

كتالوج المنتج



صيري للصمامات

صمامات كروية للإستخدامات العامة (قصيرة)

المواصفات العامة

إن العنصر الأساسي في الصمامات الكروية هي الكرة التي تحتوي على ثقب في الوسط. عندما تدور هذه الكرة بزاوية 90 درجة تتحول من وضع المفتوح التام إلى وضع المغلق التام. تستخدم الصمامات الكروية بصورة أساسية في الأماكن التي تتطلب فتح هذه الصمامات وإغلاقها بصورة مستمرة أو فتحها وإغلاقها بصورة سريعة.

من مزايا هذه الصمامات هي قلة فقدان الضغط وسهولة الفتح والإغلاق وعدم التفاذية الجيدة والوزن الخفيف واحتلالها لمساحة صغيرة. يتتألف عدم التفاذية من مرحليين، عدم تفاذية الكرة وعدم تفاذية المحور.

تم تصميم الصمامات الكروية للغاز الطبيعي بصورة خاصة لمراقب الغاز الطبيعي وبشكل متوافق مع المعايير التركية TSE ، وهي صمامات كروية ذات جسم مصنوع من البرونز.

المواصفات العامة

نطاق درجة حرارة العمل

* - 10 ... 120 درجة (25 بار)

شهادة

التصميم

TS EN 13547

معايير الاسنان

EN ISO 228-1

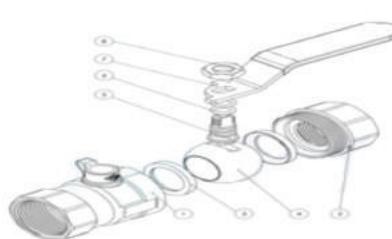
الاختبارات

TS EN 12226-1

التطبيقات

أنظمة المياه الساخنة والباردة.

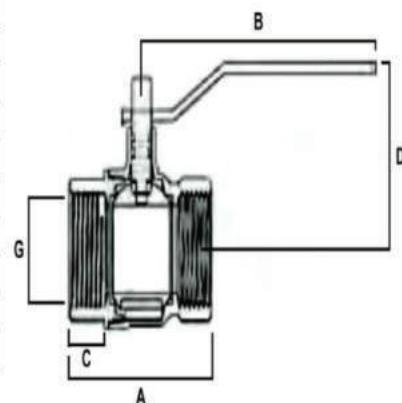
الهواء المضغوط والسوائل غير القلوية.



الرقم	القطعة اسم	القطعة رقم	الخواص
1	الجسم	1	برونز مكبوس CuZn40 P b2-CW617N
2	الغطاء	2	برونز مكبوس CuZn40 P b2-CW617N
3	التيفلون	3	PTFE
4	الكرة الداخلية	4	برونز مكبوس مطلي بالكروم CuZn40 P b2-CW617N
5	المحور	5	برونز CuZn40 P Pb2-CW617N
6	الطوق الدائري	6	EP DM
7	الذراع	7	ST37 فولاذ + مجلفن + مطلي بالفينيل
8	الصامولة	8	C1050

جدول قياس الصمام الكروي

الضغط الأساسي	الوزن (غم)	G	D	C	B	A	DN	القياس الأساسي	السلسل رقم
25	198	19	38	13	97	53.5	15	1/2	1
25	283	24.5	38	13	97	63	20	3/4	2
25	487	30.5	47	17	114	77	25	1	3
25	746	39.5	52	21.5	114	87.5	32	1/4	4
25	1036	45.5	65	19	123	102	40	1/2	5
25	1361	57	70	24.5	145	111	50	2	6
16	2073	72.5	95	31	207	135	65	1/2 2	7
16	2983	85.5	108	35	235	163	80	3	8
16	4599	111	115	43	235	189	100	4	9



صمامات كروية للإستخدامات العامة (قصيرة)

المواصفات العامة

إن العنصر الأساسي في الصمامات الكروية هي الكرة التي تحتوي على ثقب في الوسط. عندما تدور هذه الكرة بزاوية 90 درجة تتحول من وضع المفتوح التام إلى وضع المغلق التام. تستخدم الصمامات الكروية بصورة أساسية في الأماكن التي تتطلب فتح هذه الصمامات وإغلاقها بصورة مستمرة أو فتحها وإغلاقها بصورة سريعة.

من مزايا هذه الصمامات هي قلة فقدان الضغط وسهولة الفتح والإغلاق وعدم النفاذية الجيدة والوزن الخفيف واحتاجها لمساحة صغيرة. يتالف عدم النفاذية من مرحلتين، عدم نفاذية الكرة وعدم نفاذية المحور.

تم تصميم الصمامات الكروية للغاز الطبيعي بصورة خاصة لمراقب الغاز الطبيعي وبشكل متوافق مع المعايير التركية TSE ، وهي صمامات كروية ذات جسم مصنوع من البرونز.

المواصفات العامة

نطاق درجة حرارة العمل

* 10- ... 120 درجة (25 بار)

شهادة

التصميم

TS EN 13547

معايير الاسنان

EN ISO 228-1

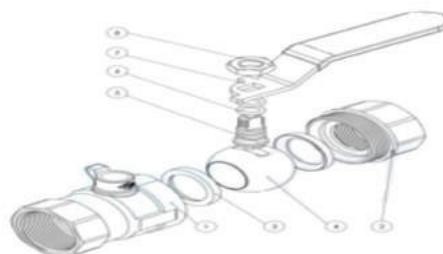
الإختبارات

TS EN 12226-1

التطبيقات

أنظمة المياه الساخنة والباردة.

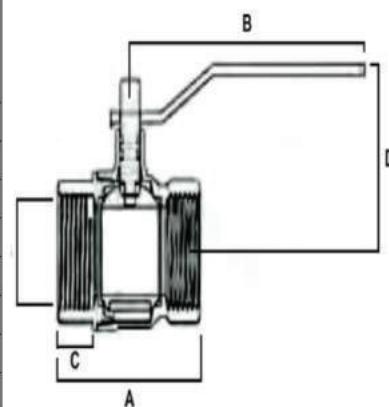
الهواء المضغوط والسوائل غير القلوية.



العدد	المادة	القطعة اسم	القطعة رقم	خ
1	CuZn40 P b2-CW617N برونز مكبوس	الجسم	1	ص
1	CuZn40 P b2-CW617N برونز مكبوس	الغطاء	2	ائ
	PTFE	التيفلون	3	ص
1	CuZn40 P b2-CW617N برونز مكبوس مطلي بالكرום	الكرة الداخلية	4	ال
1	CuZn40 P Pb2-CW617N برونز	المحور	5	واد
	EP DM	الطوق الدايري	6	
1	ST37 فولاذ + ملجن + مطلي بالفينيل	الذراع	7	
1	C1050 الصامولة	الصامولة	8	

جدول قياس الصمام الكروي

الضغط الأسامي	الوزن (غم)	G	D	C	B	A	DN	القياس الأسامي	التسـلـ سلـ رقـ
25	198	19	38	13	97	53.5	15	1/2	1
25	283	24.5	38	13	97	63	20	3/4	2
25	487	30.5	47	17	114	77	25	1	3
25	746	39.5	52	21.5	114	87.5	32	1/4	4
25	1036	45.5	65	19	123	102	40	1/2	5
25	1361	57	70	24.5	145	111	50	2	6
16	2073	72.5	95	31	207	135	65	1/2 2	7
16	2983	85.5	108	35	235	163	80	3	8
16	4599	111	115	43	235	189	100	4	9



صمامات كروية للإستخدامات العامة (قصيرة)

المواصفات العامة

إن العنصر الأساسي في الصمامات الكروية هي الكرة التي تحتوي على ثقب في الوسط. عندما تدور هذه الكرة بزاوية 90 درجة تحول من وضع المفتوح التام إلى وضع المغلق التام. تستخدم الصمامات الكروية بصورة أساسية في الأماكن التي تتطلب فتح هذه الصمامات وإغلاقها بصورة مستمرة أو فتحها وإغلاقها بصورة سريعة.

من مزايا هذه الصمامات هي قلة فقدان الضغط وسهولة الفتح والإغلاق وعدم النفاذية الجديدة والوزن الخفيف واحتلالها لمساحة صغيرة. يتتألف عدم النفاذية من مرحلتين، عدم نفاذية الكرة وعدم نفاذية المحور.

تم تصميم الصمامات الكروية للغاز الطبيعي بصورة خاصة لمراقب الغاز الطبيعي وبشكل متواافق مع المعايير التركية TSE ، وهي صمامات كروية ذات جسم مصنوع من البرونز.

المواصفات العامة

نطاق درجة حرارة العمل

* -10 ... 120 درجة (25 بار)

شهادة

التصميم

TS EN 13547

معايير الاستان

EN ISO 228-1

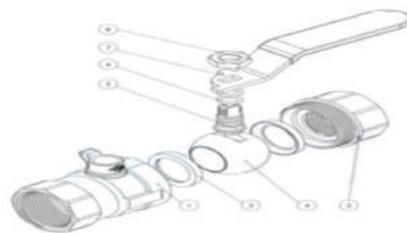
الاختبارات

TS EN 12226-1

التطبيقات

أنظمة المياه الساخنة والباردة.

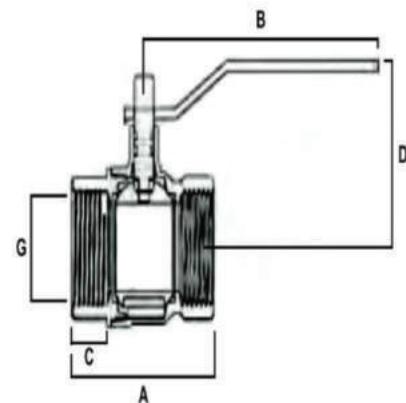
الهواء المضغوط والسوائل غير القلوية.

