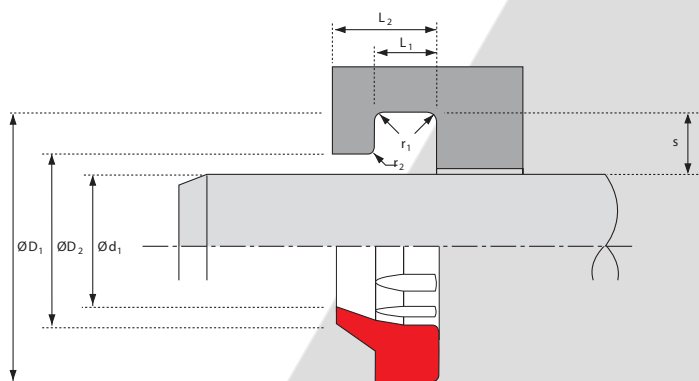


**HENNLICH****TĚSNĚNÍ**

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ

STÍRACÍ KROUŽKY

A 38

**DOPORUČENÉ TECHNICKÉ PODMÍNKY****TEPLOTNÍ ROZSAH -40 °C DO +120 °C****TOLERANCE PRO ZÁSTAVBOVÉ PROSTORY**

$\varnothing d_1$	f 9
$\varnothing D_1$	H 11
$\varnothing D_2$	H 11
L_1	+0,2 -0,0

DRSNOSTI POVRCHU

	R_s μm	R_t μm
KLIZNÉ PLOCHY $\varnothing d_1$	0,1 -0,4	4 max
STATICKÉ PLOCHY $\varnothing D_1, \varnothing D_2$	1,6 max	10 max
ČELNÍ PLOCHY L_1	3,2 max	16 max

ZÁSTAVBOVÉ POLOMĚRY [mm]

PROFIL	$\varnothing d_1$	do 50 mm	do 90 mm	do 200 mm	nad 200 mm
MAX. POLOMĚR r_1		0,4	0,4	0,4	0,8
MAX. POLOMĚR r_2		0,2	0,4	0,6	0,8

POPIS

Stírací kroužek typu A 38 se vyrábí ze speciálního TPE. Doporučuje se zejména k použití v nejnáročnějších podmínkách. Chrání „vnitřní život“ vašeho válce např. proti cementovému nebo uhelnému prachu, okujím nebo zemině v nejtěžších nasazeních, jako např. v hornictví, hutnictví nebo zařízeních na přesun zeminy. Stírací břit je utvářen tak, aby byl vždy zaručen kontakt s povrchem pístitnice a nečistoty bezvadně stírány. Tvar vnější části stíracího kroužku zajišťuje pevné usazení v drážce a zabraňuje pronikání nečistoty a vlhkosti na vnější průměr.

Stírací kroužek typu A 38 se dodává kromě sériového provedení podle ISO 6195A, typ A téměř ve všech velikostech bez větších nákladů na nástroje.

MONTÁŽ

Při montáži se kroužek tvaruje oválně a nasadí se do drážky.

ROZSAH POUŽITÍ

TRVALÁ TEPLOTA	-40 °C do + 100 °C
KLIZNÁ RYCHLOST	do 4 m/s

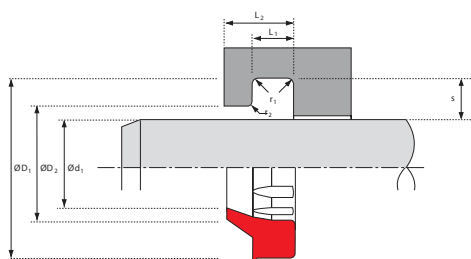
MÉDIA

Stírací kroužky typu A 38 jsou vhodné pro kapaliny na bázi minerálních olejů. Ve vodě a kapalinách HFA a HFB jsou mezní hranice použití od -20 °C do +60 °C.

Tento katalog podléhá změnové službě 05/2024

**HENNLICH****TĚSNĚNÍ**

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ STÍRACÍ KROUŽKY A 38



Zvláštní rozměry - i větších průměrů - lze ze stávajících profilů zhotovit bez nákladů na formy. Materiál lze spojovat svařováním do nekonečného kruhu. Místo sváru je poté opět dokonale pevné.

