

İÇİNDEKİLER

محتويات

	1	HİDROLİK EL POMPALARI VE DEPOLAR المضخات الهيدروليكية والمستودعات	HİDROLİK SİLİNDİR VİDALI PİSTONLARI بيستونز اسطوانة هيدروليكية	12	
	2	HİDROLİK 3-4 VE 6 YOLLU VANALAR صمامات هيدروليكية 3-4 و 6	HİDROLİK SİLİNDİR TEK YATAKLI PİSTONLARI اسطوانة هيدروليكية واحدة تحمل المكابس	13	
	3	YILDIZ KAPLINLER أزواج النجوم	HİDROLİK SİLİNDİR ÇİFT YATAKLI PİSTONLARI اسطوانة هيدروليكية مزدوجة بيستونز	14	
	4	ELASTİK DİŞLİ KAPLINLER وصلات الخيوط المرنة	HİDROLİK SİLİNDİR NUTRİNGLİ PİSTONLARI بيستونز اسطوانة هيدروليكية	15	
	5	ELASTİK DİŞLİ KAPLINLER وصلات الخيوط المرنة	HİDROLİK SİLİNDİR OMEGAT KEÇELİ PİSTONLAR أسطوانات هيدروليكية أوميغا مختومة المكابس	16	
	6	UZUN ELASTİK DİŞLİ KAPLINLER وصلات الخيوط الطويلة المرنة	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	17	
	7	HİDROLİK POMPA KAMPANALARI براميل المضخة الهيدروليكية	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	18	
	8	HİDROLİK SAE-POMPA ADAPTÖRLERİ SAE محولات المضخات الهيدروليكية	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	19	
	9	HİDROLİK SİLİNDİR NORMAL TİP PİSTONLARI اسطوانات هيدروليكية من النوع العادي	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	20	
	10	HİDROLİK SİLİNDİR NORMAL TİP PİSTONLARI اسطوانات هيدروليكية من النوع العادي	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	21	
	11	HİDROLİK SİLİNDİR VİDALI PİSTONLARI بيستونز اسطوانة هيدروليكية	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	22	

İÇİNDEKİLER
 محتويات

	23	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR YAĞ GİRİŞLİ ARKA KAPAKLARI أغطية اسطوانة مدخل الزيت الهيدروليكي	34	
	24	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	ROT MAFSALLAR ربط قضيب المفاصل	35	
	25	HİDROLİK SİLİNDİR DÖKÜM BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR HAMUT BAĞLANTI اتصال اسطوانة هيدروليكية المشبك	36	
	26	HİDROLİK SİLİNDİR ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR UZATMA KEPLERİ أسطوانة تمديد الحلق الهيدروليكية	37	
	27	HİDROLİK SİLİNDİR ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR UZATMA KEPLERİ أسطوانة تمديد الحلق الهيدروليكية	38	
	28	HİDROLİK SİLİNDİR ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR UZATMA KEP SOMUNLARI اسطوانة هيدروليكية تمديد الحلق المكسرات	39	
	29	HİDROLİK SİLİNDİR ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR ÇAKMA KEPLERİ الاسطوانات الهيدروليكية	40	
	30	HİDROLİK SİLİNDİR ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية الصب قبعات الحلق	HİDROLİK SİLİNDİR ÇAKMA KEP SOMUNLARI المكسرات الهيدروليكية اسطوانة الربط	41	
	31	HİDROLİK SİLİNDİR BASİT TİP ARKA KAPAKLARI الأسطوانة الهيدروليكية نوع بسيط يغطي الخلفية	HİDROLİK SİLİNDİR ROT PİSTONLARI اسطوانة الهيدروليكية قضيب التعادل المكابس	42	
	32	HİDROLİK SİLİNDİR BASİT TİP ARKA KAPAKLARI الأسطوانة الهيدروليكية نوع بسيط يغطي الخلفية	HİDROLİK SİLİNDİR CETOP ÖN KAFALARI الأمامية CETOP أسطوانات هيدروليكية	43	
	33	HİDROLİK SİLİNDİR YAĞ GİRİŞLİ ARKA KAPAKLARI أغطية اسطوانة مدخل الزيت الهيدروليكي	HİDROLİK SİLİNDİR CETOP ÖN KAFALARI الأمامية CETOP أسطوانات هيدروليكية	44	

İÇİNDEKİLER
 محتويات

	45	HİDROLİK SİLİNDİR CETOP ARKA KAFALARI الخلفية CETOP أسطوانة هيدروليكية	HİDROLİK KUMANDA KOLU VE YEDEK PARÇALARI ذراع التحكم الهيدروليكية وقطع الغيار	56	
	46	HİDROLİK SİLİNDİR CETOP VİDALI FLANŞLARI CETOP أسطوانات هيدروليكية الكرة اللولبية الشفاه	HİDROLİK KUMANDA KOLU VE YEDEK PARÇALARI ذراع التحكم الهيدروليكية وقطع الغيار	57	
	47	HİDROLİK SİLİNDİR CETOP ÖN BAĞLANTI FLANŞLARI الجبهة الشفاه CETOP أسطوانات هيدروليكية	HİDROLİK KUMANDA KOLU VE YEDEK PARÇALARI ذراع التحكم الهيدروليكية وقطع الغيار	58	
	48	HİDROLİK SİLİNDİR EKONOMİK CETOP ÖN KAFALARI الاقتصادية CETOP الاسطوانة الهيدروليكية رؤوس	HİDROLİK KUMANDA KOLU VE YEDEK PARÇALARI ذراع التحكم الهيدروليكية وقطع الغيار	59	
	49	HİDROLİK SİLİNDİR EKONOMİK CETOP ARKA KAFALARI الخلفية CETOP أسطوانة هيدروليكية	HİDROLİK KUMANDA KOLU VE YEDEK PARÇALARI ذراع التحكم الهيدروليكية وقطع الغيار	60	
	50	HİDROLİK SİLİNDİR EKONOMİK CETOP VİDALI ÖN BAĞLANTI FLANŞLARI الجبهة الشفاه CETOP أسطوانات هيدروليكية	HİDROLİK BORU KELEPÇELERİ المشابك الأنابيب الهيدروليكية	61	
	51	HİDROLİK SİLİNDİR KARE CETOP ÖN-ARKA KAFALARI CETOP الاسطوانة الهيدروليكية رؤساء الخلفية الاقتصادية YENİ جديد	HİDROLİK ÜNİTE SEVİYE GÖSTERGELERİ مؤشرات مستوى الوحدة الهيدروليكية	62	
	52	HİDROLİK SİLİNDİR KARE CETOP VİDALI-ÖN BAĞLANTI FLANŞLARI الاقتصادية CETOP أسطوانات هيدروليكية رؤساء الخلفية الاقتصادية YENİ جديد	HİDROLİK ÜNİTE TANKLARI خزانات الوحدة الهيدروليكية	63	
	53	HİDROLİK SİLİNDİR KOMPAKT ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية قبعات الصلب الحلق المدمجة YENİ جديد	HİDROLİK ÜNİTE BAKIM KAPAKLARI VE FLANŞLARI أغطية وصيانة الوحدات الهيدروليكية	64	
	54	HİDROLİK SİLİNDİR KOMPAKT ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ اسطوانة هيدروليكية قبعات الصلب الحلق المدمجة YENİ جديد	PNÖMATİK BAĞLANTI ELEMANLARI التجهيزات الهوائية	65	
	55	HİDROLİK SİLİNDİR KOMPAKT KONTRA SOMUNLARI الاسطوانات الهيدروليكية المدمجة YENİ جديد	HİDROLİK ÜNİTE EMİŞ FİLTRELERİ VE DEPO KAPAKLARI مرشحات شفت الوحدة الهيدروليكية وأغطية الخزانات	66	



HİDROLİK EL POMPASI

مضخة هيدروليكية يدوية

NO	ÜRÜN ADI	اسم المنتج	ÜRÜN TANIMI	وصف المنتج
1	12CC EL POMPASI	مضخة يدوية 12CC	TEK ETKİLİ TEK YÖN	تأثير فردي اتجاه واحد
2	20CC EL POMPASI	مضخة يدوية 20CC	TEK ETKİLİ TEK YÖN	تأثير فردي اتجاه واحد
3	25CC EL POMPASI	مضخة يدوية 25CC	TEK ETKİLİ TEK YÖN	تأثير فردي اتجاه واحد
4	25CC EL POMPASI	مضخة يدوية 25CC	TEK TESİRLİ	التمثيل الوحيد
5	25CC EL POMPASI	مضخة يدوية 25CC	ÇİFT TESİRLİ	تأثير مزدوج
6	25CC EL POMPASI ALÜMİNYUM GÖVDE	بد مضخة الألمنيوم الجسم 25CC	TEK TESİRLİ	التمثيل الوحيد
7	25CC EL POMPASI ALÜMİNYUM GÖVDE	بد مضخة الألمنيوم الجسم 25CC	ÇİFT TESİRLİ	تأثير مزدوج
8	45CC EL POMPASI	مضخة يدوية 45CC	TEK TESİRLİ	التمثيل الوحيد
9	45CC EL POMPASI	مضخة يدوية 45CC	ÇİFT TESİRLİ	تأثير مزدوج
DEPO ALÜMİNYUM YEKPARE مستودع الألمنيوم				
10	DEPO ALÜMİNYUM 1LİTRE			
11	DEPO ALÜMİNYUM 2LİTRE			
12	DEPO ALÜMİNYUM 25LİTRE			
13	DEPO ALÜMİNYUM 40LİTRE			
DEPO ALÜMİNYUM (alt üst alüminyum) (مستودع الألمنيوم) الألمنيوم العلوي والسفلي				
14	DEPO ALÜMİNYUM 2LİTRE			
15	DEPO ALÜMİNYUM 3LİTRE			
16	DEPO ALÜMİNYUM 4LİTRE			
17	DEPO ALÜMİNYUM 5LİTRE			
DEPO ALÜMİNYUM (alt plastik üst alüminyum) (مستودع الألمنيوم) الألمنيوم العلوي البلاستيك السفلي				
18	DEPO ALÜMİNYUM 2LİTRE			
19	DEPO ALÜMİNYUM 3LİTRE			
20	DEPO ALÜMİNYUM 4LİTRE			
21	DEPO ALÜMİNYUM 5LİTRE			
DEPO ALÜMİNYUM YUVARLAK (alt plastik üst alüminyum) (مستودع الألمنيوم جولة) أسفل البلاستيك العلوي الألمنيوم				
22	DEPO ALÜMİNYUM 2LİTRE			
23	DEPO ALÜMİNYUM 3LİTRE			
24	DEPO ALÜMİNYUM 4LİTRE			
25	DEPO ALÜMİNYUM 5LİTRE			
DEPO ALÜMİNYUM YUVARLAK (alt üst alüminyum) (مستودع الألمنيوم جولة) أعلى قمة الألمنيوم				
26	DEPO ALÜMİNYUM 2LİTRE			
27	DEPO ALÜMİNYUM 3LİTRE			
28	DEPO ALÜMİNYUM 4LİTRE			
29	DEPO ALÜMİNYUM 5LİTRE			



HİDROLİK 3 YOLLU VANA

الهيدروليكية 3 طريقة صمام

NO	ÜRÜN ADI	DEBİ LT/DK	P MAX BAR
	اسم المنتج	تدفق	P MAX BAR
1	3/8"	60	315
2	1/2"	90	315
3	3/4"	140	315
4	1"	140	315

HİDROLİK 4 YOLLU VANA

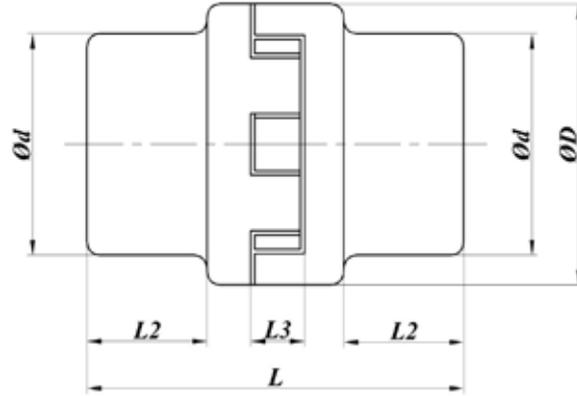
الهيدروليكية 4 طريقة صمام

ÜRÜN ADI	DEBİ LT/DK	P MAX BAR	
اسم المنتج	تدفق	P MAX BAR	
5	3/8"	60	315
6	1/2"	90	315
7	3/4"	140	315

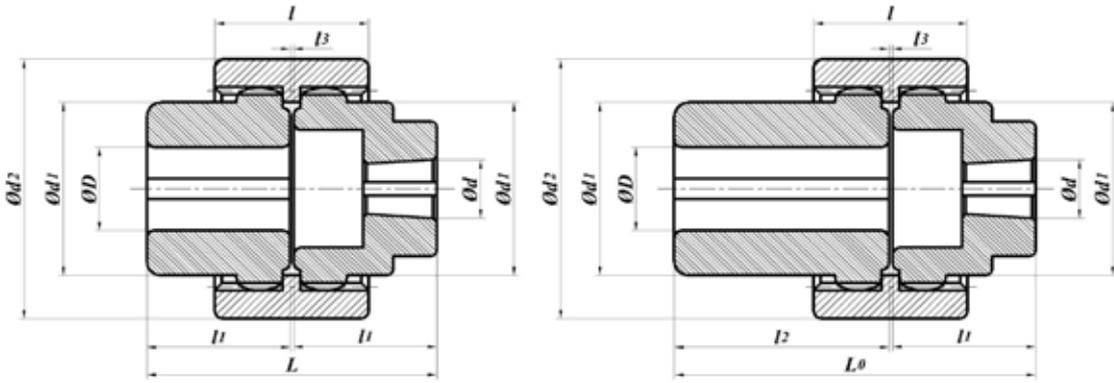
HİDROLİK 6 YOLLU VANA (CELİK GÖVDE)

صمام هيدروليكي 6 طرق (جسم صلب)

ÜRÜN ADI	DEBİ LT/DK	P MAX BAR	
اسم المنتج	تدفق	P MAX BAR	
8	3/8"	25	350
9	1/2"	50	350



ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	L2	L3	
NO	كود المنتج	ØD	Ød	L	L2	L3
1	ÇMS-YK-65	65	51	91	29	16,5
2	ÇMS-YK-80	80	58	121	39	19
3	ÇMS-YK-95	95	71	115	37	18
4	ÇMS-YK-110	110	85	140	46	25
5	ÇMS-YK-125	125	100	157	50	29,5
6	ÇMS-YK-140	140	104	158	50	33
7	ÇMS-YK-160	160	120	188	62	39
8	ÇMS-YK-180	180	131	189	56	43
9	ÇMS-YK-200	200	132	200	61	45
10	ÇMS-YK-225	225	153	233	77	44
11	ÇMS-YK-250	250	157	237	76	46



NO	ÜRÜNKODU	KAPLİN ÖLÇÜLERİ (mm)										İŞLENMİŞ ÖLÇÜLER (mm)		KW	HP
		كود المنتج										انبعاد المعالجة (MM)			
		أبعاد الزوجية (MM)										انبعاد المعالجة (MM)			
		L	L0	Ød1	Ød2	I	I1	I2	I3	MOTOR MİL ÇAPLARI	Ø D	POMPA	Ød		
		L	L0	Ød1	Ød2	I	I1	I2	I3	محرك رمح المحرك	Ø D	مضخة	Ød		
1	DK 14	52	--	24	40	28	24	--	1	11-14		OP-12,75-13,45		0,25-0,37	0,35-0,5
2	DK 24	60	82	36	53	37	28	50	1	11-14-19-24		OP1-1P1-12,75-13,45		1,1-1,5	1,5-2
3	DK 28	81	101	43,5	66	37	40	60	1	14-16-19-20-24-28		OP1-1P1-2P1-12,75-16-19-20-25-8 FREZE		2,2-4	3-5,5
4	DK 32	81	101	50	75	41	40	60	1	19-24-28-32		1P1-2P1-19-20-25-8 FREZE		2,2-4	3-5,5
5	DK 38	85	103	58	84	47	42	62	1	19-24-28-32-38		1P1-2P1-3P1-20-25-8 FREZE		5,5-7,5	7,5-10
6	DK 42	85	105	60	87	47	42	62	1	19-24-28-32-38-42		1P1-2P1-3P1-20-25-8 FREZE		11--15	15--20
7	DK 48	95	115	67	98	47	47	67	1	19-24-28-32-38-42-48		1P1-2P1-3P1-20-25-8 FREZE		18,5-22	25-30
8	DK 55	113	133	85	120	59	55	75	3	28-38-42-48-55		1P1-2P1-3P1-25-8 FREZE		30	40
9	DK 60	141	158	91	138	67	68	85	4	32-38-42-48-55-60-65		1P1-2P1-3P1-25-8 FREZE		37-45	50-60



İŞLENMİŞ ELASTİK DİŞLİ KAPLİN (KAVRAMA)			
تجهيز والعتاد المرن اقتران (القايس)			
NO	ÜRÜN KODU	POMPA TİPİ	MİL MOTOR ÖLÇÜSÜ
	كود المنتج	نوع المضخة	حجم محرك المنزول
1	DK 14	0P	11-14
2	DK 24	0P1-1P1	14-19-24
3	DK 28	0P1-1P1-2P1	14-19-24-28
4	DK 32	1P1-2P1	19-24-28-32
5	DK 38	1P1-2P1	19-24-28-32-38
6	DK 42	1P1-2P1	19-24-28-32-38-42
7	DK 48	1P1-2P1-3P1	19-24-25-28-32-38-42-48
8	DK 55	1P1-2P1-3P1	28-38-42-48-55
9	DK 60	1P1-2P1-3P1	38-42-48-55-60-65

DOLU ELASTİK DİŞLİ KAPLİN (KAVRAMA)	
مبدأ مرن والعتاد اقتران(الهايس)	
NO	TİP NO
	نوع رقم
1	DK 14 DOLU
2	DK 24 DOLU
3	DK 28 DOLU
4	DK 32 DOLU
5	DK 38 DOLU
6	DK 42 DOLU
7	DK 48 DOLU
8	DK 55 DOLU
9	DK 60 DOLU



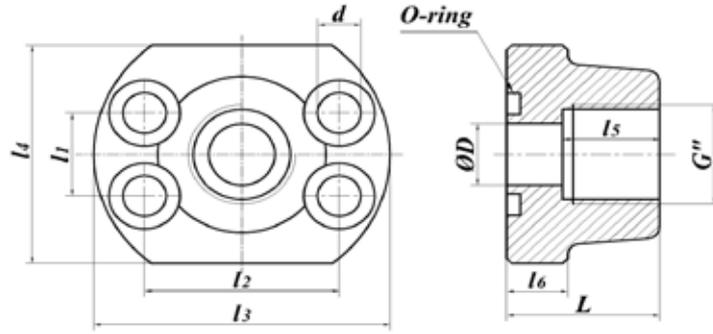
UZUN İŞLENMİŞ ELASTİK DİŞLİ KAPLİN (KAVRAMA) معالجة طويلة والعنود المرنة القوي (القابض)			
NO	ÜRÜN KODU	POMPA TİPİ	MİL MOTOR ÖLÇÜSÜ
	كود المنتج	نوع المضخة	حجم محرك المغزل
1	UDK 24	0P1-1P1	14-19-24
2	UDK 28	0P1-1P1-2P1	14-19-24-28
3	UDK 32	1P1-2P1	19-24-28-32
4	UDK 38	1P1-2P1	19-24-28-32-38
5	UDK 42	1P1-2P1	19-24-28-32-38-42
6	UDK 48	1P1-2P1-3P1	19-24-25-28-32-38-42-48
7	UDK 55	1P1-2P1-3P1	28-38-42-48-55
8	UDK 60	1P1-2P1-3P1	38-42-48-55-60-65

UZUN DOLU ELASTİK DİŞLİ KAPLİN (KAVRAMA) معالجة طويلة والعنود المرنة القوي	
NO	ÜRÜN KODU
	كود المنتج
1	UDK 24
2	UDK 28
3	UDK 32
4	UDK 38
5	UDK 42
6	UDK 48
7	UDK 55
8	UDK 60



NO	KAMPANA ÇAPI
	قطر الطبل
1	140 MM
2	160 MM
3	200 MM
4	250 MM
5	300 MM
6	350 MM
7	400 MM
8	450 MM (23 cm)
9	450 MM (29 cm)
10	550 MM (23 cm)
11	550 MM (29 cm) 550 M (29)

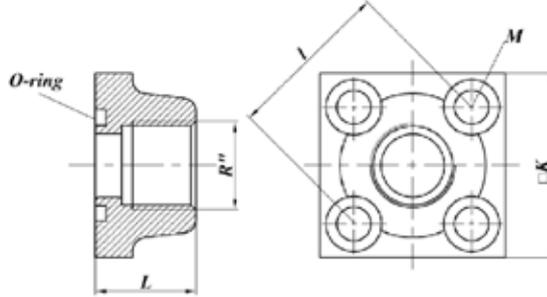
	طبل مربع دائم	قطر الطبل	السعر
1	200 MM (elips kare)	80,5mm,82,5mm,95mm	59,9 TL
2	250 MM (elips kare)	80,5mm,82,5mm,95mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	78,9 TL
3	300 MM (elips kare)	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	104,5 TL
4	350 MM (elips kare yuvarlak)	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	145,4 TL
5	400 MM (elips kare)	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	327,8 TL
6	450 MM (elips kare) 23cm	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	469,3 TL
7	450 MM (elips kare) 29 cm	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	565,3 TL
8	550 MM (elips kare) 23cm	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	689,3 TL
9	550 MM (elips kare) 29cm	80,5mm,82,5mm,100mm,101,6mm,125mm,127mm	712,5 TL



SAE ADAPTÖRLER (3000 PSI)

(3000 PSI) SAE محولات

NO	Ürün Kodu	L	l1	l2	l3	l4	l5	l6	ØD	d	G"	O-ring(90shr)
NO	كود المنتج	L	l1	l2	l3	l4	l5	l6	ØD	d	G"	O-RING (90shr)
1	ÇMS-A/SAE 3001	30	17,48	38,1	58	46	19	12	13	Ø8,5- M8x30 (12,9)	R 1/2"	18,66x3,53
2	ÇMS-A/SAE 3002	36	22,23	47,6	73	50	19	15	19	Ø10,5-M10x30 (12,9)	R 3/4"	24,99x3,53
3	ÇMS-A/SAE 3003	35	26,19	52,4	78	55	22	15	25	Ø10,5-M10x30 (12,9)	R 1"	32,92x3,53
4	ÇMS-A/SAE 3004	36	30,18	58,7	88	68	24	16	32	Ø10,5-M10x30 (12,9)	R 1 1/4"	37,70x3,53
5	ÇMS-A/SAE 3005	38	35,71	69,9	103	78	26	18	38	Ø13-M12x35 (12,9)	R 1 1/2"	47,22x3,53

