



אביזרים וברזים U-PVC

קטלוג מחירון ■ יולי 2022

תוכן העניינים

7	אביזרים
31	חלקי חילוף - אביזרים
37	ברזים ושסתומים
49	חלקי חילוף - ברזים
53	דבקים
57	מפרט טכני

- כל המידות בקטלוג הן במ"מ, אלא אם צויין אחרת
- התמונות המופיעות בקטלוג הן להמחשה בלבד
- המחירים בש"ח ואינם כוללים מע"מ

לייעוץ ותמיכה טכנית:

יוסי ברדס: 052-3737685 bardas@plasson.co.il	מנהל טכני
יובל גוטשטיין: 052-6165949 gutstein@plasson.co.il	איזור הדרום
מיכאל אביטן: 052-3737678 avitan@plasson.co.il	איזור המרכז
ריקי מיתמר: 052-3234915 riki.m@plasson.co.il	איזור הצפון

שירות שדה:

אודי פויס: 052-8991386 ehudp@plasson.co.il	
ברוך בכר: 052-2465784 bru@plasson.co.il	
רון ברקוביץ: 052-2777290 ron.berkovitz@plasson.co.il	
מעין גיל: 053-5254780 maayan.gil@plasson.co.il	

אביזרים

050803

רקורד הברגה חוץ -
הדבקה פנים
עמוד 17



050401

הסתעפות 90° - הברגה
עמוד 13



050801

רקורד - הברגה
עמוד 18



050402

הסתעפות 90° - הברגה/
הדבקה
עמוד 13



050020

חבק לצינור
עמוד 8



050804

רקורד הברגה חוץ -
הברגה פנים
עמוד 18



050408

הסתעפות 90° אל-חוזר -
הדבקה
עמוד 13



050100

מצמד מופה - הדבקה
עמוד 8



050802

רקורד - הדבקה/הברגה
עמוד 18



050500

זוית 90° - הדבקה
עמוד 14



050101

מצמד מופה - הברגה
עמוד 9



050900

בושינג - הדבקה
עמוד 19



050501

זוית 90° - הברגה
עמוד 14



050102

מצמד מופה - הברגה/
הדבקה
עמוד 9



051400

הסתעפות 90° מעבר -
הדבקה
עמוד 20



050502

זוית 90° - הברגה/הדבקה
עמוד 15



050103

מצמד מופה מעבר - הברגה
עמוד 9



054400

צלב - הדבקה
עמוד 20



050601

ניפל כפול - הברגה
עמוד 15



050200

מופה מעבר - הדבקה
עמוד 10



051601

ניפל מעבר - הברגה
עמוד 21



050700

כובע - הדבקה
עמוד 16



050201

חוץ/פנים - הברגה (בושינג)
עמוד 11



052201

ניפל מופה - הברגה
עמוד 21



050701

כובע - הברגה
עמוד 16



050202

מצמד הברגה פנים -
הדבקה
עמוד 11



050602

ניפל הברגה חוץ -
הדבקה פנים/חוץ
עמוד 22



051701

פקק - הברגה
עמוד 17



050302

מצמד הברגה פנים -
הדבקה חוץ
עמוד 12



052102

ניפל הברגה חוץ -
הדבקה פנים/חוץ
עמוד 22



050800

רקורד - הדבקה
עמוד 17



050400

הסתעפות 90° - הדבקה
עמוד 12



056390

גומיה לרקורד לאביזרים:
050800, 050801, 050802
עמוד 35

**059200**

אוגן קבוע - הדבקה
עמוד 27

**052202**

ניפל הברגה חוץ -
הדבקה פנים/חוץ
עמוד 22

**056290**

גומיה שטוחה למחברי אוגן
עמוד 35

**059201**

אוגן קבוע - הברגה
עמוד 28

**053600**

מחבר צנור גמיש - הדבקה
עמוד 23

**053601**

מחבר צנור גמיש - הברגה
עמוד 23

**053602**

רקורד לצינור גמיש
עמוד 23

**055500**

קשת 90° - הדבקה
עמוד 24

**054500**

זוית 45° - הדבקה
עמוד 24

**054501**

זוית 45° - הברגה
עמוד 25

**054502**

זוית 45° - הברגה/הדבקה
עמוד 25

**055200**

מעבר אוגן - הדבקה
עמוד 26

**059000**

אוגן חופשי
עמוד 26

**059100**

אוגן עורר
עמוד 27



ברזים ושסתומים

110800

אל-חוזר קפיץ מצופה PTFE
+ אטמי EPDM - הדבקה
עמוד 38

**110810**

אל-חוזר קפיץ מצופה PTFE
+ אטמי EPDM - הברגה
עמוד 38

**111400**

ברז כדורי 2 רקורדים -
הדבקה
עמוד 39

**112000**

ברז כדורי 2 רקורד הדבקה
עם דוקן למפעיל
עמוד 39

**111410**

ברז כדורי 2 רקורדים -
הברגה
עמוד 40

**111510**

ברז כדורי 2 רקורדים -
הברגה
עמוד 40

**112100**

ברז כדורי 2 רקורד הדבקה
עם דוקן למפעיל
עמוד 40

**112400**

ברז כדורי 2 רקורדים
הדבקה - BI-STOP
עמוד 41



חלקי חילוף - אביזרים

054800

אום לרקורד לאביזרים:
050800, 050801, 050802
עמוד 32

**055800**

תותב הדבקה לרקורד
לאביזר: 050800
עמוד 32

**055801**

תותב הברגה לרקורד
לאביזרים: 050801, 050802
עמוד 33

**055803**

תותב הברגה לרקורד
לאביזרים: 050803, 050804
עמוד 33

**056810**

צוארון הברגה לרקורד
לאביזר: 050801
עמוד 34

**056800**

צוארון הדבקה לרקורד
לאביזרים: 050800, 050802
עמוד 34



תוכן העניינים

111260

סט גומיות לברז 2 רקורד
EPDM -
עמוד 51

111260

גומיה לברז (מגרעת תותב)
EPDM
עמוד 51

111270

סט גומיות לברז 1 רקורד
EPDM -
עמוד 51

111220

סט אטמים לאל-חוזר קפיץ
EPDM -
עמוד 51

חלקי חילוף נוספים לברזים

עמוד 51

דבקים

דבק ARROW שוקף
HEAVY
עמוד 54



דבק ARROW שוקף
MEDIUM
עמוד 54



פריימר ARROW שוקף
עמוד 54



הוראות שימוש בדבקים ל-
ARROW U-PVC מתוצרת
עמוד 55

מפרט טכני

מפרט טכני

עמוד 58-59

111480

ברז כדורי 2 רקורד עם
2 תותבי ספיגות PE
עמוד 45



1115.207

תותב PE ספיגות עבור ברזי
PVC פלסאון
עמוד 45



11170

ברז כדורי 2 רקורד למים -
הדבקה
עמוד 46



11171

ברז כדורי 2 רקורד למים -
הברגה
עמוד 46



11800

ברז פרפר

עמוד 47



11070

אל-חוזר ללא קפיץ

עמוד 47



11172

חבק למפעיל+ברגים

עמוד 47



חלקי חילוף - ברזים

111100

צוואר הדבקה לברז

עמוד 50



111110

צוואר הברגה לברז

עמוד 50



11112

ידית כחולה לברז

עמוד 50



111140

אום לברז

עמוד 50



112410

ברז כדורי 2 רקורדים
BI-STOP - הברגה
עמוד 41



113710

ברז כדורי 1 רקורד
חוץ/פנים - הברגה
עמוד 41



113610

ברז כדורי 1 רקורד
חוץ/פנים - הברגה
עמוד 42



113400

ברז כדורי 1 רקורד - הדבקה

עמוד 42



113500

ברז כדורי 1 רקורד - הדבקה

עמוד 42



113200

ברז כדורי 1 רקורד - הברגה

עמוד 43



113410

ברז כדורי 1 רקורד - הברגה

עמוד 43



113510

ברז כדורי 1 רקורד - הברגה

עמוד 43



113210

ברז כדורי 1 רקורד - הברגה

עמוד 44



סט מתאם מפעיל לברז
כדורי 11KITACT
עמוד 44

חדש!

Water line pressure

עמוד 44

חדש!

11379

ברז כדורי 1 רקורד -

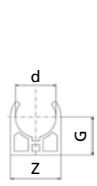
אום פלסאון
עמוד 45



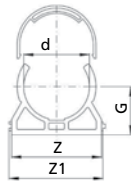
אביזרים

050020

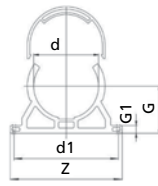
חבק לצינור



קטרים 16-20



קטרים 25-90



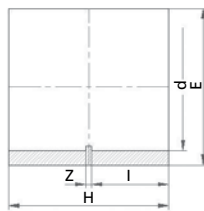
קטרים 110-225



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	Z	Z1	G	d1	משקל בגרם	כמות בקרטון
05002016	16	5.45	25	—	23	—	—	—
05002020	20	7.90	30	—	25	—	—	—
05002025	25	11.58	35	41	28	—	—	—
05002032	32	13.91	45	51	31	—	—	—
05002040	40	18.14	56	62	35	—	—	—
05002050	50	20.37	69	75	42	—	—	—
05002063	63	29.16	85	94	50	—	—	—
05002075	75	42.18	101	110	58	—	—	—
05002090	90	56.43	120	129	68	—	—	—
05002110	110	75.02	189	—	80	167	—	—
05002125	125	69.45	207	—	105	185	—	—
05002140	140	111.97	226	—	114	204	—	—
05002160	160	128.66	250	—	124	228	—	—
05002200	200	208.24	311	—	158	287	—	—
05002225	225	230.39	344	—	171	325	—	—

050100

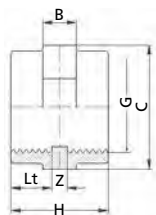
מצמד מופה - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	Z	I	H	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050100016	16	3.67	16	2	14	30	21	7	10	2500
050100020	20	3.45	16	3	16	35	25	8	10	1500
050100025	25	3.67	16	4	19	42	30	11	10	1000
050100032	32	4.23	16	4	22	48	38	20	10	600
050100040	40	7.35	16	4	26	56	48	42	10	300
050100050	50	9.57	16	4	31	66	58	64	5	180
050100063	63	13.13	16	4	38	80	73	119	—	100
050100075	75	27.49	16	5	44	93	88	234	—	100
050100090	90	48.53	16	6	51	108	104	325	—	60
050100110	110	64.00	16	6	61	128	126	525	—	28
050100125	125	101.51	16	7	69	145	143	803	—	24
050100140	140	135.34	16	8	76	160	161	1074	—	18
050100160	160	161.61	16	9	86	181	181	1339	—	9
050100200	200	386.99	10	12	106	224	228	2778	—	4
050100225	225	432.07	10	19	119	257	250	3670	—	3
050100250	250	1,234.71	10	10	133	275	287	5800	—	2
050100280	280	1,614.74	10	10	147	304	320	7750	—	1
050100315	315	1,938.55	10	12	165	342	355	9820	—	1

050101

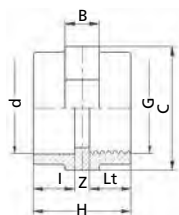
מצמד מופה - הברגה



כמות בקרטון	כמות בשקית	משקל בגרם	C	B	Lt	Z	H	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
2300	—	10	25	12	13	4	30	16	6.68	3/8"	050101003
1400	10	16	30	12	17	2	36	16	7.01	1/2"	050101005
900	10	28	40	12	18	4	40	16	7.35	3/4"	050101007
500	10	39	45	12	20	5	45	16	9.57	1"	050101010
300	—	55	51	16	22	8	52	16	18.48	1.1/4"	050101013
200	10	100	63	16	22	13	57	16	23.93	1.1/2"	050101015
100	—	166	80	16	26	16	68	16	25.93	2"	050101020
60	—	200	90	20	29	20	78	16	74.68	2.1/2"	050101025
60	—	310	108	24	33	23	89	16	89.15	3"	050101030
32	—	450	130	28	40	26	106	16	130.33	4"	050101040

050102

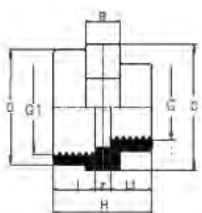
מצמד מופה - הברגה/הדבקה



כמות בקרטון	כמות בשקית	משקל בגרם	C	B	I	Lt	Z	H	PN	מחיר ₪	קוטר d x G	מק"ט
2300	—	10	25	12	14	13	3	30	16	7.68	16 x 3/8"	050102016003
1400	10	18	30	12	16	17	3	36	16	8.01	20 x 1/2"	050102020005
900	10	27	40	12	19	18	3	40	16	8.46	25 x 3/4"	050102025007
500	10	42	45	12	22	20	3	45	16	8.79	32 x 1"	050102032010
300	10	50	51	16	26	22	4	52	16	15.58	40 x 1.1/4"	050102040013
200	10	100	63	16	31	22	4	57	16	21.93	50 x 1.1/2"	050102050015
100	—	150	80	16	38	26	4	68	16	26.27	63 x 2"	050102063020
60	—	190	90	20	44	29	5	78	16	78.58	75 x 2.1/2"	050102075025
60	—	333	108	24	51	33	5	89	16	86.93	90 x 3"	050102090030
32	—	483	130	28	61	40	5	106	16	124.10	110 x 4"	050102110040

050103

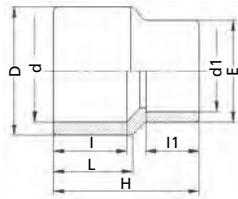
מצמד מופה מעבר - הברגה



כמות בקרטון	משקל בגרם	C	B	I	Lt	Z	H	PN	מחיר ₪	קוטר G x G	מק"ט
600	27	40	12	13	14	3	38.3	16	14.58	1/2" x 3/4"	050103007005
500	37	45	12	14	17	3	42.21	16	19.14	1" x 3/4"	050103010007