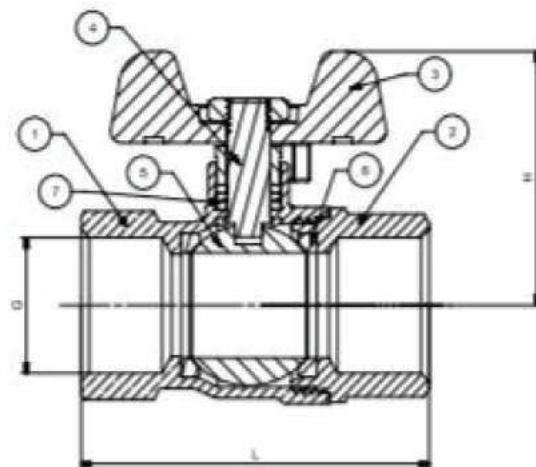


العدد	المادة	القطعة اسم	القطعة رقم	خ
1	CuZn40 P b2-CW617N برونز مكبوس	الجسم	1	ص
1	CuZn40 P b2-CW617N برونز مكبوس	الغطاء	2	ائ
	PTFE التيفلون		3	ص
1	CuZn40 P b2-CW617N برونز مكبوس مطلي بالكرום	الكرة الداخلية	4	الم
1	CuZn40 P Pb2-CW617N برونز	المحور	5	واد
	EP DM الطوق الدائري		6	
1	ST37 فولاذ + مجلفن + مطلي بالفينيل	الذراع	7	
1	C1050 الصامولة		8	

جدول قياس صمام الغاز الطبيعي الكروي

الوزن (غم)	G	D	C	B	A	DN	الضغط الاسمي الاسمي	التسل سل رقم
198	19	38	13	97	53.5	15	1/2	<u>1</u>
283	24.5	38	13	97	63	20	3/4	<u>2</u>
487	30.5	47	17	114	77	25	1	<u>3</u>
746	39.5	52	21.5	114	87.5	32	1/4	<u>4</u>
1036	45.5	65	19	123	102	40	1/2	<u>5</u>
1361	57	70	24.5	145	111	50	2	6
2073	72.5	95	31	207	135	65	1/2 2	7
2983	85.5	108	35	235	163	80	3	8
4599	111	115	43	235	189	100	4	9




المواصفات العامة

نطاق درجة حرارة العمل * 10- ... 120+ درجة (25 بار)

المعايير

التصميم TS EN 13547

معايير الاسنان EN ISO 228-1

انظمة المياه الساخنة والباردة والهواء المضغوط والسوائل غير القلوية.

السل سل رقم	اسم القطعة	المادة
1	الجسم	CuZn40Pb2- CW617N - برونز مكبوس
2	الغطاء	CuZn40Pb2- CW617N - برونز مكبوس
3	الذراع	حقن المنيوم + طلاء الكتروستاتيكي
4	المحور	CuZn40Pb2- CW617N - برونز مكبوس
5	الكرة الداخلية	CuZn40Pb2- CW617N - برونز + مطلي بالكرום
6	الاطواف الدائرية	-PTFE - تيفلون
7	لفة الحشوة	-PTFE - تيفلون

قياسات المواد

بار 25

الضغط الاسمي

25	20	15	DN	القطر الاسمي
1	3/4	1/2	G	ابعاد الصمام
60	55	46	L	
50	45	40	H	
450	230	150	(غم)	الوزن

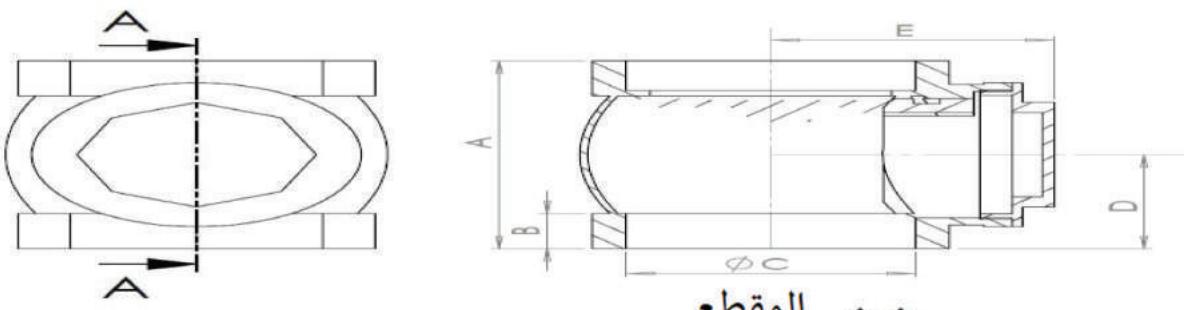
المواصفات العامة

نوع من الصمامات التي تسمح بتدفق السوائل باتجاه واحد عن طريق تحريك السائل الذي يمر من داخل جسم صمام الأمان ودفعه لقطعة دائرية متحركة بحرية لها سطح مستوي ومرتبطة بالجسم بواسطة مفصل. إن الصنجلات هي مادة حشوة أساسها المطاط تستخدم في صمامات الأمان ، وتقوم بإزالة خطر النفاذية الناتجة عن التأكل الذي يحدث بسبب إحتكاك السوائل بجسم الصمام المصنوع من المعدن وعلى سطوح وأماكن الأطواق. تكون فقدان السيولة قليلة جداً لعدم تغيير الإتجاه عندما تمر السوائل من داخل جسم الصمام. صيانتها وتصليحها سهلة. يجب تركيب الصنجلات في تأسيسات صمامات الأمان بزاوية ميلان 0-5 درجات حسب إتجاه السيولة.

المواصفات الفنية

شهادة نظام الجودة ISO 9001
مرور تام لأقصى مقدار من السيولة.
ISO 228 ربط اثنى * اثنى.

نطاق إستخدام واسع في أنظمة المرافق الصناعية والتأسيسات وانظمة الري.
درجة الحرارة -10 °C ... +90 °C



المقطع A-A

خصائص المواد

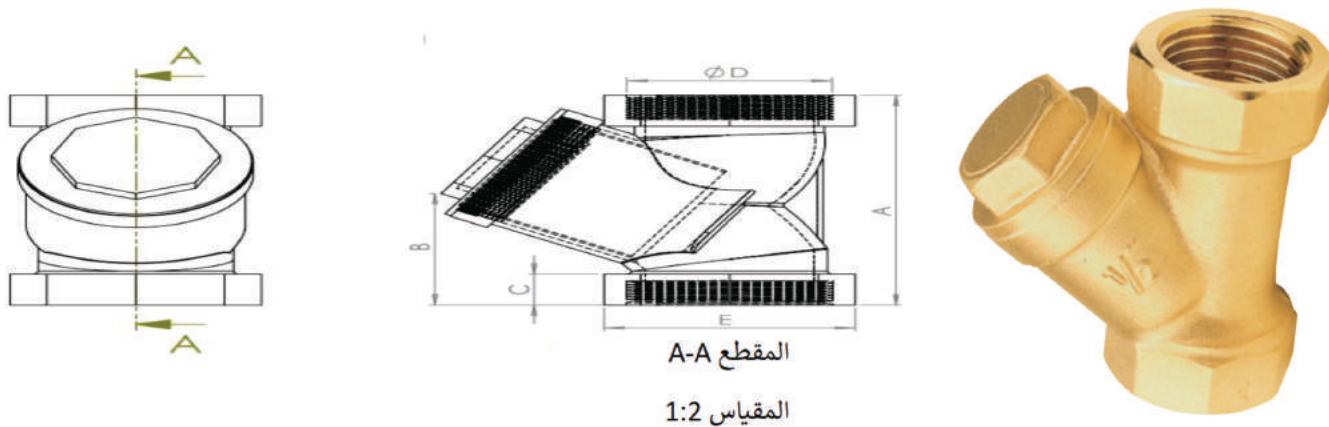
(CuZn39Pb2)	برونز MS 58	الجسم	1
(CuZn39Pb2)	برونز MS 58	اللسان	2
(CuZn39Pb2)	برونز MS 58	الغطاء	3
EPDM		الطوق	4

قياسات المواد

الوزن (غم)	E	D	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
150	30	25	19	12	51	15	1/2	1
192	33	27	24.5	14	57	20	3/4	2
288	39	29	30.5	15	60	25	1	3
406	40	35	39.5	18.5	70	32	11/4	4
593	50	37	45.5	20	73.5	40	11/2	5
819	60	43	57	14.5	88	50	2	6
1436	70	55	72.5	20	107	65	1/2 2	7
1717	77	58	85.5	18	116	80	3	8
3722	95	80	110.5	21	155	100	4	9

المواصفات العامة

تتمتع مصفاة الاوساخ بنطاق واسع للإستخدام بهدف تصفيه وترشيح المواد الغريبة التي تمر عبر خطوط الانابيب. تم تصميم مصفى الاوساخ نوع ٧ ليكون عنصراً لا يمكن الإستغناء عنه في العديد من المعدات الموجودة في المنظومة (العدادات، المضخات، صمامات التحكم، وما شابها) لتأمين التشغيل الصحيح والصحي ولمدة طويلة. تم تصميم مصفى الاوساخ من هذا النوع ليكون بالإمكان تنظيفها وصيانتها بسهولة دون فكها من الخط. يمكن فك المشبك المصفى لمصفى الاوساخ من مكانه وتنظيفه بسهولة.