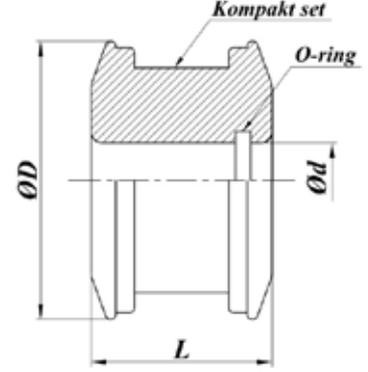


DÜZ POMPA ADAPTÖRLERİ

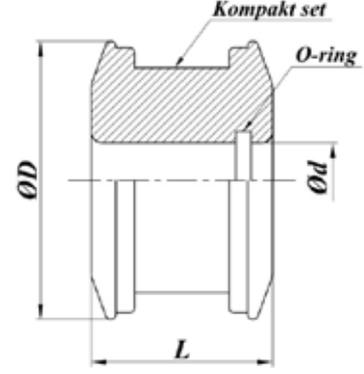
محولات مضخة مسطحة



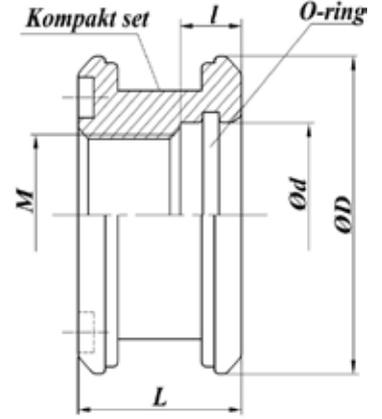
NO	ÜRÜN ADI	□ K	L	I	M (4ADET)	R"	O-ring(70shr)
NO	اسم المنتج	□ K	L	I	M (4...)	R"	O-RING (ø 70sh)
1	30 EKSEN 3/8"	30	19,5	30	M6	G 3/8"	15,88x2,62
2	35 EKSEN 3/8"	35	20	35	M6	G 3/8"	18,72x2,62
3	35 EKSEN 1/2"	35	20	35	M6	G 1/2"	18,72x2,62
4	40 EKSEN 1/2" M8	40	21,5	40	M8	G 1/2"	22x3
5	40 EKSEN 1/2" M6	40	21,5	40	M6	G 1/2"	22x3
6	48 EKSEN 3/4" M8	48	24	48	M8	G 3/4"	29x4
7	51 EKSEN 3/4" M10	51	22	51	M10	G 3/4"	29x4
8	51 EKSEN 3/4" M8	51	22	51	M8	G 3/4"	29x4
9	51 EKSEN 1" M8	51	22	51	M8	G 1"	29x4
10	56 EKSEN 3/4" M10	56	24	56	M10	G 3/4"	29x4
11	56 EKSEN 1" M8	56	22,5	56	M8	G 1"	35x3



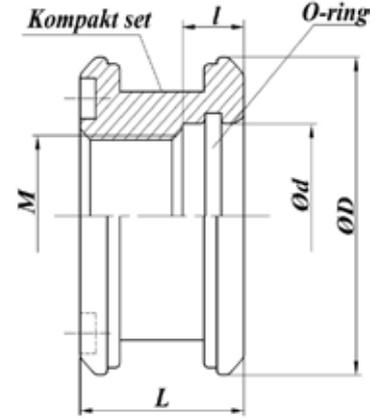
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	KOMPAKT SET (K18)	O-RİNG (70shr)
	كود المنتج	ØD	Ød	L	مجموعة مدمجة (K18)	O-RİNG (70shr)
1	ÇMS-SP-30	30	14	30	30x21x13,5/2,1	14x2
2	ÇMS-SP-32	32	15	35	32x24x15,5/3,1	14x2
3	ÇMS-SP-35	35	15	40	35x25x16,4/6,35	15x3
4	ÇMS-SP-40	40	15	40	40x30x16,4/6,35	15x3
5	ÇMS-SP-40/Ø13	40	13	40	40x30x16,4/6,35	-
6	ÇMS-SP-40/Ø16	40	16	40	40x30x16,4/6,36	16x2,5
7	ÇMS-SP-40/Ø20	40	15	40	40x30x16,4/6,35	20x3
8	ÇMS-SP-45	45	15	40	45x37x15,4/3,2	15x3
9	ÇMS-SP-50	50	20	40	50x38x20,5/4,2	20,22x3,53
10	ÇMS-SP-50/Ø16	50	16	40	50x38x20,5/4,2	16x2,5
11	ÇMS-SP-50/Ø24	50	24	40	50x38x20,5/4,2	24,99x3,53
12	ÇMS-SP-55	55	20	40	55x39x20,5/3,1	20,22x3,53
13	ÇMS-SP-60/Ø20	60	20	40	60x48x20,5/4,2	20,22x3,53
14	ÇMS-SP-60	60	24	40	60x48x20,5/4,2	24,99x3,53
15	ÇMS-SP-63/Ø20	63	20	40	63x51x20,5/4,2	20,22x3,53
15	ÇMS-SP-63/Ø25	63	25	40	63x51x20,5/4,2	24,99x3,53
16	ÇMS-SP-63	63	24	40	63x51x20,5/4,2	24,99x3,53
17	ÇMS-SP-63/Ø30	63	30	40	63x51x20,5/4,2	29,75x3,53
18	ÇMS-SP-65	65	24	40	65x49x20,5/3,1	24,99x3,53
19	ÇMS-SP-70	70	24	40	70x54x20,5/3,1	24,99x3,53
20	ÇMS-SP-70/Ø30	70	30	40	70x54x20,5/3,1	29,75x3,53
20	ÇMS-SP-70/Ø35	70	35	40	70x54x20,5/3,1	34,52x3,53
21	ÇMS-SP-75	75	24	50	75x55x22,4/6,35	24,99x3,53
22	ÇMS-SP-80	80	27	50	80x66x22,4/5,2	28,17x3,53



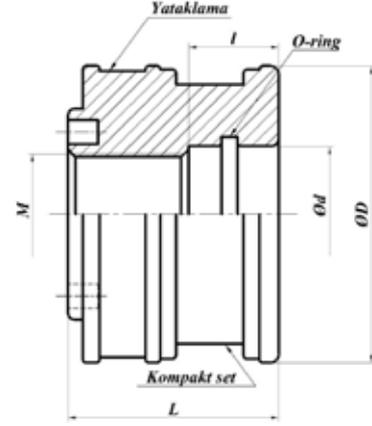
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	KOMPAKT SET (K18)	O-RİNG (70shr)
	كود المنتج	ØD	Ød	L	مجموعة مدمجة (K18)	O-RİNG (70shr)
23	ÇMS-SP-80/Ø30	80	27	50	80x66x22,4/5,2	29,75x3,53
24	ÇMS-SP-80/Ø35	80	27	50	80x66x22,4/5,2	34,52x3,53
25	ÇMS-SP-85	85	27	50	85x65x22,4/6,35	28,17x3,53
26	ÇMS-SP-90	90	27	50	90x76x22,4/5,2	28,17x3,53
27	ÇMS-SP-100	100	33	50	100x86x22,4/5,2	32,92x3,53
28	ÇMS-SP-100/Ø40	100	40	50	100x86x22,4/5,2	40x4
29	ÇMS-SP-110	110	40	50	110x96x22,4/5,2	40x4
30	ÇMS-SP-115	115	40	50	115x101x22,4/5,2	40x4
31	ÇMS-SP-120	120	40	50	120x106x22,4/5,2	40x4
32	ÇMS-SP-125	125	40	50	125x103x26,5/5,1	40x4
33	ÇMS-SP-130	130	40	58	130x105x25,4/6,35	40x4
34	ÇMS-SP-140	140	40	58	140x123x26,5/7,2	40x4
35	ÇMS-SP-150	150	40	58	150x125x25,4/6,35	40x4
36	ÇMS-SP-160	160	51	58	160x143x26,5/7,2	53,34x5,33
37	ÇMS-SP-170	170	51	58	170x148x26,5/5,1	53,34x5,34
38	ÇMS-SP-180	180	51	58	180x163x26,5/7,2	53,34x5,33
39	ÇMS-SP-190	190	51	70	190x165x25,4/12,7	53,34x5,33
40	ÇMS-SP-200	200	55	69	200x180x31,5/9,2	56,52x5,33
41	ÇMS-SP-220	220	60	70	220x200x31,5/9,2	59,70x5,33
42	ÇMS-SP-225	225	60	70	225x200x31,5/6,6	59,70x5,33
43	ÇMS-SP-230	230	60	70	230x205x25,4/12,7	59,70x5,33
44	ÇMS-SP-250	250	80	70	250x230x31,5/9,2	79,77x5,33
45	ÇMS-SP-300	300	100	80	300x275x31,5/6,6	100,97x5,33



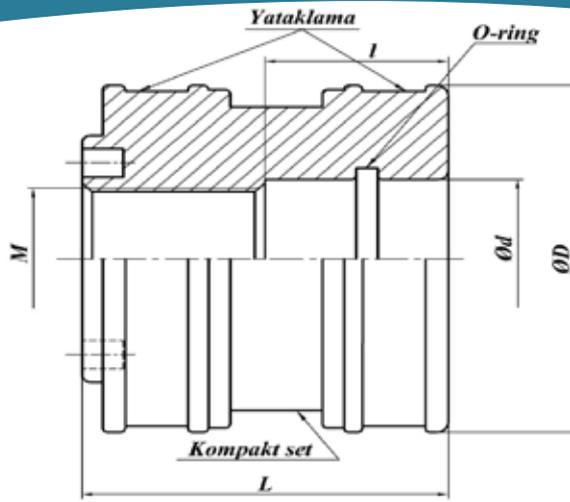
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L	O-RİNG (70shr)	KOMPAKT SET (K18)	
	كود المنتج	ØD	Ød	M	L	O-RİNG(70shr)	مجموعة للمنتج (K18)	
1	ÇMS-Pv-30	30	18	M16x1,5	30	15	-	30x21x13,5/2,1
2	ÇMS-Pv-32	32	18	M16x1,5	35	15	-	32x24x15,5/3,1
3	ÇMS-Pv-35	35	20	M18x1,5	40	20	20x2,5	35x25x16,4/6,35
4	ÇMS-Pv-40/Ø20	40	20	M18x1,5	40	20	20x3	40x30x16,4/6,35
5	ÇMS-Pv-40	40	22	M20x1,5	40	20	22x3	40x30x16,4/6,35
6	ÇMS-Pv-45	45	25	M20x1,5	40	20	25x3	45x37x15,4/3,2
7	ÇMS-Pv-50/Ø20	50	20	M18x1,5	40	20	20x3	50x38x20,5/4,2
8	ÇMS-Pv-50	50	25	M22x1,5	40	20	25x3	50x38x20,5/4,2
9	ÇMS-Pv-60/Ø25	60	25	M22x1,5	40	15	25x3	60x48x20,5/4,2
10	ÇMS-Pv-60	60	30	M26x1,5	40	15	30x3	60x48x20,5/4,2
11	ÇMS-Pv-63/Ø25	63	25	M22x1,5	40	15	25x3	63x51x20,5/4,2
12	ÇMS-Pv-63/Ø30	63	30	M26x1,5	40	15	30x3	63x51x20,5/4,2
13	ÇMS-Pv-63	63	35	M30x1,5	40	15	35x3	63x51x20,5/4,2
14	ÇMS-Pv-65	65	35	M30x1,5	40	15	35x3	65x49x20,5/3,1
15	ÇMS-Pv-70/Ø25	70	25	M20x1,5	40	15	25x3	70x54x20,5/3,1
16	ÇMS-Pv-70/Ø30	70	30	M26x1,5	40	15	30x3	70x54x20,5/3,1
17	ÇMS-Pv-70/Ø35	70	35	M30x1,5	40	15	35x3	70x54x20,5/3,1
18	ÇMS-Pv-70	70	40	M35x1,5	40	15	40x3	70x54x20,5/3,1
19	ÇMS-Pv-75	75	35	M30x1,5	50	25	35x3	75x55x22,4/6,35
20	ÇMS-Pv-80/Ø30	80	30	M26x1,5	50	25	30x3	80x66x22,4/5,2
21	ÇMS-Pv-80/Ø35	80	35	M30x1,5	50	25	35x3	80x66x22,4/5,2
22	ÇMS-Pv-80	80	40	M35x1,5	50	25	40x3	80x66x22,4/5,2
23	ÇMS-Pv-85	85	40	M35x1,5	50	25	40x4	85x65x22,4/6,35
24	ÇMS-Pv-90/Ø40	90	40	M35x1,5	50	25	40x4	90x76x22,4/5,2
25	ÇMS-Pv-90/Ø45	90	45	M40x1,5	50	25	45x4	90x76x22,4/5,2



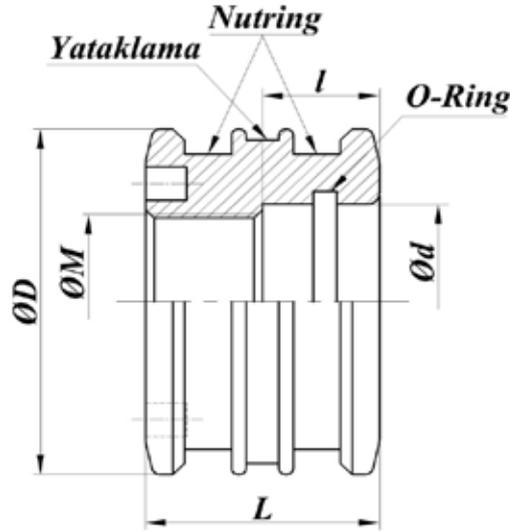
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L	I	O-RİNG (70shr)	KOMPAKT SET (K18)
	كود المنتج	ØD	Ød	M	L	I	O-RİNG(70shr)	مجموعة منمجة (K18)
26	ÇMS-Pv-90	90	50	M45x1,5	50	25	50x4	90x76x22,4/5,2
27	ÇMS-Pv-100/Ø40	100	40	M35x1,5	50	25	40x4	100x86x22,4/5,2
28	ÇMS-Pv-100/Ø45	100	45	M40x1,5	50	25	45x4	100x86x22,4/5,2
29	ÇMS-Pv-100	100	50	M45x1,5	50	25	50x4	100x86x22,4/5,2
30	ÇMS-Pv-110	110	50	M45x1,5	50	25	50x4	110x96x22,4/5,2
31	ÇMS-Pv-115	115	50	M45x1,5	50	25	50x4	115x101x22,4/5,2
32	ÇMS-Pv-120/Ø50	120	50	M45x1,5	50	25	50x4	120x106x22,4/5,2
33	ÇMS-Pv-120	120	60	M50x1,5	50	25	60x4	120x106x22,4/5,2
34	ÇMS-Pv-125	125	60	M50x2	50	25	60x4	125x103x26,5/5,1
35	ÇMS-Pv-130	130	70	M60x2	58	29	70x4	130x105x25,4/6,35
36	ÇMS-Pv-140	140	70	M60x2	58	29	70x4	140x123x26,5/7,2
37	ÇMS-Pv-150	150	70	M60x2	58	29	70x4	150x125x25,4/6,35
38	ÇMS-Pv-160/Ø60	160	60	M50x2	58	29	60x5	160x143x26,5/7,2
39	ÇMS-Pv-160	160	80	M70x2	58	29	80x5	160x143x26,5/7,2
40	ÇMS-Pv-170	170	80	M70x2	58	29	80x5	170x148x26,5/5,1
41	ÇMS-Pv-180	180	90	M80x2	58	29	90x5	180x163x26,5/7,2
42	ÇMS-Pv-190	190	90	M80x2	70	35	90x5	190x165x25,4/12,7
43	ÇMS-Pv-200/Ø70	200	70	M60x2	70	35	70x5	200x180x31,5/9,2
44	ÇMS-Pv-200	200	90	M80x2	70	35	90x5	200x180x31,5/9,2
45	ÇMS-Pv-220	220	100	M90x2	70	35	100x5	220x200x31,5/9,2
46	ÇMS-Pv-225	225	100	M90x2	70	35	100x5	225x200x31,5/6,6
47	ÇMS-Pv-230	230	110	M100x2	70	35	110x5	230x205x25,4/12,7
48	ÇMS-Pv-250	250	110	M100x2	70	35	110x5	250x230x31,5/9,2
49	ÇMS-Pv-300	300	120	M110x3	80	40	120x5	300x275x31,5/6,6



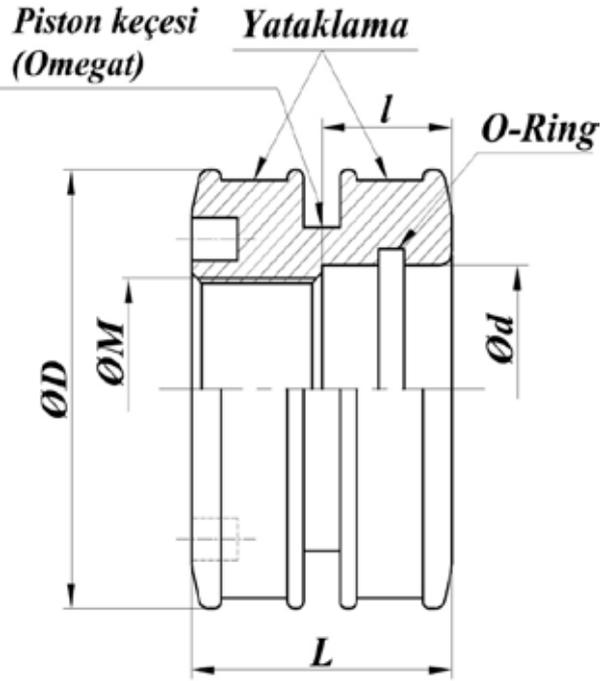
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L	l	O-RİNG (70shr)	KOMPAKT SET (K18)	YATAKLAMA (k69)
	كود المنتج	ØD	Ød	M	L	l	o-RİNG(70shr)	مجموعة مدمجة (K18)	تحمل (k69)
1	ÇMS-Py-40	40	22	M20x1,5	60	30	22x3	40x30x16,4/6,35	35x40x6,1
2	ÇMS-Py-50	50	25	M22x1,5	60	30	25x3	50x38x20,5/4,2	45x50x9,5
3	ÇMS-Py-60	60	30	M26x1,5	60	30	30x3	60x48x20,5/4,2	55x60x9,5
4	ÇMS-Py-63	63	35	M30x1,5	60	30	35x3	63x51x20,5/4,2	58x63x9,5
5	ÇMS-Py-70	70	40	M35x1,5	60	30	40x3	70x54x20,5/3,1	65x70x9,5
6	ÇMS-Py-80	80	40	M35x1,5	70	35	40x3	80x66x22,4/5,2	75x80x9,5
7	ÇMS-Py-90	90	50	M45x1,5	70	35	50x4	90x76x22,4/5,2	85x90x9,5
8	ÇMS-Py-100	100	50	M45x1,5	70	35	50x4	100x86x22,4/5,2	95x100x15
9	ÇMS-Py-110	110	50	M45x1,5	70	35	50x4	110x96x22,4/5,2	105x110x15
10	ÇMS-Py-115	115	50	M45x1,5	70	35	50x4	115x101x22,4/5,2	110x115x15
11	ÇMS-Py-120	120	60	M50x1,5	70	35	60x4	120x106x22,4/5,2	115x120x15
12	ÇMS-Py-125	125	60	M50x2	70	35	60x4	125x103x26,5/5,1	120x125x15
13	ÇMS-Py-130	130	70	M60x2	70	35	70x4	130x105x25,4/6,35	125x130x15
14	ÇMS-Py-140	140	70	M60x2	80	40	70x4	140x123x26,5/7,2	135x140x15
15	ÇMS-Py-150	150	70	M60x2	80	40	70x4	150x125x25,4/6,35	145x150x15
16	ÇMS-Py-160	160	80	M70x2	80	40	80x5	160x143x26,5/7,2	155x160x15
17	ÇMS-Py-170	170	80	M70x2	80	40	80x5	170x148x26,5/5,1	165x170x15
18	ÇMS-Py-180	180	90	M80x2	80	40	90x5	180x163x26,5/7,2	175x180x15
19	ÇMS-Py-190	190	90	M80x2	90	45	90x5	190x165x25,4/12,7	185x190x15
20	ÇMS-Py-200	200	90	M80x2	90	45	90x5	200x180x31,5/9,2	195x200x15
21	ÇMS-Py-220	220	100	M90x2	90	45	100x5	220x200x31,5/9,2	215x220x15
22	ÇMS-Py-225	225	100	M90x2	90	45	100x5	225x200x31,5/6,6	220x225x15
23	ÇMS-Py-230	230	110	M100x2	90	45	110x5	230x205x25,4/12,7	225x230x15
24	ÇMS-Py-250	250	110	M100x2	90	45	110x5	250x230x31,5/9,2	245x250x15



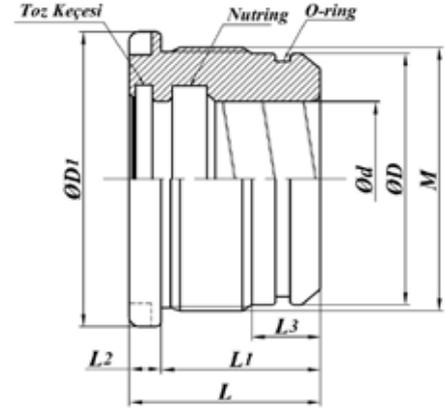
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L	I	O-RİNG (70shr)	KOMPAKT SET (K18)	YATAKLAMA (k69)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L	I	o - RİNG(70shr)	مجموعة مدمجة	تحمل (k69)
1	ÇMS-Pçy-40	40	22	M20x1,5	60	30	22x3	40x30x16,4/6,35	40x35x6,1 (2adet) - 2 عدد
2	ÇMS-Pçy-50	50	25	M22x1,5	70	35	25x3	50x38x20,5/4,2	50x45x9,5 (2adet) - 2 عدد
3	ÇMS-Pçy-60	60	30	M26x1,5	75	38	30x3	60x48x20,5/4,2	60x55x9,5 (2adet) - 2 عدد
4	ÇMS-Pçy-63	63	30	M26x1,5	75	38	30x3	63x51x20,5/4,2	63x58x9,5 (2adet) - 2 عدد
5	ÇMS-Pçy-70	70	35	M30x1,5	75	38	35x3	70x54x20,5/3,1	70x65x9,5 (2adet) - 2 عدد
6	ÇMS-Pçy-80	80	35	M30x1,5	90	45	35x3	80x66x22,4/5,2	80x75x15 (2adet) - 2 عدد
7	ÇMS-Pçy-90	90	35	M30x1,5	90	45	35x3	90x76x22,4/5,2	90x85x15 (2adet) - 2 عدد
8	ÇMS-Pçy-100	100	45	M40x1,5	90	45	45x4	100x86x22,4/5,2	100x95x15 (2adet) - 2 عدد
9	ÇMS-Pçy-110	110	45	M40x1,5	90	45	45x4	110x96x22,4/5,2	110x105x15 (2adet) - 2 عدد
10	ÇMS-Pçy-115	115	50	M45x1,5	90	45	50x4	115x101x22,4/5,2	115x110x15 (2adet) - 2 عدد
11	ÇMS-Pçy-120	120	50	M45x1,5	90	45	50x4	120x106x22,4/5,2	120x115x15 (2adet) - 2 عدد
12	ÇMS-Pçy-125	125	50	M40x2	100	50	50x4	125x103x26,5/5,1	125x120x15 (2adet) - 2 عدد
13	ÇMS-Pçy-130	130	60	M50x2	100	50	60x4	130x105x25,4/6,35	130x125x15 (2adet) - 2 عدد
14	ÇMS-Pçy-140	140	60	M50x2	100	50	60x5	140x123x26,5/7,2	140x135x15 (2adet) - 2 عدد
15	ÇMS-Pçy-150	150	70	M60x2	100	50	70x4	150x125x25,4/6,35	150x145x15 (2adet) - 2 عدد
16	ÇMS-Pçy-160	160	70	M60x2	110	55	70x4	160x143x26,5/7,2	160x155x15 (2adet) - 2 عدد
18	ÇMS-Pçy-180	180	70	M60x2	120	60	70x4	180x163x26,5/7,2	180x174x19 (2adet) - 2 عدد
20	ÇMS-Pçy-200	200	80	M70x2	130	65	80x5	200x180x31,5/9,2	200x194x19 (2adet) - 2 عدد
21	ÇMS-Pçy-220	220	100	M90x2	130	65	100x5	220x200x31,5/9,2	220x214x19 (2adet) - 2 عدد
24	ÇMS-Pçy-250	250	110	M100x2	130	65	110x5	250x230x31,5/9,2	250x244x19 (2adet) - 2 عدد