050200

מופה מעבר - הדבקה

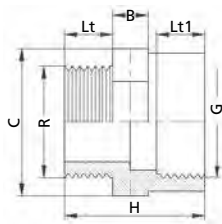


מק"ט	קוטר D (d) x d1	מחיר ₪	PN	H	E	I1	I	L	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050200020016	20 (16) x 16	5.23	16	36	20	14	14	16	6	—	3000
050200025016	25 (20) x 16	6.57	16	39	22	14	16	19	10	—	1500
050200025020	25 (20) x 20	5.68	16	42	25	16	16	19	10	—	1500
050200032016	32 (25) x 16	7.12	16	41	22	14	19	22	15	—	1000
050200032020	32 (25) x 20	6.01	16	43	27	16	19	22	16	—	1000
050200032025	32 (25) x 25	6.01	16	50	31	19	19	22	20	10	800
050200040016	40 (32) x 16	8.24	16	50	22	14	22	26	23	—	800
050200040020	40 (32) x 20	8.01	16	52	26	16	22	26	26	10	700
050200040025	40 (32) x 25	8.01	16	54	32	19	22	26	27	10	500
050200040032	40 (32) x 32	6.68	16	57	39	22	22	26	35	10	500
050200050020	50 (40) x 20	10.02	16	61	27	16	26	31	50	10	400
050200050025	50 (40) x 25	10.02	16	62	33	19	26	31	50	—	300
050200050032	50 (40) x 32	10.02	16	65	40	22	26	31	55	10	300
050200050040	50 (40) x 40	10.02	16	69	49	26	26	31	65	10	300
050200063025	63 (50) x 25	13.47	16	72	32	19	31	38	88	5	170
050200063032	63 (50) x 32	13.47	16	76	40	22	31	38	93	5	170
050200063040	63 (50) x 40	13.47	16	79	49	26	31	38	100	5	150
050200063050	63 (50) x 50	16.14	16	85	61	31	31	38	123	5	150
050200075032	75 (63) x 32	19.81	16	86	40	22	38	44	120	—	190
050200075040	75 (63) x 40	19.81	16	87	49	26	38	44	130	—	170
050200075050	75 (63) x 50	19.81	16	92	61	31	38	44	150	—	150
050200075063	75 (63) x 63	19.81	16	100	74	38	38	44	163	—	110
050200090040	90 (75) x 40	32.72	16	99	49	26	44	51	225	—	110
050200090050	90 (75) x 50	32.72	16	103	62	31	44	51	232	—	100
050200090063	90 (75) x 63	32.72	16	111	73	38	44	51	259	—	100
050200090075	90 (75) x 75	32.72	16	117	89	44	44	51	290	—	80
050200110050	110 (90) x 50	49.97	16	117	61	31	51	61	410	—	80
050200110063	110 (90) x 63	49.97	16	125	76	38	51	61	441	—	65
050200110075	110 (90) x 75	49.97	16	133	90	44	51	61	490	—	35
050200110090	110 (90) x 90	49.97	16	138	106	51	51	61	545	—	45
050200125063	125 (110) x 63	67.89	16	121	78	38	61	69	460	—	44
050200125075	125 (110) x 75	67.89	16	125	90	44	61	69	460	—	44
050200125090	125 (110) x 90	67.89	16	126	105	51	61	69	460	—	44
050200125110	125 (110) x 110	67.89	16	127	123	61	61	69	440	—	32
050200140110	140 (125) x 110	107.18	16	149	130	61	69	76	645	—	24
050200160110	160 (140) x 110	168.84	16	157	130	61	76	86	825	—	25
050200160125	160 (140) x 125	168.84	16	160	145	69	76	86	890	—	18
050200225160	225 (200) x 160	447.87	10	230	185	86	106	119	2100	—	6

במוצר זה ניתן להשתמש גם כמופה מעבר מקוטר לקוטר (המספר בסוגריים מציין את הקוטר הפנימי בצד הגדול של המחובר).

050201

חוץ/פנים - הברגה (בושינג)

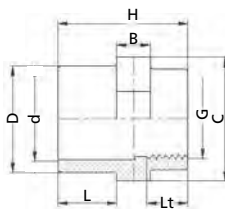


מק"ט	קוטר R x G	מחיר ₪	PN	H	Lt1	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050201005003	1/2" x 3/8"	6.12	16	40	17	13	12	30	17	10	1600
050201007003	3/4" x 3/8"	11.46	16	41	18	13	12	36	18	10	1400
050201007005	3/4" x 1/2"	6.46	16	45	18	17	12	36	21	10	1100
050201010003	1" x 3/8"	11.46	16	41	19	11	10	40	20	10	900
050201010005	1" x 1/2"	7.79	16	47	20	17	12	36	33	10	900
050201010007	1" x 3/4"	7.79	16	48	20	18	12	36	30	10	800
050201013005	1.1/4" x 1/2"	14.58	16	53	22	17	16	46	52	10	450
050201013007	1.1/4" x 3/4"	18.48	16	54	22	18	16	46	52	10	450
050201013010	1.1/4" x 1"	19.59	16	58	22	20	16	46	71	10	350
050201015005	1.1/2" x 1/2"	25.93	16	52	21	15	16	58	59	10	340
050201015007	1.1/2" x 3/4"	25.93	16	54	22	18	16	50	61	10	340
050201015010	1.1/2" x 1"	24.26	16	59	22	20	16	50	99	10	340
050201015013	1.1/2" x 1.1/4"	24.26	16	58	24	23	16	55	74	—	300
050201020007	2" x 3/4"	25.15	16	60	26	16	18	70	80	—	200
050201020010	2" x 1"	25.15	16	62	26	20	16	65	105	10	200
050201020013	2" x 1.1/4"	25.15	16	63	26	22	16	65	109	—	200
050201020015	2" x 1.1/2"	32.72	16	63	26	22	16	65	109	—	200
050201025015	2.1/2" x 1.1/2"	44.63	16	66	29	22	20	80	163	—	168
050201025020	2.1/2" x 2"	44.63	16	68	29	26	20	80	170	—	80
050201030020	3" x 2"	62.22	16	72	33	26	20	95	245	—	120
050201030025	3" x 2.1/2"	62.22	16	76	33	29	20	95	254	—	110
050201040025	4" x 2.1/2"	101.39	16	87	40	29	20	120	400	—	57
050201040030	4" x 3"	101.39	16	86	40	33	20	120	406	—	57

הקוטר הגדול (R) הוא חיצוני.

050202

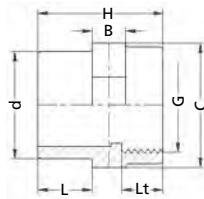
מצמד הברגה פנים - הדבקה



מק"ט	קוטר D (d) x G	מחיר ₪	PN	H	Lt	L	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050202025005	25 (20) x 1/2"	6.79	16	46	17	19	12	30	19	10	1200
050202032007	32 (25) x 3/4"	8.01	16	50	18	22	12	36	30	10	700
050202040010	40 (32) x 1"	14.69	16	63	20	26	16	50	60	10	350
050202050013	50 (40) x 1.1/4"	19.25	16	68	22	31	16	51.5	72	10	200
050202063013	63 (50) x 1.1/4"	23.15	16	75	22	38	16	65	135	—	150
050202063015	63 (50) x 1.1/2"	23.15	16	75	22	38	16	65	135	5	150
050202075020	75 (63) x 2"	51.98	16	83	26	44	20	80	180	—	120
050202090025	90 (75) x 2.1/2"	53.76	16	94	29	51	20	95	268	—	80
050202110030	110 (90) x 3"	86.93	16	106	33	61	20	120	468	—	50

050302

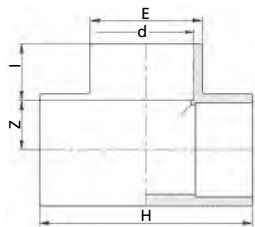
מצמד הברגה פנים - הדבקה חוץ



מק"ט	קוטר d x G	מחיר ש	PN	H	Lt	L	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050302020005	20 x 1/2"	11.02	16	40	12	16	12	30	15	10	1000
050302025007	25 x 3/4"	11.35	16	46	18	19	12	30	24	10	700
050302032010	32 x 1"	13.24	16	51	20	22	12	36	46	10	500
050302040013	40 x 1.1/4"	21.04	16	62	22	26	16	51.5	62	10	300
050302050015	50 x 1.1/2"	24.49	16	64	22	31	16	65	118	10	200
050302063020	63 x 2"	33.95	16	80	26	38	16	75	177	—	100
050302075025	75 x 2.1/2"	45.63	16	87	29	44	20	80	180	—	90
050302090030	90 x 3"	65.89	16	97	33	51	20	95	328	—	50
050302110040	110 x 4"	88.82	16	112	40	61	20	120	478	—	30

050400

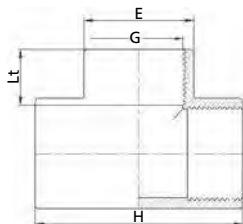
הסתעפות 90° - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ש	PN	Z	I	H	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050400016	16	5.01	16	9	14	46	23	18	10	1500
050400020	20	5.34	16	12	16	55	25	22	10	700
050400025	25	6.01	16	14	19	65	30	44	10	500
050400032	32	8.01	16	17	22	78	38	54	10	250
050400040	40	12.69	16	23	26	98	48	97	5	130
050400050	50	18.03	16	28	31	118	62	212	—	80
050400063	63	35.17	16	35	38	145	73	372	—	56
050400075	75	63.22	16	41	44	170	90	540	—	35
050400090	90	94.38	16	49	51	199	108	970	—	24
050400110	110	126.44	16	59	61	239	132	1510	—	14
050400125	125	251.87	16	66	69	269	148	2234	—	9
050400140	140	338.13	16	73	76	298	162	2650	—	6
050400160	160	413.37	10	84	86	339	184	3793	—	3
050400200	200	1,344.84	10	102	106	420	232	7200	—	2
050400225	225	1,407.61	10	114	119	465	258	9700	—	1
050400250	250	2,600.94	10	127	132.5	519	286	12070	—	1
050400280	280	3,738.79	10	142	147.5	579	319	17480	—	1
050400315	315	4,838.43	10	159	165	648	360	24350	—	1

050401

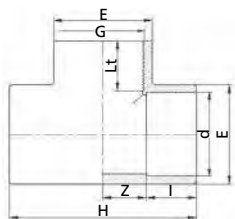
הסתעפות 90° - הברגה



מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	H	Lt	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050401003	3/8"	13.80	16	46	13	22	16	10	1500
050401005	1/2"	14.91	16	55	17	27	29	10	700
050401007	3/4"	16.70	16	65	18	33	40	10	500
050401010	1"	21.93	16	78	20	41	77	10	250
050401013	1.1/4"	23.60	16	98	22	48	120	5	130
050401015	1.1/2"	31.94	16	118	22	62	240	—	80
050401020	2"	49.86	16	145	26	73	480	—	56
050401025	2.1/2"	103.51	16	170	29	90	644	—	35
050401030	3"	143.35	16	199	33	108	1100	—	24
050401040	4"	191.77	16	239	40	132	1625	—	14

050402

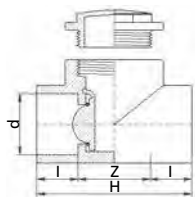
הסתעפות 90° - הברגה/הדבקה



מק"ט	קוטר d x G	מחיר ₪	PN	H	Z	Lt	I	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050402016003	16 x 3/8"	8.79	16	46	9	13	14	22	16	—	1440
050402020005	20 x 1/2"	9.57	16	55	11	17	16	27	24	10	700
050402025007	25 x 3/4"	10.35	16	65	14	18	19	33	39	10	500
050402032010	32 x 1"	13.91	16	78	17	20	22	41	70	10	250
050402040013	40 x 1.1/4"	18.92	16	98	21	22	26	48	121	5	130
050402050015	50 x 1.1/2"	28.72	16	118	26	22	31	62	205	—	80
050402063020	63 x 2"	47.30	16	145	33	26	38	73	400	—	56
050402075025	75 x 2.1/2"	91.04	16	170	40	29	44	90	620	—	35
050402090030	90 x 3"	136.45	16	199	48	33	51	108	1006	—	24
050402110040	110 x 4"	223.38	16	229	58	40	61	132	1620	—	14

050408

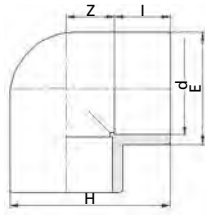
הסתעפות 90° אל-חוזר - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	H	Z	I	משקל בגרם	כמות בקרטון
050408032	32	74.79	10	87	39	22	138	80
050408040	40	74.90	10	101	47	26	200	80
050408050	50	94.49	10	123	59	31	292	20
050408063	63	116.31	10	150	73	38	544	20

050500

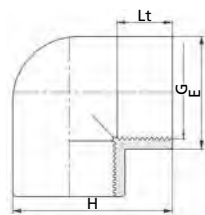
זווית 90° - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	Z	I	H	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050500016	16	3.67	16	9	14	35	23	13	10	1800
050500020	20	4.67	16	12	16	41	25	21	10	1000
050500025	25	5.34	16	13	20	48	31	32	10	600
050500032	32	6.01	16	16	23	58	39	40	10	350
050500040	40	11.13	16	23	26	73	48	69	10	200
050500050	50	14.36	16	27	32	88	59	125	5	130
050500063	63	21.04	16	35	38	110	73	300	—	60
050500075	75	57.32	16	41	44	130	90	450	—	50
050500090	90	66.45	16	49	51	154	108	730	—	30
050500110	110	93.94	16	59	61	186	132	1232	—	17
050500125	125	191.66	16	66	69	209	148	1668	—	12
050500140	140	229.28	16	73	76	230	162	1970	—	9
050500160	160	349.48	16	84	86	262	184	2850	—	5
050500200	200	1,144.83	10	102	106	324	232	5850	—	3
050500225	225	1,329.10	10	114	119	362	258	7500	—	2
050500250	250	2,453.93	10	188	132	445	286	12150	—	1
050500280	280	3,538.47	10	210	146	496	316	15620	—	1
050500315	315	4,226.27	10	239	162	559	358	23500	—	1

050501

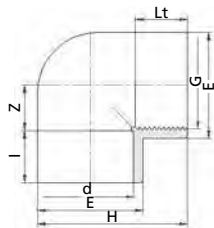
זווית 90° - הברגה



מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	H	Lt	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050501003	3/8"	11.35	16	35	13	23	10	10	1800
050501005	1/2"	12.13	16	42	17	20	15	10	1000
050501007	3/4"	13.36	16	50	18	30	25	10	600
050501010	1"	17.25	16	60	20	38	45	10	350
050501013	1.1/4"	21.48	16	75	22	48	90	—	200
050501015	1.1/2"	27.27	16	90	22	62	180	5	130
050501020	2"	43.63	16	111	26	73	355	—	60
050501025	2.1/2"	86.93	16	130	29	90	508	—	50
050501030	3"	119.98	16	154	33	108	861	—	30
050501040	4"	194.44	16	186	40	132	1225	—	17

