	40	45	45	55
øBA	30	35	40	45	45	55
B2	6	7	8	8	9	9
BG	16	16	16	16	17	17
D2	6	6	8	8	10	10
E	47	54,5	65	75	93	110
EE	G 1/8"	G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"
J2	5,7	7,3	7	8	8	12
J3	5,3	5	6	7,5	7	7
KF	M6	M8	M8	M10	M10	M12
KK	M10x1,25	M12X1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5
L2	18	22	25,5	26	32	38
L7	7	9,2	9	8	10,5	10
L8+	94	105	106	121	128	138
øMM	12	16	20	20	25	25
PL	13	14	14	16	16	18
RT	M6	M6	M8	M8	M10	M10
SW 1	10	13	17	17	22	22
SW 2	17	19	24	24	30	30
TG	32,5	38	46,5	56,5	72	89
VA	4	4	4	4	4	4
VD	5	5	6	6	7	7
WH	26	30	37	37	46	51
*	20	22	25	25	35	35

+ iskun pituus
*** vaimennuksen pituus**

Kiinnittimet ISO 15552

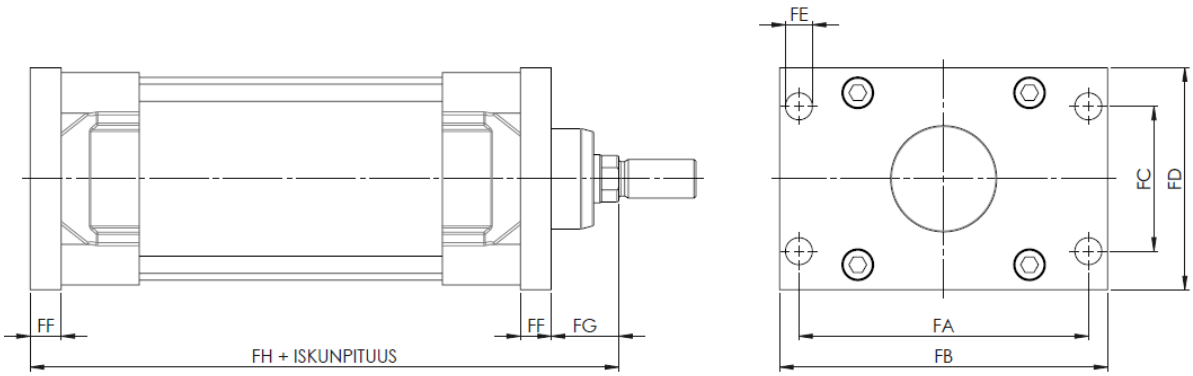


1.Nivelsilmukka PA (MP4)
2+3. Nivelkorvake MA (MP2)
4.Laakeripukki LA (AB7)
5.Pallonivelkiinnitin RA std (MP6)
6+7Nivelkorvake, kapea NA (AB6)
10. Nivelkiinnike
11.Laippakiinnitin FS (MF2)
12.Kulmalevykiinnitin pari SS (MS1)
14. Keskinivelkiinnitin TA
15. Nivelkorvake pari YS (AT4)
16.Lukitusmutteri DS
17. Haarukkanivelkytkin CS
19. Pallonivelkiinnitin BS
20. Joustokytkin

Tilaus esimerkki
RA 050 20

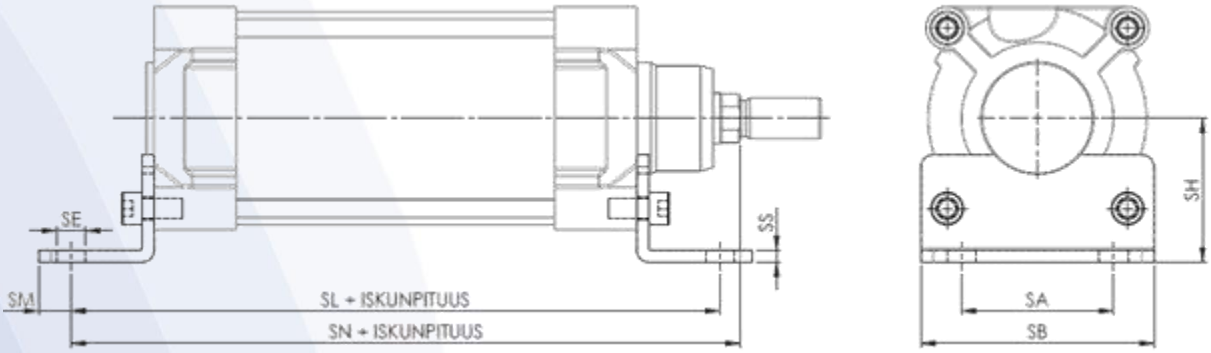
R=kiinnittimen tyyppi
A=kiinnittimen materiaali A=alumiini, S=teräs H=AISI 315
050= halkaisija
20=kuvaa sylinterisarjaa