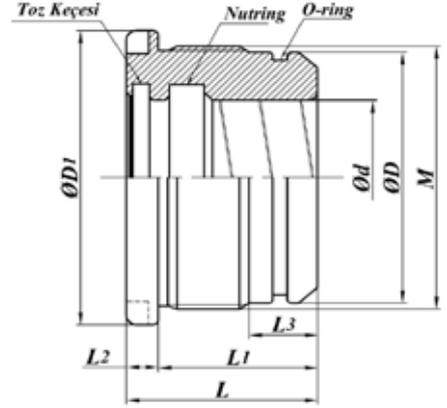
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	l	M	NUTRİNG (K21 PU 2adet)	O-RİNG (70shr)	YATAKLAMA (k69)
	كود المنتج	ØD	Ød	L	l	M	مغزاة (70shr)	O-RİNG (K18)	تحميل (k69)
1	ÇMS-NPv-40	40	22	40	20	M20x1,5	30x40x6	22x3	35x40x5,4
2	ÇMS-NPv-50	50	25	40	20	M22x1,5	40x50x6	25x3	45x50x5,4
3	ÇMS-NPv--60	60	30	40	15	M26x1,5	50x60x6	30x3	55x60x5,4
4	ÇMS-NPv--63	63	35	40	15	M30x1,5	53x63x6	35x3	58x63x5,4
5	ÇMS-NPv-70	70	40	40	15	M35x1,5	60x70x6	40x3	65x70x5,4
6	ÇMS-NPv-80	80	40	50	25	M35x1,5	70x80x8	40x3	75x80x9,5
7	ÇMS-NPv-90	90	50	50	25	M45x1,5	80x90x10	40x4	85x90x9,7
8	ÇMS-NPv-100	100	50	50	25	M45x1,5	85x100x9	40x4	95x100x9,5



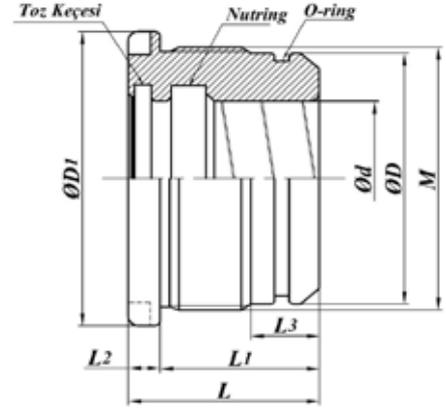
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	l	M	Yataklama (K69 2 adet)	O-RİNG (70shr)	Piston Keçesi (K35 PU)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	L	l	M	تحمل (K69 - 2 عدد)	O-RİNG(70shr)	Piston Keçesi (K17 PU)
1	ÇMS-OPv-40	40	22	40	20	M20x1,5	40x35x5,4	22x3	40x29x4,2
2	ÇMS-OPv-50	50	25	40	20	M22x1,5	50x45x5,4	25x3	50x39x4,2
3	ÇMS-OPv-60	60	30	40	15	M26x1,5	60x55x5,4	30x3	60x49x4,2
4	ÇMS-OPv-63	63	35	40	15	M30x1,5	63x58x5,4	35x3	63x47,5x6,3
5	ÇMS-OPv-70	70	40	40	15	M35x1,5	70x65x5,4	40x3	70x54,5x6,3
6	ÇMS-OPv-80	80	40	50	25	M35x1,5	80x75x9,5	40x3	80x64,5x6,3
7	ÇMS-OPv-90	90	50	50	25	M45x1,5	90x85x9,7	40x4	90x74,5x6,3
8	ÇMS-OPv-100	100	50	50	25	M45x1,5	100x95x9,5	40x4	100x79x8,1



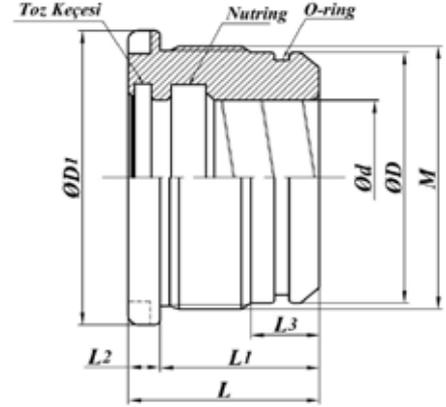
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغزلية (k33 PU)	فجرت الغيار (K06 PU)	O - RING(70shr)
1	ÇMS-DK-30-16	31	16	M34x1,5	8	32	15	40	40	16x20,5x5	16x22x3/4	2,5x27
2	ÇMS-DK-30-18	31	18	M34x1,5	8	32	15	40	40	18x22x3	18x26x5/7	2,5x27
3	ÇMS-DK-30-20	31	20	M34x1,5	8	32	15	40	40	20x28x6	20x28x5/7	2,5x27
4	ÇMS-DK-32-16	33	16	M36x1,5	8	32	15	40	40	16x20,5x5	16x22x3/4	2,5x29
5	ÇMS-DK-32-18	33	18	M36x1,5	8	32	15	40	40	18x22x3	18x26x5/7	2,5x29
6	ÇMS-DK-32-20	33	20	M36x1,5	8	32	15	40	40	20x30x6	20x28x5/7	2,5x29
7	ÇMS-DK-32-22	33	22	M36x1,6	8	32	15	40	40	22x30x6	22x30x5/7	2,5x30
8	ÇMS-DK-35-20	36	20	M39x1,5	8	32	15	40	45	20x30x6	20x28x5/7	3x31
9	ÇMS-DK-35-22	36	22	M39x1,5	8	32	15	40	45	22x32x6	22x30x5/7	3x31
10	ÇMS-DK-40-16	41	16	M44x1,6	8	32	16	40	50	16x20,5x5	16x22x3/4	3x36
11	ÇMS-DK-40-20	41	20	M44x1,5	8	32	16	40	50	20x30x6	20x28x5/7	3x36
12	ÇMS-DK-40-22	41	22	M44x1,5	8	32	16	40	50	22x32x6	22x30x5/7	3x36
13	ÇMS-DK-40-25	41	25	M44x1,5	8	32	16	40	50	25x35x6	25x33x5/7	3x36
14	ÇMS-DK-40-28	41	28	M44x1,5	8	32	16	40	50	28x38x6	28x36x5/7	3x36
15	ÇMS-DK-45-20	46	20	M49x1,5	8	32	17	40	55	20x30x5	20x28x5/7	3x41
16	ÇMS-DK-45-22	46	22	M49x1,5	8	32	17	40	55	22x32x6	22x30x5/7	3x41
17	ÇMS-DK-45-25	46	25	M49x1,5	8	32	17	40	55	25x35x6	25x33x5/7	3x41
18	ÇMS-DK-45-30	46	30	M49x1,5	8	32	17	40	55	30x40x8	30x38x5/7	3x41
19	ÇMS-DK-50-16	51	16	M54x1,5	8	35	17	43	60	16x20,5x5	16x22x3/4	3,53x44,45
20	ÇMS-DK-50-18	51	18	M54x1,5	8	35	17	43	60	18x22x3	18x26x5/7	3,53x44,45
21	ÇMS-DK-50-20	51	20	M54x1,5	8	35	17	43	60	20x28x6	20x28x5/7	3,53x44,45
22	ÇMS-DK-50-22	51	22	M54x1,5	8	35	17	43	60	22x32x6	22x30x5/7	3,53x44,45
23	ÇMS-DK-50-25	51	25	M54x1,5	8	35	17	43	60	25x35x6	25x33x5/7	3,53x44,45
24	ÇMS-DK-50-28	51	28	M54x1,5	8	35	17	43	60	28x38x6	28x36x5/7	3,53x44,45
25	ÇMS-DK-50-30	51	30	M54x1,5	8	35	17	43	60	30x40x8	30x38x5/7	3,53x44,45



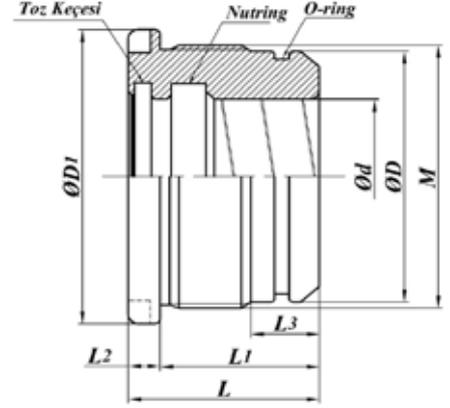
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRING (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذبة (k33 PU)	ثغرت الغيار (K06 PU)	O-RİNG(70shr)
26	ÇMS-DK-50-32	51	32	M54x1,5	8	35	17	43	60	32x42x8	32x40x5/7	3,53x44,45
27	ÇMS-DK-50-35	51	35	M54x1,5	8	35	17	43	60	35x45x8	35x43x5/7	3,53x44,45
28	ÇMS-DK-50-36	51	36	M54x1,5	8	35	17	43	60	36x46x8	36x44x5/8	3,53x44,45
29	ÇMS-DK-50-38	51	38	M54x1,5	8	35	17	43	60	38x45x6	38x46x5/7	3,53x44,45
30	ÇMS-DK-55-25	56	25	M59x1,5	8	35	17	43	65	25x35x6	25x33x5/7	3,53x50,40
31	ÇMS-DK-55-30	56	30	M59x1,5	8	35	17	43	65	30x40x8	30x38x5/7	3,53x50,40
32	ÇMS-DK-55-35	56	35	M59x1,5	8	35	17	43	65	35x45x8	35x43x5/7	3,53x50,40
33	ÇMS-DK-55-40	56	35	M59x1,5	8	35	17	43	65	40x45x10	45x55x5/7	3,53x50,40
34	ÇMS-DK-60-25	61	25	M64x1,5	10	40	20	50	70	25x35x6	25x33x5/7	3,53x53,57
35	ÇMS-DK-60-28	61	28	M64x1,5	10	40	20	50	70	28x38x6	28x36x5/7	3,53x53,57
36	ÇMS-DK-60-30	61	30	M64x1,5	10	40	20	50	70	30x40x8	30x38x5/7	3,53x53,57
37	ÇMS-DK-60-32	61	32	M64x1,5	10	40	20	50	70	32x42x8	32x40x5/7	3,53x53,57
38	ÇMS-DK-60-35	61	35	M64x1,5	10	40	20	50	70	35x45x8	35x43x5/7	3,53x53,57
39	ÇMS-DK-60-36	61	36	M64x1,5	10	40	20	50	70	36x46x8	36x44x5/7	3,53x53,57
40	ÇMS-DK-60-40	61	40	M64x1,5	10	40	20	50	70	40x50x10	40x48x5/7	3,53x53,57
41	ÇMS-DK-60-45	61	45	M64x1,5	10	40	20	50	70	45x55x10	45x55x5/7	3,53x53,57
42	ÇMS-DK-63-25	64	25	M69x1,5	10	40	20	50	75	25x35x6	25x33x5/7	3,53x57,15
43	ÇMS-DK-63-28	64	28	M69x1,5	10	40	20	50	75	28x38x6	28x36x5/7	3,53x57,15
44	ÇMS-DK-63-30	64	30	M69x1,5	10	40	20	50	75	30x40x8	30x38x5/7	3,53x57,15
45	ÇMS-DK-63-35	64	35	M69x1,5	10	40	20	50	75	35x45x8	35x43x5/7	3,53x57,15
46	ÇMS-DK-63-36	64	36	M69x1,5	10	40	20	50	75	36x46x8	36x44x5/7	3,53x57,15
47	ÇMS-DK-63-40	64	40	M69x1,5	10	40	20	50	75	40x50x10	40x48x5/7	3,53x57,15
48	ÇMS-DK-63-45	64	45	M69x1,5	10	40	20	50	75	45x55x10	45x55x5/7	3,53x57,15
49	ÇMS-DK-63-50	64	50	M69x1,5	10	40	20	50	75	50x58x8	50x60x5/7	3,53x57,15
50	ÇMS-DK-65-30	66	30	M69x1,5	10	50	22	60	75	30x40x8	30x38x5/7	3,53x60,33



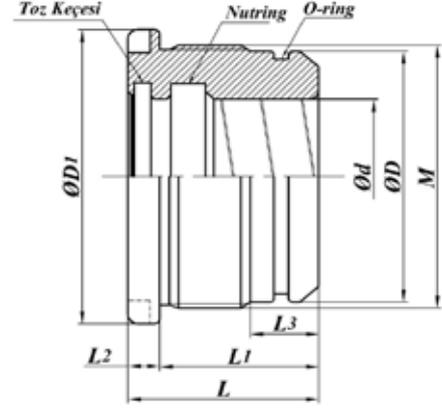
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغزوة (k33 PU)	قبعات الحلق (K06 PU)	O-RİNG(70shr)
51	ÇMS-DK-65-35	66	35	M69x1,5	10	50	22	60	75	35x45x8	35x43x5/7	3,53x60,33
52	ÇMS-DK-65-40	66	40	M69x1,5	10	50	22	60	75	40x50x10	40x48x5/7	3,53x60,33
53	ÇMS-DK-65-45	66	45	M69x1,5	10	50	22	60	75	45x55x10	45x55x5/7	3,53x60,33
54	ÇMS-DK-65-50	66	50	M69x1,5	10	50	22	60	75	50x60x10	50x60x5/7	3,53x60,33
55	ÇMS-DK-65-55	66	55	M69x1,5	10	50	22	60	75	55x65x10	55x65x5/7	3,53x60,33
56	ÇMS-DK-70-25	71	25	M74x1,5	10	50	22	60	80	25x35x6	25x33x5/7	3,53x65,10
57	ÇMS-DK-70-28	71	28	M74x1,5	10	50	22	60	80	28x38x6	28x36x5/7	3,53x65,10
58	ÇMS-DK-70-30	71	30	M74x1,5	10	50	22	60	80	30x40x8	30x38x5/7	3,53x65,10
59	ÇMS-DK-70-35	71	35	M74x1,5	10	50	22	60	80	35x45x8	35x43x5/7	3,53x65,10
60	ÇMS-DK-70-36	71	36	M74x1,5	10	50	22	60	80	36x46x8	36x44x5/8	3,53x65,10
61	ÇMS-DK-70-40	71	40	M74x1,5	10	50	22	60	80	40x50x10	40x48x5/7	3,53x65,10
62	ÇMS-DK-70-45	71	45	M74x1,5	10	50	22	60	80	45x55x10	45x55x5/7	3,53x65,10
63	ÇMS-DK-70-50	71	50	M74x1,5	10	50	22	60	80	50x60x10	50x60x5/7	3,53x65,10
64	ÇMS-DK-70-55	71	55	M74x1,5	10	50	22	60	80	55x65x10	55x65x5/7	3,53x65,10
65	ÇMS-DK-70-30/Ø85	71	30	M74x1,5	10	50	22	60	80	30x40x8	30x38x5/7	3,53x65,10
66	ÇMS-DK-70-35/Ø85	71	35	M74x1,5	10	50	22	60	80	35x45x8	35x43x5/7	3,53x65,10
67	ÇMS-DK-70-40/Ø85	71	40	M74x1,5	10	50	22	60	80	40x50x10	40x48x5/7	3,53x65,10
68	ÇMS-DK-70-45/Ø85	71	45	M74x1,5	10	50	22	60	80	45x55x10	45x55x5/7	3,53x65,10
69	ÇMS-DK-70-50/Ø85	71	50	M74x1,5	10	50	22	60	80	50x60x10	50x60x5/7	3,53x65,10
70	ÇMS-DK-70-55/Ø85	71	55	M74x1,5	10	50	22	60	80	55x65x10	55x65x5/7	3,53x65,10
71	ÇMS-DK-75-30	76	30	M80x1,5	10	50	22	60	85	30x40x8	30x38x5/7	3,53x69,85
72	ÇMS-DK-75-35	76	35	M80x1,5	10	50	22	60	85	35x45x8	35x43x5/7	3,53x69,85
73	ÇMS-DK-75-40	76	40	M80x1,5	10	50	22	60	85	40x50x10	40x48x5/7	3,53x69,85
74	ÇMS-DK-75-45	76	45	M80x1,5	10	50	22	60	85	45x55x10	45x55x5/7	3,53x69,85
75	ÇMS-DK-75-50	76	50	M80x1,5	10	50	22	60	85	50x60x10	50x60x5/7	3,53x69,85



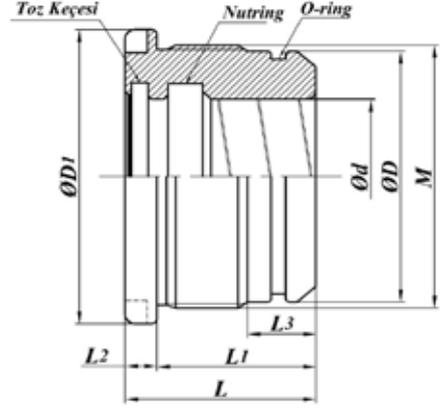
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذية (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	o - RING(70shr)
76	ÇMS-DK-75-55	76	55	M80x1,5	10	50	22	60	85	55x65x10	55x65x5/7	3,53x69,85
77	ÇMS-DK-75-60	76	60	M80x1,5	10	50	22	60	85	60x70x10	60x70x5/7	3,53x69,85
78	ÇMS-DK-80-30	81	30	M85x2	10	50	22	60	95	30x40x8	30x38x5/7	3,53x74,61
79	ÇMS-DK-80-35	81	35	M85x2	10	50	22	60	95	35x45x8	35x43x5/7	3,53x74,61
80	ÇMS-DK-80-36	81	36	M85x2	10	50	22	60	95	36x46x8	36x44x5/7	3,53x74,61
81	ÇMS-DK-80-40	81	40	M85x2	10	50	22	60	95	40x50x10	40x48x5/7	3,53x74,61
82	ÇMS-DK-80-42	81	42	M85x2	10	50	22	60	95	42x52x10	42x50x5/7	3,53x74,61
83	ÇMS-DK-80-45	81	45	M85x2	10	50	22	60	95	45x55x10	45x55x5/7	3,53x74,61
84	ÇMS-DK-80-50	81	50	M85x2	10	50	22	60	95	50x60x10	50x60x5/7	3,53x74,61
85	ÇMS-DK-80-55	81	55	M85x2	10	50	22	60	95	55x65x10	55x65x5/7	3,53x74,61
86	ÇMS-DK-80-56	81	56	M85x2	10	50	22	60	95	56x66x10	56x66x5/7	3,53x74,61
87	ÇMS-DK-80-60	81	60	M85x2	10	50	22	60	95	60x70x10	60x70x5/7	3,53x74,61
88	ÇMS-DK-80-65	81	65	M85x2	10	50	22	60	95	65x75x10	65x75x5/7	3,53x74,61
89	ÇMS-DK-85-35	86	35	M90x2	10	50	24	60	100	35x45x8	35x43x5/7	4x78
90	ÇMS-DK-85-40	86	40	M90x2	10	50	24	60	100	40x50x10	40x48x5/7	4x78
91	ÇMS-DK-85-45	86	45	M90x2	10	50	24	60	100	45x55x10	45x55x5/7	4x78
92	ÇMS-DK-85-50	86	50	M90x2	10	50	24	60	100	50x60x10	50x60x5/7	4x78
93	ÇMS-DK-85-55	86	55	M90x2	10	50	24	60	100	55x65x10	55x65x5/7	4x78
94	ÇMS-DK-85-60	86	60	M90x2	10	50	24	60	100	60x70x10	60x70x5/7	4x78
95	ÇMS-DK-85-65	86	65	M90x2	10	50	24	60	100	65x75x10	65x75x5/7	4x78
96	ÇMS-DK-90-40	91	40	M95x2	10	50	24	60	105	40x50x10	40x48x5/7	4x84
97	ÇMS-DK-90-45	91	45	M95x2	10	50	24	60	105	45x55x10	45x55x5/7	4x84
98	ÇMS-DK-90-50	91	50	M95x2	10	50	24	60	105	50x60x10	50x60x5/7	4x84
99	ÇMS-DK-90-55	91	55	M95x2	10	50	24	60	105	55x65x10	55x65x5/7	4x84
100	ÇMS-DK-90-60	91	60	M95x2	10	50	24	60	105	60x70x10	60x70x5/7	4x84



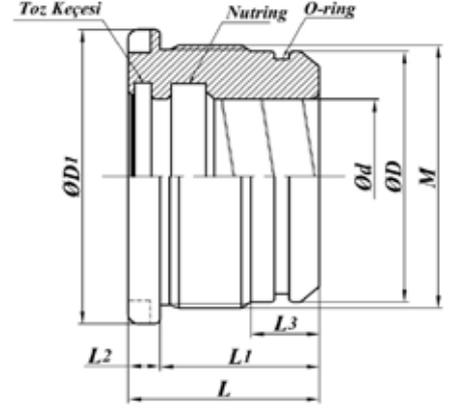
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذية (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	O - RİNG(70shr)
101	ÇMS-DK-90-65	91	65	M95x2	10	50	24	60	105	65x75x10	65x75x5/7	4x84
102	ÇMS-DK-90-70	91	70	M95x2	10	50	24	60	105	70x80x12	70x80x5/7	4x84
103	ÇMS-DK-100-30	101	30	M105x2	12	70	32	82	115	30x40x8	30x38x5/7	5x90
104	ÇMS-DK-100-32	101	32	M105x2	12	70	32	82	115	32x40x8	32x40x5/7	5x90
105	ÇMS-DK-100-35	101	35	M105x2	12	70	32	82	115	35x45x8	35x43x5/7	5x90
106	ÇMS-DK-100-38	101	38	M105x2	12	70	32	82	115	38x48x8	38x48x9	5x90
107	ÇMS-DK-100-40	101	40	M105x2	12	70	32	82	115	40x50x10	40x48x5/7	5x90
108	ÇMS-DK-100-45	101	45	M105x2	12	70	32	82	115	45x55x10	45x55x5/7	5x90
109	ÇMS-DK-100-50	101	50	M105x2	12	70	32	82	115	50x60x10	50x60x5/7	5x90
110	ÇMS-DK-100-55	101	55	M105x2	12	70	32	82	115	55x65x10	55x65x5/7	5x90
111	ÇMS-DK-100-56	101	56	M105x2	12	70	32	82	115	56x66x10	56x66x5/7	5x90
112	ÇMS-DK-100-60	101	60	M105x2	12	70	32	82	115	60x70x10	60x70x5/7	5x90
113	ÇMS-DK-100-65	101	65	M105x2	12	70	32	82	115	65x75x10	65x75x5/7	5x90
114	ÇMS-DK-100-70	101	70	M105x2	12	70	32	82	115	70x80x12	70x80x5/7	5x90
115	ÇMS-DK-100-75	101	75	M105x2	12	70	32	82	115	75x85x12	75x87x7/12	5x90
116	ÇMS-DK-100-80	101	80	M105x2	12	70	32	82	115	80x88x11,5	80x92x7/12	5x90
117	ÇMS-DK-110-50	111	50	M115x2	12	70	32	82	130	50x60x10	50x60x5/7	5x100
118	ÇMS-DK-110-55	111	55	M115x2	12	70	32	82	130	55x65x10	55x65x5/7	5x100
119	ÇMS-DK-110-60	111	60	M115x2	12	70	32	82	130	60x70x10	60x70x5/7	5x100
120	ÇMS-DK-110-65	111	65	M115x2	12	70	32	82	130	65x75x10	65x75x5/7	5x100
121	ÇMS-DK-110-70	111	70	M115x2	12	70	32	82	130	70x80x12	70x80x5/7	5x100
122	ÇMS-DK-110-75	111	75	M115x2	12	70	32	82	130	75x85x12	75x87x7/12	5x100
123	ÇMS-DK-110-80	111	80	M115x2	12	70	32	82	130	80x90x12	80x92x7/12	5x100
124	ÇMS-DK-115-50	111	50	M120x2	12	70	32	82	135	50x60x10	50x60x5/7	5x105
125	ÇMS-DK-115-55	111	55	M120x2	12	70	32	82	135	55x65x10	55x65x5/7	5x105