050502

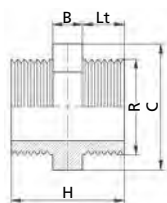
זוית 90° - הברגה/הדבקה



מק"ט	קוטר d x G	מחיר ₪	PN	H	Z	Lt	I	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050502016003	16 x 3/8"	9.24	16	34	9	13	14	23	10	—	2000
050502020005	20 x 1/2"	9.24	16	41	11	17	16	20	15	10	1000
050502025007	25 x 3/4"	10.02	16	49	14	18	19	30	25	10	600
050502032010	32 x 1"	14.02	16	60	17	20	22	38	45	10	350
050502040013	40 x 1.1/4"	22.15	16	74	21	22	26	48	70	—	200
050502050015	50 x 1.1/2"	30.61	16	90	26	22	31	62	165	5	130
050502063020	63 x 2"	41.96	16	111	33	26	38	73	315	—	60
050502075025	75 x 2.1/2"	88.59	16	130	40	29	44	90	469	—	50
050502090030	90 x 3"	128.44	16	154	47	33	51	108	775	—	32
050502110040	110 x 4"	194.44	16	186	57	40	61	132	1230	—	17

050601

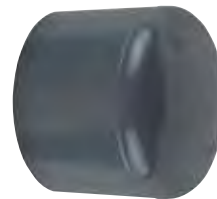
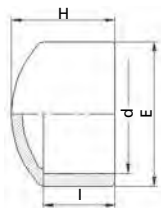
ניפל כפול - הברגה



מק"ט	קוטר R	מחיר ₪	PN	H	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050601003	3/8"	5.90	16	35	11	12	22	10	10	2800
050601005	1/2"	6.12	16	45	16	12	24	13	10	2000
050601007	3/4"	7.35	16	47	17	12	30	20	10	1300
050601010	1"	9.02	16	51	19	12	36	30	10	700
050601013	1.1/4"	11.80	16	60	22	16	46	56	10	400
050601015	1.1/2"	13.02	16	60	22	16	50	65	10	300
050601020	2"	17.81	16	68	26	16	65	107	5	150
050601025	2.1/2"	49.86	16	80	30	20	80	190	—	96
050601030	3"	66.22	16	87	33	20	95	268	—	85
050601040	4"	103.40	16	102	41	20	120	520	—	42

050700

כובע - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	I	H	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050700016	16	3.67	16	14	20	21	5	10	3000
050700020	20	4.01	16	16	24	25	10	10	2500
050700025	25	4.45	16	19	28	30	16	10	1400
050700032	32	5.23	16	22	32	38	28	10	1000
050700040	40	8.01	16	26	42	48	51	10	500
050700050	50	9.24	16	31	47	58	60	10	320
050700063	63	14.47	16	38	57	73	106	5	150
050700075	75	27.94	16	44	63	88	179	—	75
050700090	90	37.84	16	51	73	104	270	—	45
050700110	110	51.75	16	61	85	126	416	—	25
050700125	125	99.61	16	69	98	143	640	—	40
050700140	140	107.52	16	76	108	161	905	—	30
050700160	160	151.37	16	86	123	181	1160	—	20

050701

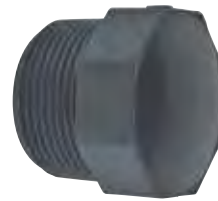
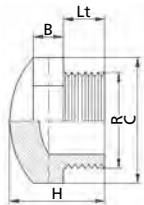
כובע - הברגה



מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	H	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050701003	3/8"	6.12	16	25	13	12	22	10	10	2600
050701005	1/2"	6.68	16	29	17	12	24	10	10	1400
050701007	3/4"	8.01	16	31	18	12	30	10	10	1100
050701010	1"	8.90	16	37	20	12	36	10	10	530
050701013	1.1/4"	13.02	16	33	22	12	52	10	10	300
050701015	1.1/2"	15.14	16	36	22	12	58	10	10	300
050701020	2"	20.37	16	45	26	12	74	—	117	160
050701025	2.1/2"	66.11	16	51	30	20	80	—	205	70
050701030	3"	86.81	16	51	33	20	110	—	274	80
050701040	4"	111.41	16	63	40	20	120	—	453	56

051701

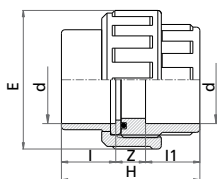
פקק - הברגה



מק"ט	קוטר R	מחיר ₪	PN	H	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
051701003	3/8"	4.56	16	25	13	12	22	7	10	3000
051701005	1/2"	5.23	16	30	17	12	24	12	10	2500
051701007	3/4"	6.46	16	32	18	12	30	16	10	1500
051701010	1"	7.23	16	35	20	12	36	24	10	1100
051701013	1.1/4"	10.46	16	43	22	16	46	47	10	500
051701015	1.1/2"	12.80	16	44	22	16	50	57	10	480
051701020	2"	16.36	16	48	26	16	65	97	5	250
051701025	2.1/2"	57.88	16	56	30	20	80	160	—	82
051701030	3"	55.76	16	61	33	20	95	263	—	70
051701040	4"	107.52	16	71	40	20	120	425	—	72

050800

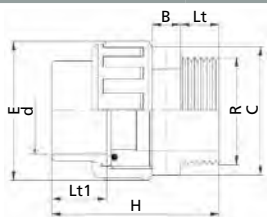
רקורד - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	Z	I1	I	H	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050800016	16	13.47	16	11	14	14	39	34	9	10	1200
050800020	20	16.92	16	13	16	16	45	42	15	10	580
050800025	25	21.15	16	13	19	19	51	52	24	10	400
050800032	32	21.15	16	13	22	22	57	59	91	10	250
050800040	40	29.94	16	15	26	26	67	72	140	5	150
050800050	50	37.51	16	17	31	31	79	79	177	—	100
050800063	63	50.20	16	19	38	38	95	96	305	—	60
050800075	75	127.22	10	22	44	44	110	118	310	—	45
050800090	90	148.03	10	23	51	51	125	132	345	—	30
050800110	110	199.12	10	23	61	61	145	151	525	—	18

050803

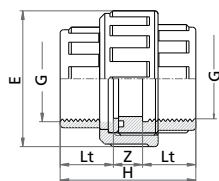
רקורד הברגה חוץ - הדבקה פנים



מק"ט	קוטר d x R	מחיר ₪	PN	B	C	H	E	Lt1	Lt	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050803025007	25 x 3/4"	37.17	16	12	40	64.5	51	19	17	79	—	350
050803032010	32 x 1"	49.75	16	13	45	75.5	58	22	22	109	—	250
050803040013	40 x 1.1/4"	60.21	16	16	46	89	72	26	22	187	—	150
050803050015	50 x 1.1/2"	82.36	16	16	50	96	79	31	22	180	5	100
050803063020	63 x 2"	99.61	16	16	65	104	96	38	26	310	—	60

050801

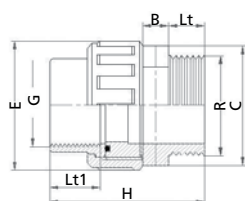
רקורד - הברגה



מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	H	Z	Lt	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050801003	3/8"	20.37	16	39	13	13	34	22	10	1000
050801005	1/2"	22.59	16	46	12	17	42	49	10	580
050801007	3/4"	25.27	16	51	15	18	52	65	10	400
050801010	1"	32.72	16	57	17	20	59	90	10	250
050801013	1.1/4"	41.07	16	66	18	24	72	140	—	150
050801015	1.1/2"	54.98	16	72	24	24	79	190	—	100
050801020	2"	81.58	16	92	24	34	96	350	—	60
050801025	2.1/2"	178.19	10	110	50	30	118	570	—	45
050801030	3"	204.57	10	125	59	33	132	740	—	30
050801040	4"	258.88	10	145	63	41	151	1220	—	18

050804

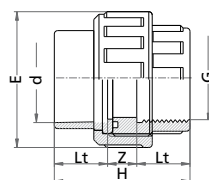
רקורד הברגה חוץ - הברגה פנים



מק"ט	קוטר R x G	מחיר ₪	PN	B	C	H	E	Lt1	Lt	משקל בגרם	כמות בקרטון
050804007	3/4" x 3/4"	42.07	16	12	40	64.5	51	19	17	79	350
050804010	1" x 1"	56.76	16	13	45	75.5	58	22	22	109	250
050804013	1.1/4" x 1.1/4"	61.88	16	16	46	89	72	22	22	135	150
050804015	1.1/2" x 1.1/2"	87.04	16	16	50	96	79	22	22	180	100
050804020	2" x 2"	124.88	16	16	65	104	96	26	26	310	60

050802

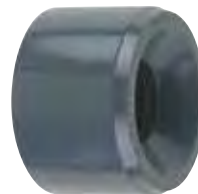
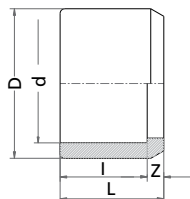
רקורד - הדבקה/הברגה



מק"ט	קוטר d x G	מחיר ₪	PN	H	Z	Lt	I	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050802016003	16 x 3/8"	19.37	16	39	13	13	14	34	22	10	1000
050802020005	20 x 1/2"	23.26	16	46	12	17	16	42	39	10	580
050802025007	25 x 3/4"	26.82	16	51	15	18	19	52	63	10	400
050802032010	32 x 1"	31.94	16	57	17	20	22	59	87	10	250
050802040013	40 x 1.1/4"	41.85	16	66	16	24	26	72	140	10	150
050802050015	50 x 1.1/2"	55.76	16	72	17	24	31	79	190	—	100
050802063020	63 x 2"	67.78	16	92	20	34	38	96	334	—	60
050802075025	75 x 2.1/2"	171.40	10	110	50	29	44	118	566	—	45
050802090030	90 x 3"	226.94	10	125	59	33	51	132	730	—	30
050802110040	110 x 4"	288.71	10	145	63	40	61	151	1213	—	18

050900

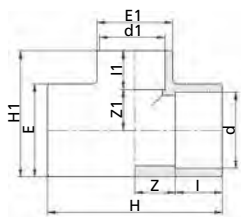
בושינג - הדבקה



כמות בקרטרון	כמות בשקית	משקל בגרם	L	I	Z	PN	מחיר ₪	קוטר D x d	מק"ט
4500	10	3	16	14	2	16	3.67	20 x 16	050900020016
3000	10	8	19	14	5	16	4.56	25 x 16	050900025016
3000	10	5	19	16	3	16	4.01	25 x 20	050900025020
1800	10	15	22	14	8	16	6.46	32 x 16	050900032016
1800	10	15	22	16	6	16	5.68	32 x 20	050900032020
1800	10	10	22	19	3	16	4.79	32 x 25	050900032025
1100	10	25	26	16	10	16	7.35	40 x 20	050900040020
1000	10	27	26	19	7	16	6.90	40 x 25	050900040025
1000	10	17	26	22	4	16	5.68	40 x 32	050900040032
550	10	43	31	19	12	16	9.02	50 x 25	050900050025
550	10	50	31	22	9	16	9.02	50 x 32	050900050032
600	10	32	31	26	5	16	7.23	50 x 40	050900050040
360	10	76	38	22	16	16	11.02	63 x 32	050900063032
300	10	83	38	26	12	16	11.02	63 x 40	050900063040
300	10	60	38	31	7	16	10.02	63 x 50	050900063050
126	—	121	44	26	18	16	14.02	75 x 40	050900075040
126	—	95	44	31	13	16	14.02	75 x 50	050900075050
126	—	80	44	38	6	16	14.02	75 x 63	050900075063
80	—	195	51	31	20	16	25.93	90 x 50	050900090050
80	—	183	51	38	13	16	25.93	90 x 63	050900090063
80	—	141	51	44	7	16	25.93	90 x 75	050900090075
40	—	344	61	38	23	16	37.84	110 x 63	050900110063
40	—	315	61	44	17	16	37.84	110 x 75	050900110075
40	—	265	61	51	10	16	37.84	110 x 90	050900110090
60	—	450	69	44	25	16	59.77	125 x 75	050900125075
60	—	430	69	51	18	16	59.77	125 x 90	050900125090
60	—	265	69	61	8	16	59.77	125 x 110	050900125110
48	—	590	76	51	25	16	93.60	140 x 90	050900140090
48	—	447	76	61	15	16	93.60	140 x 110	050900140110
48	—	326	76	69	7	16	93.60	140 x 125	050900140125
30	—	775	86	61	25	16	115.20	160 x 110	050900160110
30	—	725	86	69	17	16	101.62	160 x 125	050900160125
36	—	560	86	76	10	16	101.62	160 x 140	050900160140
15	—	1400	106	86	20	10	199.12	200 x 160	050900200160
10	—	2450	119	86	33	10	251.87	225 x 160	050900225160
10	—	1406	119	106	13	10	251.87	225 x 200	050900225200
8	—	2184	134	87	47	10	984.00	250 x 160	050900250160
8	—	2700	134	107	27	10	984.00	250 x 200	050900250200
6	—	2100	132	120	12	10	984.00	250 x 225	050900250225
6	—	3090	147	120	27	10	1,372.22	280 x 225	050900280225
6	—	2520	147	132	15	10	1,372.22	280 x 250	050900280250
4	—	8550	165	107	58	10	1,506.96	315 x 200	050900315200
4	—	8085	165	132	33	10	1,506.96	315 x 225	050900315225
4	—	4100	165	132	33	10	1,506.96	315 x 250	050900315250
4	—	4630	165	149	16	10	1,506.96	315 x 280	050900315280

051400

הסתעפות 90° מעבר - הדבקה

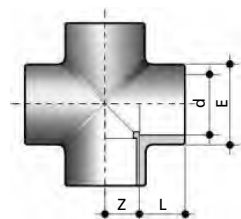


מק"ט	קוטר d x d1 x d	מחיר ₪	PN	H	Z1	Z	I1	I	E1	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
051400025020	25 x 20 x 25	7.01	16	45	12.5	14	16	19	27	33	36	10	500
051400032020	32 x 20 x 32	9.46	16	64	27.5	17	16	22	33	41	69	10	300
051400032025	32 x 25 x 32	9.46	16	57	17.5	17	19	22	33	41	63	10	300
051400040020	40 x 20 x 40	12.69	16	63	22	23.5	16	26	27	50	104	5	180
051400040025	40 x 25 x 40	12.69	16	66	22	23.5	19	26	33	50	110	5	160
051400040032	40 x 32 x 40	15.03	16	69	22	23.5	22	26	41	50	120	5	150
051400050025	50 x 25 x 50	20.26	16	77	27.5	28	19	31	33	61	188	—	80
051400050032	50 x 32 x 50	20.26	16	80	27.5	28	22	31	41	61	190	—	80
051400050040	50 x 40 x 50	20.26	16	84	27.5	28	26	31	50	61	180	—	80
051400063032	63 x 32 x 63	27.05	16	95	34.5	34	22	38	41	77	335	—	56
051400063040	63 x 40 x 63	27.05	16	99	34.5	34	26	38	50	77	340	—	56
051400063050	63 x 50 x 63	31.39	16	104	34.5	34	31	38	61	77	350	—	56
051400075063KIT	75 x 63 x 75*	79.02	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400090075KIT	90 x 75 x 90*	116.64	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400110090KIT	110 x 90 x 110*	172.29	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400125090KIT	125 x 90 x 125*	322.43	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400125110KIT	125 x 110 x 125*	322.43	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400140110KIT	140 x 110 x 140*	438.74	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400140125KIT	140 x 125 x 140*	438.74	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400160110KIT	160 x 110 x 160*	521.55	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400160125KIT	160 x 125 x 160*	521.55	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
051400160140KIT	160 x 140 x 160*	521.55	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* KOT בקטרים אלו האביזר מסופק ב-2 חלקים (הסתעפות + בושינג) | נתונים חסרים בטבלה ראה מק"ט 050400 עמ' 12 בקטלוג זה.