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY

A 38-50 x 58 x 5/8

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY

PRO ZVLÁŠTNÍ ROZMĚRY

Stírací kroužky se označují "H", např.
A 38 - 400 x 420 x 413,5 x 12,5/18 H

$\varnothing d_1$	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	L_1	L_2	S	Číslo formy	Poznámka
18	24,0	21,0	5,0	7,0	3,0	4392000	
20	28,0	25,5	5,0	8,0	4,0	4321900	ISO
22	30,0	27,5	5,0	8,0	4,0	4322000	ISO
25	33,0	30,5	5,0	8,0	4,0	6617700	ISO
28	36,0	33,5	5,0	8,0	4,0	6617800	ISO
30	38,0	35,5	5,0	8,0	4,0	4419200	
30	41,2	37,0	7,5	10,0	5,5	4528900	
32	40,0	37,5	5,0	8,0	4,0	6617900	ISO
35	43,0	40,5	5,0	8,0	4,0	4724800	
36	44,0	41,5	5,0	8,0	4,0	6618000	ISO
40	48,0	45,5	5,0	8,0	4,0	6618100	ISO
40	50,6	43,0	5,3	7,0	5,3	4784100	
45	53,0	50,5	5,0	8,0	4,0	6618200	ISO
45	55,6	48,0	5,3	7,0	5,3	4531201	
50	58,0	55,5	5,0	8,0	4,0	6618300	ISO
50	58,6	53,0	5,3	7,0	4,3	4300400	
50	60,6	53,0	5,3	7,0	5,3	4458000	
55	65,6	58,0	5,3	7,0	5,3	4531401	
56	66,0	63,0	6,3	10,0	5,0	6618400	ISO
56	66,6	59,0	5,3	7,0	5,3	4458100	
60	70,0	66,0	5,3	7,0	5,0	4386200	
60	70,0	67,0	6,3	10,0	5,0	4270200	
60	70,6	63,0	5,3	7,0	5,3	4456400	
63	73,0	70,0	6,3	10,0	5,0	6618500	ISO
63	73,6	66,0	5,3	7,0	5,3	4283600	
65	75,0	72,0	6,3	10,0	5,0	4343800	ISO
65	75,6	68,0	5,3	7,0	5,3	4784200	
70	80,0	77,0	6,3	10,0	5,0	6618600	ISO
70	80,6	73,0	5,3	7,0	5,3	4454000	
70	82,2	76,0	7,2	12,0	6,1	4243900	
75	83,6	78,0	5,3	7,0	5,3	4539500	
75	85,0	82,0	6,3	10,0	5,0	4532500	
75	87,2	81,0	7,2	12,0	6,1	4384400	
80	90,0	87,0	6,3	10,0	5,0	6618700	ISO
80	91,0	85,0	7,5	11,0	5,5	4493200	
80	92,2	86,0	7,2	12,0	6,1	4242800	
82,6	92,2	85,7	5,3	7,1	4,8	4415500	
85	93,6	88,0	5,3	7,0	4,3	4292100	
85	97,2	91	7,2	12,0	6,1	4784300	
85	98,0	92,0	7,5	11,5	6,5	4332800	
88	100,2	94,0	7,2	12,0	6,1	4269400	
90	100,0	97,0	6,3	10,0	5,0	6618800	ISO
90	102,2	96,0	7,2	12,0	6,1	4324500	
95	107,2	101,0	7,2	12,0	6,1	6667600	
100	110,6	104,0	5,3	7,0	5,3	4300200	
100	112,2	106,0	7,2	12,0	6,1	4324600	
100	115,0	110,0	9,5	14,0	7,5	6618900	ISO
101,6	116,6	111,6	9,5	14,0	7,5	6619010	
105	113,0	110,5	5,0	8,0	4,0	4290300	
105	120,0	112,0	7,2	12,0	7,5	4539100	
110	122,2	116,0	7,2	12,0	6,1	4459200	
110	125,0	120,0	9,5	14,0	7,5	6619000	ISO

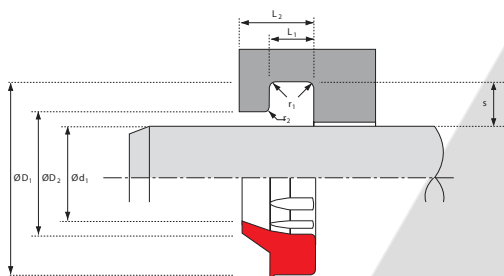
Sortiment forem se neustále rozšiřuje.
Pokud zde nenajdete Vaše rozměry,
zašlete, prosím, dotaz.