المواصفات العامة

نطاق درجة حرارة العمل * 120+ ... 10- 120 درجة (16 بار)

المعايير
TS EN 12266-1
TS EN 11494
معايير الستاندرد 228-1

برونز (CuZn39Pb2) MS 58	الجسم	1
برونز (CuZn39Pb2) MS 58	اللسان	2
برونز (CuZn39Pb2) MS 58	الغطاء	3
EPDM	الطوق	4

التطبيقات

أنظمة المياه الساخنة والباردة والهواء المضغوط والبخار المجمد والحامض والسوائل غير القلوية.

قياسات المواد

رقم التسلسل	القياس الاسمي	DN	A	B	C	D	E	الوزن (غم)
1	1/2	15	46	25	11	19	25	103
2	3/4	20	53	30	12	24.5	30	144
3	1	25	65.5	40	13	30	38	241
4	11/4	32	83.5	45	19	39.5	47	430
5	11/2	40	98	50	19	45.5	53	600
6	2	50	114	60	20	52	66	985
7	1/2 2	65	142.5	75	20	72.5	82	1598
8	3	80	155.5	80	24	85	95	2196
9	4	100	194	110	27	110.5	122	3843

المواصفات العامة

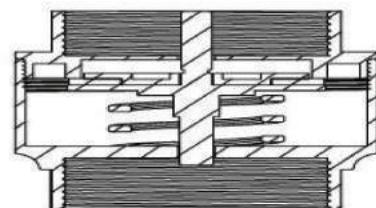
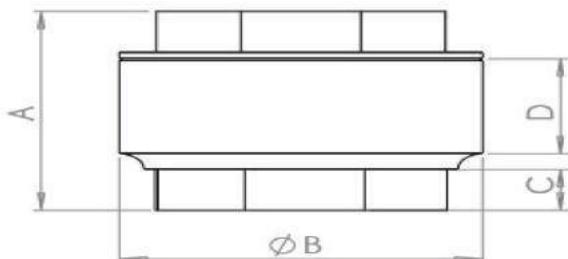
شهادة نظام الجودة ISO 9001

مرور تام لأقصى مقدار من السيولة.

ISO 228 ربط انثى * انثى.

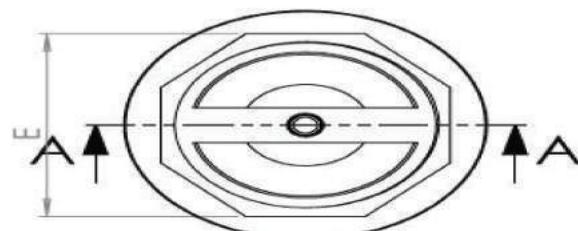
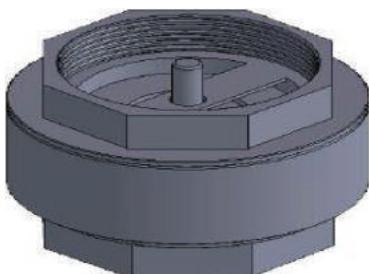
نطاق إستخدام واسع في أنظمة المرافق الصناعية والتأسيسات وانظمه الري.

درجة الحرارة 10 ... +90 °C



المقطع A-A

المقياس 1:2.5

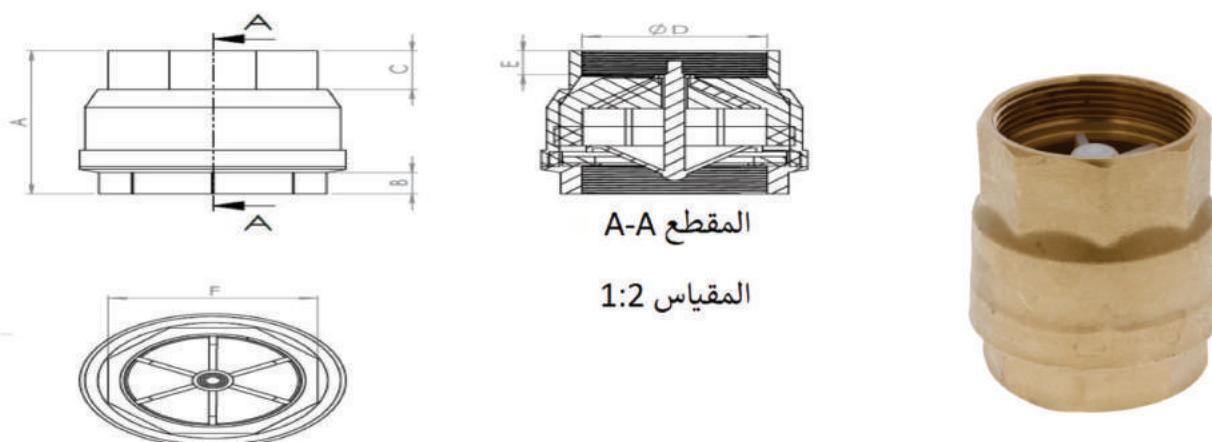


رقم التسلسل	القياس الاسعي	DN	A	B	C	D	E	الوزن (غم)
1	1/2	15	48.5	34	13	20	26	123
2	3/4	20	52	41	13	20	30	149
5	1	25	58	47	15	22	37	209
4	11/4	32	61.5	57.5	15	25	46.5	280
5	11/2	40	68	65.5	17	25	52	378
6	2	50	72	79.5	17	30	65	580
7	1/2 2	65	97	101	18	50	82	1216
8	3	80	100	118	20	50	94	1672
9	4	100	115	151	22	65	122	3820

المواصفات العامة

إن صمامات الامان هي عناصر عامة الاستخدامات ولها نطاق استخدام واسعة مثل تطبيقات السوائل والغازات. تقوم صمامات الامان برفع مستوى امان المرافق ويمكن ان تحل محل العناصر المعقدة حسب الوضع. إن قصر مسافة مكان التركيب وقصر مدة التركيب والترشيد في المكان في استخدام مثل هذه العناصر يجعل استخدام صمامات الامان ذو النابض مميزة.

إن قطعة العمل في صمامات الامان هي قرص ذات مفصل. يمكن ان يتحرك هذا القرص بحرية على محور مفصل بإتجاه واحد. يتحرك بصورة تلقائية بحركة السوائل. عندما تسيل السوائل من إتجاه ما ينفتح القرص ويسمح بمرور السوائل. أما في حال مرور السائل بالإتجاه المعاكس فيينغلق القرص. وبذلك يسمح الخط الذي يربط فيه صمام الامان بمرور السوائل بإتجاه واحد فقط. يمكن تركيب صمامات الامان ذات النابض في جميع المواقع.


المواصفات العامة

نطاق درجة حرارة العمل * 10- 110+ ... 10 درجة (16 بار)

المعايير
الختارات TS EN 12266-1
التصميم TS EN 10873
معايير الاسنان EN ISO 228-1

(CuZn39Pb2) MS 58	برونز	الجسم	1
(CuZn39Pb2) MS 58	برونز	اللسان	2
(CuZn39Pb2) MS 58	برونز	الغطاء	3
EPDM		الطوق	4

أنظمة المياه الساخنة والباردة والهواء المضغوط والسوائل غير القلوية.

قياسات المواد

الوزن (غم)	F	E	D	C	B	A	القياس الاسي	رقم التسلسل
94	25	12	19	13.5	9	47	1/2	1
133	30	13	24	16.5	9	53	3/4	2
229	38	15	30.5	20	11.5	61.5	1	3
354	46	15	39	18.5	12	67	11/4	4
528	54	18	45	24	13	80	11/2	5
639	65	18	57.5	24	15	82	2	6
1405	82	21	72.5	30	16	111	21/2	7
2290	97	25	85	35	19	133	3	8

المواصفات العامة

شهادة نظام الجودة ISO 9001

مِنْهُوْ تَامٌ لِأَقْصِيِّ مَقْدَارٍ مِنْ السِّيُولَةِ.

ISO 228 | انجمن بین‌المللی سط

طوق دائري EPDM لتوفير الأمان الاقصى.

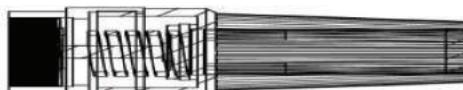
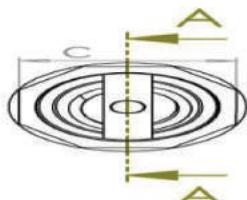
نطاق استخدام واسع في أنظمة المراقبة الصناعية والتأسيسات وأنظمة الري ورسو الإبار.

درجة الحرارة 10-50°C ... C

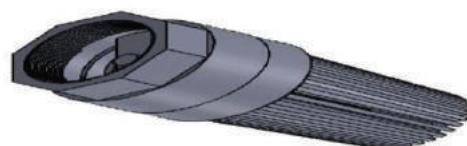
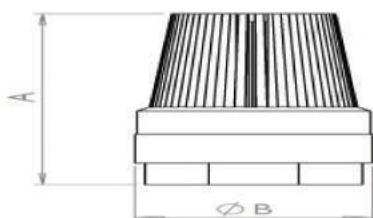


خصائص المواد

الجسم العلوي (CuZn39Pb2 MS 58)	الجسم السفلي بولي بروبلين (بلاستك)	الصمام	الطوق	النابض
Derlin				
EPDM				
فولاذ مقاوم للصدأ				



KESIT A-A



قياسات المواد

الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
70	30	34.5	76	20	3/4	1
95	38	41	85	25	1	2
160	46	49	98	32	11/4	3
214	53	56.5	112	40	11/2	4
342	65	72.5	116.5	50	2	5
593	83	88	133	65	1/2 2	6
783	97	104.5	148	80	3	7
1186	120	142.5	168	100	4	8

المواصفات العامة

شهادة نظام الجودة ISO 9001

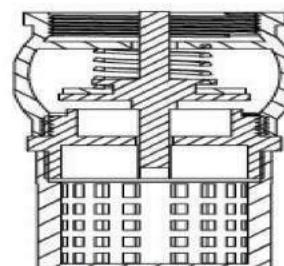
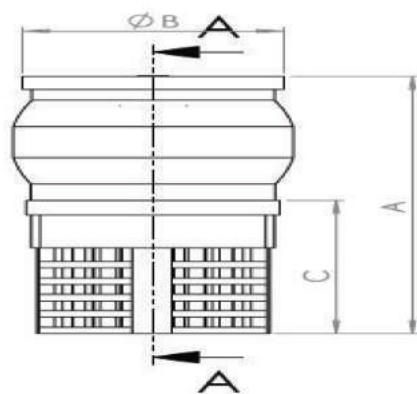
مرور تام لأقصى مقدار من السيولة.