Kiinnittimet ISO 15552



Laippakiinnitin FS (MF2),
Laippa etu- tai takapäässä
Materiaali teräs
Esim. FS 050 20

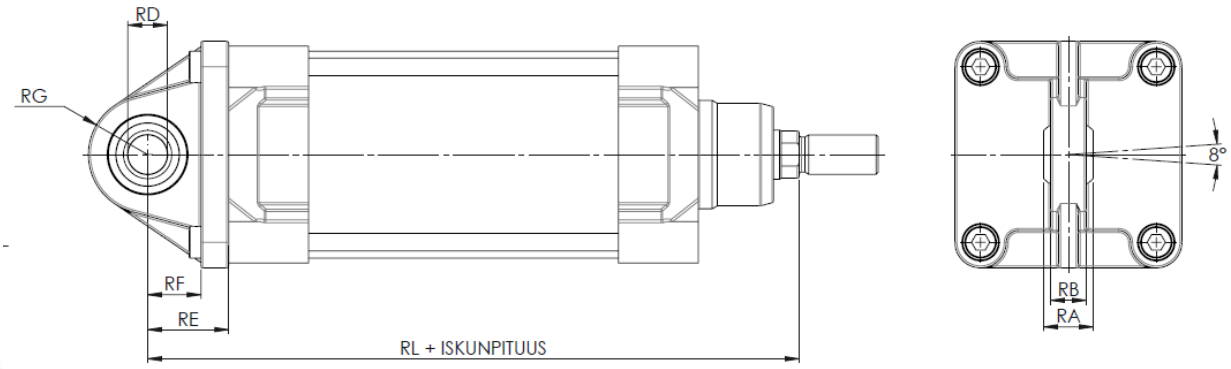
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
FA	64	72	90	100	126	150	180	230	270	320	400
FB	80	90	110	120	150	170	205	260	300	400	470
FC	32	36	45	50	63	75	90	115	135	220	270
FD	45	52	65	75	95	115	140	180	220	285	350
FE	7	9	9	9	12	14	16	18	22	26	33
FF	10	10	12	12	16	16	20	20	25	25	30
FG	16	20	25	25	30	35	45	60	70	80	90
FH	130	145	155	170	190	205	245	280	300	330	370



Kulmalevy kiinnitin SS (MS1),
Kulmalevy pari
Materiaali teräs
Esim. SS 050 20

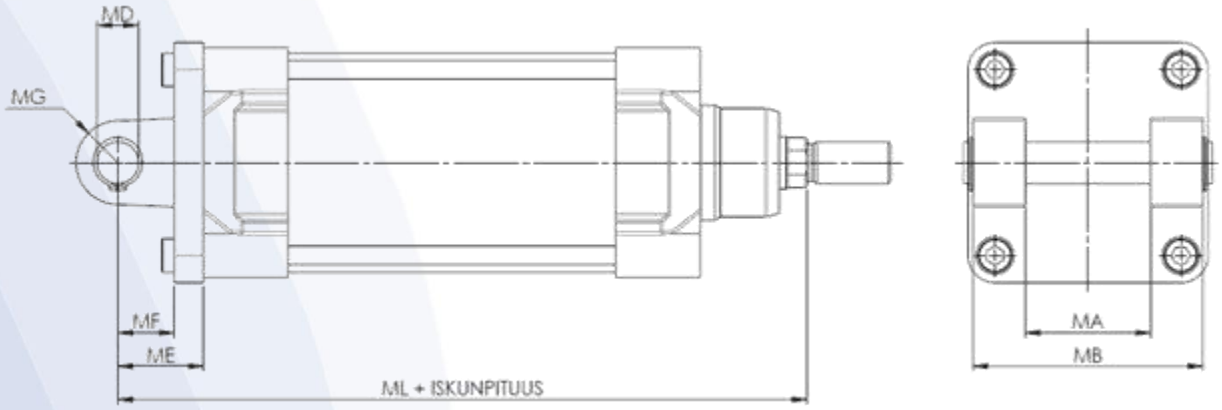
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250
SA	32	36	45	50	63	75	90	115	135	165
SB	45	52	65	75	95	115	140	180	220	270
SE	7	9	9	9	12	14	16	18	22	26
SH	32	36	45	50	63	71	90	115	135	165
SL	142	161	170	185	210	220	250	300	320	350
SM	11	8	15	13	14	16	25	20	20	25
SN	144	163	175	190	215	230	270	320	345	280
SS	4	4	5	5	6	6	8	10	12	14