HENNLICH

TĚSNĚNÍ

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ STÍRACÍ KROUŽKY A 38



Zvláštní rozměry - i větších průměrů - lze ze stávajících profilů zhotovit bez nákladů na formy. Materiál lze spojovat svařováním do nekonečného kruhu. Místo sváru je poté opět dokonale pevné.

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY

A 38-50 x 58 x 5/8

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY PRO ZVLÁŠTNÍ ROZMĚRY

Stírací kroužky se označují "H", např.
A 38 - 400 x 420 x 413,5 x 12,5/18 H

$\varnothing d_1$	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	L_1	L_2	S	Číslo formy	Poznámka
115	127,2	121,0	7,2	12,0	6,1	4324800	
120	132,2	126,0	7,2	12,0	6,1	4454300	
120	135,0	130,0	9,5	14,0	7,5	4385600	
125	133,0	130,8	5,3	7,0	4,0	4393000	
125	137,2	131,0	7,7	12,0	6,1	4233500	
125	140,0	132,6	10,2	16,0	7,5	4784400	
125	140,0	135,0	9,5	14,0	7,5	6619100	ISO
128	143,0	138,0	9,5	14,0	7,5	4581800	
130	142,2	136,0	7,2	12,0	6,1	4304300	
130	145,0	137,6	10,2	16,0	7,5	4784500	
132	144,2	138,0	7,2	12,0	6,1	4269500	
135	150,0	145,0	9,5	14,0	7,5	4278700	
140	148,6	143,0	5,3	7,0	4,3	4763800	
140	152,2	146,0	7,7	12,0	6,1	4324900	
140	155,0	147,6	10,2	16,0	7,5	4784600	
140	155,0	150,0	9,5	14,0	7,5	6619200	ISO
145	153,6	148,0	5,3	7,0	4,3	4732200	
145	160,0	155,0	9,5	14,0	7,5	4560600	
150	162,2	156,0	7,7	12,0	6,1	4278900	
150	165,0	158,6	7,2	12,0	7,5	6668500	
150	165,0	157,6	10,2	16,0	7,5	4342500	
150	166,0	161,0	8,0	12,0	8,0	4336700	
155	163,0	160,5	5,0	8,0	4,0	4290200	
155	167,2	161,0	7,7	12,0	6,1	4288200	
155	175,0	165,0	10,2	18,0	10,0	4226400	
160	172,2	166,0	7,7	12,0	6,1	4405700	
160	175,0	170,0	9,5	14,0	7,5	6619300	ISO
160	175,0	167,0	10,2	16,0	7,5	4454100	
165	180,0	175,0	9,5	14,0	7,5	4537000	
170	180,6	174,0	5,3	7,0	5,3	4732300	
170	182,2	176,0	7,7	12,0	6,1	4233600	
170	185,0	180,0	9,5	14,0	7,5	4745100	
177	192,0	187,0	9,5	14,0	7,5	4287900	
180	195,0	190,0	9,5	14,0	7,5	6619400	ISO
180	200,0	190,0	10,2	18,0	10,0	4460900	
185	200,0	192,6	10,2	16,0	7,5	477300	
185	205,0	195,0	10,2	18,0	10,0	4776100	
190	198,6	193,0	5,3	7,0	4,3	4771100	
190	205,0	200,0	9,5	14,0	7,5	4753100	
190	210,0	200,0	10,2	18,0	10,0	4781000	
195	210,0	202,5	10,2	16,0	7,5	4325100	
200	208,6	203,0	5,3	7,0	4,3	4391600	
200	215,0	210,0	9,5	14,0	7,5	6619500	ISO
200	220,0	210,0	10,2	18,0	10,0	4387100	
205	213,6	208,0	5,3	7,0	4,3	4773800	
205	220,0	215,0	9,5	14,0	7,5	4560500	
210	225,0	220,0	9,5	14,0	7,5	4598000	
210	226,0	221,0	8,0	12,0	8,0	4336600	
210	230,0	220,0	10,2	18,0	10,0	4325300	
212	232,0	225,5	12,5	18,0	10,0	4293900	

Tento katalog podléhá změnové službě 05/2024

Sortiment forem se neustále rozšiřuje.
Pokud zde nenajdete Vaše rozměry, zašlete,
prosím, dotaz.