ISO 228 ربط أنثى * أنثى.

طوق دائري EPDM لتوفير الأمان الأقصى.

نطاق استخدام واسع في أنظمة المرافق الصناعية والتأسيسات وانظمه الري.

درجة الحرارة 10°C - 50°C ...



المقطع A-A



الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
235	64	50	114	32	1/4 1	1
305	66	57.5	118	40	11/2	2
484	74	70	140	50	2	3
775	102.5	88.5	187	65	1/2 2	4
1055	117.5	102.5	202	80	3	5
1532	135	125	241	100	4	6

المواصفات العامة

شهادة نظام الجودة ISO 9001

مرور تام لأقصى مقدار من السيولة.

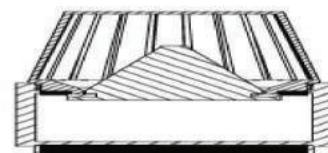
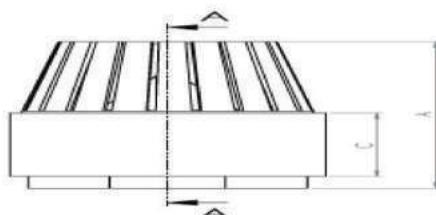
ريط انثى * انثى ISO 228

طبق دائرى EPDM لتوفير الأمان الأقصى.
نطاق إستخدام واسع في أنظمة المرافق الصناعية والتأسيسات وانظمة الري.
درجة الحرارة -10 ... 50°C

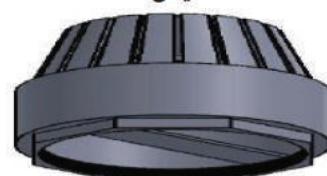
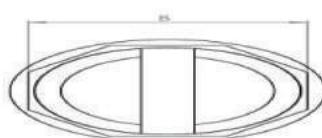


خصائص المواد

(CuZn39Pb2) برونز MS 58	الجسم العلوي	1
(CuZn39Pb2) برونز MS 58	الجسم السفلي	2
(CuZn39Pb2) برونز MS 58	الصمام	3
EPDM	الطوق	4



المقطع
المقياس
1:2



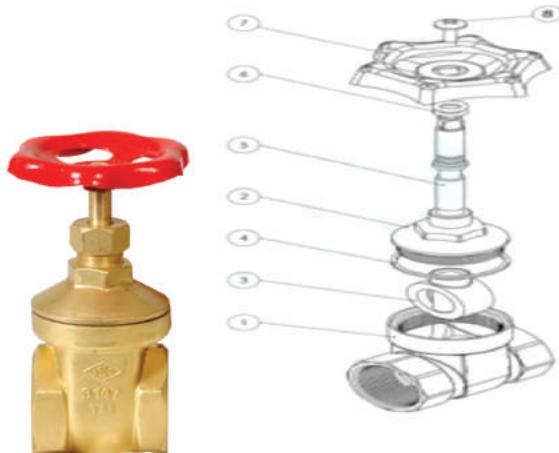
قياسات المواد

الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
154	34	31	73.5	20	3/4	1
197	37	37	80	25	1	2
258	38	46	86	32	11/4	3
345	42	53	94	40	11/2	4
601	44	65	104	50	2	5
979	51.5	83	123.5	65	21/2	6
1360	57.5	97	132	80	3	7
2848	95	129	184	100	4	8

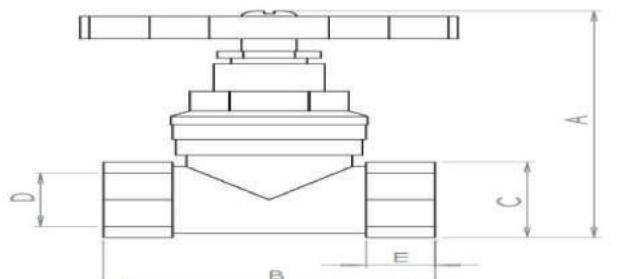
المواصفات العامة

يتم إجرء عملية الفتح والغلق من خلال تدوير بوابة منزلقة ذات قسم مخروطي عمودي على إتجاه التدفق وعلى محور محزز وبمساعدة لولب لتأمين تحركها إلى الأعلى والأسفل. يتم فتح الصمامات ذات البوابات بعكس إتجاه دوران عقارب الساعة ، وتغلق بإتجاه دوران عقارب الساعة. تم تصميمها لتسمح بمرور السوائل التي تمر من داخلها مروراً تماماً أو إغلاق المرور. إن استخدامها فيما عدا هذا الموضع يؤدي إلى حدوث إهتزاز في البوابة، بالإضافة إلى ذلك، ولأن هذه الصمامات تؤمن عدم النفاذية من المعدن إلى المعدن وذلك عبر الجلوس التام للرفف ذات القطع المخروطي بهيكل الصمام الذي له نفس القطع، قد يتعرض سطح الرفرف إلى تآكل عبر الزمن من قبل السوائل عند الإستخدام في وضع نصف مفتوح، فيكون معرضاً لخطر ومشاكل التآكل في المستقبل. لهذا السبب لا يوصى باستخدام هذه الصمامات كصمامات تخفيض. هذه الصمامات لا تحصل فيها فقدان تام تقريباً لأنها عندما يكون في حال فتح تام لأن القطر الداخلي للأنبوب عندما يكون مفتوحاً يسمح بمساحة مرور كمية سائل متساوية أو أكثر من المقطع. لا يحدث صعوبة في تدوير دولاب التدوير لعدم تحرك الرفرف ضد ضغط تدفق السائل أثناء عملية الفتح والإغلاق. لا تحدث ضربة (المطرقة) للماء في مراقب الماء ذات الضغط العالي لكون فتح الصمام يتم بطريقة بطيئة. يقدم ميزة التركيب في الأماكن الضيقة والصغيرة بسبب إمتلاكه جسم صغير وضيق. لا يوجد سهو بين إتجاه تدفق السائل في جسم الصمام. يمكن تركيب الدخول والخروج في الجهة المراده.

تعرف القطع



العدد	المادة	اسم القطعة	القطعة رقم
1	برونز MS 58	الجسم	1
1	برونز MS 58	الغطاء	2
1	برونز MS 58	اللسان	3
1	PTFE	الطوق	4
1	برونز MS 58	المحور	5
2	EP DM	الطوق الدائري	6
1	برونز MS 58	الدولاب	7
1	فولاذ 1050	البرغي	8



المواصفات الفنية

متافق مع معايير TS EN 12288

-

ضغط العمل 16 بار

-

الحد الأقصى نطاق درجة حرارة العمل 90 °C

-

مجالات الإستخدام

يستخدم مع السوائل مثل الماء والبترول غير الحامضية والحكول. لا تقوموا بإستخدامه مع الاوكسجين وما شابهه من الغازات المحترقة والقابلة للإشتعال.

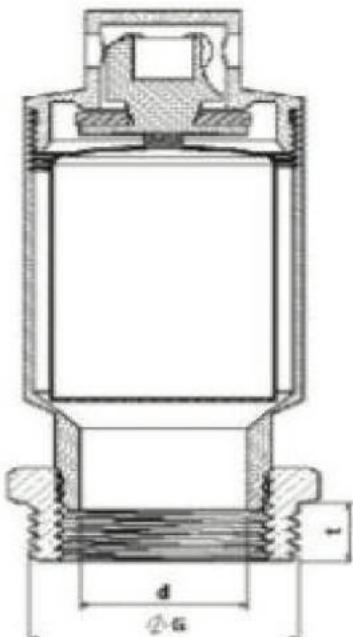
قياسات الصمامات ذات البوابات

E	D	C	B	A	DN	القياس الاسمي	التسلسل رقم
11	19	25	49	82	15	1/2	1
11	24.5	30	52	90	20	3/4	2
13	30.5	38	61	105	25	1	3
14	39	49	60	136	32	1/4	4
17	45.5	55	71.5	147	40	1/2	5
15	57	65	70	170	50	2	6

المواصفات العامة

شهادة نظام الجودة ISO 9001

ISO 228 ربط انثى * انثى.
درجة الحرارة 10- 50°C ...