054400

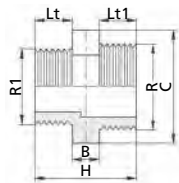
צלב - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	E	Z	L	משקל בגרם	כמות בקרטון
054400025	25	28.94	35	14	19	60	300
054400032	32	31.28	43	18	22	105	150
054400040	40	55.65	52	23	26	175	50
054400050	50	73.01	64	27	31	265	60
054400063	63	86.81	79	34	38	505	40

051601

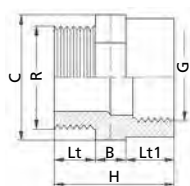
ניפל מעבר - הברגה



מק"ט	קוטר R x R1	מחיר ₪	PN	H	Lt1	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
051601005003	1/2" x 3/8"	6.23	16	39	11	16	12	24	11	10	2200
051601007003	3/4" x 3/8"	7.23	16	45	16	17	12	30	18	10	1400
051601007005	3/4" x 1/2"	7.23	16	40	11	17	12	30	17	10	1300
051601010005	1" x 1/2"	9.02	16	46	17	19	12	38	27	10	900
051601010007	1" x 3/4"	9.02	16	45	16	19	12	36	26	10	800
051601013007	1.1/4" x 3/4"	14.25	16	57	19	22	16	50	57	10	400
051601013010	1.1/4" x 1"	14.25	16	55	17	22	16	50	54	10	350
051601015010	1.1/2" x 1"	17.70	16	60	22	22	16	50	59	10	350
051601015013	1.1/2" x 1.1/4"	17.70	16	60	22	22	16	50	60	—	300
051601020013	2" x 1.1/4"	23.93	16	64	22	26	16	65	104	—	200
051601020015	2" x 1.1/2"	23.93	16	64	22	26	16	65	97	5	180
051601025015	2.1/2" x 1.1/2"	52.20	16	72	22	30	20	80	170	—	164
051601025020	2.1/2" x 2"	52.20	16	76	26	30	20	80	176	—	164
051601030020	3" x 2"	66.22	16	83	30	33	20	90	265	—	75
051601030025	3" x 2.1/2"	66.22	16	79	26	33	20	90	251	—	70
051601040025	4" x 2.1/2"	103.40	16	94	33	41	20	120	435	—	70
051601040030	4" x 3"	103.40	16	91	30	41	20	120	422	—	70

052201

ניפל מופה - הברגה

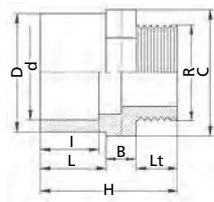


מק"ט	קוטר R x G	מחיר ₪	PN	H	Lt1	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
052201005003	3/8" x 1/2"	10.91	16	40	11	17	12	30	18	10	1100
052201007005	1/2" x 3/4"	11.46	16	44	16	18	12	36	25	10	900
052201010007	3/4" x 1"	12.24	16	45	17	20	16	46	40	10	600
052201013010	1" x 1.1/4"	21.15	16	50	19	22	16	50	68	10	300
052201015013	1.1/4" x 1.1/2"	23.93	16	52	22	22	16	65	80	10	250
052201020015	1.1/2" x 2"	31.39	16	60	22	26	20	80	109	5	150
052201025015	1.1/2" x 2.1/2"	47.86	16	65	22	29	20	80	169	—	170
052201025020	2" x 2.1/2"	47.86	16	69	26	29	20	95	210	—	170
052201030020	2" x 3"	54.31	16	70	26	33	20	95	320	—	85
052201030025	2.1/2" x 3"	67.78	16	74	30	33	20	120	340	—	70
052201040025	2.1/2" x 4"	97.16	16	82	30	40	20	120	410	—	70
052201040030	3" x 4"	97.16	16	87	33	40	20	130	430	—	70

הקוטר הגדול (G) הוא פנימי.

050602

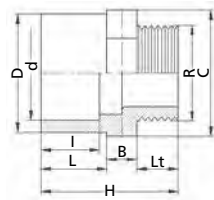
ניפל הברגה חוץ - הדבקה פנים/חוץ



מק"ט	קוטר D (d) x R	מחיר ₪	PN	H	Lt	L	I	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
050602016003	16 (12) x 3/8"	5.01	16	37	11	14	12	12	22	10	10	2700
050602020005	20 (16) x 1/2"	5.45	16	44	16	16	14	12	24	10	10	2000
050602025007	25 (20) x 3/4"	6.12	16	48	17	19	16	12	30	10	10	1200
050602032010	32 (25) x 1"	6.90	16	55	19	22	19	12	36	10	10	700
050602040013	40 (32) x 1.1/4"	10.91	16	64	22	26	22	16	46	10	10	400
050602050015	50 (40) x 1.1/2"	15.47	16	69	22	31	26	16	50	10	10	220
050602063020	63 (50) x 2"	18.48	16	80	26	38	31	16	65	5	140	140
050602075025	75 (63) x 2.1/2"	53.76	16	85	29	44	38	12	76	—	125	125
050602090030	90 (75) x 3"	74.68	16	104	33	51	44	20	95	—	75	75
050602110040	110 (90) x 4"	99.61	16	122	41	61	51	20	120	—	32	32

052102

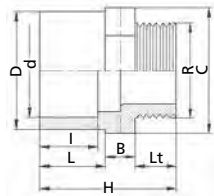
ניפל הברגה חוץ - הדבקה פנים/חוץ



מק"ט	קוטר D (d) x R	מחיר ₪	PN	H	Lt	L	I	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
052102016003	20 (16) x 3/8"	5.12	16	40	11	16	14	12	22	10	10	2500
052102020005	25 (20) x 1/2"	5.90	16	47	16	19	16	12	30	10	10	1300
052102025007	32 (25) x 3/4"	6.46	16	51	17	22	19	12	36	10	10	800
052102032010	40 (32) x 1"	11.35	16	62	19	26	22	16	46	10	10	450
052102040013	50 (40) x 1.1/4"	12.91	16	70	22	31	26	16	50	10	10	250
052102050015	63 (50) x 1.1/2"	19.81	16	76	22	38	31	16	65	5	170	170
052102063020	75 (63) x 2"	19.92	16	82	26	44	38	12	76	—	120	120
052102075025	90 (75) x 2.1/2"	62.22	16	101	30	51	44	20	95	—	60	60
052102090030	110 (90) x 3"	74.68	16	114	33	61	51	20	120	—	50	50
052102110040	125 (110) x 4"	111.63	16	130	41	69	61	20	130	—	30	30

052202

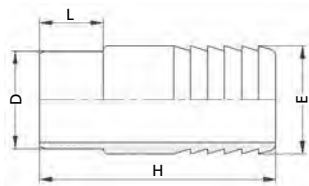
ניפל הברגה חוץ - הדבקה פנים/חוץ



מק"ט	קוטר D (d) x R	מחיר ₪	PN	H	Lt	L	I	B	C	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
052202020003	25 (20) x 3/8"	5.45	16	42	11	19	16	12	30	10	10	1400
052202025005	32 (25) x 1/2"	6.12	16	50	16	22	19	12	36	10	10	900
052202032007	40 (32) x 3/4"	11.46	16	59	17	26	22	16	46	10	10	450
052202040010	50 (40) x 1"	13.36	16	66	19	31	26	16	50	10	10	200
052202050013	63 (50) x 1.1/4"	19.59	16	76	22	38	31	16	65	—	170	170
052202063015	75 (63) x 1.1/2"	25.38	16	78	22	44	38	12	76	—	120	120
052202075020	90 (75) x 2"	51.75	16	97	26	51	44	20	95	—	60	60
052202090025	110 (90) x 2.1/2"	73.68	16	111	30	61	51	20	120	—	50	50
052202110030	125 (110) x 3"	91.60	16	122	33	69	61	20	130	—	42	42

053600

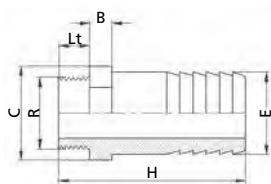
מחבר צינור גמיש - הדבקה



מק"ט	קוטר D	מחיר ₪	PN	L	H	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
053600012	12	3.12	16	10	48	12	4	7200
053600016	16	4.45	16	14	58	16	8	3600
053600020	20	5.34	16	16	64	20	14	2000
053600025	25	5.57	16	19	75	25	26	1200
053600032	32	8.46	16	22	88	30	33	600
053600040	40	12.69	16	26	95	40	60	320
053600050	50	15.03	16	31	102	50	120	200
053600063	63	41.96	16	38	118	60	163	120

053601

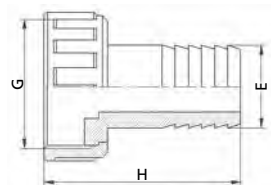
מחבר צינור גמיש - הברגה



מק"ט	קוטר R x E	מחיר ₪	PN	H	Lt	B	C	משקל בגרם	כמות בקרטון
053601012004	1/4" x 12	4.56	16	49	11	12	16	6	5600
053601016003	3/8" x 16	5.01	16	58	13	12	22	12	2200
053601020005	1/2" x 20	6.12	16	64	16	12	26	18	1600
053601025007	3/4" x 25	6.79	16	72	17	12	30	30	1000
053601030010	1" x 30	9.46	16	84	19	16	36	38	560
053601040013	1.1/4" x 40	14.02	16	91	22	16	46	70	280
053601050015	1.1/2" x 50	15.58	16	94	22	16	50	107	200
053601060020	2" x 60	41.51	16	118	26	16	65	150	120

053602

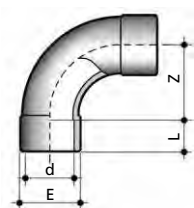
רקורד לצינור גמיש



מק"ט	קוטר G x E	מחיר ₪	PN	H	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
053602014005	1/2" x 12-24	22.71	10	—	—	—	—
053602016007	3/4" x 16	15.14	10	67	16	21	1000
053602020010	1" x 20	15.80	10	72	20	32	700
053602025013	1.1/4" x 25	29.94	10	80	25	54	400
053602030015	1.1/2" x 30	26.82	10	91	30	69	250
053602040020	2" x 40	37.29	10	97	40	124	150
053602050023	2.1/4" x 50	51.09	10	104	50	186	120
053602060027	2.3/4" x 60	79.69	10	118	60	260	70

055500

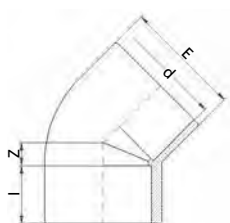
קשת 90° - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	E	Z	L	משקל בגרם	כמות בקרטון
055500020	20	22.26	27	41	16	35	550
055500025	25	26.16	33	50	19	55	350
055500032	32	32.61	41	66	22	100	200
055500040	40	46.97	50	81	26	175	100
055500050	50	61.99	61	101	31	280	60
055500063	63	92.82	76	127	38	515	30
055500075	75	151.37	94	150	44	1100	20
055500090	90	353.49	113	180	51	1170	12
055500110	110	629.40	137	220	61	2800	6
055500160	160	696.74	189	207	86	5020	4

054500

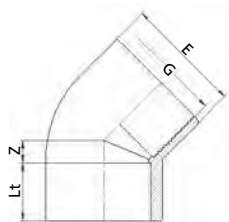
זווית 45° - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	I	Z	E	משקל בגרם	כמות בשקית	כמות בקרטון
054500016	16	6.57	16	14	5	23	13	—	1800
054500020	20	7.01	16	16	5	26	12	10	1400
054500025	25	7.79	16	19	6	31	20	10	850
054500032	32	10.24	16	22	8	39	32	10	450
054500040	40	14.02	16	26	10	48	63	10	250
054500050	50	16.25	16	31	12	59	98	5	120
054500063	63	25.04	16	38	15	74	210	—	80
054500075	75	51.75	16	44	17	91	366	—	65
054500090	90	75.68	16	51	21	109	567	—	35
054500110	110	133.67	16	61	25	132	850	—	21
054500125	125	169.18	16	69	28	148	1320	—	14
054500140	140	206.80	16	76	31	163	1620	—	12
054500160	160	248.76	16	86	35	184	2180	—	6
054500200	200	1,083.51	10	106	45	232	5000	—	3
054500225	225	1,165.04	10	119	50	258	6200	—	2
054500250	250	1,913.53	10	131.5	58	287	7680	—	2
054500280	280	2,633.36	10	147	62	320	10350	—	1
054500315	315	3,961.02	10	165	66	360	14450	—	1