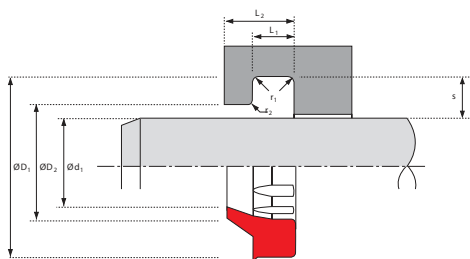
HENNLICH

TĚSNĚNÍ

HYDRAULICKÁ TĚSNĚNÍ

STÍRACÍ KROUŽKY

A 38



Zvláštní rozměry - i větších průměrů - lze ze stávajících profilů zhotovit bez nákladů na formy. Materiál lze spojovat svařováním do nekonečného kruhu. Místo sváru je poté opět dokonale pevné.

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY

A 38-50 x 58 x 5/8

PŘÍKLAD OBJEDNÁVKY

PRO ZVLÁŠTNÍ ROZMĚRY

Stírací kroužky se označují "H", např. A 38 - 400 x 420 x 413,5 x 12,5/18 H

$\varnothing d_1$	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$	L_1	L_2	S	Číslo formy	Poznámka
220	235,0	227,6	10,2	16,0	7,5	4325400	
220	240,0	230,0	10,2	18,0	10,0	4799000	
220	240,0	233,5	12,5	18,0	10,0	6619600	ISO
225	240,0	235,0	9,5	14,0	7,5	4287800	
225	245,0	235,0	10,2	18,0	10,0	4325500	
230	238,6	233,0	5,3	7,0	4,3	4514000	
230	245,0	240,0	9,5	14,0	7,5	4767400	
230	246,0	240,7	7,5	12,0	8,0	4290700	
230	250,0	240,0	10,2	18,0	10,0	4325600	
235	255,0	245,0	10,2	18,0	10,0	4325700	
240	255,0	250,0	9,5	14,0	7,5	4745200	
240	260,0	250,0	10,2	18,0	10,0	4520900	
240	260,0	253,5	12,5	18,0	10,0	4787100	
245	265,0	258,5	12,5	18,0	10,0	4539600	
250	270,0	260,0	10,2	18,0	10,0	4460100	
250	270,0	263,5	12,5	18,0	10,0	6619700	ISO
255	270,0	265,0	9,5	14,0	12,5	4578200	
260	275,0	270,0	9,5	14,0	7,5	4573100	
260	280,0	270,5	10,2	18,0	10,0	4325900	
265	280,0	272,6	10,2	16,0	7,5	4762900	
265	285,0	275,0	10,2	15,0	10,0	4560400	
270	278,6	273,0	5,3	7,0	4,3	4391700	
270	286,0	280,7	7,5	12,0	8,0	4786400	
275	295,0	285,0	10,2	18,0	10,0	4807400	
280	295,0	290,0	9,5	14,0	7,5	4716100	
280	300,0	290,0	10,2	15,0	10,0	4763900	
285	300,0	295,0	9,5	14,0	7,5	4767300	
285	305,0	298,5	12,5	18,0	10,0	4537100	
288	308,0	301,5	10,2	15,0	10,0	4265300	
290	310,0	303,5	12,5	18,0	10,0	4467300	
295	315,0	308,5	12,5	18,0	10,0	4598100	
300	316,0	310,7	7,5	12,0	8,0	4290800	
300	320,0	313,5	12,5	18,0	10,0	4525300	
305	325,0	318,5	12,5	18,0	10,0	4473200	
320	340,0	330,0	10,2	18,0	10,0	4454200	
325	345,0	335,0	10,2	18,0	10,0	4801100	
330	346,0	340,7	7,5	12,0	8,0	4587300	
335	355,0	345,0	10,2	18,0	20,0	4776800	
340	360,0	350,0	10,2	18,0	10,0	4732500	
350	370,0	360,0	10,2	18,0	10,0	4717900	
355	375,0	365,0	10,2	18,0	10,0	4578300	
360	380,0	370,0	10,2	18,0	10,0	4781200	
370	390,0	380,0	10,2	18,0	10,0	4763000	
370	390,0	383,5	12,5	18,0	10,0	4579800	
380	400,0	393,5	12,5	18,0	10,0	4752100	
395	415,0	405,0	10,2	18,0	10,0	4807200	
400	420,0	410,0	10,2	18,0	10,0	4769900	
415	435,0	425,0	10,2	18,0	10,0	4820800	
445	465,0	455,0	10,2	18,0	10,0	4838400	
455	475,0	465,0	10,2	18,0	10,0	4777900	
460	490,0	475,0	15,0	25,0	15,0	4849800	
470	490,0	480,0	10,2	18,0	10,0	4814800	