خصائص المواد		
المادة	اسم القطعة	المسلسل رقم
CuZn39Pb2- MS 58 برونز	الجسم	1
CuZn39Pb2- MS 58 برونز	الصمام	2
CuZn39Pb2- MS 58 برونز	الخطاء	3

قياسات المواد				
L	G	d	القياس الاسمي .	رقم التسلسل
105	25	22	1	1
110	32	28	11/4	2
110	40	36	11/2	3
110	50	46	2	4

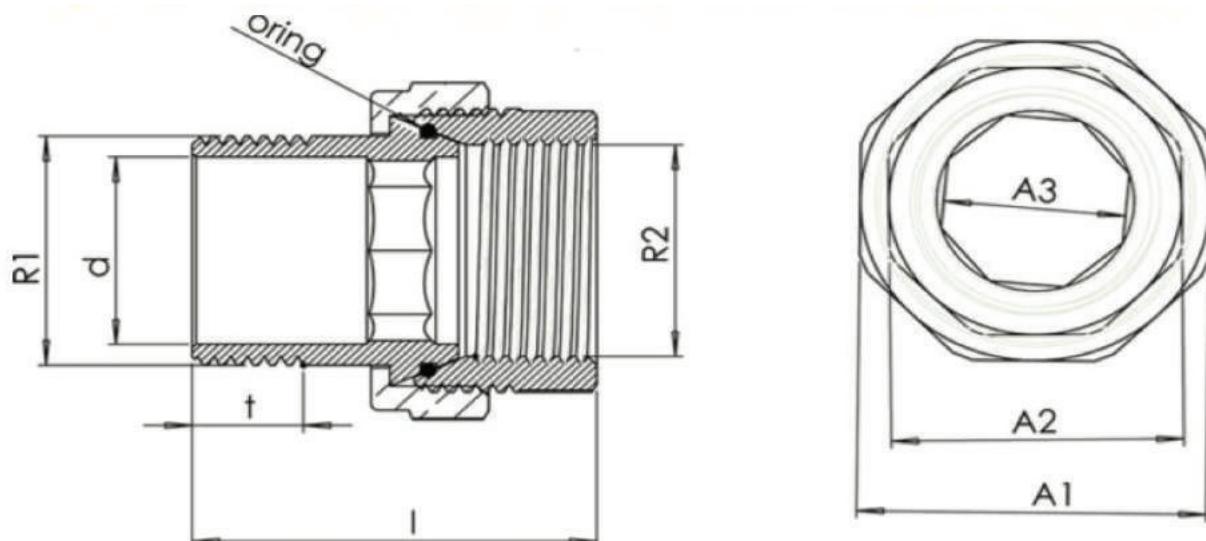
المواصفات العامة

شهادة نظام الجودة ISO 9001

228 ISO ربط انثى * انثى.

نطاق إستخدام واسع في أنظمة المرافق الصناعية والتأسيسات وانظمة الري.

درجة الحرارة -10 ... 120°C



قياس المواد

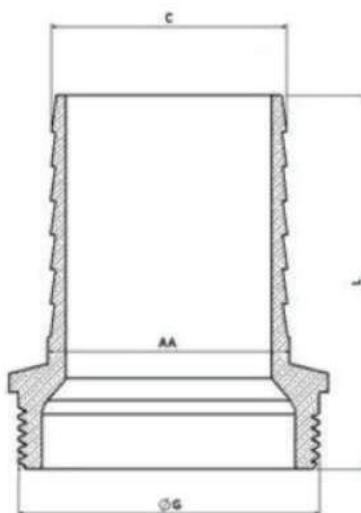
الطوق الدائري	A3	A2	A1	d	t	1	القطر الاسمي	رقم التسلسل
15X3	12	26	30	16	13	46	1/2	1
20X2	18	34	37	20	16	55	3/4	2
28X2	23	38	46	27	16	53	1	3
30X2	30	47	53	35	17	68	1 1/4	4
-	38	55	66	39	18	73	1 1/2	5
-	48	66	81	51	19	89	2	6

<u>خصائص المواد</u>		
المادة	اسم القطعة	المسلسل رقم
CuZn40Pb2- CW617N - برونز مكبوس	الجسم	1



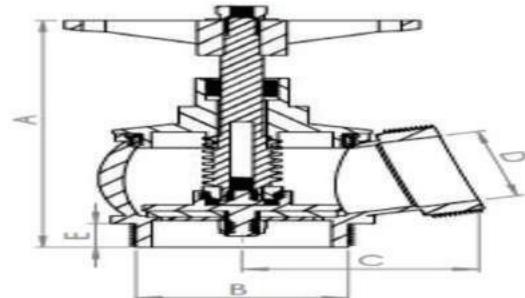
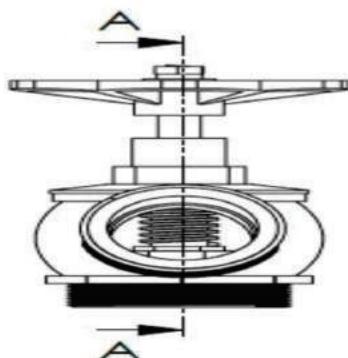
قياسات المواد

L	AA	C	القياس الاسخى (G)	المسلسل رقم
36	19	16	1/2	1
41	22	20	3/4	2
45	30	26	1	3
51	33	32	1 1/4	4
57	43	38	1 1/2	5
64	55	51	2	6
76	70	63	1 1/2 2	7
82	82	76	3	8
100	111	101	4	9



المواصفات العامة

- المعايير TS 12259, TS 12258
- ضغط العمل 16 بار
- حرارة العمل القصوى +80°C



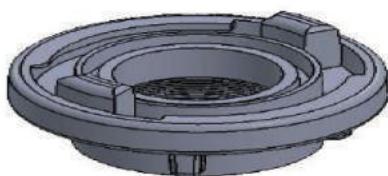
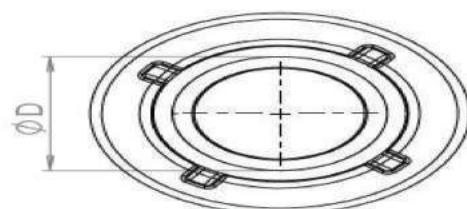
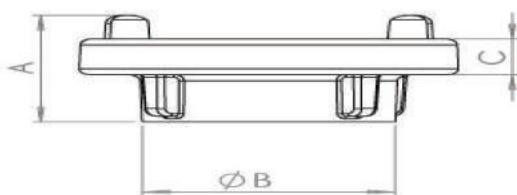
المقطع

الوزن (غم)	E	D	C	B	A	DN	القياس الاسمي	النوع	رقم التسلسل
626	13.5	39.5	69	47.5	114	40	11/2	TSE	1
1429	15	49.5	82	59	150	50	2	خفيف	2
1572	16	47	82	59.5	150	50	2	TSE	3
1040	13	37.5	75.5	59	138	40	11/2	أسطالي	4
1913	17	66	99	75	185	65	21/2	TSE	5
1518	20	49.5	82	57	150	50	2	من الداخل مسنن	6

المواصفات العامة

انواع الربط 1/2 1- 1/31 "2 - 51 "1/2 1- 1/31 "2 - 66 / "4 - 89 "1/2 2 - 89 "3/4 2 - 89 "1/2 2 66 "1/2
133 /

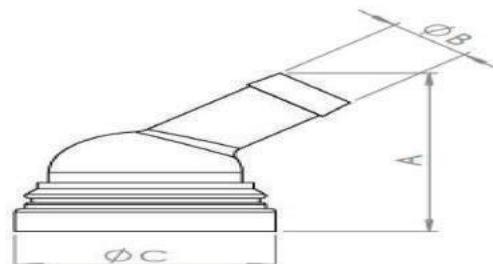
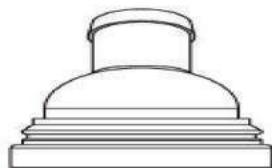
ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.



قياسات المواد

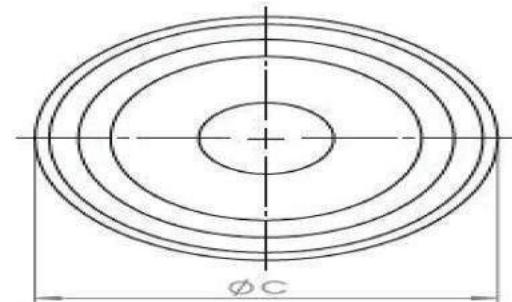
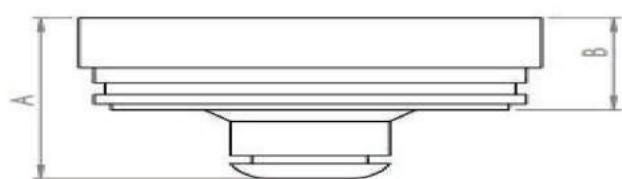
الوزن (غم)	D	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
299	45.5	18.5	53.5	49.5	40	11/2	1
272	57	18.5	67	48.5	50	2	2
262	72.5	17.5	80.5	46.5	50	1/2 2-2	3
448	57.5	18.5	68	51	50	21/2-2	4
398	72.5	18.5	81	49	65	21/2	5
504	85.5	18.5	102	55	80	3	6
1028	110.5	22	125	60.5	100	4	7

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.



الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
170	64.5	26	97	50	2	1

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.