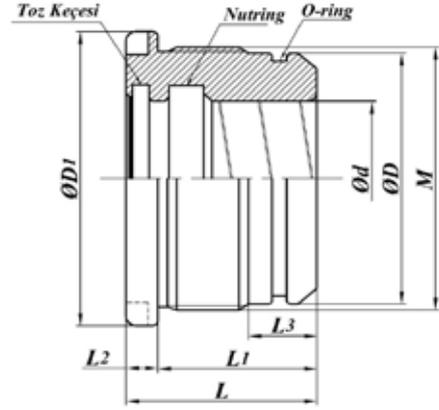
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذبة (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	O-RİNG(70shr)
126	ÇMS-DK-115-60	116	60	M120x2	12	70	32	82	135	60x70x10	60x70x5/7	5x105
127	ÇMS-DK-115-65	116	60	M120x2	12	70	32	82	135	65x75x10	65x75x5/7	5x105
128	ÇMS-DK-115-70	116	70	M120x2	12	70	32	82	135	70x80x12	70x80x5/7	5x105
129	ÇMS-DK-115-75	116	75	M120x2	12	70	32	82	135	75x85x12	75x87x7/12	5x105
130	ÇMS-DK-115-80	116	80	M120x2	12	70	32	82	135	80x90x12	80x92x7/12	5x105
131	ÇMS-DK-120-50	121	50	M125x2	12	70	32	82	140	50x60x10	50x60x5/7	5x110
132	ÇMS-DK-120-55	121	55	M125x2	12	70	32	82	140	55x65x10	55x65x5/7	5x110
133	ÇMS-DK-120-56	121	56	M125x2	12	70	32	82	140	56x66x10	56x66x5/7	5x110
134	ÇMS-DK-120-60	121	60	M125x2	12	70	32	82	140	60x70x10	60x70x5/7	5x110
135	ÇMS-DK-120-65	121	65	M125x2	12	70	32	82	140	65x75x10	65x75x5/7	5x110
136	ÇMS-DK-120-70	121	70	M125x2	12	70	32	82	140	70x80x12	70x80x5/7	5x110
137	ÇMS-DK-120-75	121	75	M125x2	12	70	32	82	140	75x85x12	75x87x7/12	5x110
138	ÇMS-DK-120-80	121	80	M125x2	12	70	32	82	140	80x90x12	80x92x7/12	5x110
139	ÇMS-DK-120-85	121	85	M125x2	12	70	32	82	140	85x95x12	85x97x7/12	5x110
140	ÇMS-DK-120-90	121	90	M125x2	12	70	32	82	140	90x100x12	90x102x7/12	5x110
141	ÇMS-DK-125-50	126	50	M130x2	12	70	32	82	145	50x60x10	50x60x5/7	5x115
142	ÇMS-DK-125-55	126	55	M130x2	12	70	32	82	145	55x65x10	55x65x5/7	5x115
143	ÇMS-DK-125-56	126	56	M130x2	12	70	32	82	145	56x66x10	56x66x5/7	5x115
144	ÇMS-DK-125-60	126	60	M130x2	12	70	32	82	145	60x70x10	60x70x5/7	5x115
145	ÇMS-DK-125-65	126	65	M130x2	12	70	32	82	145	65x75x10	65x75x5/7	5x115
146	ÇMS-DK-125-70	126	70	M130x2	12	70	32	82	145	70x80x12	70x80x5/7	5x115
147	ÇMS-DK-125-75	126	75	M130x2	12	70	32	82	145	75x85x12	75x87x7/12	5x115
148	ÇMS-DK-125-80	126	80	M130x2	12	70	32	82	145	80x90x12	80x92x7/12	5x115
149	ÇMS-DK-125-85	126	85	M130x2	12	70	32	82	145	85x95x12	85x97x7/12	5x115
150	ÇMS-DK-125-90	126	90	M130x2	12	70	32	82	145	90x100x12	90x102x7/12	5x115



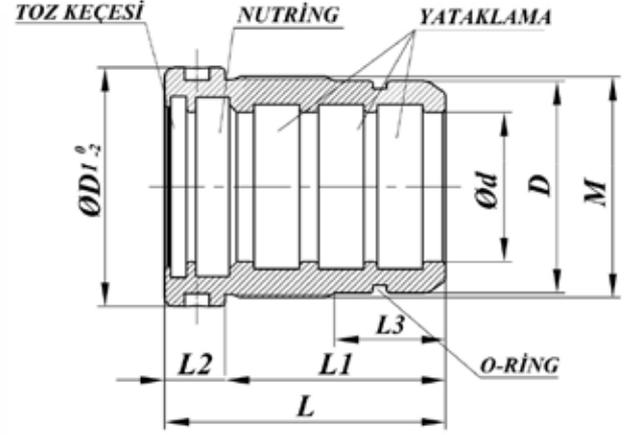
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذية (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	o - RING(70shr)
151	ÇMS-DK-125-100	126	100	M130x2	12	70	32	82	145	100x120x12	100x112x7/12	5x115
152	ÇMS-DK-130-60	131	60	M135x2	12	90	32	102	150	60x70x10	60x70x5/7	5x120
153	ÇMS-DK-130-65	131	65	M135x2	12	90	32	102	150	65x75x10	65x75x5/7	5x120
154	ÇMS-DK-130-70	131	70	M135x2	12	90	32	102	150	70x80x12	70x80x5/7	5x120
155	ÇMS-DK-130-80	131	80	M135x2	12	90	32	102	150	80x90x12	80x92x7/12	5x120
156	ÇMS-DK-130-85	131	85	M135x2	12	90	32	102	150	85x95x12	85x97x7/12	5x120
157	ÇMS-DK-130-90	131	90	M135x2	12	90	32	102	150	90x100x12	90x102x7/12	5x120
158	ÇMS-DK-130-100	131	100	M135x2	12	90	32	102	150	100x115x12	100x112x7/12	5x120
159	ÇMS-DK-140-60	141	60	M145x2	12	90	32	102	160	60x70x10	60x70x5/7	5x130
160	ÇMS-DK-140-65	141	65	M145x2	12	90	32	102	160	65x75x10	65x75x5/7	5x130
161	ÇMS-DK-140-70	141	70	M145x2	12	90	32	102	160	70x80x12	70x80x5/7	5x130
162	ÇMS-DK-140-80	141	80	M145x2	12	90	32	102	160	80x90x12	80x92x7/12	5x130
163	ÇMS-DK-140-85	141	85	M145x2	12	90	32	102	160	85x95x12	85x97x7/12	5x130
164	ÇMS-DK-140-90	141	90	M145x2	12	90	32	102	160	90x100x12	90x102x7/12	5x130
165	ÇMS-DK-140-95	141	95	M145x2	12	90	32	102	160	95x105x12	95x107x7/12	5x130
166	ÇMS-DK-140-100	141	100	M145x2	12	90	32	102	160	100x120x12	100x112x7/12	5x130
167	ÇMS-DK-140-110	141	110	M145x2	12	90	32	102	160	110x125x12	110x122x7/12	5x130
168	ÇMS-DK-140-120	141	120	M145x2	12	90	32	102	160	120x140x14,6	120x132x7/12	5x130
169	ÇMS-DK-150-60	151	60	M155x2	12	90	32	102	170	60x70x10	60x70x5/7	5x140
170	ÇMS-DK-150-65	151	65	M155x2	12	90	32	102	170	65x75x10	65x75x5/7	5x140
171	ÇMS-DK-150-70	151	70	M155x2	12	90	32	102	170	70x80x12	70x80x5/7	5x140
172	ÇMS-DK-150-80	151	80	M155x2	12	90	32	102	170	80x90x12	80x92x7/12	5x140
173	ÇMS-DK-150-90	151	90	M155x2	12	90	32	102	170	90x100x12	90x102x7/12	5x140
174	ÇMS-DK-150-100	151	100	M155x2	12	90	32	102	170	100x120x12	100x112x7/12	5x140
175	ÇMS-DK-150-110	151	110	M155x2	12	90	32	102	170	110x125x12	110x122x7/12	5x140



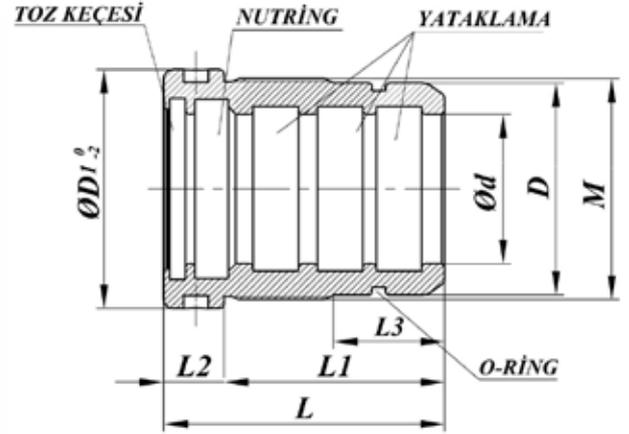
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذبة (k33 PU)	شعرت الغيار (K06 PU)	O-RING(70shr)
176	ÇMS-DK-150-120	151	120	M155x2	12	90	32	102	170	120x140x14,6	120x132x7/12	5x140
177	ÇMS-DK-160-60	161	60	M165x2	12	90	32	102	180	60x70x10	60x70x5/7	5x150
178	ÇMS-DK-160-65	161	65	M165x2	12	90	32	102	180	65x75x10	65x75x5/7	5x150
179	ÇMS-DK-160-70	161	70	M165x2	12	90	32	102	180	70x80x12	70x80x5/7	5x150
180	ÇMS-DK-160-80	161	80	M165x2	12	90	32	102	180	80x90x12	80x92x7/12	5x150
181	ÇMS-DK-160-90	161	90	M165x2	12	90	32	102	180	90x100x12	90x102x7/12	5x150
182	ÇMS-DK-160-100	161	100	M165x2	12	90	32	102	180	100x120x12	100x112x7/12	5x150
183	ÇMS-DK-160-110	161	110	M165x2	12	90	32	102	180	110x125x12	110x122x7/12	5x150
184	ÇMS-DK-160-120	161	120	M165x2	12	90	32	102	180	120x140x14,6	120x132x7/12	5x150
185	ÇMS-DK-180-80	181	80	M185x2	14	90	32	104	200	80x90x12	80x92x7/12	5x170
186	ÇMS-DK-180-85	181	85	M185x2	14	90	32	104	200	85x95x12	85x97x7/12	5x170
187	ÇMS-DK-180-90	181	90	M185x2	14	90	32	104	200	90x100x12	90x102x7/12	5x170
188	ÇMS-DK-180-100	181	100	M185x2	14	90	32	104	200	100x120x12	100x112x7/12	5x170
189	ÇMS-DK-180-110	181	110	M185x2	14	90	32	104	200	110x125x12	110x122x7/12	5x170
190	ÇMS-DK-180-120	181	120	M185x2	14	90	32	104	200	120x140x14,6	120x132x7/12	5x170
191	ÇMS-DK-180-130	181	130	M185x2	14	90	32	104	200	130x150x15	130x145x10/16	5x170
192	ÇMS-DK-180-140	181	140	M185x2	14	90	32	104	200	140x160x15	140x155x10/16	5x170
193	ÇMS-DK-200-80	201	80	M205x2	14	90	32	104	220	80x90x12	80x92x7/12	5x190
194	ÇMS-DK-200-90	201	90	M205x2	14	90	32	104	220	90x100x12	90x102x7/12	5x190
195	ÇMS-DK-200-100	201	100	M205x2	14	90	32	104	220	100x120x12	100x112x7/12	5x190
196	ÇMS-DK-200-110	201	110	M205x2	14	90	32	104	220	110x125x12	110x122x7/12	5x190
197	ÇMS-DK-200-120	201	120	M205x2	14	90	32	104	220	120x140x14,6	120x132x7/12	5x190
198	ÇMS-DK-200-140	201	140	M205x2	14	90	32	104	220	140x160x15	140x155x10/16	5x190
199	ÇMS-DK-200-160	201	160	M205x2	14	90	32	104	220	160x180x15	160x175x10/16	5x190
200	ÇMS-DK-220-100	221	100	M227x3	20	100	50	120	250	100x120x15	100x112x7/12	5,7x209,2



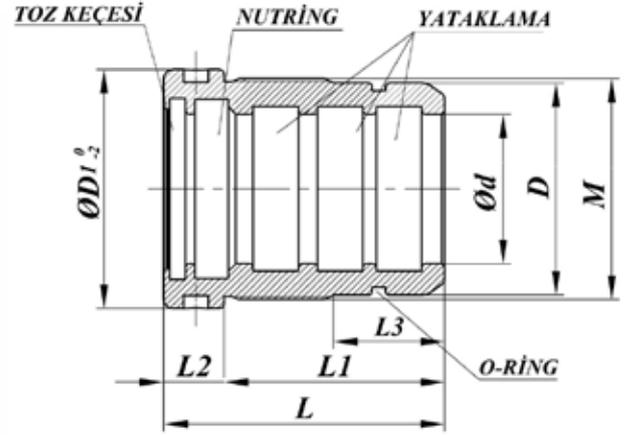
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRING (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغزينة (k33 PU)	فجرت الصبار (K06 PU)	O-RİNG(70shr)
201	ÇMS-DK-220-110	221	110	M227x3	20	100	50	120	250	110x130x15	110x122x7/12	5,7x209,2
202	ÇMS-DK-220-120	221	120	M227x3	20	100	50	120	250	120x140x14,6	120x132x7/12	5,7x209,2
203	ÇMS-DK-220-130	221	130	M227x3	20	100	50	120	250	130x150x15	130x145x10/16	5,7x209,2
204	ÇMS-DK-220-140	221	140	M227x3	20	100	50	120	250	140x160x15	140x155x10/16	5,7x209,2
205	ÇMS-DK-220-150	221	150	M227x3	20	100	50	120	250	150x170x15	150x165x10/16	5,7x209,2
206	ÇMS-DK-220-160	221	160	M258x3	20	100	50	120	300	160x180x15	160x175x10/16	5,7x239,9
207	ÇMS-DK-220-180	221	180	M258x3	20	100	50	120	300	180x200x15	180x195x9,5/14	5,7x239,9
208	ÇMS-DK-250-100	251	100	M258x3	20	100	50	120	300	100x120x15	100x112x7/12	5,7x239,9
209	ÇMS-DK-250-110	251	110	M258x3	20	100	50	120	300	110x130x15	110x122x7/12	5,7x239,9
210	ÇMS-DK-250-120	251	120	M258x3	20	100	50	120	300	120x140x14,6	120x132x7/12	5,7x239,9
211	ÇMS-DK-250-130	251	130	M258x3	20	100	50	120	300	130x150x15	130x145x10/16	5,7x239,9
212	ÇMS-DK-250-140	251	140	M258x3	20	100	50	120	300	140x160x15	140x155x10/16	5,7x239,9
213	ÇMS-DK-250-150	251	150	M258x3	20	100	50	120	300	150x170x15	150x165x10/16	5,7x239,9
214	ÇMS-DK-250-160	251	160	M258x3	20	100	50	120	300	160x180x15	160x175x10/16	5,7x239,9
215	ÇMS-DK-250-180	251	180	M258x3	20	100	50	120	300	180x200x15	180x195x9,5/14	5,7x239,9



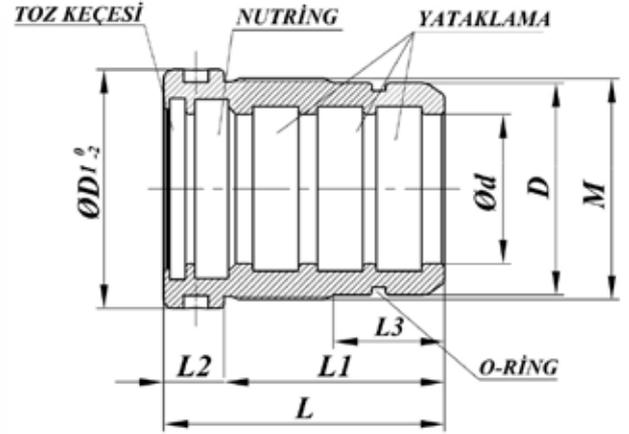
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	YATAKLAMA (K68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذية (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	O-RİNG(70shr)	تحمل (K68)
1	ÇMS-KÇ-40-25	41	25	M44x1,5	12	45	22	57	50	25x35x6	25x33x5/7	3x36	25x29x9,4 (2 adet)
2	ÇMS-KÇ-45-25	46	25	M49x1,5	12	45	22	57	55	25x35x6	25x33x5/7	3x41	25x29x9,4 (2 adet)
3	ÇMS-KÇ-45-30	46	30	M49x1,5	12	45	22	57	55	30x40x8	30x38x5/7	3x41	30x35x9,5 (2 adet)
4	ÇMS-KÇ-50-25	51	25	M54x1,5	12	45	22	57	60	25x35x6	25x33x5/7	3,53x44,45	25x29x9,4 (2 adet)
5	ÇMS-KÇ-50-30	51	30	M54x1,5	12	45	22	57	60	30x40x8	30x38x5/7	3,53x44,45	30x35x9,5 (2 adet)
6	ÇMS-KÇ-50-35	51	35	M54x1,5	12	45	22	57	60	35x45x8	35x43x5/7	3,53x44,45	35x40x15 (1 adet)
7	ÇMS-KÇ-55-25	56	25	M59x1,5	16	60	22	76	65	25x35x6	25x33x5/7	3,53x50,40	25x29x9,4 (2 adet)
8	ÇMS-KÇ-55-30	56	30	M59x1,5	16	60	22	76	65	30x40x8	30x38x5/7	3,53x50,40	30x35x9,5 (2 adet)
9	ÇMS-KÇ-55-35	56	35	M59x1,5	16	60	22	76	65	35x45x8	35x43x5/7	3,53x50,40	35x40x15 (2 adet)
10	ÇMS-KÇ-60-30	61	30	M64x1,5	16	60	30	76	70	30x40x8	30x38x5/7	3,53x53,57	30x35x15 (2 adet)
11	ÇMS-KÇ-60-35	61	35	M64x1,5	16	60	30	76	70	35x45x8	35x43x5/7	3,53x53,57	35x40x15 (2 adet)
12	ÇMS-KÇ-60-40	61	40	M64x1,5	16	60	30	76	70	40x50x10	40x48x5/7	3,53x53,57	40x45x15 (2 adet)
13	ÇMS-KÇ-60-45	61	45	M64x1,5	16	60	30	76	70	45x55x10	45x55x5/7	3,53x53,57	45x50x15 (2 adet)
14	ÇMS-KÇ-63-30	64	30	M69x1,5	16	60	30	76	75	30x40x8	30x38x5/7	3,53x57,15	30x35x9,5 (3 adet)
15	ÇMS-KÇ-63-35	64	35	M69x1,5	16	60	30	76	75	35x45x8	35x43x5/7	3,53x57,15	35x40x15 (2 adet)
16	ÇMS-KÇ-63-40	64	40	M69x1,5	16	60	30	76	75	40x50x10	40x48x5/7	3,53x57,15	40x45x15 (2 adet)
17	ÇMS-KÇ-63-45	64	45	M69x1,5	16	60	30	76	75	45x55x10	45x55x5/7	3,53x57,15	45x50x15 (2 adet)
18	ÇMS-KÇ-65-30	66	30	M69x1,5	16	60	30	76	75	30x40x8	30x38x5/7	3,53x60,33	30x35x9,5 (3 adet)
19	ÇMS-KÇ-65-35	66	35	M69x1,5	16	60	30	76	75	35x45x8	35x43x5/7	3,53x60,33	35x40x15 (2 adet)
20	ÇMS-KÇ-65-40	66	40	M69x1,5	16	60	30	76	75	40x50x10	40x48x5/7	3,53x60,33	40x45x15 (2 adet)
21	ÇMS-KÇ-65-45	66	45	M69x1,5	16	60	30	76	75	45x55x10	45x55x5/7	3,53x60,33	45x50x15 (2 adet)
22	ÇMS-KÇ-70-30	71	30	M74x1,5	16	60	30	76	85	30x40x8	30x38x5/7	3,53x65,10	30x35x9,5(3 adet)
23	ÇMS-KÇ-70-35	71	35	M74x1,5	16	60	30	76	85	35x45x8	35x43x5/7	3,53x65,10	35x40x15 (2 adet)
24	ÇMS-KÇ-70-40	71	40	M74x1,5	16	60	30	76	85	40x50x10	40x48x5/7	3,53x65,10	40x45x15 (2 adet)
25	ÇMS-KÇ-70-45	71	45	M74x1,5	16	60	30	76	85	45x55x10	45x55x5/7	3,53x65,10	45x50x15 (2 adet)