054501

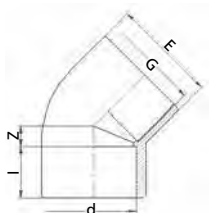
זווית 45° - הברגה



מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	Lt	Z	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
054501005	1/2"	23.15	16	17	5	26	15	1400
054501007	3/4"	24.37	16	18	6	31	24	850
054501010	1"	27.71	16	20	8	39	42	450
054501013	1.1/4"	38.84	16	22	10	48	70	250
054501015	1.1/2"	52.09	16	22	12	59	121	120
054501020	2"	71.79	16	26	15	74	230	80
054501030	3"	242.97	—	—	—	—	—	—

054502

זווית 45° - הברגה/הדבקה



מק"ט	קוטר d x G	מחיר ₪	PN	I	Z	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
054502016003	16 x 3/8"	10.68	16	14	5	23	13	1800
054502020005	20 x 1/2"	11.46	16	16	5	26	15	1400
054502025007	25 x 3/4"	12.24	16	19	6	31	24	850
054502032010	32 x 1"	15.25	16	22	8	39	42	450
054502040013	40 x 1.1/4"	20.70	16	26	10	48	70	250
054502050015	50 x 1.1/2"	22.37	16	31	12	59	121	120
054502063020	63 x 2"	31.05	16	38	15	74	230	80

055200

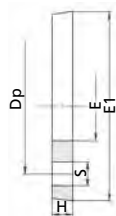
מעבר אוגן - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	H	B	Z	I	E1	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
055200020	20	4.23	16	19	7	3	16	34	27	10	2000
055200025	25	4.23	16	22	7	3	19	41	33	16	1200
055200032	32	5.57	16	25	7	3	22	50	41	25	850
055200040	40	9.13	16	29	8	3	26	61	50	40	400
055200050	50	12.24	16	34	8	3	31	73	61	60	270
055200063	63	19.70	16	41	9	3	38	90	76	100	160
055200075	75	32.61	16	48	10	4	44	106	88	150	135
055200090	90	37.95	16	56	11	5	51	125	105	240	75
055200110	110	49.19	16	66	12	5	61	150	126	370	48
055200125	125	105.29	16	74	11	5	69	169	146	585	40
055200140	140	112.86	16	82	12	6	76	188	163	735	21
055200160	160	126.10	16	92	13	6	86	213	185	1000	16
055200200	200	244.19	10	113	17	7	106	254	228	1655	8
055200225	225	263.11	10	126	18	8	119	272	249	1805	6
055200250	250	600.02	10	131	20	10	131	307	273	2320	4
055200280	280	1,001.25	10	142	23	10	142	329	308	3036	5
055200315	315	1,996.72	10	161	27	11	161	379	346	4578	3

059000

אוגן חופשי

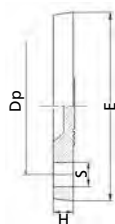


מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	N	S	Dp	H	E1	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
059000020	20	31.83	16	4	14	65	12	95	28	85	450
059000025	25	31.83	16	4	14	75	12	105	34	120	400
059000032	32	31.83	16	4	14	85	14	115	44	130	180
059000040	40	38.40	16	4	18	100	15	140	54	205	100
059000050	50	38.84	16	4	18	110	16	150	65	235	80
059000063	63	37.29	16	4	18	125	18	165	80	300	75
059000075	75	43.85	16	4	18	145	19	185	94	390	50
0590G0075*	75 (חרוט)	49.53	16	4	18	145	19	185	112	380	50
059000090	90	47.86	16	8	18	160	20	200	112	460	40
059000110	110	55.76	16	8	18	180	22	220	135	540	30
059000125	125	113.41	16	8	18	191	25	230	151	585	30
059000140	140	124.99	16	8	18	211	28	250	164	746	20
059000160	160	145.47	16	8	22	241	30	289	193	1050	26
059000200	200	199.12	10	8	22	297	32	340	233	1402	12
059000225	225	219.04	10	8	22	297	32	340	243	1249	12
059000250	250	534.24	10	12	34	350	34	395	280	1680	8
059000280	280	898.30	10	12	30	350	30	395	310	2000	8
059000315	315	1,013.60	10	12	31	400	31	445	349	2700	8

* מתאים למעבר אוגן 90 מ"מ - עבור BS-3
Dp = המרחק בין מרכזי החורים | N = מספר החורים באוגן

059100

אוגן עיוור

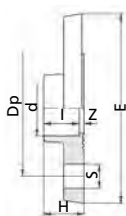


מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	N	S	Dp	H	E	משקל בגרם	כמות בקרטון
059100032	32	36.84	16	4	14	85	14	115	143	100
059100040	40	42.41	16	4	18	100	15	140	240	100
059100050	50	39.85	16	4	18	110	16	150	286	80
059100063	63	45.63	16	4	18	125	18	165	390	75
059100075	75	60.10	16	4	18	145	19	185	490	50
059100090	90	71.45	16	8	18	160	20	200	640	40
059100110	110	92.27	16	8	18	180	22	220	786	30
059100125	125	133.78	16	8	18	191	25	230	848	25
059100140	140	131.45	16	8	18	211	28	250	1125	20
059100160	160	190.99	16	8	22	241	30	289	1746	15
059100200	200	292.39	10	8	22	297	32	340	2700	12
059100225	225	298.62	10	8	22	297	32	340	2950	12

Dp = המרחק בין מרכזי החורים | N = מספר החורים באוגן

059200

אוגן קבוע - הדבקה



מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	N	S	Dp	H	E	I	משקל בגרם	כמות בקרטון
059200032	32	36.06	16	4	14	85	23	115	22	140	144
059200040	40	42.85	16	4	18	100	27	140	26	240	70
059200050	50	46.19	16	4	18	110	32	150	31	290	60
059200063	63	45.63	16	4	18	125	39	165	38	400	45
059200075	75	60.10	16	4	18	145	47	185	44	540	25
059200090	90	71.45	16	8	18	160	54	200	51	710	18
059200110	110	92.27	16	8	18	180	64	220	61	940	12

Dp = המרחק בין מרכזי החורים | N = מספר החורים באוגן

059201

אוגן קבוע - הברגה



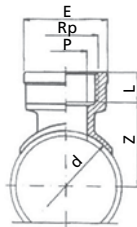
מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	Z	N	S	Dp	H	E	Lt	משקל בגרם	כמות בקרטון
*059201007	3/4"	57.88	16									
059201010	1"	35.84	16	3	4	14	85	23	115	20	148	144
059201013	1.1/4"	45.08	16	5	4	18	100	27	140	22	225	70
059201015	1.1/2"	60.99	16	10	4	18	110	32	150	22	276	60
059201020	2"	74.68	16	13	4	18	125	39	165	26	380	45
059201025	2.1/2"	99.61	16	18	4	18	145	47	185	29	659	25
059201030	3"	119.54	16	21	8	18	160	54	200	33	670	18
059201040	4"	139.35	16	24	8	18	180	64	220	40	900	12

* עד גמר המלאי

Dp = המרחק בין מרכזי החורים | N = מספר החורים באוגן

11670

רוכב הדבקה על צינור - יציאה הברגה פנימית

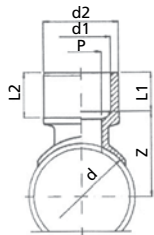


מק"ט	קוטר d x Rp	מחיר ₪	E	P	Z	L	משקל בגרם
11670505	50 x 1/2"	33.25	30	14	42	15	15
11670507	50 x 3/4"	32.05	36	19	43	16	24
11670751	75 x 1"	38.73	—	—	—	—	—
11670905	90 x 1/2"	43.41	30	14	62	15	13
11670901	90 x 1"	41.29	45	24	64	19	13
*11670902	90 x 2"	49.97	78	48	67	26	105
*11670111	110 x 1"	56.43	45	24	74	19	37
*11670142	140 x 2"	74.68	—	—	—	—	—
*11670162	160 x 2"	89.15	78	48	102	26	105

* עד גמר המלאי

11671

רוכב הדבקה על צינור - יציאה הדבקה פנים/חוץ

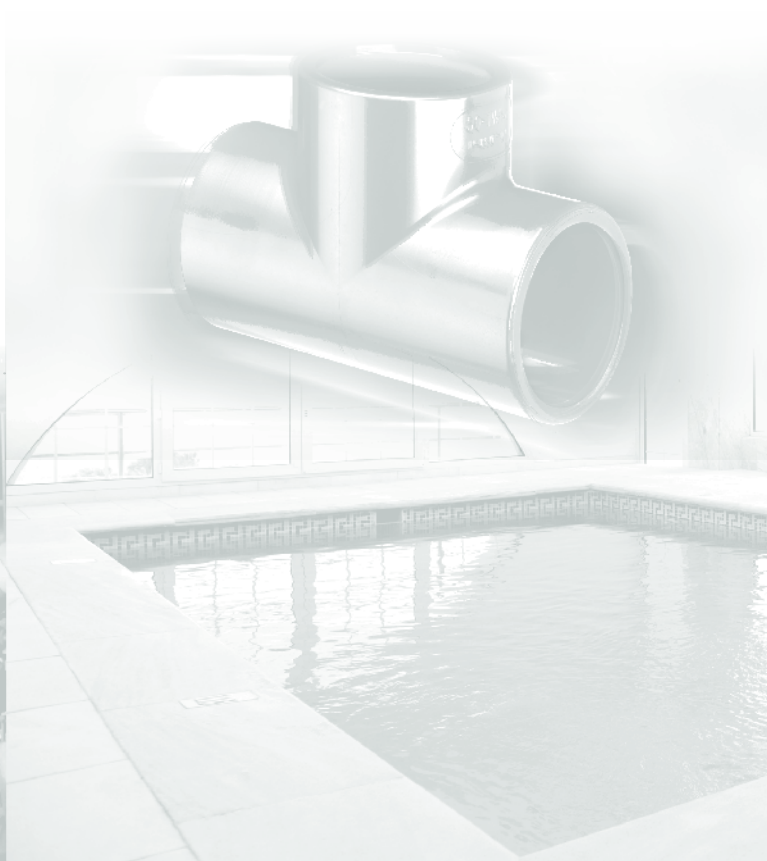


משקל בגרם	L1	L2	Z	P	מחיר ₪	קוטר d (d1) x d2	מק"ט
35	22	26	45	24	40.40	50 (32) x 40	11671540
36	22	26	65	24	62.22	90 (32) x 40	*11671940
108	31	38	71	38	69.23	90 (50) x 63	11671963
—	—	—	—	—	55.87	90 (63) x 75	11671975
137	38	44	80	48	71.90	110 (63) x 75	11671117
137	38	44	105	48	93.83	160 (63) x 75	11671167
—	—	—	—	—	86.81	200 (63) x 75	11671275

* עד גמור המלאי

המספר בסוגריים מציין את הקוטר הפנימי

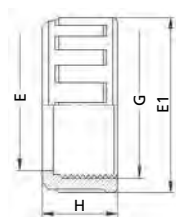
PVC



חלקי חילוף-אביזרים

054800

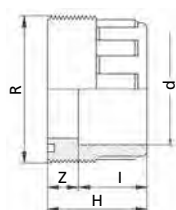
אום לרקורד לאביזרים: 050800, 050801, 050802



משקל בגרם	E	E1	H	PN	מחיר ₪	קוטר G	מתאים לרקורד בקוטר	מק"ט
10	22	34	20	16	8.01	3/4"	16	054800016
18	27	42	23	16	7.12	1"	20	054800020
27	36	52	25	16	8.01	1.1/4"	25	054800025
35	41	59	27	16	13.36	1.1/2"	32	054800032
53	53	72	30	16	14.47	2"	40	054800040
70	57	79	34	16	22.82	2.1/4"	50	054800050
110	74	96	38	16	32.83	2.3/4"	63	054800063
190	93	118	46	10	84.14	3.1/2"	75	054800075
250	107	132	53	10	112.86	4"	90	054800090
430	125	151	59	10	115.42	5"	110	054800110

055800

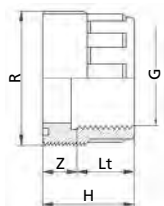
תותב הדבקה לרקורד לאביזר: 050800



משקל בגרם	I	Z	H	PN	מחיר ₪	קוטר R	קוטר d	מק"ט
10	14	9	23	16	7.12	3/4"	16	055800016
14	16	10	26	16	8.01	1"	20	055800020
20	19	10	29	16	9.13	1.1/4"	25	055800025
34	22	10	32	16	13.13	1.1/2"	32	055800032
61	26	12	38	16	15.25	2"	40	055800040
81	31	14	45	16	21.93	2.1/4"	50	055800050
132	38	14	52	16	29.94	2.3/4"	63	055800063
205	44	18	62	10	75.91	3.1/2"	75	055800075
296	51	18	69	10	82.47	4"	90	055800090
473	61	18	79	10	98.17	5"	110	055800110

055801

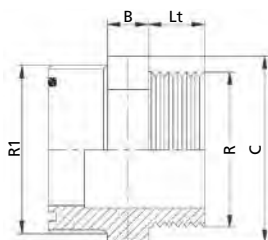
תותב הברגה לרקורד לאביזרים: 050801, 050802



משקל בגרם	Lt	Z	H	PN	מחיר ₪	קוטר R	קוטר G	מק"ט
10	13	9	23	16	10.02	3/4"	3/8"	055801003
17	17	10	26	16	13.47	1"	1/2"	055801005
24	18	11	29	16	15.25	1.1/4"	3/4"	055801007
34	20	12	32	16	20.59	1.1/2"	1"	055801010
65	22	16	38	16	25.71	2"	1.1/4"	055801013
95	22	23	45	16	27.60	2.1/4"	1.1/2"	055801015
170	26	26	52	16	47.53	2.3/4"	2"	055801020
241	29	33	62	10	105.29	3.1/2"	2.1/2"	055801025
300	33	36	69	10	122.32	4"	3"	055801030
475	40	39	79	10	137.68	5"	4"	055801040