Kiinnittimet ISO 15552



Pallonivelkiinnitin RA std (MP6),
Materiaali alumiini RA tai teräs RS
Esim. RA 050 20 STD

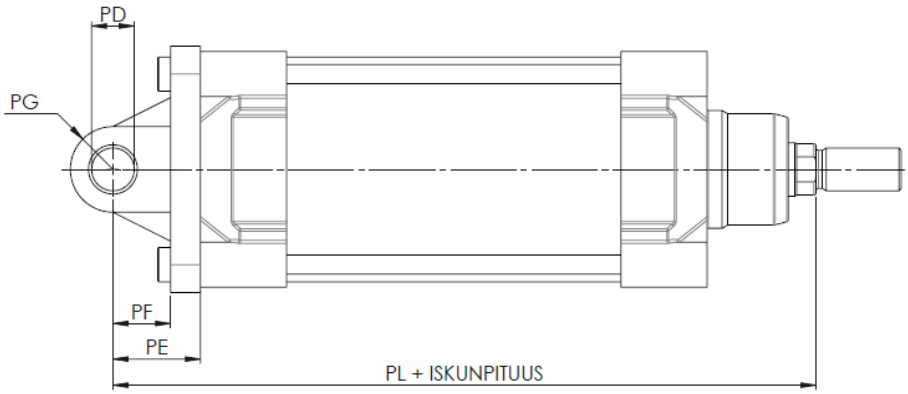
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
RA	14	16	21	21	25	25	37	43	43	49	60
RB	12	14	14	17	17	20	25	30	30	33	45
RD (H9)	10	12	16	16	20	20	30	35	35	40	50
RG	15	18	20	22	25	29	35	40	40	52	63
RE	22	25	27	32	36	41	50	55	60	70	80
RF	13	16	16	21	22	27	30	40	40	45	50
RL	142	160	170	190	210	230	275	315	335	375	420

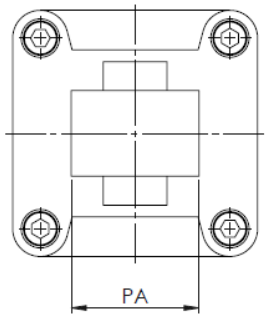


Nivelkorvake MA (MP2),
Materiaali alumiini MA tai teräs MS
Esim. MA 050 20

ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
MA	26	28	32	40	50	60	70	90	90	110	120
MB	45	52	60	70	90	110	130	170	170	200	220
MD (H9)	10	12	12	16	16	20	25	30	30	40	45
MG	10	12	12	16	16	20	25	30	30	40	45
ME	22	25	27	32	36	41	50	55	60	70	80
MF	13	16	16	21	22	27	30	35	35	45	50
ML	142	160	170	190	210	230	275	315	335	375	420