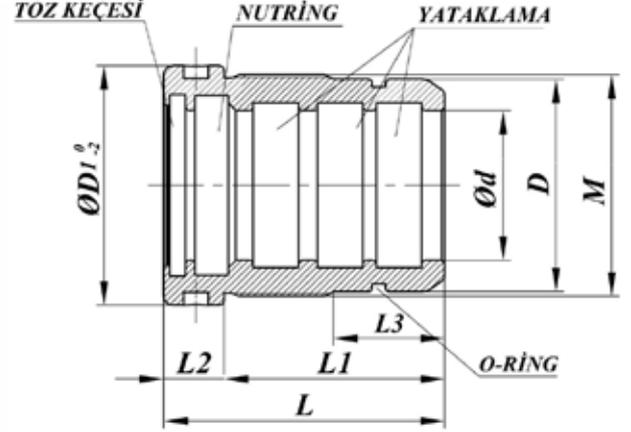
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	YATAKLAMA (K68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذية (k33 PU)	شعرت الفلار (K06 PU)	O-RING(70shr)	تحمل (K68)
26	ÇMS-KÇ-70-50	71	50	M74x1,5	16	60	30	76	85	50x60x10	50x60x5/7	3,53x65,10	50x55x15 (2 adet)
27	ÇMS-KÇ-70-55	71	50	M74x1,5	16	60	30	76	85	55x65x10	55x65x5/7	3,53x65,10	55x60x15 (2 adet)
28	ÇMS-KÇ-75-30	76	30	M80x1,5	16	60	30	76	85	30x40x8	30x38x5/7	3,53x69,85	30x35x15 (2 adet)
29	ÇMS-KÇ-75-35	76	35	M80x1,5	16	60	30	76	85	35x45x8	35x43x5/7	3,53x69,85	35x40x15 (2 adet)
30	ÇMS-KÇ-75-40	76	40	M80x1,5	16	60	30	76	85	40x50x10	40x48x5/7	3,53x69,85	40x45x15 (2 adet)
31	ÇMS-KÇ-75-45	76	45	M80x1,5	16	60	30	76	85	45x55x10	45x55x5/7	3,53x69,85	45x50x15 (2 adet)
32	ÇMS-KÇ-75-50	76	50	M80x1,5	16	60	30	76	85	50x60x10	50x60x5/7	3,53x69,85	50x55x15 (2 adet)
33	ÇMS-KÇ-80-35	81	35	M85x2	16	60	30	76	95	35x45x8	35x43x5/7	3,53x74,61	35x40x15 (2 adet)
34	ÇMS-KÇ-80-40	81	40	M85x2	16	60	30	76	95	40x50x10	40x48x5/7	3,53x74,61	40x45x15 (2 adet)
35	ÇMS-KÇ-80-45	81	45	M85x2	16	60	30	76	95	45x55x10	45x55x5/7	3,53x74,61	45x50x15 (2 adet)
36	ÇMS-KÇ-80-50	81	50	M85x2	16	60	30	76	95	50x60x10	50x60x5/7	3,53x74,61	50x55x15 (2 adet)
37	ÇMS-KÇ-80-55	81	55	M85x2	16	60	30	76	95	55x65x10	55x65x5/7	3,53x74,61	55x60x15 (2 adet)
38	ÇMS-KÇ-80-60	81	60	M85x2	16	60	30	76	95	60x70x10	60x70x5/7	3,53x74,61	60x65x15 (2 adet)
39	ÇMS-KÇ-85-35	86	35	M90x2	16	60	30	76	100	35x45x8	35x43x5/7	4x78	35x40x15 (2 adet)
40	ÇMS-KÇ-85-40	86	40	M90x2	16	60	30	76	100	40x50x10	40x48x5/7	4x78	40x45x15 (2 adet)
41	ÇMS-KÇ-85-45	86	45	M90x2	16	60	30	76	100	45x55x10	45x55x5/7	4x78	45x50x15 (2 adet)
42	ÇMS-KÇ-85-50	86	50	M90x2	16	60	30	76	100	50x60x10	50x60x5/7	4x78	50x55x15 (2 adet)
43	ÇMS-KÇ-85-55	86	55	M90x2	16	60	30	76	100	55x65x10	55x65x5/7	4x78	55x60x15 (2 adet)
44	ÇMS-KÇ-90-40	91	40	M95x2	16	60	30	76	105	40x50x10	40x48x5/7	4x84	40x45x15 (2 adet)
45	ÇMS-KÇ-90-45	91	45	M95x2	16	60	30	76	105	45x55x10	45x55x5/7	4x84	45x50x15 (2 adet)
46	ÇMS-KÇ-90-50	91	50	M95x2	16	60	30	76	105	50x60x10	50x60x5/7	4x84	50x55x15 (2 adet)
47	ÇMS-KÇ-90-55	91	55	M95x2	16	60	30	76	105	55x65x10	55x65x5/7	4x84	55x60x15 (2 adet)
48	ÇMS-KÇ-90-60	91	60	M95x2	16	60	30	76	105	60x70x10	60x70x5/7	4x84	60x65x15 (2 adet)
49	ÇMS-KÇ-90-65	91	65	M95x2	16	60	30	76	105	65x75x10	65x75x5/7	4x84	65x70x15 (3 adet)
50	ÇMS-KÇ-90-70	91	70	M95x2	16	60	30	76	105	70x80x12	70x80x5/7	4x84	70x75x15 (3 adet)



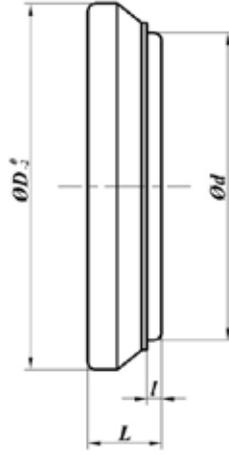
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	YATAKLAMA (K68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغلفة (k33 PU)	قبعات الغبار (K06 PU)	O-RİNG(70shr)	تحمل (K68)
51	ÇMS-KÇ-100-40	101	40	M105x2	20	85	40	105	115	40x50x10	40x48x5/7	5x90	40x45x15 (3 adet)
52	ÇMS-KÇ-100-45	101	45	M105x2	20	85	40	105	115	45x55x10	45x55x5/7	5x90	45x50x15 (3 adet)
53	ÇMS-KÇ-100-50	101	50	M105x2	20	85	40	105	115	50x60x10	50x60x5/7	5x90	50x55x15 (3 adet)
54	ÇMS-KÇ-100-55	101	55	M105x2	20	85	40	105	115	55x65x10	55x65x5/7	5x90	55x60x15 (3 adet)
55	ÇMS-KÇ-100-60	101	60	M105x2	20	85	40	105	115	60x70x10	60x70x5/7	5x90	60x65x15 (3 adet)
56	ÇMS-KÇ-100-65	101	65	M105x2	20	85	40	105	115	65x75x10	65x75x5/7	5x90	65x70x15 (3 adet)
57	ÇMS-KÇ-100-70	101	70	M105x2	20	85	40	105	115	70x80x12	70x80x5/7	5x90	70x75x15 (3 adet)
58	ÇMS-KÇ-100-75	101	75	M105x2	20	85	40	105	115	75x85x12	75x87x7/12	5x90	75x80x15 (3 adet)
59	ÇMS-KÇ-110-50	111	50	M115x2	20	85	40	105	130	50x60x10	50x60x5/7	5x100	50x55x15 (3 adet)
60	ÇMS-KÇ-110-55	111	55	M115x2	20	85	40	105	130	55x65x10	55x65x5/7	5x100	55x60x15 (3 adet)
61	ÇMS-KÇ-110-60	111	60	M115x2	20	85	40	105	130	60x70x10	60x70x5/7	5x100	60x65x15 (3 adet)
62	ÇMS-KÇ-110-70	111	70	M115x2	20	85	40	105	130	70x80x12	70x80x5/7	5x100	70x75x15 (3 adet)
63	ÇMS-KÇ-110-80	111	80	M115x2	20	85	40	105	130	80x90x12	80x92x7/12	5x100	80x85x15 (3 adet)
64	ÇMS-KÇ-115-60	116	60	M120x2	20	85	40	105	135	60x70x10	60x70x5/7	5x105	60x65x15 (3 adet)
65	ÇMS-KÇ-115-70	116	70	M120x2	20	85	40	105	135	70x80x12	70x80x5/7	5x105	70x75x15 (3 adet)
66	ÇMS-KÇ-115-80	116	80	M120x2	20	85	40	105	135	80x90x12	80x92x7/12	5x105	80x85x15 (3 adet)
67	ÇMS-KÇ-120-50	121	50	M125x2	20	85	40	105	140	50x60x10	50x60x5/7	5x110	50x55x15 (3 adet)
68	ÇMS-KÇ-120-55	121	55	M125x2	20	85	40	105	140	55x65x10	55x65x5/7	5x110	55x60x15 (3 adet)
69	ÇMS-KÇ-120-60	121	60	M125x2	20	85	40	105	140	60x70x10	60x70x5/7	5x110	60x65x15 (3 adet)
70	ÇMS-KÇ-120-65	121	65	M125x2	20	85	40	105	140	65x75x10	65x75x5/7	5x110	65x70x15 (3 adet)
71	ÇMS-KÇ-120-70	121	70	M125x2	20	85	40	105	140	70x80x12	70x80x5/7	5x110	70x75x15 (3 adet)
72	ÇMS-KÇ-120-75	121	75	M125x2	20	85	40	105	140	75x85x12	75x87x7/12	5x110	75x80x15 (3 adet)
73	ÇMS-KÇ-120-80	121	80	M125x2	20	85	40	105	140	80x90x12	80x92x7/12	5x110	80x85x15 (3 adet)
74	ÇMS-KÇ-120-90	121	90	M125x2	20	85	40	105	140	90x100x12	90x102x7/12	5x110	90x95x15 (3 adet)
75	ÇMS-KÇ-125-50	126	50	M130x2	20	85	40	105	145	50x60x10	50x60x5/7	5x115	50x55x15 (3 adet)



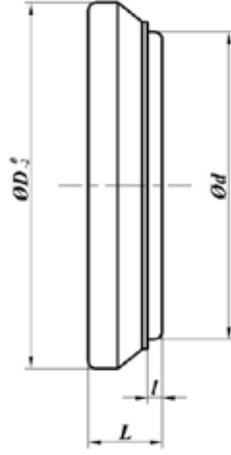
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	YATAKLAMA (K68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغذية (k33 PU)	شعرت الفيار (K06 PU)	O-RİNG(70shr)	تحمل (K68)
76	ÇMS-KÇ-125-60	126	60	M130x2	20	85	40	105	145	60x70x10	60x70x5/7	5x115	60x65x15 (3 adet)
77	ÇMS-KÇ-125-65	126	65	M130x2	20	85	40	105	145	65x75x10	65x75x5/7	5x115	65x70x15 (3 adet)
78	ÇMS-KÇ-125-70	126	70	M130x2	20	85	40	105	145	70x80x12	70x80x5/7	5x115	70x75x15 (3 adet)
79	ÇMS-KÇ-125-75	126	75	M130x2	20	85	40	105	145	75x85x12	75x87x7/12	5x115	75x80x15 (3 adet)
80	ÇMS-KÇ-125-80	126	80	M130x2	20	85	40	105	145	80x90x12	80x92x7/12	5x115	80x85x15 (3 adet)
81	ÇMS-KÇ-125-85	126	85	M130x2	20	85	40	105	145	85x95x12	85x97x7/12	5x115	85x90x15 (3 adet)
82	ÇMS-KÇ-125-90	126	90	M130x2	20	85	40	105	145	90x100x12	90x102x7/12	5x115	90x95x15 (3 adet)
83	ÇMS-KÇ-130-70	131	70	M135x2	20	85	40	105	150	70x80x12	70x80x5/7	5x120	70x75x15 (3 adet)
84	ÇMS-KÇ-130-80	131	80	M135x2	20	85	40	105	150	80x90x12	80x90x7/12	5x120	80x85x15 (3 adet)
85	ÇMS-KÇ-130-90	131	90	M135x2	20	85	40	105	150	90x100x12	90x102x7/12	5x120	90x95x15 (3 adet)
86	ÇMS-KÇ-130-100	131	100	M135x2	20	85	40	105	150	100x115x12	100x112x7/12	5x120	100x105x15 (3 adet)
87	ÇMS-KÇ-140-70	141	70	M145x2	20	85	40	105	160	70x80x12	70x80x5/7	5x130	70x75x15 (3 adet)
88	ÇMS-KÇ-140-80	141	80	M145x2	20	85	40	105	160	80x90x12	80x92x7/12	5x130	80x85x15 (3 adet)
89	ÇMS-KÇ-140-85	141	85	M145x2	20	85	40	105	160	85x95x12	85x97x7/12	5x130	85x90x15 (3 adet)
90	ÇMS-KÇ-140-90	141	90	M145x2	20	85	40	105	160	90x100x12	90x102x7/12	5x130	90x95x15 (3 adet)
91	ÇMS-KÇ-140-100	141	100	M145x2	20	85	40	105	160	100x120x12	100x112x7/12	5x130	100x105x15 (3 adet)
92	ÇMS-KÇ-140-110	141	110	M145x2	20	85	40	105	160	110x125x12	110x122x7/12	5x130	110x115x15 (3 adet)
93	ÇMS-KÇ-150-70	151	70	M155x2	20	85	40	105	170	70x80x12	70x80x5/7	5x140	70x75x15 (3 adet)
94	ÇMS-KÇ-150-80	151	80	M155x2	20	85	40	105	170	80x90x12	80x92x7/12	5x140	80x85x15 (3 adet)
95	ÇMS-KÇ-150-90	151	90	M155x2	20	85	40	105	170	90x100x12	90x102x7/12	5x140	90x95x15 (3 adet)
96	ÇMS-KÇ-150-100	151	100	M155x2	20	85	40	105	170	100x120x12	100x112x7/12	5x140	100x105x15 (3 adet)
97	ÇMS-KÇ-160-60	161	60	M165x2	20	85	40	105	180	60x70x10	60x70x5/7	5x150	60x65x15 (3 adet)
98	ÇMS-KÇ-160-70	161	70	M165x2	20	85	40	105	180	70x80x12	70x80x5/7	5x150	70x75x15 (3 adet)
99	ÇMS-KÇ-160-80	161	80	M165x2	20	85	40	105	180	80x90x12	80x92x7/12	5x150	80x85x15 (3 adet)
100	ÇMS-KÇ-160-90	161	90	M165x2	20	85	40	105	180	90x100x12	90x102x7/12	5x150	90x95x15 (3 adet)



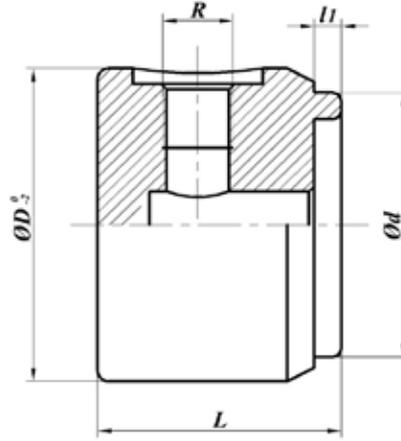
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	NUTRİNG (k33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	YATAKLAMA (K68)
	كود المنتج	ØD	Ød	M	L2	L1	L3	L	ØD1	مغزبة (k33 PU)	قبعات الغيار (K06 PU)	O-RING (70shr)	تحمل (K68)
101	ÇMS-KÇ-160-100	161	100	M165x2	20	85	40	105	180	100x120x12	100x112x7/12	5x150	100x105x15 (3 adet)
102	ÇMS-KÇ-160-110	161	110	M165x2	20	85	40	105	180	110x125x12	110x122x7/12	5x150	110x115x15 (3 adet)
103	ÇMS-KÇ-160-120	161	120	M165x2	20	85	40	105	180	120x140x14,6	120x132x7/12	5x150	120x125x15 (3 adet)
104	ÇMS-KÇ-180-90	181	90	M185x2	20	85	40	105	200	90x100x12	90x102x7/12	5x170	90x95x15 (3 adet)
105	ÇMS-KÇ-180-100	181	100	M185x2	20	85	40	105	200	100x120x12	100x112x7/12	5x170	100x105x15 (3 adet)
106	ÇMS-KÇ-180-110	181	110	M185x2	20	85	40	105	200	110x125x12	110x122x7/12	5x170	110x115x15 (3 adet)
107	ÇMS-KÇ-180-120	181	120	M185x2	20	85	40	105	200	120x140x14,6	120x132x7/12	5x170	120x125x15 (3 adet)
108	ÇMS-KÇ-200-90	201	90	M205x2	20	85	40	105	230	90x100x12	90x102x7/12	5x190	90x95x15 (3 adet)
109	ÇMS-KÇ-200-100	201	100	M205x2	20	85	40	105	230	100x120x12	100x112x7/12	5x190	100x105x15 (3 adet)
110	ÇMS-KÇ-200-110	201	110	M205x2	20	85	40	105	230	110x125x12	110x122x7/12	5x190	110x115x15 (3 adet)
111	ÇMS-KÇ-200-120	201	120	M205x2	20	85	40	105	230	120x140x14,6	120x132x7/12	5x190	120x125x15 (3 adet)
112	ÇMS-KÇ-220-100	221	100	M225x2	20	85	40	105	250	100x120x15	100x112x7/12	5,7x209,2	100x105x15 (3 adet)
113	ÇMS-KÇ-220-110	221	110	M225x2	20	85	40	105	250	110x130x15	110x122x7/12	5,7x209,2	110x115x15 (3 adet)
114	ÇMS-KÇ-220-120	221	120	M225x2	20	85	40	105	250	120x140x14,6	120x132x7/12	5,7x209,2	120x125x15 (3 adet)
115	ÇMS-KÇ-220-130	221	130	M225x2	20	85	40	105	250	130x150x15	130x145x1016	5,7x209,2	130x135x15 (3 adet)
116	ÇMS-KÇ-220-140	221	140	M225x2	20	85	40	105	250	140x160x15	140x155x10/16	5,7x209,2	140x145x15 (3 adet)
117	ÇMS-KÇ-220-150	221	150	M225x2	20	85	40	105	250	150x170x15	150x165x10/16	5,7x209,2	150x155x15 (3 adet)
118	ÇMS-KÇ-250-100	250	100	M258x3	20	100	45	120	300	100x120x15	100x112x7/12	5,7x239,9	100x105x15 (3 adet)
119	ÇMS-KÇ-250-110	250	110	M258x3	20	100	45	120	300	110x130x15	110x122x7/12	5,7x239,9	110x115x15 (3 adet)
120	ÇMS-KÇ-250-120	250	120	M258x3	20	100	45	120	300	120x140x14,6	120x132x7/12	5,7x239,9	120x125x15 (3 adet)
121	ÇMS-KÇ-250-130	250	130	M258x3	20	100	45	120	300	130x150x15	130x145x1016	5,7x239,9	130x135x15 (3 adet)
122	ÇMS-KÇ-250-140	250	140	M258x3	20	100	45	120	300	140x160x15	140x155x10/16	5,7x239,9	140x145x15 (3 adet)
123	ÇMS-KÇ-250-150	250	150	M258x3	20	100	45	120	300	150x170x15	150x165x10/16	5,7x239,9	150x155x15 (3 adet)
124	ÇMS-KÇ-250-160	250	160	M258x3	20	100	45	120	300	160x180x15	160x175x10/16	5,7x239,9	160x165x15 (3 adet)
125	ÇMS-KÇ-250-180	250	180	M258x3	20	100	45	120	300	180x200x15	180x195x9,5/14,5	7x239,9	180x185x15 (3 adet)



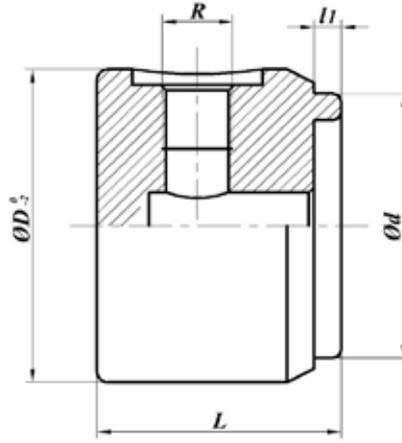
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	I
NO	كود المنتج	ØD	Ød	L	I
1	ÇMS-Ak-30-40	40	32	15	3
2	ÇMS-Ak-32-40	40	32	15	3
3	ÇMS-Ak-35-45	45	35	15	3
4	ÇMS-Ak-40-50	50	40	15	3
5	ÇMS-Ak-45-55	55	45	15	3
6	ÇMS-Ak-50-60	60	50	15	3
7	ÇMS-Ak-50-65	65	50	15	3
8	ÇMS-Ak-55-65	65	55	15	3
9	ÇMS-Ak-60-70	70	60	15	3
10	ÇMS-Ak-60-80	80	60	15	3
11	ÇMS-Ak-63-75	75	63	15	3
12	ÇMS-Ak-65-80	80	65	15	3
13	ÇMS-Ak-70-80	80	70	15	3
14	ÇMS-Ak-70-85	85	70	15	3
15	ÇMS-Ak-75-90	85	70	15	3
16	ÇMS-Ak-80-95	95	80	15	3
17	ÇMS-Ak-80-100	100	80	15	3
18	ÇMS-Ak-85-100	100	85	20	5
19	ÇMS-Ak-90-105	105	90	20	5
20	ÇMS-Ak-90-110	110	90	20	5



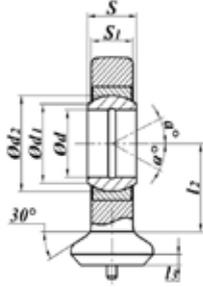
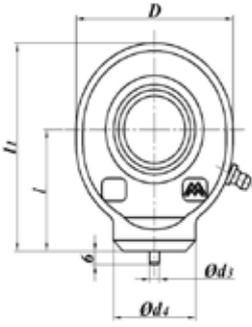
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	I
NO	كود المنتج	ØD	Ød	L	I
21	ÇMS-Ak-100-115	115	100	20	5
22	ÇMS-Ak-100-120	120	100	20	5
23	ÇMS-Ak-110-130	130	110	20	5
24	ÇMS-Ak-115-130	130	115	20	5
25	ÇMS-Ak-115-135	135	115	20	5
26	ÇMS-Ak-120-140	140	120	20	5
27	ÇMS-Ak-125-145	145	125	20	5
28	ÇMS-Ak-125-150	150	125	20	5
29	ÇMS-Ak-130-150	150	130	20	5
30	ÇMS-Ak-140-160	160	140	20	5
31	ÇMS-Ak-150-170	170	150	20	5
32	ÇMS-Ak-150-180	180	150	20	5
33	ÇMS-Ak-160-180	180	160	20	5
34	ÇMS-Ak-160-190	190	160	20	5
35	ÇMS-Ak-180-200	200	180	30	5
36	ÇMS-Ak-180-210	210	180	30	5
37	ÇMS-Ak-200-220	220	200	30	5
38	ÇMS-Ak-200-230	230	200	30	5
39	ÇMS-Ak-200-245	230	200	30	5
40	ÇMS-Ak-220-270	270	220	30	5
41	ÇMS-Ak-250-300	300	250	30	5



NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	R	L	l1
	كود المنتج	ØD	Ød	R	L	l1
1	ÇMS-Vk-30-40	40	32	1/4"	45	5
2	ÇMS-Vk-32-40	40	32	1/4"	45	5
3	ÇMS-Vk-35-45	45	35	1/4"	45	5
4	ÇMS-Vk-40-50	50	40	1/4"	45	5
5	ÇMS-Vk-50-60	60	50	3/8"	45	5
6	ÇMS-Vk-60-70	70	60	3/8"	45	5
7	ÇMS-Vk-63-75	75	63	3/8"	45	5
8	ÇMS-Vk-65-80	80	65	3/8"	45	5
9	ÇMS-Vk-70-80	80	70	3/8"	45	5
10	ÇMS-Vk-70-85	85	70	3/8"	45	5
11	ÇMS-Vk-75-90	90	75	3/8"	45	5
12	ÇMS-Vk-80-95	95	80	3/8"	45	5
13	ÇMS-Vk-80-100	100	80	3/8"	45	5
14	ÇMS-Vk-85-100	100	85	3/8"	45	5
15	ÇMS-Vk-90-105	105	90	3/8"	45	5
16	ÇMS-Vk-90-110	110	90	3/8"	45	5
17	ÇMS-Vk-100-115	115	100	1/2"	45	5
18	ÇMS-Vk-100-120	120	100	1/2"	45	5