055803

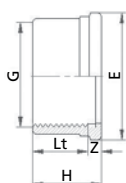
תותב הברגה לרקורד לאביזרים: 050803, 050804



משקל בגרם	Lt	C	B	PN	מחיר ₪	קוטר R1	קוטר R	מק"ט
34	22	45	13	16	19.14	1.1/2"	1"	055803010
61	22	46	16	16	23.48	2"	1.1/4"	055803013
81	22	50	16	16	34.06	2.1/4"	1.1/2"	055803015
132	26	65	16	16	49.19	2.3/4"	2"	055803020

056810

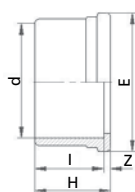
צוארון הברגה לרקורד לאביזר: 050801



משקל בגרם	Lt	Z	E	H	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
5	13	3	24	16	16	9.24	3/8"	05681003
10	17	3	30	20	16	10.35	1/2"	05681005
16	18	4	39	22	16	12.35	3/4"	05681007
23	20	5	44	25	16	16.58	1"	05681010
36	22	7	55	29	16	16.81	1.1/4"	05681018
60	22	12	62	34	16	23.37	1.1/2"	05681015
105	26	15	78	41	16	38.84	2"	05681020
135	29	19	97	48	10	86.48	2.1/2"	05681025
180	33	23	110	56	10	93.27	3"	05681030
310	40	26	135	66	10	111.08	4"	05681040

056800

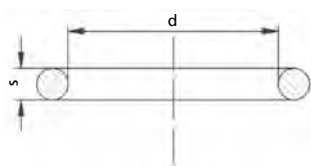
צוארון הדבקה לרקורד לאביזרים: 050800, 050802



משקל בגרם	I	Z	E	H	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
10	14	2	24	16	16	6.34	16	05680016
14	16	3	30	19	16	6.34	20	05680020
20	19	3	39	22	16	7.23	25	05680025
34	22	3	44	25	16	9.46	32	05680032
61	26	3	55	29	16	11.46	40	05680040
81	31	3	62	34	16	15.58	50	05680050
132	38	3	78	41	16	20.26	63	05680063
205	44	4	97	48	10	52.42	75	05680075
296	51	5	110	56	10	63.11	90	05680090
473	61	5	135	66	10	76.24	110	05680110

056390

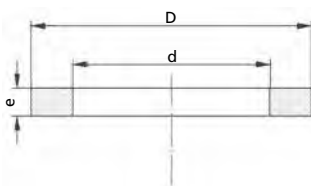
גומיה לרקורד לאביזרים: 050800, 050801, 050802



d	s	מחיר ₪	קוטר	מק"ט
16	2.62	1.22	16 - 3/8"	05639016
19	3.53	2.34	20 - 1/2"	05639020
28	3.53	2.34	25 - 3/4"	05639025
33	3.53	2.67	32 - 1"	05639032
44	3.53	5.34	40 - 1 1/4"	05639040
49	3.53	6.79	50 - 1 1/2"	05639050
59.7	5.34	7.23	63 - 2"	05639063
72	5.34	8.90	75 - 2 1/2"	05639075
91	5.34	10.68	90 - 3"	05639090
100	5.34	17.03	110 - 4"	05639110

056290

גומיה שטוחה למחברי אוגן

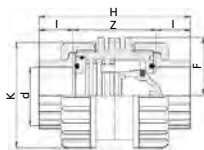


d	D	e	מחיר ₪	קוטר	מק"ט
24	35	2	2.00	20	05629020
27	38	2	3.01	25	05629025
32	44	2	3.23	32	05629032
42	55	2	6.12	40	05629040
46	62	2	6.46	50	05629050
63	88	2	8.79	63	05629063
75	104	2	12.69	75	05629075
90	123	2	15.47	90	05629090
110	148	3	20.48	110	05629110
125	166	3	22.59	125	05629125
140	186	3	26.82	140	05629140
160	211	3	29.61	160	05629160
200	245	3	118.09	200	05629200
220	260	3	128.77	225	05629225

ברזים ושסתומים

110800

אל-חוזר קפיץ מצופה PTFE + אטמי EPDM - הדבקה



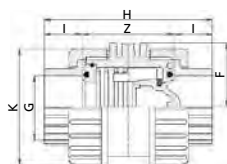
משקל בגרם	L	Z	H	F	K	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
90	14	43	71	23	45	16	178.30	16	11080016
90	16	43	75	23	45	16	178.30	20	11080020
145	19	51	89	29	55	16	200.34	25	11080025
245	22	58	102	37	66	16	226.94	32	11080032
410	26	68	120	44	80	16	270.90	40	11080040
690	31	80	142	54	96	16	311.42	50	11080050
1170	38	93	169	65	118	16	416.71	63	11080063
1810	44	137	215	108	139	10	637.86	75	*11040075
3015	51	148	250	125	165	10	819.61	90	*11040090
5540	61	173	295	148	207	10	819.61	110	*11040110

* קפיץ לא מצופה מק"ט 11040

שים לב לחץ המובלט ע"ג האל-חוזר: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

110810

אל-חוזר קפיץ מצופה PTFE + אטמי EPDM - הברגה



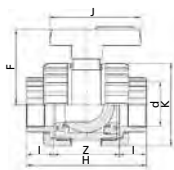
משקל בגרם	L	Z	H	F	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
90	14	43	71	23	45	10	16	187.54	3/8"	11081003
90	16	43	75	23	45	15	16	187.54	1/2"	11081005
145	19	51	89	29	55	20	16	200.34	3/4"	11081007
245	22	58	102	37	66	25	16	237.29	1"	11081010
410	26	68	120	44	80	32	16	248.87	1.1/4"	11081018
690	31	80	142	54	96	40	16	324.11	1.1/2"	11081015
1170	38	93	169	65	118	50	16	436.41	2"	11081020
1810	44	137	215	108	139	65	10	710.76	2.1/2"	*11061025
3015	51	148	250	125	165	80	10	892.51	3"	*11061030
5540	61	173	295	148	207	100	10	1,166.87	4"	*11061040

* קפיץ לא מצופה מק"ט 11061

שים לב לחץ המובלט ע"ג האל-חוזר: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

111400

ברז כדורי 2 רקורדים - הדבקה

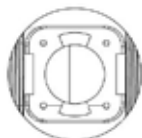


משקל בגרם	K	F	H	J	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
93	45	45	71	65	43	14	10	16	77.58	16	11140016
103	45	45	75	65	43	16	15	16	77.58	20	11140020
201	55	54	89	73	51	19	20	16	85.70	25	11140025
281	66	66	102	78	58	22	25	16	111.19	32	11140032
475	80	74	120	96	68	26	32	16	148.25	40	11140040
672	96	86	142	110	80	31	40	16	184.09	50	11140050
1434	118	106	169	129	93	38	50	16	246.53	63	11140063

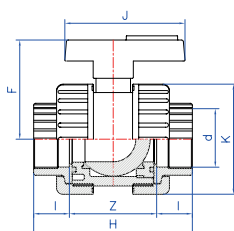
שים לב לחץ המובלט ע"ג האל-חוזר: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

112000

ברז כדורי 2 רקורד הדבקה עם דוכן למפעיל



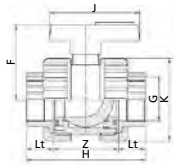
Option for pneumatic or electric actuators



משקל בגרם	K	J	F	H	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
2000	140	132	128	215	137	44	65	10	897.08	75	11200075
3250	165	152	146	250	148	51	80	10	1,000.14	90	11200090
6300	206	185	173	295	173	61	100	10	1,299.98	110	11200110

111410

ברז כדורי 2 רקורדים - הברגה

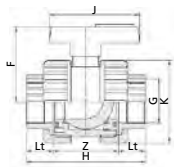


משקל בגרם	K	F	H	J	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
95	45	65	45	69	41	14	10	16	82.25	3/8"	11141003
105	45	65	45	73	41	16	15	16	82.25	1/2"	11141005
204	55	73	54	87	49	19	20	16	93.83	3/4"	11141007
284	66	78	66	99	55	22	25	16	126.21	1"	11141010
479	80	96	74	116	64	26	32	16	157.43	1.1/4"	11141013
681	96	110	86	138	76	31	40	16	192.22	1.1/2"	11141015
1439	118	129	106	166	90	38	50	16	259.33	2"	11141020

שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

111510

ברז כדורי 2 רקורדים - הברגה

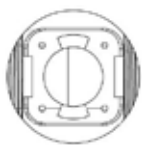


משקל בגרם	Lt	Z	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
95	12	47	71	45	65	45	10	16	82.25	3/8"	*11151003
479	22	76	120	74	96	80	32	16	157.49	1.1/4"	*11151013

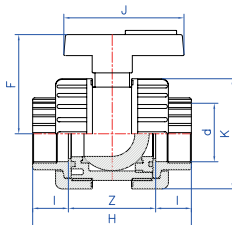
* עד גמר המלאי | שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

112100

ברז כדורי 2 רקורד הברגה עם דוכן למפעיל



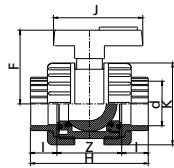
Option for pneumatic or electric actuators



משקל בגרם	K	J	F	H	Z	LT	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
2000	139	132	128	215	137	44	65	10	737.00	2.1/2"	11210025
3250	165	153	146	250	148	51	80	10	968.87	3"	11210030
6300	207	185	173	295	173	61	100	10	1,258.25	4"	11210040

112400

ברז כדורי 2 רקורדים BI-STOP - הדבקה

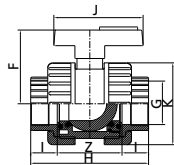


משקל בגרם	I	Z	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
93	14	43	71	45	65	45	10	16	89.15	16	11240016
103	16	43	75	45	65	45	15	16	89.15	20	11240020
201	19	51	89	54	73	55	20	16	116.98	25	11240025
281	22	58	102	66	78	66	25	16	133.11	32	11240032
475	26	68	120	74	96	80	32	16	167.84	40	11240040
672	31	80	142	86	110	96	40	16	200.34	50	11240050
1434	38	93	169	106	129	118	50	16	283.59	63	11240063

בברז זה נעילת הכדור ניתנת לחיזוק! | מקוטר 75 מ"מ ומעלה ראה מק"ט 1120 - ראה עמוד 39 | שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

112410

ברז כדורי 2 רקורדים BI-STOP - הברגה

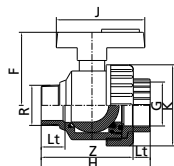


משקל בגרם	I	Z	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
95	12	47	71	45	65	45	10	16	93.83	3/8"	11241003
105	15	45	75	45	65	45	15	16	93.83	1/2"	11241005
204	16	57	89	54	73	55	20	16	113.53	3/4"	11241007
284	19	64	102	66	78	66	25	16	172.52	1"	11241010
479	22	76	120	74	96	80	32	16	218.82	1.1/4"	11241013
681	22	98	142	86	110	96	40	16	230.39	1.1/2"	11241015
1439	26	117	169	106	129	118	50	16	259.33	2"	11241020

בברז זה נעילת הכדור ניתנת לחיזוק! | מקוטר 21/2" ומעלה ראה מק"ט 1121 - ראה עמוד 39 | שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

113710

ברז כדורי 1 רקורד חוץ/פנים - הברגה

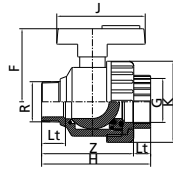


משקל בגרם	K	F	H	J	Z	Lt	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G x R	מק"ט
82	45	45	72	65	57	15	15	16	68.34	1/2"	11371005
150	55	54	84	73	68	16	20	16	74.13	3/4"	11371007
214	66	66	98	78	79	19	25	16	91.49	1"	11371010
359	80	74	112	96	90	22	32	16	126.21	1.1/4"	11371013
504	96	86	130	110	108	22	40	16	157.49	1.1/2"	11371015
1086	118	106	159	129	133	26	50	16	232.73	2"	11371020

שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

113610

ברז כדורי 1 רקורד חוץ/פנים - הברגה

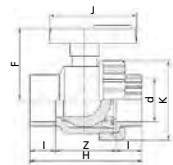


משקל בגרם	Lt	Z	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G x R	מק"ט
76	12	55	67	45	65	45	10	16	68.34	3/8" x 3/8"	*11361003
359	22	90	112	74	96	80	32	16	126.21	1.1/4" x 1.1/4"	*11361013

* עד גמר המלאי | שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

113400

ברז כדורי 1 רקורד - הדבקה

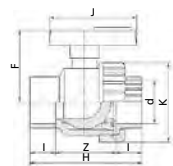


משקל בגרם	K	F	H	J	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
85	45	65	45	69	41	14	10	16	64.89	16	11340016
90	45	65	45	73	41	16	15	16	64.89	20	11340020
159	55	73	54	87	49	19	20	16	74.13	25	11340025
222	66	78	66	99	55	22	25	16	86.81	32	11340032
376	80	96	74	116	64	26	32	16	126.21	40	11340040
536	96	110	86	138	76	31	40	16	150.48	50	11340050
1109	118	129	106	166	90	38	50	16	232.73	63	11340063

שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים

113500

ברז כדורי 1 רקורד - הדבקה

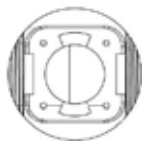


משקל בגרם	I	Z	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
159	16	55	87	54	73	55	20	16	74.13	25	*11350025
222	19	61	99	66	78	66	25	16	86.81	32	*11350032
376	22	72	116	74	96	80	32	16	126.21	40	*11350040
1109	26	114	166	106	129	118	50	16	232.65	63	*11350063
2850	51	148	250	146	153	165	80	10	679.49	90	*11340090
5300	61	173	295	173	185	207	100	10	952.73	110	*11340110

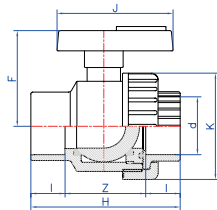
* עד גמר המלאי | שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים

113200

ברז כדורי 1 רקורד הדבקה עם דוכן למפעיל



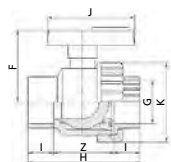
Option for pneumatic or electric actuators



משקל בגרם	K	J	F	H	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
1800	140	132	115	215	137	44	65	10	529.01	75	11320075
2850	165	152	128	250	148	51	80	10	679.49	90	11320090
5300	206	185	153	295	173	61	100	10	952.73	110	11320110