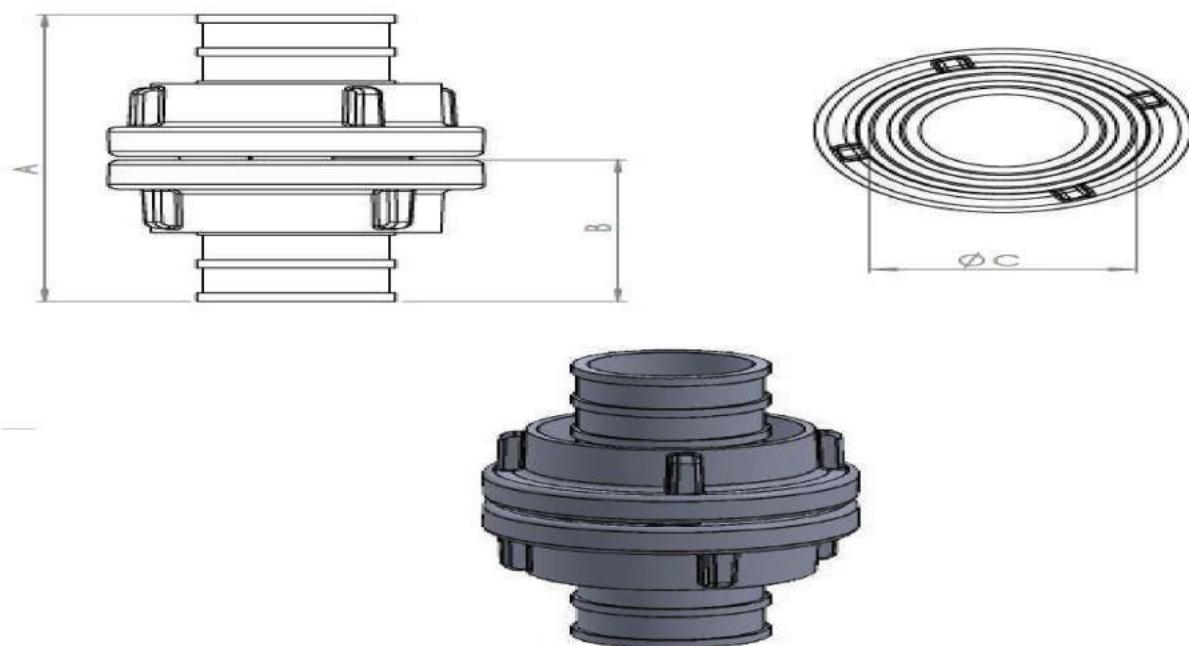


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
105	64.5	25	38	50	2	1
164	87.5	23.5	40	65	1/2 2	2
164	87.5	23.5	40	80	3	3
420	131	30	55	100	4	4

المواصفات العامة

انواع الربط 1 "2 - 51 "1/2 1- 1/31
133/ "4 - 89 "1/2 2 - 89 "3/4 2 - 89"1/2 2 66"1/2

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.



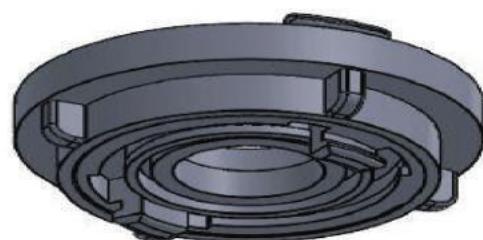
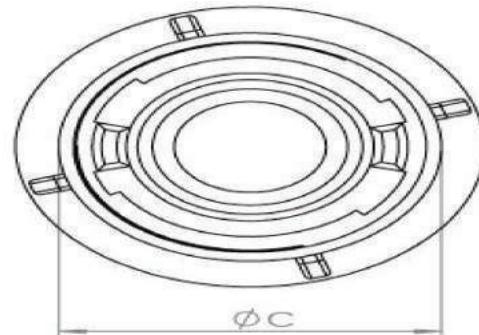
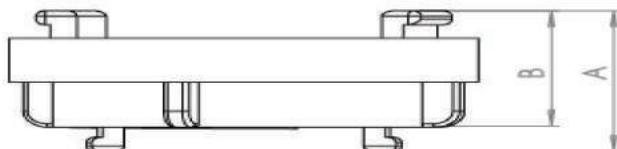
الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	النوع	رقم التسلسل
745	70	95	187	32	11/2	ذو 40	1
775	70	95	186	50	2	ذو 52	2
1338	125	125	252	65	1/2 2	ذو 65	3
1380	125	125	254	65		ذو 70	4
1448	125	123	250	65		ذو 75	5
2937	182	170	340	100	4	ذو 100	6

المواصفات العامة

انواع الزبطة 1
66"1/2 2 - 66/ "2 - 51 "11/2- 1/31 "1

133/ "4 - 89 "1/2 2 - 89 "3/4 2 - 89"1/2 2

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.

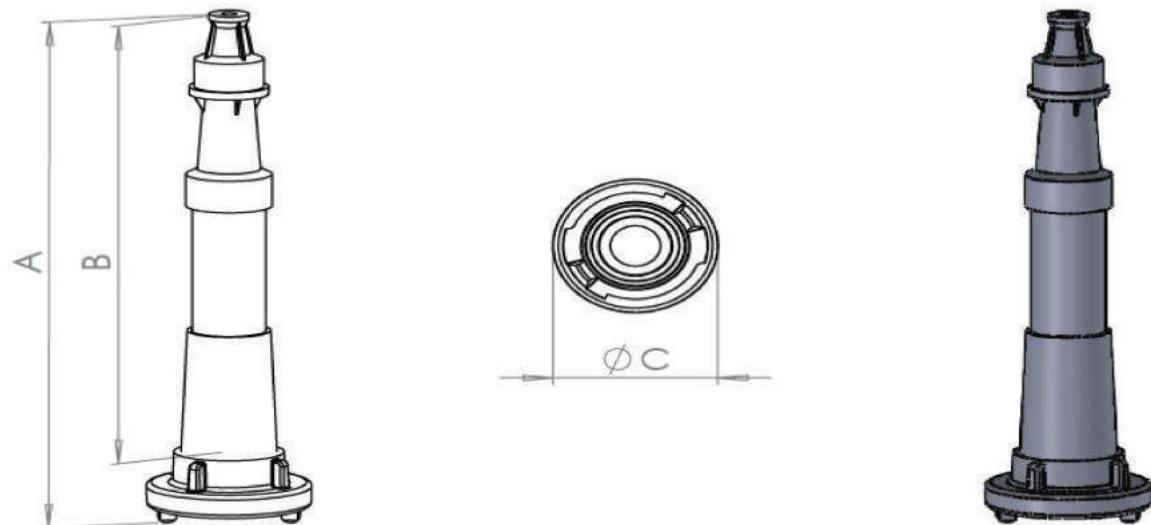


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
613	102	51	62	50	2	1

المواصفات:

أنواع الربط "1/2 - 2 "110 ، "2 "85 ، 1/2 - 1 "65

موجة قذف مياه قادر على الإطلاق باتجاه مستقيم ويستخدم في خراطيم إطفاء الحرائق. يتمتع بمتانة عالية ومقاومة عالية للتأكل. مصنوع من الالمنيوم المحقون. موجة القذف المستقيم له ربط من نوع ستورز الألماني. من الموجهات التي تستخدم مع خراطيم الماء من القماش التي تستخدمها فرق الإطفاء، تحتوي على روابط بأبعاد مختلفة.

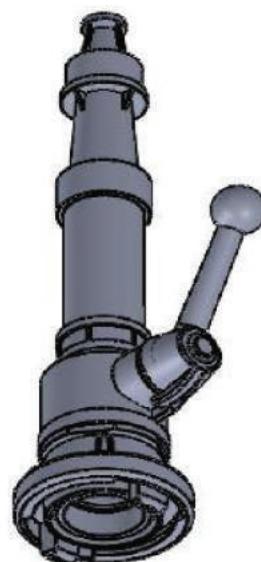
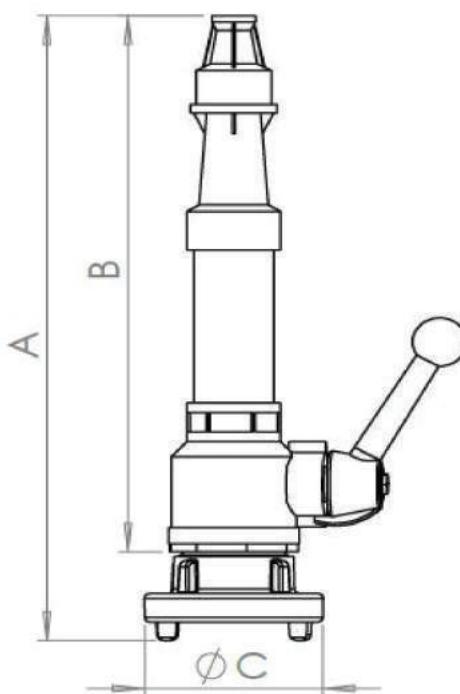


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
904	97	335	385	50	2	1

المواصفات:

"1/2 - 2 "110 ، "2 "85 ، 1/2 - 1 "65"

موجه القذف بمفتاح تحكم له ربط من نوع ستورز الالماني. مصنوع من الالمنيوم المحقون. من الموجهات التي تستخدم مع خراطيم الماء من القماش التي تستخدمها فرق الإطفاء، تحتوي على روابط بابعاد مختلفة، بالإضافة إلى ذلك فإن هذا النوع من موجه القذف له ثلاثة مواضع من العمل وهي الوضع المغلق ووضع القذف المستقيم ووضع رش المسحوق.

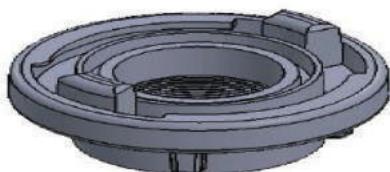
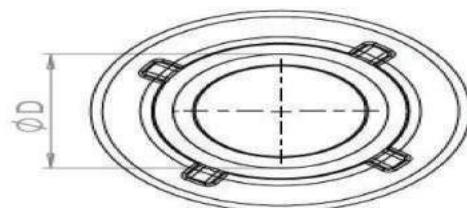
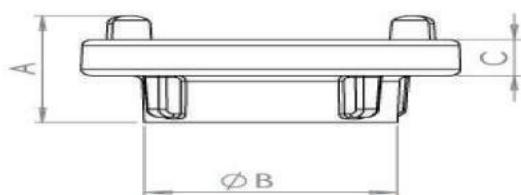


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
1477	97	325	380	50	2	1

المواصفات العامة

انواع الربط 1
 2 66" 1/2 2 - 66/ "2 - 51 "1/2 1- 1/31
 133/ "4 - 89 "1/2 2 - 89 "3/4 2 - 89" 1/2

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.