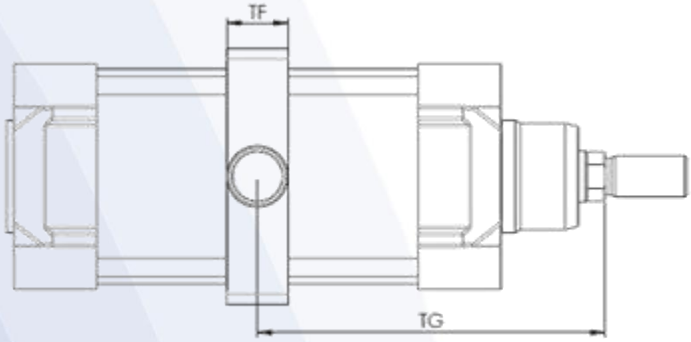
Kiinnittimet ISO 15552

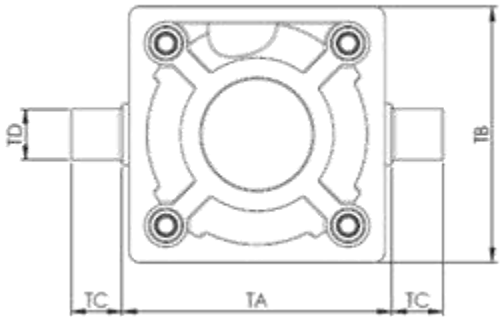




Nivelsilmukka PA (MP4),
Materiaali alumiini PA tai teräs PS
Esim. PA 050 20

ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
PA	26	28	32	40	50	60	70	90	90	110	120
PD (H9)	10	12	12	16	16	20	25	30	30	40	45
PG	10	12	12	16	16	20	25	30	30	40	45
PE	22	25	27	32	36	41	50	55	60	70	80
PF	13	16	16	21	22	27	30	35	35	45	50
PL	142	160	170	190	210	230	275	315	335	375	420

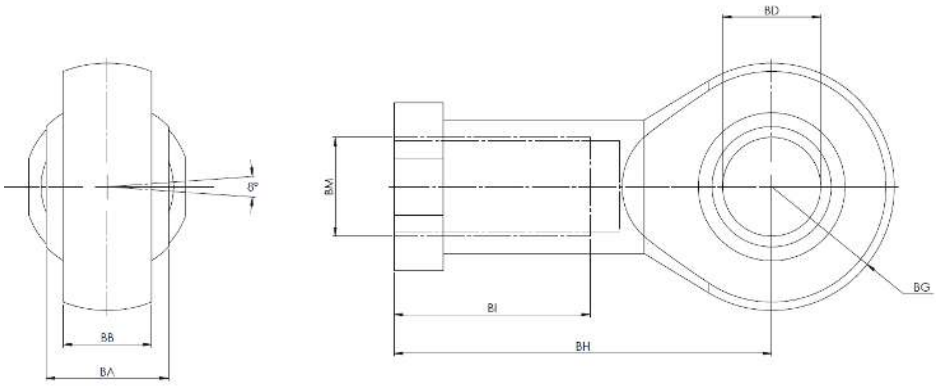




Keskinivelkiinnike TA (MP4),
Materiaali alumiini TA tai teräs TS
Alumiini kiinnikkeen paikkaa voi säätää koossa ø32-100 ja teräs kiinnikettä koossa ø32-80
Muilla halkaisijoilla TG mitta on ilmoitettava tilauksen yhteydessä
Esim. TA 050 20

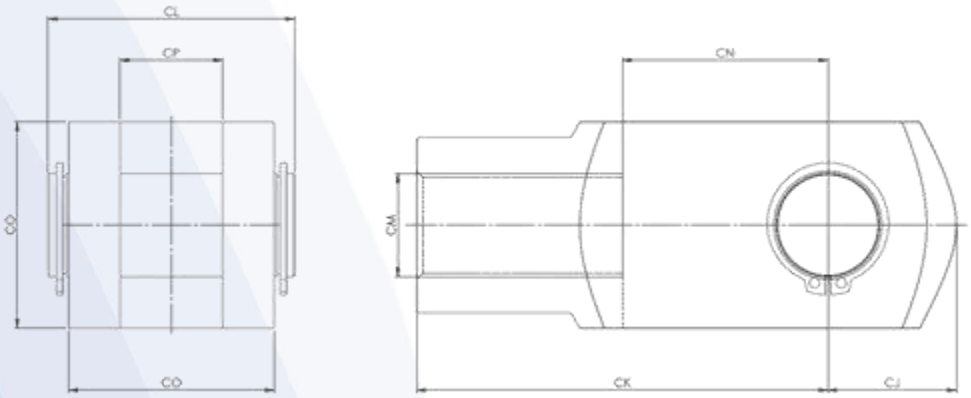
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
TA (h14)	50	63	75	90	110	132	160	200	250	320	400
TB	50	60	72	86	102	125	155	190	240	295	370
TC (h14)	12	16	16	20	20	25	25	32	32	40	50
TD (e9)	12	16	16	20	20	25	25	32	32	40	50
TF	20	20	20	26	30	36	36	40	40	50	70
TG min	63	70	78	83	98	109	130	151	166	193	224