113410

ברז כדורי 1 רקורד - הברגה

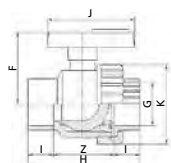


משקל בגרם	K	F	H	J	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
85	45	65	45	69	41	14	10	16	68.34	3/8"	11341003
90	45	65	45	73	41	16	15	16	68.34	1/2"	11341005
159	55	73	54	87	49	19	20	16	77.58	3/4"	11341007
222	66	78	66	99	55	22	25	16	91.49	1"	11341010
376	80	96	74	116	64	26	32	16	132.00	1.1/4"	11341013
536	96	110	86	138	76	31	40	16	173.63	1.1/2"	11341015
1109	118	129	106	166	90	38	50	16	232.73	2"	11341020

שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים

113510

ברז כדורי 1 רקורד - הברגה

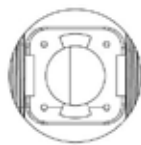


משקל בגרם	I	Z	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
85	12	41	69	45	65	45	10	16	68.34	3/8"	*11351003
90	15	43	73	45	65	45	15	16	68.34	1/2"	*11351005
159	16	55	87	54	73	55	20	16	77.58	3/4"	*11351007
222	19	61	99	66	78	66	25	16	91.49	1"	*11351010
1109	26	114	166	106	129	118	50	16	232.73	2"	*11351020
1800	44	137	215	128	132	139	65	10	1057.68	2.1/2"	*11341025
5300	61	173	295	173	185	207	100	10	912.21	4"	*11341040

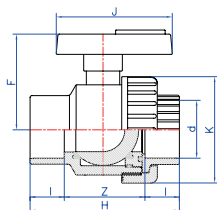
* עד גמר המלאי | שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים

113210

ברז כדורי 1 רקורד הברגה עם דוכן למפעיל



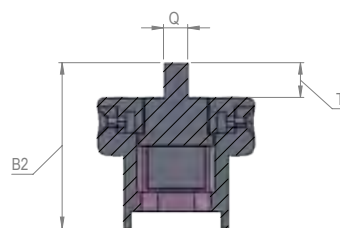
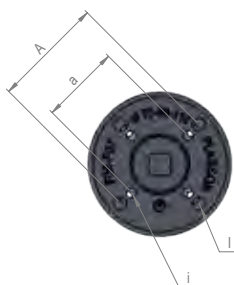
Option for pneumatic or electric actuators



משקל בגרם	K	J	F	H	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
1800	139	128	132	215	137	44	65	10	1,007.32	2.1/2"	11321025
2850	165	146	132	250	148	51	80	10	678.37	3"	11321030
5300	207	173	153	295	173	61	100	10	912.22	4"	11321040

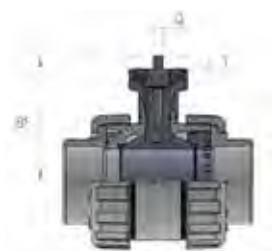
11KITACT

סט מתאם מפעיל לברז כדורי



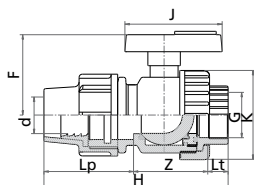
T	Q	B2	i	I	a	A	מחיר ₪	קוטר G x d	מק"ט
20	14	155	6.5	8.5	F05	F07	1,570.78	75-2.1/2"	11KITACT075
20	14	171	6.5	8.5	F05	F07	1,570.78	90-3"	11KITACT090
20	14	193	6.5	8.5	F05	F07	1,570.78	110-4"	11KITACT110

		Water line pressure							bar
		2	4	6	8	10	12	16	
Ø	75	18	24	29	30	32	37	44	Nm
	90	20	28	43	50	58	64	72	Nm
	101	41	44	68	70	83	96	102	Nm



11379

ברז כדורי 1 רקורד - אום פלסאון

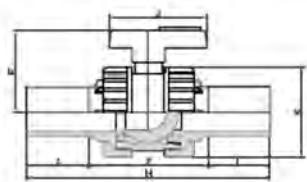


משקל בגרם	Lt	Z	Lp	H	F	J	K	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G x d	מק"ט
128	15	40	57	112	45	65	45	15	16	92.60	1/2" x 20	11379052
212	16	50	58	124	54	73	55	20	16	101.95	3/4" x 25	11379075
308	19	53	65	137	66	78	66	25	16	125.10	1" x 32	11379103
531	22	67	85	174	74	96	80	32	16	181.75	1.1/4" x 40	11379184
753	22	82	90	194	86	110	96	40	16	231.50	1.1/2" x 50	11379155
1463	26	95	109	230	106	129	118	50	16	372.74	2" x 63	11379206

שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים | ניתן להזמין ברזים אלו עם אטמי FPM (ויטון)

111480

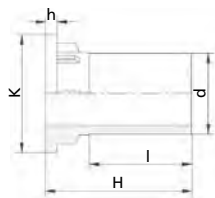
ברז כדורי 2 רקורד עם 2 תותבי ספיגות PE



משקל בגרם	K	F	H	J	Z	I	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
110	45	45	143	65	63	41	15	16	126.99	20	111480020
205	55	54	193	73	93	50	20	16	136.57	25	111480025
267	66	66	190	78	102	44	25	16	156.04	32	111480032
471	80	74	203	96	107	48	32	16	199.00	40	111480040
686	96	86	238	110	130	54	40	16	247.20	50	111480050
1418	118	106	270	129	142	64	50	16	306.30	63	111480063
2000	139	128	331	132	171	80	65	10	894.18	75	111480075
3250	165	146	376	153	200	88	80	10	1,427.42	90	111480090
6300	207	173	415	185	233	91	100	10	1,859.27	110	111480110

1115.207

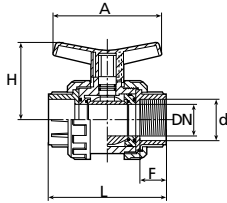
תותב PE ספיגות עבור ברזי PVC פלסאון



משקל בגרם	K	h	H	I	W	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
11	33	5	53	41	11	35.39	20	1115.207.020
24	40	6	77	50	24	35.62	25	1115.207.025
33	49	6	68	44	33	38.84	32	1115.207.032
48	60	7	71	48	48	47.08	40	1115.207.040
85	73	9	82	54	85	57.65	50	1115.207.050
130	91	10	90	64	130	72.90	63	1115.207.063
222	110	7	105	80	222	205.13	75	1115.207.075
348	134	8	119	88	348	228.39	90	1115.207.090
590	163	10	127	91	590	284.48	110	1115.207.110

11170

ברז כדורי 2 רקורד למים - הדבקה

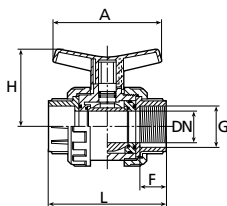


משקל בגרם	A	F	H	L	DN	PN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
202	86	19	61	102	20	16	88.04	25	*11170025
3524	190	51	150	246	80	10	1,377.45	90	*11170090

* עד גמר המלאי | תכונות לברזי מים: לחץ עבודה ב-20°C (צלסיוס) כפי שמצוין בטבלה (PN), צבע ידיית - ירוק, תושבות הכדור - HDPE, אטמים - EPDM שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים.

11171

ברז כדורי 2 רקורד למים - הברגה



משקל בגרם	A	F	H	L	DN	PN	מחיר ₪	קוטר G	מק"ט
1053	128	38	103	166	50	16	268.57	2"	*11171020
2496	190	44	135	224	65	10	1,046.44	2.1/2"	*11171025

* עד גמר המלאי | תכונות לברזי מים: לחץ עבודה ב-20°C (צלסיוס) כפי שמצוין בטבלה (PN), צבע ידיית - ירוק, תושבות הכדור - HDPE, אטמים - EPDM שים לב לחץ המובלט ע"ג הברז: כיוון החץ הוא כיוון זרימת המים.

* חלקי חילוף לברז כדורי למים

111801

צוואר הברגה

111800

צוואר הדבקה

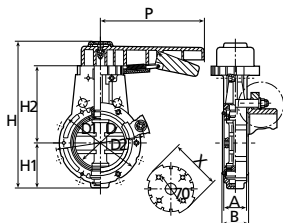
111840

אום

* עד גמר המלאי

11800

ברז פרפר



משקל בגרם	D	D1	D2	H	H1	H2	P	X	A	B	DN	מחיר ₪	קוטר d x G	מק"ט
1361	65	130	145	239.5	65	126.5	209.5	103	50	52.5	15 K	952.73	75 x 2.1/2"	11800075
1492	80	144	160	254.5	71	134.5	209.5	103	50	52.5	15 K	1,104.32	90 x 3"	11800090
1837	100	164	180	296	94.5	153.5	209.5	103	51	53	10 T	1,173.77	110 x 4"	11800110S2
2220	125	194	210	323	123	152	209.5	103	64	66.5	10 T	1,381.01	125 (140) x 5"	11800125
2917	150	220	240	345	123	174	299	103	64	67	8 K	1,632.10	160 x 6"	11800160
5805	200	290	295	407.7	145	215	299	103	72	74.5	4 K	2,311.59	200 x 8"	11800200S2

אוגן חופשי וצוארון - ראה עמ' 26

11070

אל-חוזר ללא קפיץ

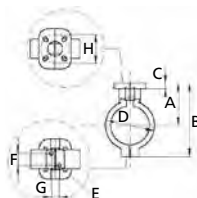


משקל בגרם	DN	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
345	65	376.19	75	*11070075
405	80	445.65	90	*11070090
563	100	612.15	110	*11070110
1095	150	768.64	160	*11070160
2176	200	910.99	225	*11070225

* עד גמר המלאי | תכונות: לחץ עבודה 10 בר ב-20° (צלסיוס) כולל בורג מתכת לעזרה בהתקנה אטמים - EPDM

11172

חבק למפעיל + ברגים



משקל בגרם	A	B	C	D	E	F	G	H	מחיר ₪	קוטר d	מק"ט
103	61	107	10	53.5	M-5	20	12	42-50	210.69	20	*11172020
109	63	109	10	61	M-5	20	12	42-50	210.69	25	*11172025
110	68	114	10	72	M-5	20	12	42-50	228.05	32	*11172032
159	73	129	10	84	M-5	20	12	42-50	228.05	40	*11172040
235	91	158	12	100	M-5	20	12	50-70	245.42	50	*11172050
264	101	173	12	116	M-5	20	12	50-70	245.42	63	*11172063
450	124	220	12	157	M-5	—	12	70	245.42	75	*11172075
941	172	302	14	214	M-6	—	16	102	404.02	110	*11172110

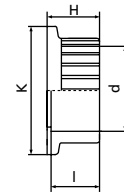
* עד גמר המלאי | מסופק עם ברגים ואומים מנירוסטה

חלקי חילוף-ברזים

111100

צוואר הדבקה לברז

מק"ט	קוטר d	מחיר ₪	PN	I	H	K	משקל בגרם
11110016	16	17.92	16	14	20	33	9
11110020	20	17.92	16	16	20	33	9
11110025	25	23.48	16	19	22	40	25
11110032	32	27.27	16	22	26	50	20
11110040	40	32.94	16	26	30	61	41
11110050	50	64.89	16	31	34	73	68
11110063	63	98.72	16	38	42	94	114
*11110075	75	266.67	10	44	47	119	174
*11110090	90	296.95	10	51	56	143	300
*11110110	110	369.74	10	61	67	165	492

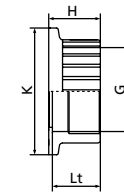


*לברז חדש

111110

צוואר הברגה לברז

מק"ט	קוטר G	מחיר ₪	PN	Lt	H	K	משקל בגרם
11111003	3/8"	28.27	16	12	20	33	9
11111005	1/2"	28.27	16	16	20	33	9
11111007	3/4"	37.17	16	17	22	40	25
11111010	1"	43.30	16	20	26	50	20
11111013	1.1/4"	56.43	16	23	30	61	41
11111015	1.1/2"	72.35	16	23	34	73	68
11111020	2"	122.10	16	27	42	94	114
*11111025	2.1/2"	309.19	10	32	47	119	174
*11111030	3"	345.48	10	35	56	143	300
*11111040	4"	430.29	10	42	67	165	492

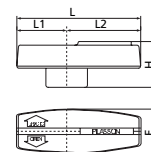


*לברז חדש

11112

ידית כחולה לברז

מק"ט	ברז בקוטר	מחיר ₪	L2	L1	L	H	E	משקל בגרם
11112205	16-20 (3/8"-1/2")	12.24	39	26	65	22	22	11
11112257	25-3/4"	15.14	44	29	73	25	26	16
11112321	32-1"	19.48	47	31	78	29	28	20
11112408	40-1.1/4"	27.27	58	38	96	30	32	30
11112505	50-1.1/2"	30.38	66	44	110	34	36	39
11112632	63-2"	54.65	77	52	129	40	42	60
*11112755	75-2.1/2"	206.13	81	55	136	51	46	77
*11112903	90-3"	242.52	94	69	163	58	53	118
*11112114	110-4"	309.19	120	80	200	61	58	169

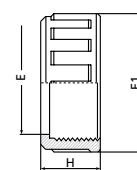


*לברז חדש

111140

אום לברז**

מק"ט	ברז בקוטר	מחיר ₪	H	E1	E	משקל בגרם
11114020	16-20 (3/8"-1/2")	17.36	18	45	29	16
11114025	25-3/4"	20.70	21	55	34	27
11114032	32-1"	25.04	26	66	41	46
11114040	40-1.1/4"	42.85	29	80	52	75
11114050	50-1.1/2"	57.99	36	96	65	133
11114063	63-2"	83.14	40	118	79	198
*11114075	75-2.1/2"	299.40	50	139	96	275
*11114090	90-3"	346.70	59	165	118	428
*11114110	110-4"	449.10	68	205	145	900



*לברז חדש **המחיר ליחידה

111260

סט גומיות לברז 2 רקורד - EPDM

מחיר ₪	קוטר	מק"ט
52.42	16-20 (3/8"-1/2")	11126020
63.11	25-3/4"	11126025
75.91	32-1"	11126032
103.51	40-1.1/4"	11126040
143.80	50-1.1/2"	11126050
210.25	63-2"	11126063
744.93	75-2.1/2"	*11126075
985.23	90-3"	*11126090
1,120.12	110-4"	*11126110