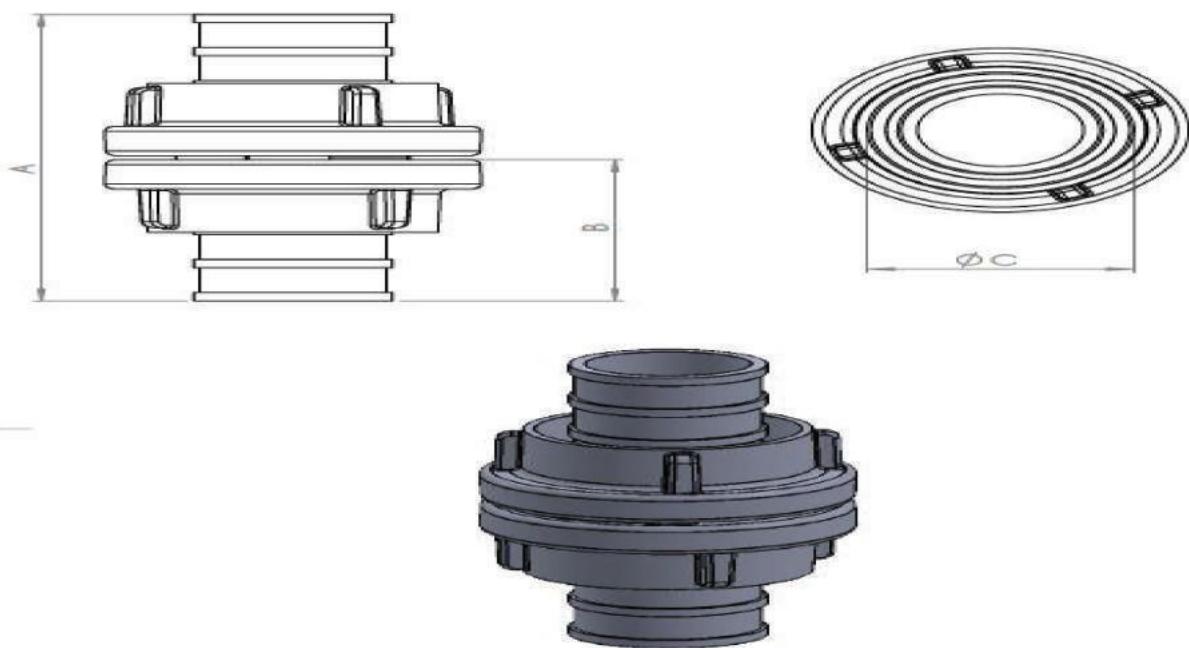
قياسات المواد

D	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
45.5	18.5	53.5	49.5	40	11/2	1
57	18.5	67	48.5	50	2	2
72.5	17.5	80.5	46.5	50	1/2 2-2	3
57.5	18.5	68	51	50	21/2-2	4
72.5	18.5	81	49	65	21/2	5
85.5	18.5	102	55	80	3	6
110.5	22	125	60.5	100	4	7

المواصفات العامة

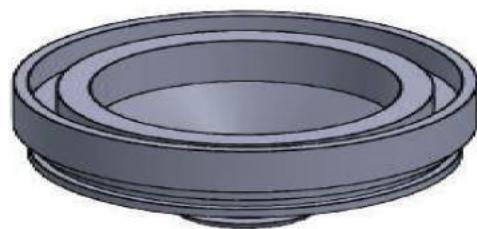
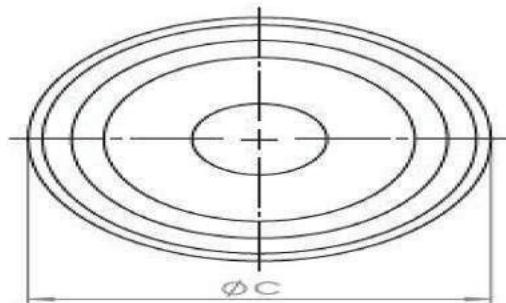
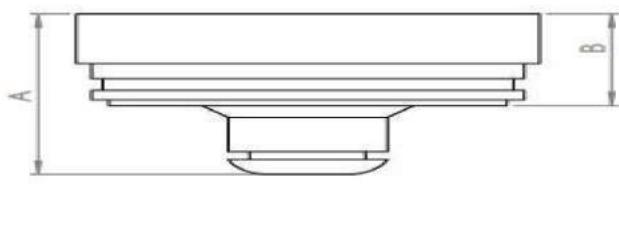
انواع الربط
1/2 2 - 66 / "2 - 51 "11/2- 1/31 "1
133 / "4 - 89 "1/2 2 - 89 "3/4 2 - 89 "1/2 2

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.



C	B	A	DN	القياس الاسمي	النوع	رقم التسلسل
70	95	187	32	11/2	ذو 40	1
70	95	186	50	2	ذو 52	2
125	125	252	65	1/2 2	ذو 65	3
125	125	254	65		ذو 70	4
125	123	250	65		ذو 75	5
182	170	340	100	4	ذو 100	6

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.



C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
64.5	25	38	50	2	1
87.5	23.5	40	65	1/2 2	2
87.5	23.5	40	80	3	3
131	30	55	100	4	4

المواصفات العامة

ضغط العمل الاقصى هو 24 بار.

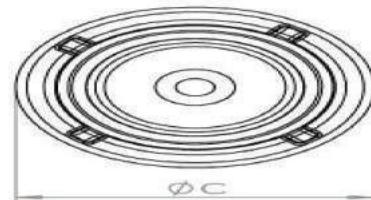
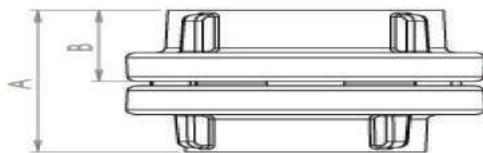
المواصفات الفنية

مصنوع من صب الرمل الاصفر. يتكون من الحلقة والغطاء.
السلسلة مطلية بالمجلفن.
الحلقة مكبوسة.



نطاق الإستخدام

يتم تركيبها في نهايات الموحدات.



C	B	A	DN	القياس الاسمي	النوع	رقم التسلسل
97	38	82	32	11/2	مسنن من الداخل	1
97	37	80	50	2	مسنن من الداخل	2
97	39	83	50		مسنن من الخارج	3
125	39	86	65	1/2 2	مسنن من الداخل	4
125	36	86	65		مسنن من الخارج	5

المواصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرير في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الالاحديد (كاملوك) وحسب نوع الربط وغايات الاستخدام.

تقوم اخدود وصلات الخراطيم من الالمنيوم والتي في سي الماص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإناءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبنزين ومشتقات البترول.



الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
89	42	34	77	15	1/2	1
115	47	43	83	20	3/4	2
175	55	48	100	25	1	3
285	58	59	109	32	11/4	4
337	58	67	107	40	11/2	5
368	65	78	119	50	2	6
514	70	92	131	65	1/2 2	7
730	93	107	157	80	3	8
1551	105	142	176	100	4	9

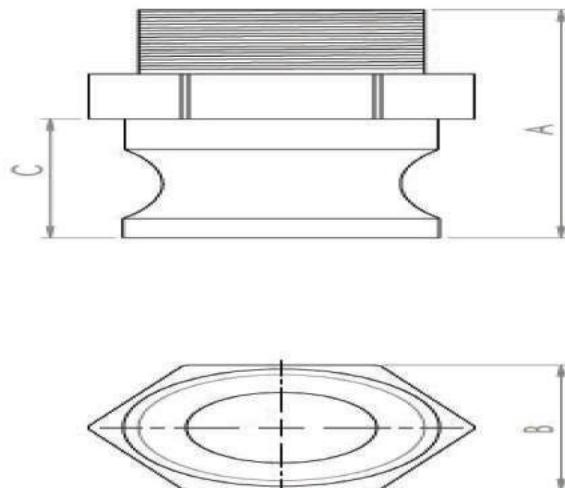
المواصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرغ في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأخدود (كاملوك) وحسب نوع الربط وغایات الاستخدام.

تقوم أخدود وصلات الخراطيم من الألمنيوم والتي في سي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإنشاءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبتن ومشتقات البترول.



يستخدم أخدود (كاملوك) من النوع B في العادة مع المحول نوع F واحياناً مع المحول نوع A ونوع DP وبنفس الحجم. يقوم الأخدود الألمنيوم بتؤمن ربط وفك الخرطوم بكبس ويؤمن عمل الخيط والفلانše بصورة صحيحة.

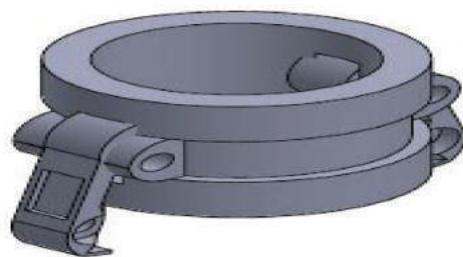
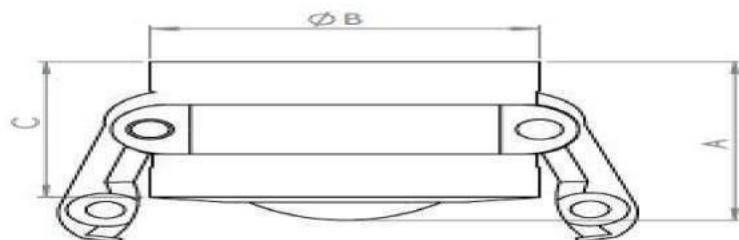


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
31	27	27	54	15	1/2	1
60	30	34	58	20	3/4	2
94	37	39	70.5	25	1	3
145	42	48	79	32	11/4	4
180	42	57	80	40	11/2	5
231	48.5	67	87	50	2	6
431	53	80.5	102.5	65	1/2 2	7
633	55	94.5	111.5	80	3	8
1001	54	122.5	110.5	100	4	9

المواصفات العامة ونطاق الإستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرير في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأحاديد (كاملوك) وحسب نوع الربط وغایات الإستخدام.