Kiinnittimet ISO 15552



Pallonivelkytkin BS
Materiaali teräs BS tai haponkestävä teräs BH
Esim. BS 050 20

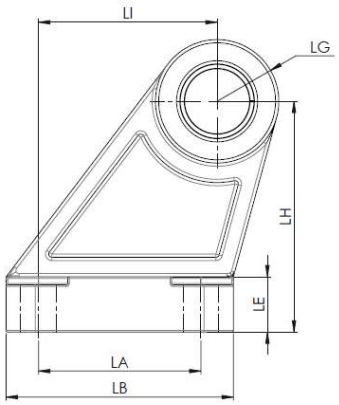
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
BA (h12)	14	16	21	21	25	25	37	43	43	49	60
BB	10,5	12	15	15	18	18	25	30	30	38	48
BD (h9)	10	12	16	16	20	20	30	35	35	40	50
BG m ax	14	16	21	21	25	25	35	40	40	45	58
BH	43	50	64	64	77	77	110	125	125	142	160
BI	20	23	34	34	40	40	54	56	56	60	65
BM	M10x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M27x2	M36x2	M36x2	M42x2	M48x2

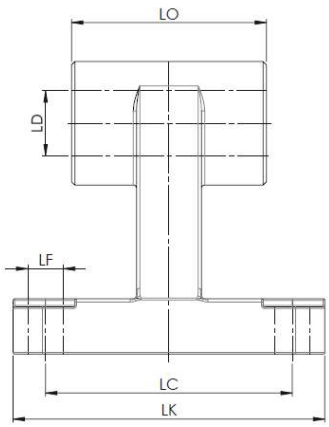


Haarukkanivelkytkin CS
Materiaali teräs CS tai haponkestävä teräs CH
Esim. CS 050 20

ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	320
CD (h9)	10	12	16	16	20	20	30	35	35	40	50
CJ max	16	19	25	25	32	32	45	57	57	68	85
CK	40	48	64	64	80	80	110	144	144	168	192
CL	26	31	39	39	48	48	64	80	80	106	121
CM	M10x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M27x2	M36x2	M36x2	M42x2	M48x2
CO	20	24	32	32	40	40	55	70	70	85	96
CN	20	24	32	32	40	40	54	72	72	84	96
CP	10	12	16	16	20	20	30	35	35	40	50