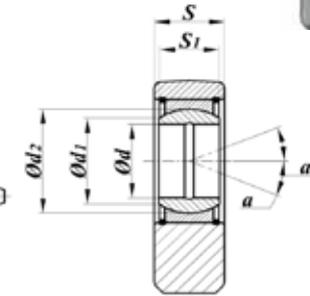
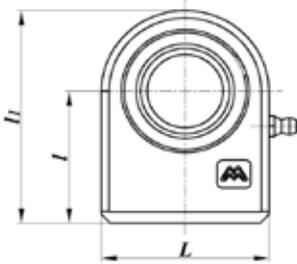
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	R	L	l1
	كود المنتج	ØD	Ød	R	L	l1
19	ÇMS-Vk-110-130	130	110	1/2"	45	5
20	ÇMS-Vk-115-135	135	115	1/2"	45	5
21	ÇMS-Vk-120-140	140	120	1/2"	45	5
22	ÇMS-Vk-125-145	145	125	1/2"	45	5
23	ÇMS-Vk-125-150	150	125	1/2"	45	5
24	ÇMS-Vk-130-150	150	130	1/2"	45	5
25	ÇMS-Vk-140-160	160	140	1/2"	45	5
26	ÇMS-Vk-150-170	170	150	1/2"	45	5
27	ÇMS-Vk-150-180	180	150	1/2"	45	5
28	ÇMS-Vk-160-180	180	160	1/2"	45	5
29	ÇMS-Vk-160-190	190	160	1/2"	45	5
30	ÇMS-Vk-180-200	200	180	1/2"	45	5
31	ÇMS-Vk-180-210	210	180	1/2"	45	5
32	ÇMS-Vk-200-220	220	200	1/2"	45	5
33	ÇMS-Vk-200-230	230	200	1/2"	45	5
34	ÇMS-Vk-200-245	245	200	1/2"	45	5
35	ÇMS-Vk-220-270	250	220	3/4"	60	5
36	ÇMS-Vk-250-300	300	250	3/4"	60	5



YUVARLAK KAYNAKLIK MAFSAL

جولة لحام المشتركة

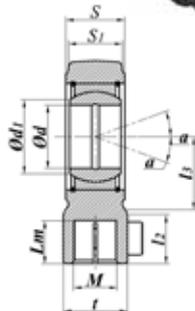
NO	ÜRÜN KODU	Ø	dS	ID	Ød4	d3	Ød1	d2	a°	S1	l1	l2	l3
NO	كود المنتج	dS	ID	Ød4	d3	Ød1	d2	a°	S1	l1	l2	l3	
1	S 20 C	20	16	38	53	28	4	24,12	99	°1	36	5	27,53
2	S 25 C	25	20	45	64	34	4	29,33	57	°1	77	73	34
3	S 30 C	30	22	51	73	40	4	34,24	06	°1	98	8	37,54
4	S 35 C	35	25	61	82	47	4	39,74	76	°2	1	102	43
5	S 40 C	40	28	69	92	52	44	55	37	°2	3	115	48
6	S 45 C	45	32	77	102	58	6	50,76	07	°2	7	128	52
7	S 50 C	50	35	88	112	62	65	66	66	°3	0	144	59
8	S 60 C	60	38	100	137	70	6	66,88	08	44	168	72,58	



DİKDÖRTGEN KAYNAKLIK MAFSAL

مستطيل لحام مشتركة

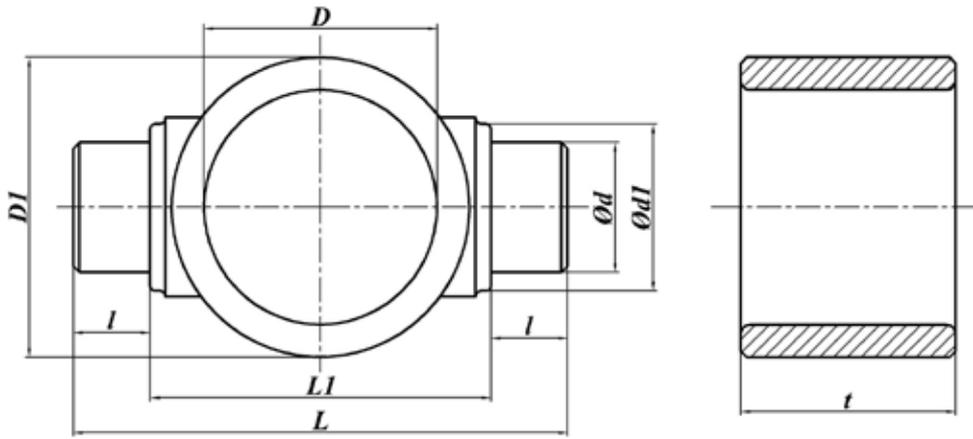
ÜRÜN KODU	Ø	dS	IL	Ød1	d2	S1	l1	a°	
NO	كود المنتج	dS	IL	Ød1	d2	S1	l1	a°	
1	S 20 N	20	19	38	50	24,12	91	66	39 °
2	S 25 N	25	23	45	55	29,33	52	0	72,57 °
3	S 30 N	30	28	51	65	34,24	02	2	83,56 °
4	S 35 N	35	30	61	83	39,74	72	5	103 6°
5	S 40 N	40	35	69	101	45	53	28	119 7°
6	S 45 N	45	40	77	111	50,76	03	2	132 7°
7	S 50 N	50	40	88	123	56	66	35	150 7°
8	S 60 N	60	50	100	140	66,88	04	4	170 6



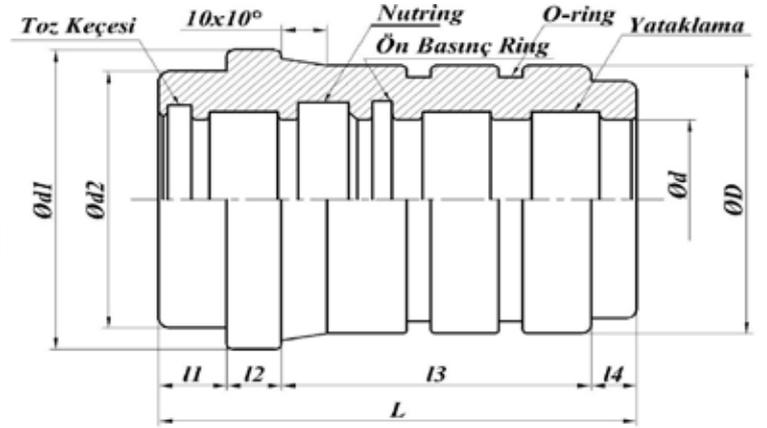
VİDALI MAFSAL

برغي المفصل

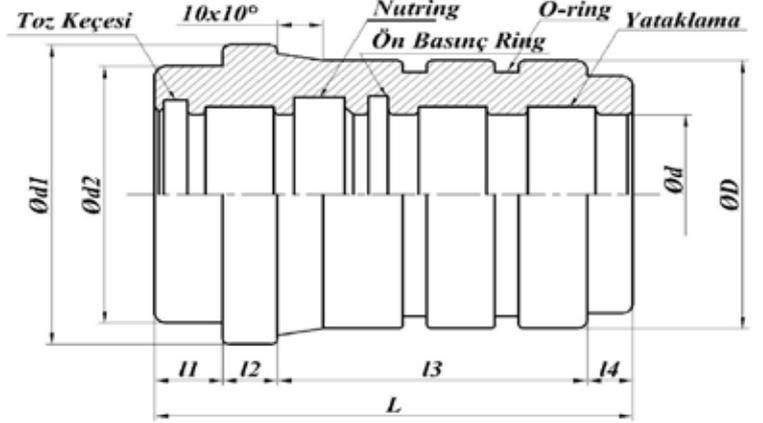
NO	ÜRÜN KODU	d	IS	I2	DL	tØ	d1	a°	S1	l1	l3	ML	m	
NO	كود المنتج	d	IS	I2	DL	tØ	d1	a°	S1	l1	l3	ML	m	
1	PR 20 U2	05	01	91	75	64	62	5	24,19	°1	68	02	5M	16x1,5
2	PR 25 U2	55	02	31	75	64	62	5	29,37	°2	08	02	8M	16x1,5
3	PR 30 U3	06	02	82	36	45	03	2	34,26	°2	29	43	0M	22x1,5
4	PR 35 U3	57	03	02	97	86	64	0	39,76	°2	5	112	38	M28x1,52
5	PR 40 U4	08	53	53	69	47	64	94	57	°2	8	135	45	M35x1,53
6	PR 50 U5	0	105	40	46	116	90	61	56	6°	35	168	55	M45x1,54
7	PR 60 U6	0	130	50	59	130	120	75	66,86	44	200	65	M58x1,55	9



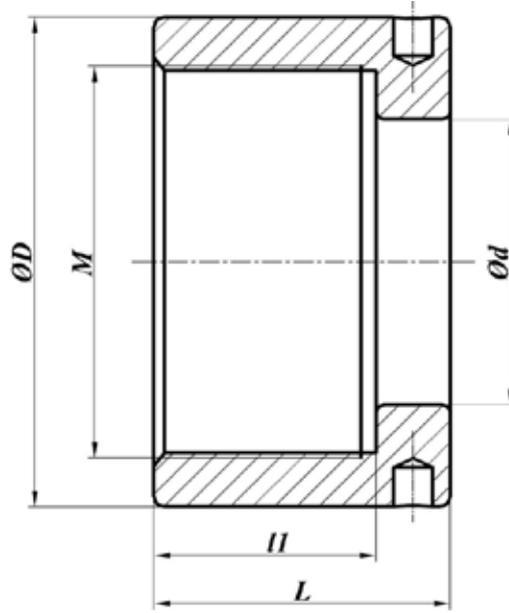
NO	ÜRÜN KODU	D	D1	t	Ød	Ød1	L1	l	L
NO	كود المنتج	D	D1	t	Ød	Ød1	L1	l	L
1	ÇMS-hmt-75	76	97	70	42	54	111	25	161
2	ÇMS-hmt-85	86	108	70	42	54	111	25	173
3	ÇMS-hmt-95	96	118	70	42	54	111	25	181
4	ÇMS-hmt105	106	126	70	42	54	111	25	191
5	ÇMS-hmt-115	116	136	70	42	54	111	25	202
6	ÇMS-hmt-120	121	142	70	42	54	111	25	206
7	ÇMS-hmt-130	131	151	70	42	54	111	25	216
8	ÇMS-hmt-140	141	165	70	42	54	111	25	228
9	ÇMS-hmt-150	151	175	70	42	54	111	25	237



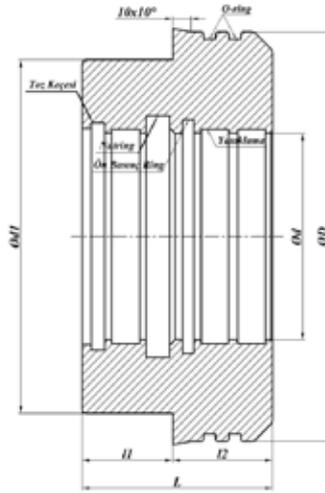
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	Ød1	Ød2	I1	I2	I3	I4	L	NUTRİNG (K33PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O- RİNG	ÖN BASINÇ RİNGİ	YATAKLAMA (k68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	Ød1	Ød2	I1	I2	I3	I4	L	مقاسات (k33 PU)	مقاسات الفلتر (K06 PU)	O-RING (70shr)	حلقة الضغط	تحميل (k68)
1	ÇMS-U-50-30	50	30	56	45	12	8	52	8	80	30x40x8	30x38x5/7	41x4	-	30x35x15 (2 adet) - (2 عدد)
	ÇMS-U-50-35	50	35	56	45	12	8	52	8	80	35x43x7	35x43x5/7	41x4	-	35x40x15 (2 adet) - (2 عدد)
	ÇMS-U-63-35	63	35	71	60	15	12	68	10	105	35x45x8	35x43x5/7	56x4	35x45,7x4,2	35x40x15 (3 adet) - (3 عدد)
2	ÇMS-U-63-40	63	40	71	60	15	12	68	10	105	40x50x10	40x48x5/7	56x4	40x50,7x4,2	40x45x15 (3 adet) - (3 عدد)
3	ÇMS-U-63-45	63	45	71	60	15	12	68	10	105	45x55x10	45x55x5/7	56x4	45x55,7x4,2	45x50x15 (3 adet) - (3 عدد)
4	ÇMS-U-70-40	70	40	81	70	15	12	68	10	105	40x50x10	40x48x5/7	62x4	40x50,7x4,2	40x45x15 (3 adet) - (3 عدد)
5	ÇMS-U-70-45	70	45	81	70	15	12	68	10	105	45x55x10	45x55x5/7	62x4	45x55,7x4,2	45x50x15 (3 adet) - (3 عدد)
6	ÇMS-U-70-50	70	50	81	70	15	12	68	10	105	50x60x10	50x60x5/7	62x4	50x60,7x4,2	50x55x15 (3 adet) - (3 عدد)
7	ÇMS-U-70-55	70	55	81	70	15	12	68	10	105	55x65x10	55x65x5/7	62x4	55x70,5x6,3	55x60x15 (3 adet) - (3 عدد)
8	ÇMS-U-80-40	80	40	91	75	15	12	68	10	105	40x50x10	40x48x5/7	73x4	40x50,7x4,2	40x45x15 (3 adet) - (3 عدد)
9	ÇMS-U-80-45	80	45	91	75	15	12	68	10	105	45x55x10	45x55x5/7	73x4	45x55,7x4,2	45x50x15 (3 adet) - (3 عدد)
10	ÇMS-U-80-50	80	50	91	75	15	12	68	10	105	50x60x10	50x60x5/7	73x4	50x60,7x4,2	50x55x15 (3 adet) - (3 عدد)
11	ÇMS-U-80-55	80	55	91	75	15	12	68	10	105	55x65x10	55x65x5/7	73x4	55x70,5x6,3	55x60x15 (3 adet) - (3 عدد)
12	ÇMS-U-80-60	80	60	91	75	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	73x4	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)
13	ÇMS-U-90-40	90	40	100	85	15	12	68	10	105	40x50x10	40x48x5/7	82x4	40x50,7x4,2	40x45x15 (3 adet) - (3 عدد)
14	ÇMS-U-90-45	90	45	100	85	15	12	68	10	105	45x55x10	45x55x5/7	82x4	45x55,7x4,2	45x50x15 (3 adet) - (3 عدد)
15	ÇMS-U-90-50	90	50	100	85	15	12	68	10	105	50x60x10	50x60x5/7	82x4	50x60,7x4,2	50x55x15 (3 adet) - (3 عدد)
16	ÇMS-U-90-55	90	55	100	85	15	12	68	10	105	55x65x10	55x65x5/7	82x4	55x70,5x6,3	55x60x15 (3 adet) - (3 عدد)
17	ÇMS-U-90-60	90	60	100	85	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	82x4	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)
18	ÇMS-U-90-65	90	65	100	85	15	12	68	10	105	65x75x10	65x75x5/7	82x4	65x80,5x6,3	65x70x15 (3 adet) - (3 عدد)
19	ÇMS-U-90-70	90	70	100	85	15	12	68	10	105	70x80x10	70x80x5/7	82x4	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
20	ÇMS-U-100-50	100	50	110	95	15	12	68	10	105	50x60x10	50x60x5/7	90x5	50x60,7x4,2	50x55x15 (3 adet) - (3 عدد)
21	ÇMS-U-100-55	100	55	110	95	15	12	68	10	105	55x65x10	55x65x5/7	90x5	55x70,5x6,3	55x60x15 (3 adet) - (3 عدد)
22	ÇMS-U-100-60	100	60	110	95	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	90x5	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)
23	ÇMS-U-100-65	100	65	110	95	15	12	68	10	105	65x75x10	65x75x5/7	90x5	65x80,5x6,3	65x70x15 (3 adet) - (3 عدد)
24	ÇMS-U-100-70	100	70	110	95	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	90x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
25	ÇMS-U-110-50	110	50	125	100	15	12	68	10	105	50x60x10	50x60x5/7	100x5	50x60,7x4,2	50x55x15 (3 adet) - (3 عدد)
26	ÇMS-U-110-55	110	55	125	100	15	12	68	10	105	55x65x10	55x65x5/7	100x5	55x70,5x6,3	55x60x15 (3 adet) - (3 عدد)
27	ÇMS-U-110-60	110	60	125	100	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	100x5	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)



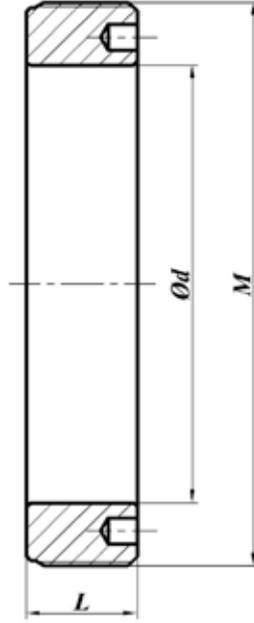
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	Ød1	Ød2	I1	I2	I3	I4	L	NUTRİNG (K33PU)	TOZ KEÇESİ (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	ÖN BASINÇ RİNGİ	YATAKLAMA (k68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	Ød1	Ød2	I1	I2	I3	I4	L	مغذية (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	O-RİNG (70shr)	حلقة الضغط	تحميل (k68)
28	ÇMS-U-110-65	110	65	125	100	15	12	68	10	105	65x75x10	65x75x5/7	100x5	65x80,5x6,3	65x70x15 (3 adet) - (3 عدد)
29	ÇMS-U-110-70	110	70	125	100	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	100x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
30	ÇMS-U-110-80	110	80	125	100	15	12	68	10	105	80x90x12	80x92x7/12	100x5	80x95,5x6,3	80x85x15 (3 adet) - (3 عدد)
31	ÇMS-U-115-60	115	60	125	105	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	105x5	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)
32	ÇMS-U-115-65	115	65	125	105	15	12	68	10	105	65x75x10	65x75x5/7	105x5	65x80,5x6,3	65x70x15 (3 adet) - (3 عدد)
33	ÇMS-U-115-70	115	70	125	105	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	105x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
34	ÇMS-U-115-80	115	80	125	105	15	12	68	10	105	80x90x12	80x92x7/12	105x5	80x95,5x6,3	80x85x15 (3 adet) - (3 عدد)
35	ÇMS-U-120-60	120	60	135	110	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	110x5	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)
36	ÇMS-U-120-65	120	65	135	110	15	12	68	10	105	65x75x10	65x75x5/7	110x5	65x80,5x6,3	65x70x15 (3 adet) - (3 عدد)
37	ÇMS-U-120-70	120	70	135	110	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	110x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
38	ÇMS-U-120-80	120	80	135	110	15	12	68	10	105	80x90x12	80x92x7/12	110x5	80x95,5x6,3	80x85x15 (3 adet) - (3 عدد)
39	ÇMS-U-120-90	120	90	135	110	15	12	68	10	105	90x100x12	90x102x7/12	110x5	90x105,5x6,3	90x100x15 (3 adet) - (3 عدد)
40	ÇMS-U-125-70	125	70	138	115	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	115x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
41	ÇMS-U-125-80	125	80	138	115	15	12	68	10	105	80x90x12	80x92x7/12	115x5	80x95,5x6,3	80x85x15 (3 adet) - (3 عدد)
42	ÇMS-U-125-90	125	90	138	115	15	12	68	10	105	90x100x12	90x102x7/12	115x5	90x105,5x6,3	90x100x15 (3 adet) - (3 عدد)
43	ÇMS-U-125-100	125	100	138	115	15	12	68	10	105	100x115x12	100x112x7/12	115x5	100x115,5x6,3	100x115x15 (3 adet) - (3 عدد)
44	ÇMS-U-130-70	130	70	145	125	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	120x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
45	ÇMS-U-130-80	130	80	145	125	15	12	68	10	105	80x90x12	80x92x7/12	120x5	80x95,5x6,3	80x85x15 (3 adet) - (3 عدد)
46	ÇMS-U-130-90	130	90	145	125	15	12	68	10	105	90x100x12	90x102x7/12	120x5	90x105,5x6,3	90x100x15 (3 adet) - (3 عدد)
47	ÇMS-U-130-100	130	100	145	125	15	12	68	10	105	100x115x12	100x112x7/12	120x5	100x115,5x6,3	100x115x15 (3 adet) - (3 عدد)
48	ÇMS-U-140-60	140	60	155	130	15	12	68	10	105	60x70x10	60x70x5/7	130x5	60x75,5x6,3	60x65x15 (3 adet) - (3 عدد)
49	ÇMS-U-140-70	140	70	155	130	15	12	68	10	105	70x80x12	70x80x5/7	130x5	70x85,5x6,3	70x75x15 (3 adet) - (3 عدد)
50	ÇMS-U-140-80	140	80	155	130	15	12	68	10	105	80x90x12	80x92x7/12	130x5	80x95,5x6,3	80x85x15 (3 adet) - (3 عدد)
51	ÇMS-U-140-90	140	90	155	130	15	12	68	10	105	90x100x12	90x102x7/12	130x5	90x105,5x6,3	90x100x15 (3 adet) - (3 عدد)
52	ÇMS-U-140-100	140	100	155	130	15	12	68	10	105	100x115x12	100x112x7/12	130x5	100x115,5x6,3	100x115x15 (3 adet) - (3 عدد)
53	ÇMS-U-140-110	140	110	155	130	15	12	68	10	105	110x125x12	110x122x7/12	130x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet) - (3 عدد)
54	ÇMS-U-150-100	140	100	165	140	15	12	68	10	105	100x115x12	100x112x7/12	140x5	100x115,5x6,3	100x115x15 (3 adet) - (3 عدد)
55	ÇMS-U-150-110	140	110	165	140	15	12	68	10	105	110x125x12	110x122x7/12	140x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet) - (3 عدد)



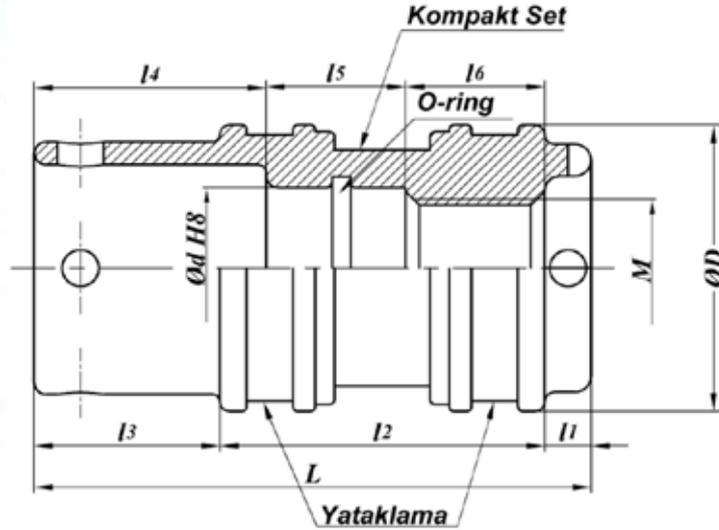
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	L	l1	M
	كود المنتج	ØD	Ød	L	l1	M
1	ÇMS-S-50-60	80	45	50	40	M59x2
2	ÇMS-S-50-65	85	45	50	40	M64x2
3	ÇMS-S-63-75	95	60	60	45	M74x2
4	ÇMS-S-70-85	105	70	60	45	M84x2
5	ÇMS-S-80-95	115	75	60	45	M94x2
6	ÇMS-S-80-100	120	75	60	45	M99x2
7	ÇMS-S-90-105	125	85	70	55	M104x2
8	ÇMS-S-90-110	130	85	70	55	M109x2
9	ÇMS-S-100-115	135	95	70	55	M114x2
10	ÇMS-S-100-120	140	95	70	55	M119x2
11	ÇMS-S-110-130	150	100	70	55	M129x2
12	ÇMS-S-115-130	150	105	70	55	M129x2
13	ÇMS-S-120-140	160	110	70	55	M139x2
14	ÇMS-S-125-145	165	115	70	55	M144x2
15	ÇMS-S-130-150	170	125	70	55	M149x2
16	ÇMS-S-140-160	180	130	70	55	M159x2