تقوم اخدود وصلات الخراطيم من الألمنيوم والبولي في سي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإنشاءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبنزين ومشتقات البترول.



الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
80	33	33.5	40	15	1/2	1
123	38	43	50	20	3/4	2
141	40	49.5	49	25	1	3
273	47	60	58	32	1/4 1	4
334	50	67.5	63	40	11/2	5
382	52	80	68	50	2	6
454	55	92	75	65	1/2 2	7
559	58	107	78	80	3	8
1209	63	143	83	100	4	9

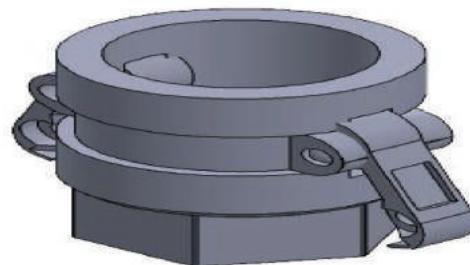
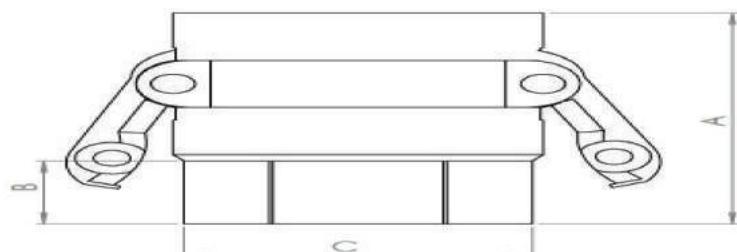
المواصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرغ في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأخدود (كاملوك) وحسب نوع الربط وغايات الاستخدام.

تقوم أخدود وصلات الخراطيم من الالمنيوم والتي في سي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإشاءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبتنين ومشتقات البترول.



يستخدم أخدود (كاملوك) من النوع D في العادة مع المحول نوع A ، ولكن يمكن إستخدامه مع المحول نوع E ونوع F مع DP من نفس الحجم.

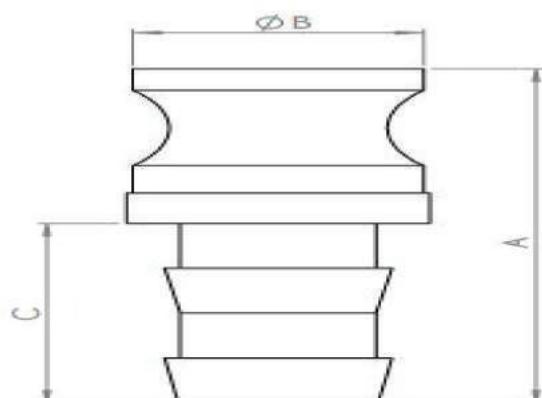


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
87	27	15	49.5	15	1/2	1
110	32	20	55	20	3/4	2
166	41	19	67	25	1	3
293	51	20	68	32	1/4 1	4
301	55	18	68	40	11/2	5
364	67	21	75	50	2	6
455	81	23	85	65	1/2 2	7
503	94	21	80	80	3	8
1205	124	28	95	100	4	9

الموصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرير في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأخدود (كاملوك) وحسب نوع الربط وغایات الاستخدام.

تقوم أخدود وصلات الخراطيم من الالمنيوم والتي في سي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإنشاءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبتنين ومشتقات البترول.

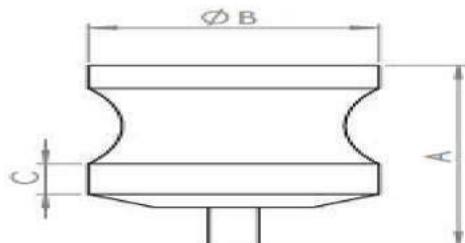


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
34	39	24	73	15	1/2	1
76	48	32	87.5	20	3/4	2
91	48	36.5	92.5	25	1	3
150	59	45	110	32	1/4 1	4
213	60	53.5	111	40	11/2	5
294	64	63	125	50	2	6
432	68.5	75.5	131	65	1/2 2	7
736	94	91	158	80	3	8
1179	105	119.5	177	100	4	9

المواصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرغ في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأخذاد (كاملوك) وحسب نوع الربط وغابات الاستخدام.

تقوم أخذود وصلات الخراطيم من الالمنيوم والتي في مي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإشاءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبنزين ومشتقات البترول.

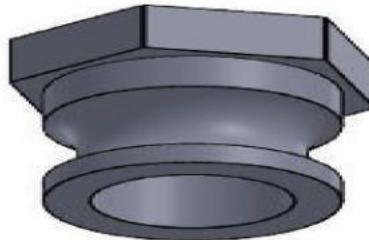
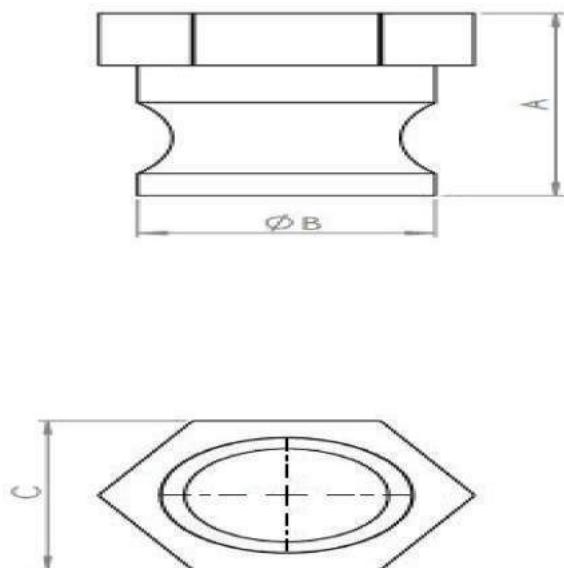


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
23.5	10	24	35	15	1/2	1
48	7.5	32	36	20	3/4	2
61	9	36.5	46	25	1	3
91	13	45.5	50	32	11/4	4
145	20	53.5	56	40	11/2	5
175	15	63	62	50	2	6
306	18.5	75.5	70	65	1/2 2	7
416	25	91	80	80	3	8
773	25	119.5	83	100	4	9

المواصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرغ في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأخدود (كاملوك) وحسب نوع الربط وغابات الاستخدام.

تقوم أخدود وصلات الخراطيم من الالمنيوم والبولي في سي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإنشاءات بعمليات قطع الربط البسيط. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبنزين ومشتقات البترول.

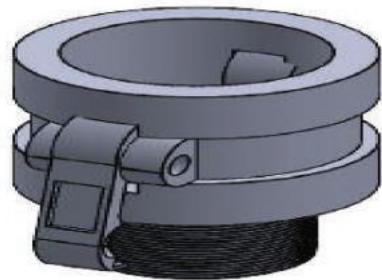
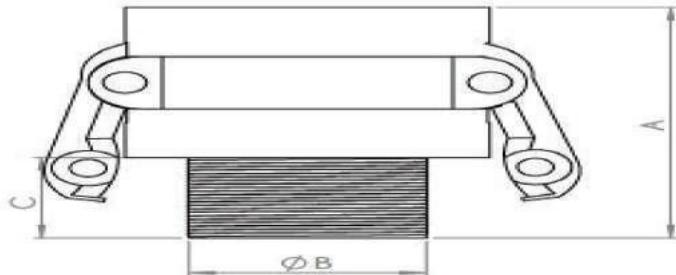


الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
20.5	27	24	36	15	1/2	1
38	34	32	41	20	3/4	2
52	40	36.5	49.5	25	1	3
112	52	45.5	61	32	1/4 1	4
134	57	53.5	62	40	11/2	5
171	66	63	71	50	2	6
280	83.5	76	74	65	1/2 2	7
381	100	91	76.5	80	3	8
639	128.5	119	75	100	4	9

المواصفات العامة ونطاق الاستخدام

رؤوس ربط سريعة للخراطيم التي تستخدم في عمليات التحميل والتفرغ في صهاريج الوقود السائل والصهاريج والخزانات البرية والبحرية. توجد أنواع من الأخذود (كاملوك) وحسب نوع الربط وغایات الاستخدام.

تقوم أخذود وصلات الخراطيم من الالمنيوم والتي في سي الماخص وخراطيم التفريغ والخراطيم الزراعية والصناعية وخراطيم الإنشاءات بعمليات قطع الربط البسيطة. تستخدم في عمليات نقل المياه وزيت الهيدروليكي وماء التبريد والبزین ومشتقات البترول.



الوزن (غم)	C	B	A	DN	القياس الاسمي	رقم التسلسل
78	16	20.5	50	15	1/2	1
104	18	25.5	55	20	3/4	2
159	23	32.5	67	25	1	3
260	22	41.5	70	32	1/4 1	4
306	24	47.5	74	40	11/2	5
368	25	59	78	50	2	6
446	23	74.5	81.5	65	1/2 2	7
572	25	87.5	86	80	3	8
1238	33	112.5	98	100	4	9



صيري للصمامات

SIR
صمامات الأمان والحرائق

منطقة ايكى تيللى الصناعية المنظمة - شارع ايكى تيللى - حى ايمسان الصناعي
بلوك بي - رقم: 7 - كوتشوك تشكمجة / اسطنبول

هاتف: 0212 485 67 78 - 0212 485 67 79 - 0212 485 67 80 فاكس:

| siryangin@hotmail.com www.sircekvalf.com.tr