*לברז חדש

111260

גומיה לברז (מגרעת תותב) EPDM

מחיר ₪	קוטר	מק"ט
5.23	16-20 (3/8"-1/2")	11126021
6.01	25-3/4"	11126026
6.79	32-1"	11126033
9.02	40-1.1/4"	11126041
13.47	50-1.1/2"	11126051
18.36	63-2"	11126064
25.27	75-2.1/2"	11126076
27.49	90-3"	11126091
36.62	110-4"	11126111

111270

סט גומיות לברז 1 רקורד - EPDM

מחיר ₪	קוטר	מק"ט
49.75	16-20 (3/8"-1/2")	11127020
60.10	25-3/4"	11127025
72.68	32-1"	11127032
99.28	40-1.1/4"	11127040
138.46	50-1.1/2"	11127050
204.35	63-2"	11127063
717.22	75-2.1/2"	*11127075
880.83	90-3"	*11127090
1,092.85	110-4"	*11127110

*לברז חדש

111220

סט אטמים לאל-חוזר קפיץ - EPDM

מחיר ₪	קוטר	מק"ט
59.88	20	11122020
61.44	25	11122025
65.33	32	11122032
70.79	40	11122040
76.24	50	11122050
165.73	63	11122063
261.00	75	11122075
333.68	90	11122090
401.01	110	11122110

111290	גוף לברז 2 רקורד
111300	גוף לברז (113500)
111310	גוף לברז (113510)
111220	סט אטמים לאל-חוזר EPDM

111160	כדור לברז
111180	תותב פנימי לברז
111200	כוש לברז
111250	קפיץ מצופה/אל-חלד

דבקים



דבק ARROW שקוף HEAVY



מק"ט	תיאור	משקל בגרם	מחיר ₪
11AA.1104HB.2	דבק ARROW - שקוף + מברשת (1/4 QT) HEAVY	0.237	92.61
11AA.1104HB.P	דבק ARROW - שקוף + מברשת (1/2 QT) HEAVY	0.437	183.98
11AA.1104HB.Q	דבק ARROW - שקוף + מברשת (1 QT) HEAVY	0.946	297.84

מתאים להדבקת קטרים מ-16 מ"מ ועד 400 מ"מ

דבק ARROW שקוף MEDIUM



מק"ט	תיאור	משקל בגרם	מחיר ₪
11AA.1104MB.2	דבק ARROW - שקוף + מברשת (1/4 QT) MEDIUM	0.237	86.93
11AA.1104MB.P	דבק ARROW - שקוף + מברשת (1/2 QT) MEDIUM	0.437	165.61
11AA.1104MB.Q	דבק ARROW - שקוף + מברשת (1 QT) MEDIUM	0.946	269.01

מתאים להדבקת קטרים מ-16 מ"מ ועד 160 מ"מ

פריימר ARROW שקוף



מק"ט	תיאור	משקל בגרם	מחיר ₪
11S.911.P	פריימר ARROW - שקוף + מברשת (1/2 QT)	0.437	145.36
11S.911.Q	פריימר ARROW - שקוף + מברשת (1 QT)	0.946	245.97

מתאים לכל הקטרים

הוראות שימוש בדבקים ל-U-PVC מתוצרת ARROW

- נער היטב לפני השימוש.
- חתוך את הצינור בצד המיועד להדבקה בצורה ישרה ונקה את הגרדים.
- נקה בפריימר (חומר ניקוי) את הצינור והאביזרים המיועדים להדבקה.
- נסה להכניס את הצינור לאביזר ללא דבק, וודא כי הצינור נכנס ללא התנגדות כ- 1/4 עד 3/4 מהאורך המיועד באביזר.
- יש להשתמש במכחול אשר קוטרו הוא לפחות חצי מקוטר הצינור, לקטרים גדולים יותר - 160 מ"מ ומעלה - יש להשתמש במברשת או ברולר.
- מרח את הצינור בשכבה אחידה באותו האורך של השקע באביזר שמדבקים.
- מרח שכבה בינונית באביזר, יש למנוע עודפים או תזוזת הדבק בזמן החדרת הצינור.
- אם יש צורך במריחת שכבה נוספת בצינור יש למרוח על כל השטח המיועד להדבקה.
- בצינור פעמון יש למנוע נזילת הדבק פנימה לתוך הפעמון.
- יש לבצע את ההרכבה בזמן שהדבק לח, במידה והדבק התייבש יש למרוח שנית.
- השתמש בהפעלת כוח סביר ע"מ להרכיב את האביזר לצינור תוך כדי 1/8 עד 1/4 סיבוב בזמן ההרכבה.
- החזק את החלק ללא תזוזות 30 שניות והנח לייבוש בהתאם לזמנים המפורטים להלן:

זמני ייבוש:

עד 10 אט"מ -

- מקוטר 16 מ"מ ועד 40 מ"מ - 1 שעה.
- מקוטר 50 מ"מ ועד 90 מ"מ - שעתיים.
- מקוטר 110 מ"מ ועד 225 מ"מ - 8 שעות.
- מקוטר 250 מ"מ ועד 400 מ"מ - 48 שעות.

עד 16 אט"מ -

- מקוטר 16 מ"מ ועד 40 מ"מ - 6 שעות.
- מקוטר 50 מ"מ ועד 90 מ"מ - 12 שעות.
- מקוטר 110 מ"מ ועד 225 מ"מ - 24 שעות.

זמני הייבוש לעיל בטווח טמפרטורות סביבה של בין 15 ל-38 מעלות צלסיוס.

בשימוש בנוזלים כימיים בקו יש להניח לדבק להתייבש יותר זמן.
אחסן את הדבק בטמפרטורה מתחת ל-40°.
השתמש בדבק להדבקת צנרת ואביזרי PVC בלבד.
תפוגת הדבק הינה עד 3 שנים מהתאריך הנקוב בתחתית הפחית.

שים לב!

**החומר הינו רעיל ודליק, נהג בו בזהירות.
הדבקים והפריימר מאושרים NSF-61.**



ממוצע חיבורים לק"ג דבק

קוטר צינור במ"מ	20	25	32	50	63	75	90	110	160	225	280	315
מספר חיבורים	350	240	200	65	50	40	25	20	10	5	3	3

מספרים אלה מבוססים על ניסיון מצטבר שלנו. קיימים משתנים רבים בשטח ומספרים אלה משמשים מדריך כללי בלבד.

מפרט טכני

אזהרה

התקנה שלא על פי ההוראות המנחות בקטלוג זה יכולה להיות מסוכנת.

המפרט הטכני בעמודים 56-57 מתייחס אך ורק למוצרי פלסאון המופיעים בקטלוג זה. כאשר משלבים מוצרים אשר אינם מופיעים בקטלוג זה (כגון צנרת) חובה על המתקין לבדוק בכל מקרה לגופו את התאמת מרכיבי המערכת לשימוש המיועד.

כללי

אביזרים ואוגנים לצנרת לחץ מ-U-PVC (פוליוויניל כלוריד קשיח) המתאימים למערכות צנרת הפועלות בלחץ עד 16 בר. מגוון הפריטים והגדלים הרחב שלנו ניתן לחיבור על-ידי הדבקה או על-ידי הברגה.

הגדלים והמידות עומדים בתקנים בינלאומיים.

כל אביזרי הצנרת מתאימים למי שתייה, למשקאות ולמזון, כמו גם להולכת נזלים מסוגים שונים (בהתאם לטבלת עמידות של יצרן ח"ג).

ברזים ושסתומים מ-U-PVC המתאימים למערכות צנרת הפועלות בלחץ עד 16 בר. מגוון הפריטים והגדלים הרחב שלנו ניתן לחיבור על-ידי הדבקה או על-ידי הברגה.

תקנים

המוצרים עומדים בדרישות התקנים הבאים:

KIWA Criteria Standard 54; 3460, ISO 264, 727, 2536

כמו כן, הם עומדים בתקנים הבינלאומיים הבאים:

NBN 866, 867; AFNOR 54-029, 54-028

UNI 7442-75, 7449-75; Din 8063, 19532

אביזרי PLASSON עומדים בחוקי התברואה ובתקנות התברואה החלים במדינות אירופה השונות ובארה"ב בכל הנוגע להולכת מי שתייה, יין ומשקאות וכן למזון.

קפיצים

(1) פלדת אל-חלד 316.

(2) קפיצים מצופים: ציפוי טפלון על ליבת פלדת אל-חלד 316.

תושבות הכדור

PTFE - טפלון (פולי-טטרה-פלואורו-אתילן).

סימונים

הפרטים הבאים מופיעים על-גבי האביזרים ביציקת בלט:

הסמל המסחרי של PLASSON (רשום במרבית המדינות).

קוטר החיבור.

הלחץ הנקוב.

סוג החומר.

צבע

כל האביזרים אפורים, בכפוף לתקנים של צנרת לחץ מ-U-PVC.

פריטים

זוויות 45° ו-90°, אביזרי 'T' 90°, תותבים, רקורדים, מפחיתי קוטר, מתאמים, כיפות, פקקים, ניפלים, אוגנים, מתאמי אוגנים, קשתות 90°, חבקים, רוכבים.

שסתומים כדוריים, שסתומים חד-כיווניים, מגוף פרפר.

תחומי יישום

מערכות מי שתייה; מערכות השקיה (לרבות דישון);

מתקנים ליין, בירה, משקאות ונוזלים אחרים; מפעלי תעשייה

לייצור חומצות, בסיסים ומלחים; בריכות שחייה של מים

מתוקים או מי ים; מתקנים בספינות; ועוד.

חומרים

U-PVC העומד בתקני KIWA, AFNOR, UNI, BS, DIN, ועוד.

(1) EPDM (קופולימר של אתילן-פרופילן) לטבעות 'O'.

קשיחות: 60 שור, אלא אם צוין אחרת.

(2) FPM - וייטון (פלואורו-גומי).

קשיחות: 60 שור אלא אם צוין אחרת.

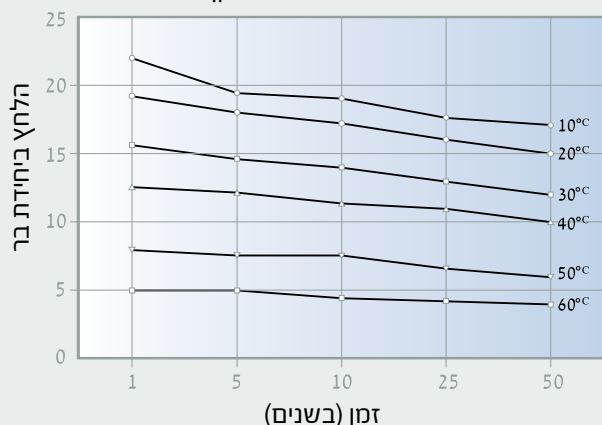
תכונות ה-PVC

להלן התכונות הנדרשות מאביזר צנרת יצוק בהזרקה מ-PVC המיועד לעמידה בלחצים של PN16 בהתאם לתקני UNI:

16	1.4	ISO 1183	צפיפות
10	76	ISO 306-B	(N50) Vicat
16	45	ISO 527	מאמץ כניעה
10	40	ISO 527	חוזק מתיחה בשבר (23 מעלות)
16	120	ISO 527	התארכות בשבר
10	3000	ISO 527	מודול מתיחה

מחורץ (j/m)	בלתי מחורץ (j/m)			
270	NB	ASTM	23°C	הולם IZOD
150	NB	D256	0°C	חוזק
70	1500 >	ISO 180	-20°C	

לחצי עבודה מותרים בהתאם לתקן DIN 8062



סוגי חיבורים

אביזרי הצנרת קיימים עם שלושה סוגי חיבורים:

1. אביזרים המיועדים להדבקות צינורות לחץ ו/או אביזרי הדבקה במידות מילימטריות - הספרה הרביעית במספר הקטלוגי - 0
2. אביזרים המיועדים להברגת צינורות לחץ ו/או אביזרי הברגה במידות אינצ'יות - הספרה הרביעית במספר הקטלוגי - 1
3. אביזרים משולבים להברגת / הדבקות צינורות לחץ ו/או אביזרי הברגה במידות אינצ' מ"מ-הספרה הרביעית במספר הקטלוגי - 2

קטרים

המגוון עבור צינורות תקניים לפי ISO במידות מטריות (מ"מ): 12, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 200, 225, 250, 280, 315.

המגוון עבור צינורות מתוורגים במידות אינצ'יות: 1/2", 3/8", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4".

תברגים

ההברגות באביזרי וברזי PLASSON הנם:

תברג זכר (חיצוני) הינו BSPT קוני +שיפוע

תברג פנימי (נקבה) הינו BSPP מקבילות גלילית ללא שיפוע

בהתאם לתקני EN 10226-1, EN 10226-2, DIN 2999, BS 21.

אוגנים

יש להשתמש באוגנים חופשיים של PLASSON ביחד עם מתאמי האוגנים (מספרים קטלוגיים 5510 ו-5520).

המספר, הגודל והמרחק בין מרכזי החורים עומדים בתקנים ISO 2536, UNI 7442 2223 ו-DIN 8063 עבור רמות לחץ של עד 16 בר.

מוצרים משלימים

את מגוון אביזרי הצנרת משלימים מוצרים כגון: דבק, ממיס, סרט טפולן, אטמים שטוחים ועוד.

פתרונות החיבור של פלסאון - הסל השלם

אביזרים וברזים
U-PVC



אביזרים מכניים



תשתיות ותעשייה



ברזים לתעשייה



POLYPLASS



אביזרים מיוחדים
לתשתיות ותעשייה



 **PLASSON**[®]
ISRAEL

© 2022 כל הזכויות שמורות לפלסאון ישראל שיווק והפצה בע"מ.
החברה שומרת לעצמה את הזכויות לשנות את מפרטי המוצרים ללא הודעה מראש. ט.ל.ח.

פלסאון ישראל שיווק והפצה בע"מ | קיבוץ מעגן מיכאל, ד.נ. מנשה 3780500
טל': 073-2333777 | פקס: 073-2333700
www.plasson.co.il | Email: info@plasson.co.il