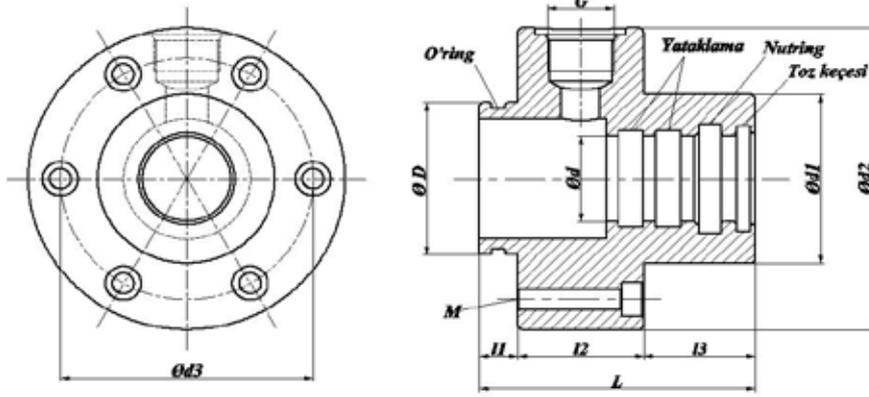
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	Ød1	l1	l2	L	NUTRİNG (K33 PU)	TOZ KEÇESİ (K06 pu)	O-RİNG (70 shr)	ÖN BASINÇ RİNGİ (k29 PU)	YATAKLAMA (k68)
NO	كود المنتج	ØD	Ød	Ød1	l1	l2	L	مغزوة (K33 PU)	شعرت الغيار (K06 PU)	O-RING (70shr)	حافة الضغط (k29 PU)	تجديل (K68)
1	ÇMS-Ç-160-90	160	90	130	50	55	105	90x100x12	90x102x7/12	150x5	90x105,5x6,3	90x95x15 (3 adet)
2	ÇMS-Ç-160-100	160	100	130	50	55	105	100x115x12	100x112x7/12	150x5	100x115,5x6,3	100x105x15 (3 adet)
3	ÇMS-Ç-160-110	160	110	140	50	55	105	110x120x8	110x122x7/12	150x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet)
4	ÇMS-Ç-160-120	160	120	130	50	55	105	120x135x12,3	120x132x7/12	150x5	120x135x6,3	120x125x15 (3 adet)
5	ÇMS-Ç-180-90	180	90	150	50	55	105	90x100x12	90x102x7/12	170x5	90x105,5x6,3	90x95x15 (3 adet)
6	ÇMS-Ç-180-100	180	100	150	50	55	105	100x115x12	100x112x7/12	170x5	100x115,5x6,3	100x105x15 (3 adet)
7	ÇMS-Ç-180-110	180	110	150	50	55	105	110x125x12	110x122x7/12	170x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet)
8	ÇMS-Ç-180-120	180	120	150	50	55	105	120x135x12,3	120x132x7/12	170x5	120x135x6,3	120x125x15 (3 adet)
9	ÇMS-Ç-200-90	200	90	160	50	55	105	90x100x12	90x102x7/12	190x5	90x105,5x6,3	90x95x15 (3 adet)
10	ÇMS-Ç-200-100	200	100	160	50	55	105	100x115x12	100x112x7/12	190x5	100x115,5x6,3	100x105x15 (3 adet)
11	ÇMS-Ç-200-110	200	110	160	50	55	105	110x125x12	110x122x7/12	190x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet)
12	ÇMS-Ç-200-120	200	120	160	50	55	105	120x135x12,3	120x132x7/12	190x5	120x135x6,3	120x125x15 (3 adet)
13	ÇMS-Ç-220-100	220	100	180	50	55	105	100x115x12	100x112x7/12	210x5	100x115,5x6,3	100x105x15 (3 adet)
14	ÇMS-Ç-220-110	220	110	180	50	55	105	110x125x12	110x122x7/12	210x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet)
15	ÇMS-Ç-220-120	220	120	180	50	55	105	120x135x12,3	120x132x7/12	210x5	120x135x6,3	120x125x15 (3 adet)
16	ÇMS-Ç-220-140	220	140	180	50	55	105	140x160x15	140x155x10/16	210x5	140x155,5x6,3	140x145x15 (3 adet)
17	ÇMS-Ç-250-100	250	100	200	50	55	105	100x115x12	100x112x7/12	240x5	100x115,5x6,3	100x105x15 (3 adet)
18	ÇMS-Ç-250-110	250	110	200	50	55	105	110x125x12	110x122x7/12	240x5	110x125,5x6,3	110x115x15 (3 adet)
19	ÇMS-Ç-250-120	250	120	200	50	55	105	120x135x12,3	120x132x7/12	240x5	120x135x6,3	120x125x15 (3 adet)
20	ÇMS-Ç-250-140	250	140	200	50	55	105	140x160x15	140x155x10/16	240x5	140x155,5x6,3	140x145x15 (3 adet)
21	ÇMS-Ç-250-150	250	150	200	50	55	105	150x170x15	150x165x10/16	240x5	150x165,5x6,3	150x155x15 (3 adet)
22	ÇMS-Ç-300-200	300	200	260	60	60	120	200x225x15	200x220x10/18	290x5	200x220,5x8,1 (K35 PU)	200x205x15 (3 adet)



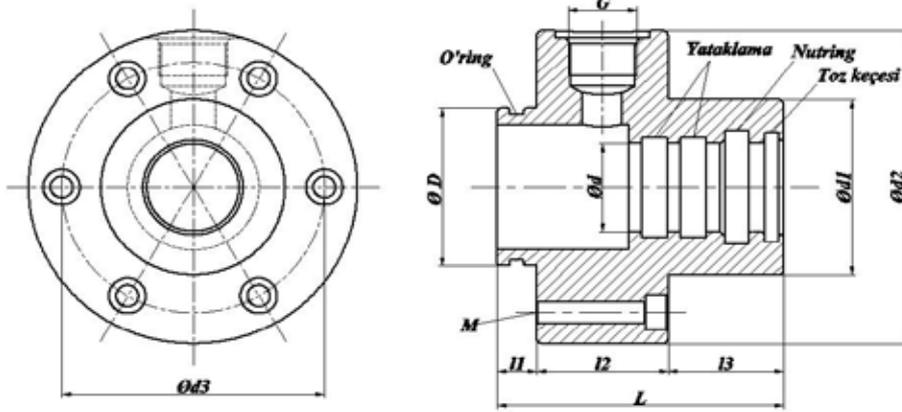
NO	ÜRÜN KODU	Ød	L	M
NO	اسم المنتج	Ød	L	M
1	ÇMS-SÇ-160	130	50	M168x3
2	ÇMS-SÇ-180	150	50	M188x3
3	ÇMS-SÇ-200	160	50	M208x3
4	ÇMS-SÇ-220	180	50	M228x3
5	ÇMS-SÇ-250	200	50	M258x3
6	ÇMS-SÇ-300	260	60	M308x3



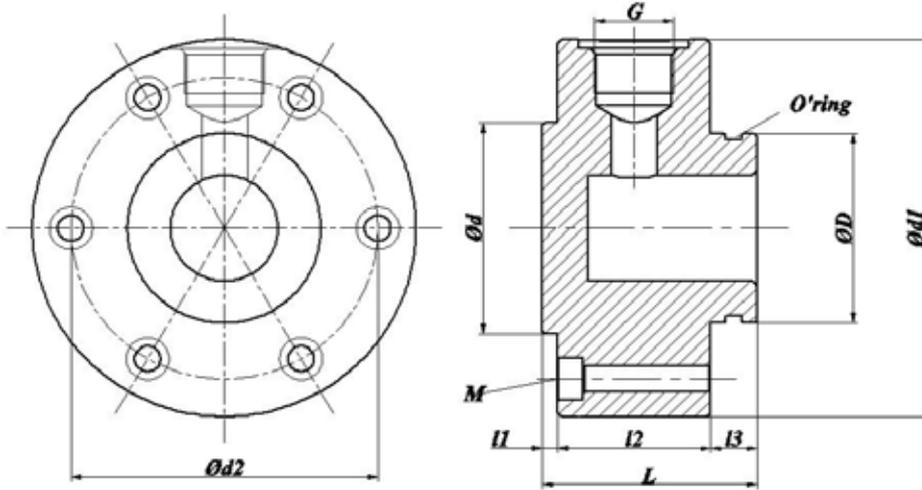
NO	ÜRÜN KODU	ØD	Ød	M	L	l1	l2	l3	l4	l5	l6	KOMPAKT SET (k18)	YATAKLAMA (K69 2 ADET)	O-RİNG (70shr)
	كود المنتج	ØD	Ød	M	L	l1	l2	l3	l4	l5	l6	مجموعة عناصر (K18)	تحميل (ك69 2 اعدت)	O-RING(70shr)
1	ÇMS-P/rt-63-35	63	35	M30x2	120	10	70	40	50	30	30	63x51x20,5/4,2	63x58x9,8	35x3
2	ÇMS-P/rt-70-40	70	40	M35x2	120	10	70	40	50	30	30	70x58x20,5/4,2	70x65x9,5	40x4
3	ÇMS-P/rt-80-45	80	45	M40x2	120	10	70	40	50	30	30	80x66x22,4/5,2	80x75x9,5	45x4
4	ÇMS-P/rt-90-50	90	50	M45x2	120	10	70	40	50	30	30	90x76x22,4/5,2	90x84x12,5	50x4
5	ÇMS-P/rt-100-50	100	50	M45x2	120	10	70	40	50	30	30	100x86x22,4/5,2	100x94x12,5	50x4
6	ÇMS-P/rt-110-60	110	60	M55x2	120	10	70	40	50	30	30	110x96x22,4/5,2	110x104x12,5	60x5
7	ÇMS-P/rt-115-60	115	60	M55x2	120	10	70	40	50	30	30	115x101x22,4/5,2	115x109x12,5	60x5
8	ÇMS-P/rt-120-70	120	70	M65x2	120	10	70	40	50	30	30	120x106x22,4/5,2	120x114x12,5	70x5
9	ÇMS-P/rt-125-70	125	70	M65x2	120	10	70	40	50	30	30	125x103x26,5/5,1	125x119x12,5	70x5
10	ÇMS-P/rt-130-80	130	80	M75x2	120	10	80	30	50	30	30	130x105x25,4/6,35	130x124x12,5	80x5
11	ÇMS-P/rt-140-80	140	80	M75x2	120	10	80	30	50	30	30	140x123x26,5/7,2	150x144x12,5	80x5
12	ÇMS-P/rt-150-80	150	80	M75x2	120	10	80	30	50	30	30	150x125x25,4/6,35	160x155x9,5	80x5
13	ÇMS-P/rt-160-80	160	80	M75x2	120	10	80	30	50	30	30	160x143x26,5/7,2	160x155x9,5	80x5



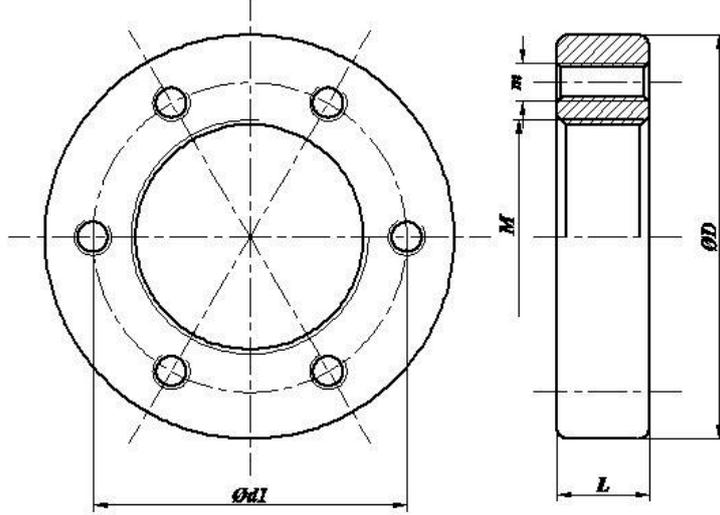
NO	ÜRÜN KODU	Boru Ø	D	d	d1	d2	d3	L	I1	I2	I3	G	M(Delik adedi)	Nutring (k33 PU)	Toz keçesi (K06 PU)	O'ring (70shr)	Yataklama (K68 2adet)
NO	كود المنتج	Boru Ø	D	d	d1	d2	d3	L	I1	I2	I3	G	M (عدد الثقوب)	مقنطرة (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	O-RING(70shr)	تجميل (K68 2 Adet)
1	ÇMS-CTP-40-25	40-50	40	25	50	100	75	79	15	40	24	R 3/8"	M8x6ad	25x35x6	25x33x5/7	35,2x3	25x30x5,4
2	ÇMS-CTP-40-28	40-50	40	28	50	100	75	79	15	40	24	R 3/8"	M8x6ad	28x38x6	28x36x5/7	35,2x3	28x33x5,5
3	ÇMS-CTP-50-25	40-50	50	25	60	110	85	89	15	50	24	R1/2"	M8x6ad	25x36x6	25x33x5/7	45x3	25x30x5,4
4	ÇMS-CTP-50-28	50-60	50	28	60	110	85	89	15	50	24	R1/2"	M8x6ad	28x38x6	28x36x5/7	45x3	28x33x5,5
5	ÇMS-CTP-50-30	50-60	50	30	60	110	85	89	15	50	24	R1/2"	M8x6ad	30x40x8	30x38x5/7	45x3	30x35x5,4
6	ÇMS-CTP-50-35	50-60	50	35	60	110	85	89	15	50	24	R1/2"	M8x6ad	35x45x8	35x43x5/7	45x3	35x40x5,4
7	ÇMS-CTP-50-36	50-60	50	36	60	110	85	89	15	50	24	R1/2"	M8x6ad	36x46x8	36x44x5/7	45x3	36x41x5,4
8	ÇMS-CTP-63-35	63-75	63	35	70	125	100	94	15	50	29	R 1/2"	M8x6ad	35x45x8	35x43x5/7	58x3	35x40x6,1
9	ÇMS-CTP-63-40	63-75	63	40	70	125	100	94	15	50	29	R 1/2"	M8x6ad	40x50x10	40x48x5/7	58x3	40x45x9,5
10	ÇMS-CTP-63-45	63-75	63	45	70	125	100	94	15	50	29	R 1/2"	M8x6ad	45x55x10	45x55x5/7	58x3	45x50x5,4
11	ÇMS-CTP-70-40	70-85	70	40	80	130	110	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	40x50x10	40x48x5/7	68x4	40x45x5,4
12	ÇMS-CTP-70-45	70-85	70	45	80	130	110	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	45x55x10	45x55x5/7	68x4	45x50x9,5
13	ÇMS-CTP-70-50	70-85	70	50	80	130	110	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	50x60x10	50x60x5/7	68x4	50x55x9,5
14	ÇMS-CTP-80-40	80-95	80	40	85	135	115	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	40x50x10	40x48x5/7	73x4	40x45x9,5
15	ÇMS-CTP-80-45	80-95	80	45	85	135	115	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	45x55x10	45x55x5/7	73x4	45x50x9,5
16	ÇMS-CTP-80-50	80-95	80	50	85	135	115	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	50x60x10	50x60x5/7	73x4	50x55x9,5
17	ÇMS-CTP-80-55	80-95	80	55	85	135	115	102	16	50	36	R 1/2"	M8x6ad	55x65x10	55x65x5/7	73x4	55x60x9,5
18	ÇMS-CTP-100-50	100-115	100	50	106	160	137	113	16	60	37	R 3/4"	M10x6ad	50x60x10	50x60x5/7	92x4	50x55x9,5
19	ÇMS-CTP-100-55	100-115	100	55	106	160	137	113	16	60	37	R 3/4"	M10x6ad	55x65x10	55x65x5/7	92x4	55x60x9,5
20	ÇMS-CTP-100-56	100-115	100	56	106	160	137	113	16	60	37	R 3/4"	M10x6ad	56x66x10	56x66x5/7	92x4	56x61x9,5
21	ÇMS-CTP-100-60	100-115	100	60	106	160	137	113	16	60	37	R 3/4"	M10x6ad	60x70x10	60x70x5/7	92x4	60x65x9,5
22	ÇMS-CTP-100-70	100-115	100	70	106	160	137	113	16	60	37	R 3/4"	M10x6ad	70x80x10	70x80x5/7	92x4	70x75x9,5
23	ÇMS-CTP-125-70	125-145	125	70	132	195	168	113	16	60	37	R 3/4"	M12x6ad	70x80x10	70x80x5/7	117x4	70x75x9,5



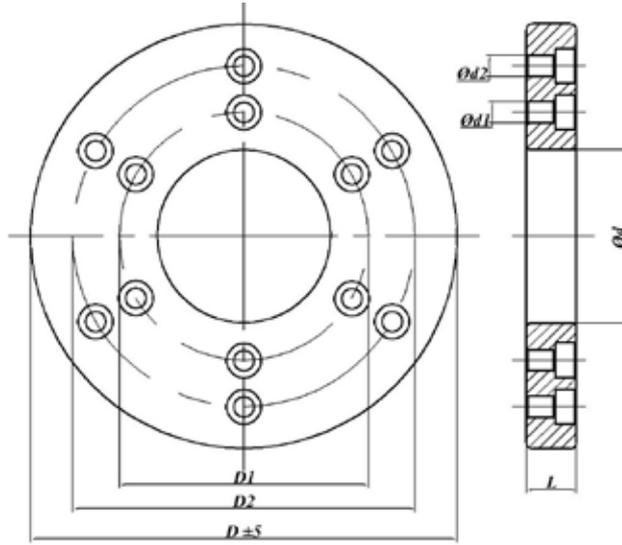
NO	Ürün Kodu	Boru Ø	D	d	d1	d2	d3	L	l1	l2	l3	G	M (Delik adedi)	Nutring (k33 PU)	Toz keçesi (K06 PU)	O-ring (70shr)	Yataklama (K68 2adet)
NO	كود المنتج	بورى Ø	D	d	d1	d2	d3	L	l1	l2	l3	G	M (عدد الثقوب)	مغزىة (k33 PU)	شعرت الغبار (K06 PU)	O-RING(70shr)	تحتل (K68 2 اذت)
24	ÇMS-CTP-125-80	125-145	125	80	132	195	168	113	16	60	37	R 3/4"	M12x6ad	80x90x12	80x92x7/12	117x4	80x85x9,5
25	ÇMS-CTP-140-70	140-160	140	70	140	216	187	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	70x80x10	70x80x5/7	130x5	70x75x9,5
26	ÇMS-CTP-140-80	140-160	140	80	140	216	187	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	80x90x12	80x92x7/12	130x5	80x85x9,5
27	ÇMS-CTP-140-90	140-160	140	90	140	216	187	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	90x100x12	90x102x7/12	130x5	90x95x9,5
28	ÇMS-CTP-160-80	160-180	160	80	160	246	215	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	80x90x12	80x92x7/12	150x5	80x85x9,5
29	ÇMS-CTP-160-90	160-180	160	90	160	246	215	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	90x100x12	90x102x7/12	150x5	90x95x9,5
30	ÇMS-CTP-160-100	160-180	160	100	160	246	215	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	100x115x12	100x112x7/12	150x5	100x105x9,7
31	ÇMS-CTP-160-110	160-180	160	110	160	246	215	122	20	60	42	R 3/4"	M14x6ad	110x125x12	110x122x7/12	150x5	110x115x9,5
32	ÇMS-CTP-180-100	180-200	180	100	180	256	225	122	20	60	42	R 1"	M14x6ad	100x115x12	100x112x7/12	170x5	100x105x9,7
33	ÇMS-CTP-180-110	180-200	180	110	180	256	225	122	20	60	42	R 1"	M14x6ad	110x125x12	110x122x7/12	170x5	110x115x9,5
34	ÇMS-CTP-180-120	180-200	180	120	180	256	225	122	20	60	42	R 1"	M14x6ad	120x135x15	120x132x7/12	170x5	120x125x9,7
35	ÇMS-CTP-200-100	200-220	200	100	200	276	245	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	100x115x12	100x112x7/12	189,3x5,7	100x105x9,7
36	ÇMS-CTP-200-110	200-220	200	110	200	276	245	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	110x125x12	110x122x7/12	189,3x5,7	110x115x9,5
37	ÇMS-CTP-200-120	200-220	200	120	200	276	245	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	120x140x12	120x132x7/12	189,3x5,7	120x125x9,7
38	ÇMS-CTP-200-140	200-220	200	140	200	276	245	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	140x160x12	140x152x7/12	189,3x5,7	140x145x9,7
39	ÇMS-CTP-220-120	220-270	220	120	220	335	300	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	120x140x12	120x132x7/12	209,2x5,7	120x125x9,7
40	ÇMS-CTP-220-140	220-270	220	140	220	335	300	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	140x160x12	140x152x7/12	209,2x5,7	140x145x9,7
41	ÇMS-CTP-220-160	220-270	220	160	220	335	300	122	20	60	42	R 1"	M14x8ad	160x180x12	160x175x10/16	209,2x5,7	160x166x18,9 (1)
42	ÇMS-CTP-250-140	250-300	250	140	250	356	325	130	20	60	50	R 1"	M14x8ad	140x160x12	140x152x7/12	239,3x5,7	140x145x9,7
43	ÇMS-CTP-250-160	250-300	250	160	250	356	325	130	20	60	50	R 1"	M14x8ad	160x180x12	160x175x10/16	239,3x5,7	160x166x18,9 (1)
44	ÇMS-CTP-250-180	250-300	250	180	250	356	325	130	20	60	50	R 1"	M14x8ad	180x200x15	180x200x10/18	239,3x5,7	180x186x19 (1)
45	ÇMS-CTP-250-200	250-300	250	200	250	356	325	130	20	60	50	R 1"	M14x8ad	200x220x15	200x220x10/18	239,3x5,7	200x206x19 (1)