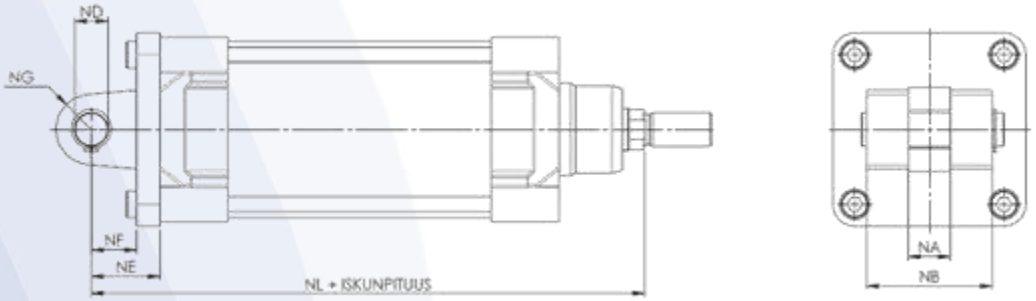
Kiinnittimet ISO 15552





Laakeripukki LA (AB7)
Materiaali alumiini LA tai teräs LS
Esim. LA 050 20

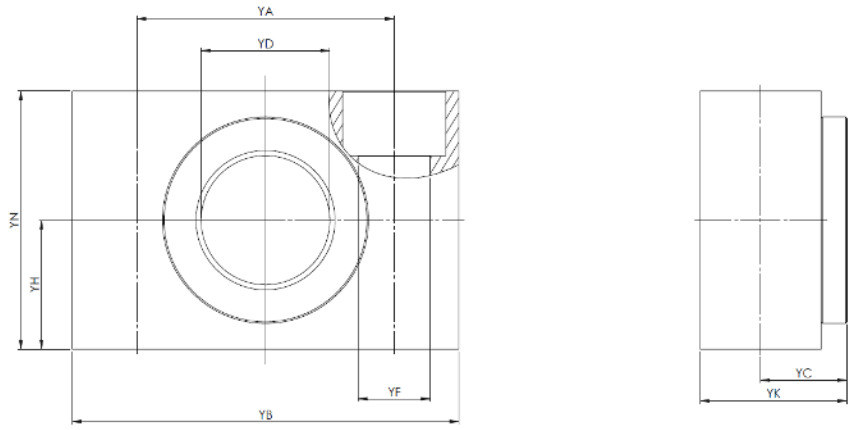
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200
LA	18	22	30	35	40	50	60	88	90
LB	31	35	45	50	60	70	90	126	130
LC	38	41	50	52	66	76	94	118	122
LD (H9)	10	12	12	16	16	20	25	30	30
LE	8	10	12	14	14	17	20	25	30
LF	6,6	6,6	9	9	11	11	14	14	18
LG	10	11	13	15	15	19	23	32	32
LH	32	36	45	50	63	71	90	115	135
LI	21	24	33	37	47	55	70	97	105
LK	51	54	65	67	86	96	124	156	162
LO	26	28	32	40	50	60	70	90	90



Nivelkorvake kapea NA (AB6)
Materiaali alumiini
Esim. NA 050 20

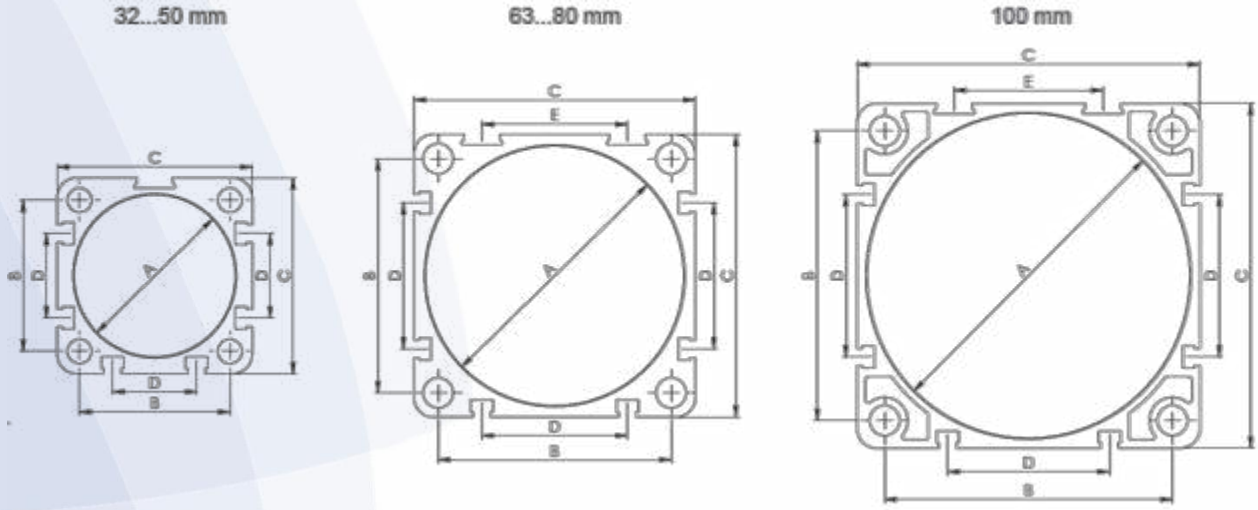
ø	32	40	50	63	80	100	125	160	200
NA	14	16	21	21	25	25	37	43	43
NB	34	40	45	51	65	75	97	122	122
ND	10	12	16	16	20	20	30	35	35
NG	11	13	18	18	22	22	30	36	38
NE	22	25	27	32	36	41	50	55	60
NF	17	20	22	25	30	32	42	46	49
NL	142	160	170	190	210	230	275	315	335

Kiinnittimet ISO 15552

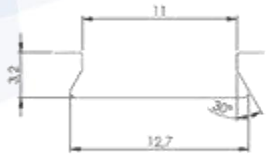


Nivelkorvake pari YS, (AT4)
Materiaali teräs
Esim. YS 032 20

ø	32	40/50	63/80	100/125	160/200
YA	32	36	42	50	60
YB	46	55	65	75	92
YC	10,5	12	13	16	22,5
YD	12	16	20	25	32
YF	6,6	9	11	14	18
YH	15	18	20	25	30
YK	18	21	23	28,5	40
YN	30	36	40	50	60



anturiura



lohenpyrstöura

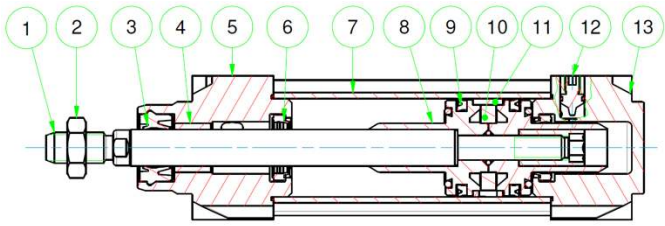
P2720 profiiliputkien urien mitoitus
Halkaisijat ø32...100

ø	32	40	50	63	80	100
A	32	40	50	63	80	100
B	32,5	38	46,5	56,5	72	89
C	44,5	50,5	60,3	70	87	106
D	17	23	26	37	45	50
E	-	-	-	35	45	46

Tiivistesarjat

Tiivistesarja P2720 sisältää osat nro.
3, 6, 9, 11 ja O-renkaat

P2721 (tiivistesarja P2720+ 1 kpl osa nro 3)
P2722 2kpl:tta tiivistesarja P2720
P2723 2 kpl:tta tiivistesarja P2720
P2728 2kpl:tta tiivistesarja p2720



Tiivistesarjat

ø	32	40	50	63	80	100
P2720	P2720-32-TS	P2720-40-TS	P2720-50-TS	P2720-63-TS	P2720-80-TS	P2720-100-TS
P2721	P2721-32-TS	P2721-40-TS	P2721-50-TS	P2721-63-TS	P2721-80-TS	P2721-100-TS
P2723	2xP2720-32-TS	2xP2720-40-TS	2xP2720-50-TS	2xP2720-63-TS	2xP2720-80-TS	2xP2720-100-TS
P2728	1 kpl P2720 tiivistesarja ja 1 kpl P2721 tiivistesarja					
P2722	1 kpl P2720 tiivistesarja ja 1 kpl P2721 tiivistesarja					

ø	125	160	200	250	320
P2720	P2720-125-TS	P2720-160-TS	P2720-200-TS	P2720-250-TS	P2720-320-TS
P2721	P2721-125-TS	P2721-160-TS	P2721-160-TS	P2721-250-TS	P2721-320-TS
P2723	2xP2720-125-TS	2xP2720-160-TS	2xP2720-200-TS	2xP2720-250-TS	2xP2720-320-TS
P2728	1 kpl P2720 tiivistesarja ja 1 kpl P2721 tiivistesarja				
P2722	1 kpl P2720 tiivistesarja ja 1 kpl P2721 tiivistesarja				

Viton tiivistesarjat

ø	32	40	50	63	80	100
P2720	P2720V-32-TS	P2720V-40-TS	P2720V-50-TS	P2720V-63-TS	P2720V-80-TS	P2720V-100-TS

ø	125	160	200	250	320
P2720	P2720V-125-TS	P2720V-160-TS	P2720V-200-TS	P2720V-250-TS	P2720V-320-TS

Pimatic Oy | Klaavolantie 1, 32700 Huittinen, Finland
Tel. +358 (0)20 770 9501 | info@pimatic.fi
www.pimatic.fi