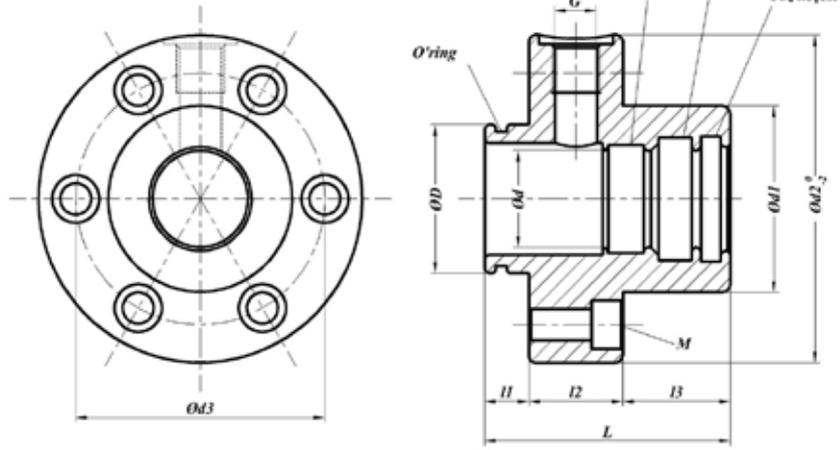
NO	Ürün Kodu	D	d	d1	d2	L	I1	I2	I3	G	M (Delik adedi)	O'ring (70shr)
NO	كود المنتج	D	d	d1	d2	L	I1	I2	I3	G	M (عدد الثقوب)	O-RING (70shr)
1	ÇMS-CTP-AK-40	40	50	100	75	60	5	40	15	R 3/8"	M8x6adet - M8x6.عد	35,2x3
2	ÇMS-CTP-AK-50	50	60	110	85	70	5	50	15	R 1/2"	M8x6adet - M8x6.عد	45x3
3	ÇMS-CTP-AK-63	63	70	125	100	70	5	50	15	R 1/2"	M8x6adet - M8x6.عد	58x3
4	ÇMS-CTP-AK-70	70	80	130	110	74	8	50	16	R 1/2"	M8x6adet - M8x6.عد	68x4
5	ÇMS-CTP-AK-80	80	85	135	115	74	8	50	16	R 1/2"	M8x6adet - M8x6.عد	73x4
6	ÇMS-CTP-AK-100	100	106	160	137	84	8	60	16	R 3/4"	M10x6adet - M10x6.عد	92x4
7	ÇMS-CTP-AK-125	125	132	195	168	84	8	60	16	R 3/4"	M12x6adet - M12x6.عد	117x4
8	ÇMS-CTP-AK-140	140	140	216	187	90	10	60	20	R 3/4"	M14x6adet - M14x6.عد	130x5
9	ÇMS-CTP-AK-160	160	160	246	215	90	10	60	20	R 3/4"	M14x6adet - M14x6.عد	150x5
10	ÇMS-CTP-AK-180	180	180	256	225	90	10	60	20	R 1"	M14x6adet - M14x6.عد	170x5
11	ÇMS-CTP-AK-200	200	200	276	245	90	10	60	20	R 1"	M14x8adet - M14x8.عد	189,3x5,7
12	ÇMS-CTP-AK-220	220	220	335	300	90	10	60	20	R 1"	M14x8adet - M14x8.عد	209,2x5,7
13	ÇMS-CTP-AK-250	250	250	356	325	90	10	60	20	R 1"	M14x8adet - M14x8.عد	239,3x5,7



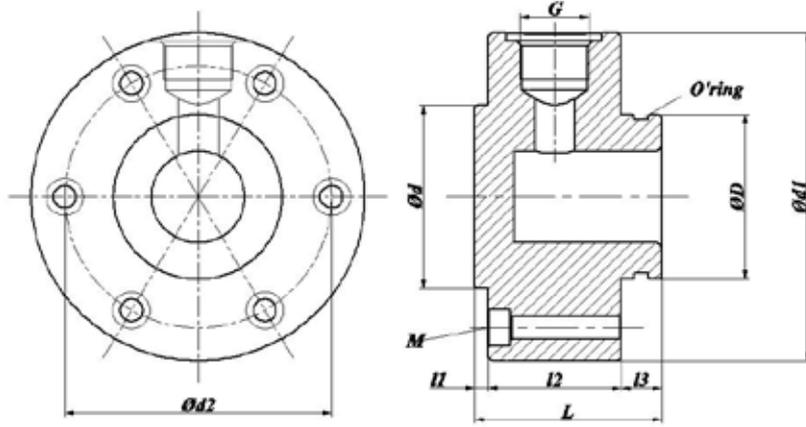
NO	Ürün Kodu	D	L	M	d1	M (klavuz adet)
NO	كود المنتج	D	L	M	d1	M
1	ÇMS-CTP-F-40	100	15	M49x2	75	M8x6adet - M8x6 _{adet}
2	ÇMS-CTP-F-50	110	20	M59x2	85	M8x6adet - M8x6 _{adet}
3	ÇMS-CTP-F-63	125	20	M74x2	100	M8x6adet - M8x6 _{adet}
4	ÇMS-CTP-F-70	130	25	M84x2	110	M8x6adet - M8x6 _{adet}
5	ÇMS-CTP-F-80	135	25	M94x2	115	M8x6adet - M8x6 _{adet}
6	ÇMS-CTP-F-100	160	30	M114x2	137	M10x6adet - M10x6 _{adet}
7	ÇMS-CTP-F-125	195	30	M144x2	168	M12x6adet - M12x6 _{adet}
8	ÇMS-CTP-F-140	216	30	M158x2	187	M14x6adet - M14x6 _{adet}
9	ÇMS-CTP-F-160	246	30	M188x2	215	M14x6adet - M14x6 _{adet}
10	ÇMS-CTP-F-180	256	30	M198x2	225	M14x6adet - M14x6 _{adet}
11	ÇMS-CTP-F-200	276	30	M218x2	245	M14x8adet - M14x8 _{adet}
12	ÇMS-CTP-F-220	335	30	M265x2	300	M14x8adet - M14x8 _{adet}
13	ÇMS-CTP-F-250	356	40	M295x3	325	M14x8adet - M14x8 _{adet}



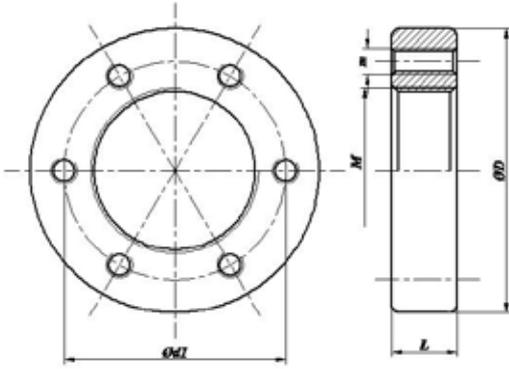
NO	Ürün Kodu	D	L	Ød	D1	D2	Ød1 (Delik adedi)	Ød2 (Delik adedi)
NO	كود المنتج	D	L	Ød	D1	D2	Ød1	Ød2
1	ÇMS-CTP-ÖF-40	150	20	50	75	128	9x6ad.	9x6ad.
2	ÇMS-CTP-ÖF-50	160	20	60	85	134	9x6ad.	9x6ad.
3	ÇMS-CTP-ÖF-63	175	20	70	100	149	9x6ad.	9x6ad.
4	ÇMS-CTP-ÖF-70	180	20	80	110	149	9x6ad.	9x6ad.
5	ÇMS-CTP-ÖF-80	185	20	85	115	159	9x6ad.	9x6ad.
6	ÇMS-CTP-ÖF-100	215	30	106	137	188	11x6ad.	11x6ad.
7	ÇMS-CTP-ÖF-125	280	30	132	168	230	13x6ad.	13x6ad.
8	ÇMS-CTP-ÖF-140	300	30	140	187	255	15x6ad.	15x6ad.
9	ÇMS-CTP-ÖF-160	325	40	160	215	283	15x6ad.	15x6ad.
10	ÇMS-CTP-ÖF-180	350	40	180	225	305	15x6ad.	15x6ad.
11	ÇMS-CTP-ÖF-200	355	40	200	245	310	15x8ad.	15x8ad.
12	ÇMS-CTP-ÖF-220	398	40	220	300	330	15x8ad.	15x8ad.
13	ÇMS-CTP-ÖF-250	420	50	250	325	388	15x8ad.	15x8ad.



NO	Ürün Kodu	Boru Ø	D	d	d1	d2	d3	L	l1	l2	l3	G	M (Delik adedi)	Nutring (k33 PU)	Toz keşesi (k06 PU)	O'ring (70shr)	Yataklama (K68 1adet)
NO	كود المنتج	Boru Ø	D	d	d1	d2	d3	L	l1	l2	l3	G	M (عدد الثوب)	مغذية (k33 PU)	شعرت الفيار (K06 PU)	O-RING (70shr)	تحمل (K68)
1	ÇMS-eCTP-40-25	40-50	50	25	50	80	64	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	25x35x6	25x33x5/7	35x3	25x30x5,4
2	ÇMS-eCTP-40-28	40-50	50	28	50	80	64	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	28x38x6	28x36x5/7	35x3	28x33x5,5
3	ÇMS-eCTP-50-25	40-50	50	25	55	90	74	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	25x36x6	25x33x5/7	45x3	25x30x5,4
4	ÇMS-eCTP-50-28	50-60	50	28	55	90	74	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	28x38x6	28x36x5/7	45x3	28x33x9,5
5	ÇMS-eCTP-50-30	50-60	50	30	55	90	74	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	30x40x8	30x38x5/7	45x3	30x35x5,4
6	ÇMS-eCTP-50-35	50-60	50	35	55	90	74	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	35x45x6	35x43x5/7	45x3	35x40x9,5
7	ÇMS-eCTP-50-36	50-60	50	36	55	90	74	65	10	30	25	R 1/4"	M6x6adet	36x46x8	36x44x5/7	45x3	36x41x5,4
8	ÇMS-eCTP-63-35	63-75	63	35	68	114	95	75	12	35	28	R 3/8"	M8x6adet	35x45x8	35x43x5/7	58x3	35x40x9,5
9	ÇMS-eCTP-63-40	63-75	63	40	68	114	95	75	12	35	28	R 3/8"	M8x6adet	40x50x10	40x48x5/7	58x3	40x45x9,5
10	ÇMS-eCTP-63-45	63-75	63	45	68	114	95	75	12	35	28	R 3/8"	M8x6adet	45x55x10	45x55x5/7	58x3	45x50x9,5
11	ÇMS-eCTP-70-40	70-85	70	40	78	123	104	75	12	35	28	R 3/8"	M8x6adet	40x50x10	40x48x5/7	68x4	40x45x9,5
12	ÇMS-eCTP-70-45	70-85	70	45	78	123	104	75	12	35	28	R 3/8"	M8x6adet	45x55x10	45x55x5/7	68x4	45x50x9,5
13	ÇMS-eCTP-70-50	70-85	70	50	78	123	104	75	12	35	28	R 3/8"	M8x6adet	50x55x10	50x60x5/7	68x4	50x55x9,5
14	ÇMS-eCTP-80-40	80-95	80	40	80	135	114	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	40x50x10	40x48x5/7	73x4	40x45x9,5
15	ÇMS-eCTP-80-45	80-95	80	45	80	135	114	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	45x55x10	45x55x5/7	73x4	45x50x9,5
16	ÇMS-eCTP-80-50	80-95	80	50	80	135	114	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	50x55x10	50x60x5/7	73x4	50x55x9,5
17	ÇMS-eCTP-80-55	80-95	80	55	80	135	114	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	55x65x10	55x65x5/7	73x4	55x60x9,5
18	ÇMS-eCTP-100-50	100-15	100	50	100	155	134	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	50x55x10	50x60x5/7	92x4	50x55x9,5
19	ÇMS-eCTP-100-55	100-15	100	55	100	155	134	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	55x65x10	55x65x5/7	92x4	55x60x9,5
20	ÇMS-eCTP-100-56	100-15	100	56	100	155	134	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	56x66x10	56x66x5/7	92x4	56x61x9,5
21	ÇMS-eCTP-100-60	100-15	100	60	100	155	134	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	60x70x10	60x70x5/7	92x4	60x65x9,5
22	ÇMS-eCTP-100-70	100-15	100	70	100	155	134	79	16	35	28	R 3/8"	M8x6adet	70x80x10	70x80x5/7	92x4	70x75x9,5



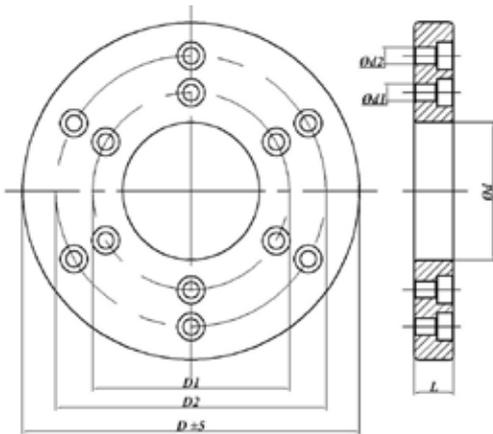
NO	Ürün Kodu	D	d	d1	d2	L	l1	l2	l3	G	M(Delik adedi)	O'ring (70shr)
NO	كود المنتج	D	d	d1	d2	L	l1	l2	l3	G	M (تروسات عدد)	O - RING (70shr)
1	ÇMS-eCTP-AK-40	40	50	80	64	45	5	30	10	R 1/4"	M6x6adet - M6x6 عدد	35x3
2	ÇMS-eCTP-AK-50	50	55	90	74	45	5	30	10	R 1/4"	M6x6adet - M6x6 عدد	45x3
3	ÇMS-eCTP-AK-63	63	68	114	95	52	5	35	12	R 3/8"	M8x6adet - M8x6 عدد	58x3
4	ÇMS-eCTP-AK-70	70	78	123	104	56	5	35	16	R 3/8"	M8x6adet - M8x6 عدد	68x4
5	ÇMS-eCTP-AK-80	80	80	135	114	56	5	35	16	R 3/8"	M8x6adet - M8x6 عدد	73x4
6	ÇMS-eCTP-AK-100	100	100	155	134	56	5	35	16	R 3/8"	M8x6adet - M8x6 عدد	92x4



EKONOMİK CETOP VİDALI FLANŞI

شفة اقتصادية

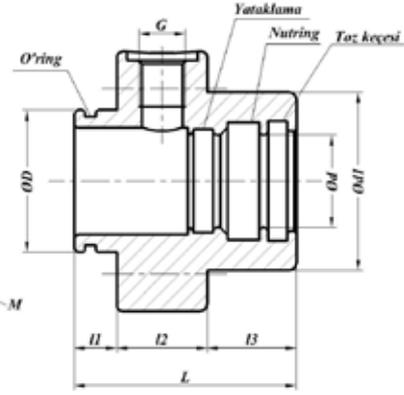
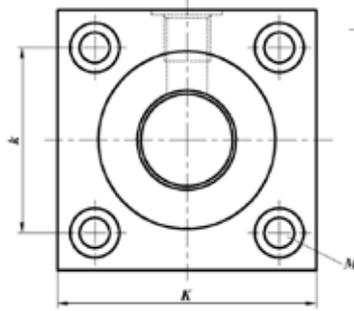
NO	Ürün Kodu	D	L	M	d1	M (Klavuz adedi)
NO	كود المنتج	D	L	M	d1	م (عدد الأداة)
1	ÇMS-eCTP-F-40	80	12	M49x2	64	M6x6adet - عدد
2	ÇMS-eCTP-F-50	90	12	M59x2	74	M6x6adet - عدد
3	ÇMS-eCTP-F-63	114	15	M74x2	95	M8x6adet - عدد
4	ÇMS-eCTP-F-70	123	15	M84x2	104	M8x6adet - عدد
5	ÇMS-eCTP-F-80	135	20	M94x2	114	M8x6adet - عدد
6	ÇMS-eCTP-F-100	155	20	M114x2	134	M8x6adet - عدد



EKONOMİK CETOP ÖN BAĞLANTI FLANŞ

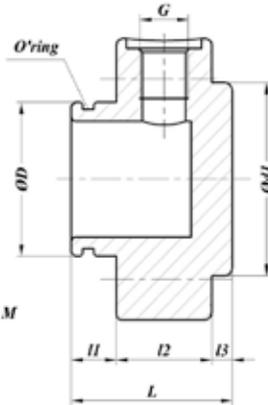
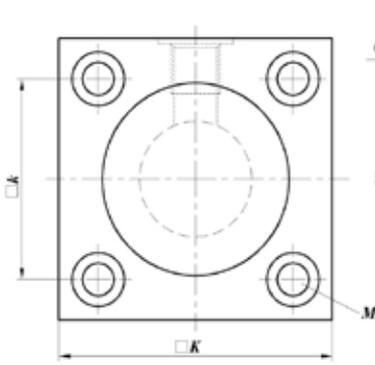
الامامي شفة اتصال

NO	Ürün Kodu	D	L	Ød	D1	D2	Ød1 (Delik adedi)	Ød2 (Delik adedi)
NO	كود المنتج	D	L	Ød	D1	D2	(عدد الثقوب)	(عدد الثقوب)
1	ÇMS-eCTP-ÖF-40	118	15	50	64	100	7x6adet - 7x6 عدد	7x6adet - 7x6 عدد
2	ÇMS-eCTP-ÖF-50	128	15	55	74	110	7x6adet - 7x6 عدد	7x6adet - 7x6 عدد
3	ÇMS-eCTP-ÖF-63	158	15	68	95	134,5	9x6adet - 9x6 عدد	9x6adet - 9x6 عدد
4	ÇMS-eCTP-ÖF-70	165	15	78	104	144	9x6adet - 9x6 عدد	9x6adet - 9x6 عدد
5	ÇMS-eCTP-ÖF-80	176	20	80	114	155	9x6adet - 9x6 عدد	9x6adet - 9x6 عدد
6	ÇMS-eCTP-ÖF-100	195	20	100	134	175	9x6adet - 9x6 عدد	9x6adet - 9x6 عدد


HİDROLİK SİLİNDİR KARE CETOP ÖN KAFA

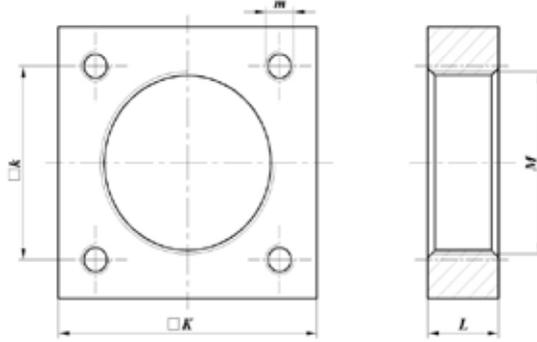
أمام الرأس CETOP مربعة

NO	Ürün Kodu	Boru Ø	D	d	d1	K	k	L	I1	I2	I3	G	M (Delik adedi)	Nutring (K33 PU)	Toz keçesi (K06 PU)	O-ring (70shr)	Yataklama (K68 1adet)
NO	كود المنتج	انبوب Ø	D	d	d1	K	k	L	I1	I2	I3	G	M (عدد الفتحات)	(مقننة) (K33 PU)	شعرت العيار (K06 PU)	O-RING (70shr)	تحمل (K 68 1adet)
1	ÇMS-KCTP-40-25	40-50	50	25	50	73	52	65	10	30	25	R 1/4"	Ø8,5x4 Adet - عدد	25x35x6	25x33x5/7	35x3	25x30x5,4
2	ÇMS-KCTP-50-28	50-60	50	28	55	85	60	65	10	30	25	R 1/4"	Ø8,5x4 Adet - عدد	28x38x6	28x36x5/7	45x3	28x33x9,5
3	ÇMS-KCTP-63-36	63-75	63	35	68	98	70	75	12	35	28	R 3/8"	Ø12,5x4 Adet - عدد	36x46x8	36x44x5/7	58x3	36x41x9,5
4	ÇMS-KCTP-80-45	80-95	80	45	80	108	80	79	16	35	28	R 3/8"	Ø12,5x4 Adet - عدد	45x55x10	45x55x5/7	73x4	45x50x9,5
5	ÇMS-KCTP-100-56	100-15	100	56	100	138	106	79	16	35	28	R 3/8"	Ø15x4 Adet - عدد	56x66x10	56x66x5/7	92x4	56x61x9,5


HİDROLİK SİLİNDİR KARE CETOP ARKA KAFA

خلف الرأس CETOP مربعة

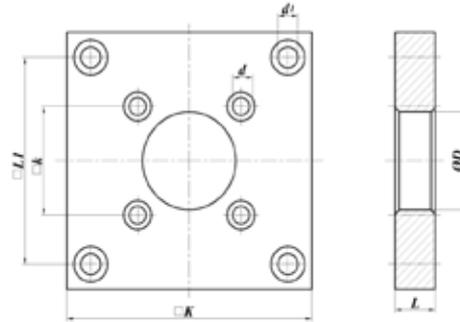
NO	Ürün Kodu	D	d1	K	k	L	I1	I2	I3	G	M (Delik adedi)	O - RİNG (70shr)
NO	كود المنتج	D	d1	K	k	L	I1	I2	I3	G	M (عدد الفتحات)	O - RİNG (70shr)
1	ÇMS-KCTP-AK-40	40	50	73	52	45	5	30	10	R 1/4"	Ø8,5x4 Adet - عدد	35x3
2	ÇMS-KCTP-AK-50	50	55	85	60	45	5	30	10	R 1/4"	Ø8,5x4 Adet - عدد	45x3
3	ÇMS-KCTP-AK-63	63	68	98	70	52	5	35	12	R 3/8"	Ø12,5x4 Adet - عدد	58x3
4	ÇMS-KCTP-AK-80	80	80	108	80	56	5	35	16	R 3/8"	Ø12,5x4 Adet - عدد	73x4
5	ÇMS-KCTP-AK-100	100	100	138	106	56	5	35	16	R 3/8"	Ø15x4 Adet - عدد	92x4



KARE CETOP VİDALI FLANŞI

برغي الشفاه CETOP أسطوانات هيدروليكية

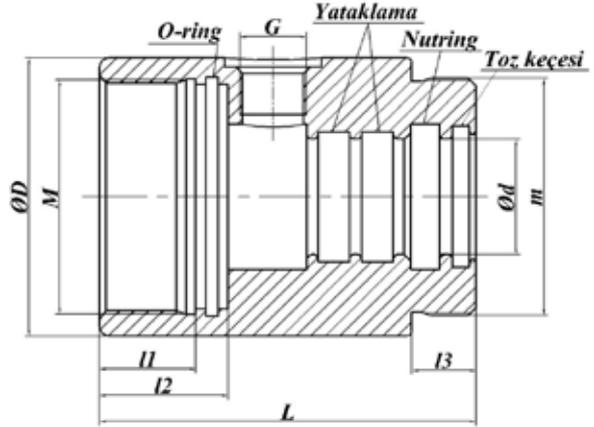
NO	Ürün Kodu	K	k	L	M	m (Klavuz adedi)
NO	كود المنتج	K	k	L	M	M (عدد الأدلة)
1	ÇMS-KCTP-F-40	73	52	15	M49x2	M8x4 Adet - عدد
2	ÇMS-KCTP-F-50	85	60	15	M59x2	M8x4 Adet - عدد
3	ÇMS-KCTP-F-63	98	70	20	M74x2	M12x4 Adet - عدد
4	ÇMS-KCTP-F-80	108	80	20	M94x2	M12x4 Adet - عدد
5	ÇMS-KCTP-F-100	138	106	25	M114x2	M14x4 Adet - عدد



KARE CETOP ÖN BAĞLANTI FLANŞI

CETOP الامامي شفة اتصال

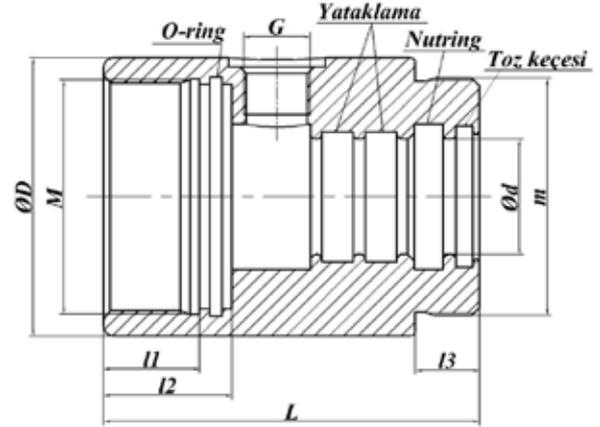
NO	Ürün Kodu	D	L1	K	L	k	Ød (Delik adedi)	Ød1 (Delik adedi)
NO	كود المنتج	D	L1	K	L	k	Ød (عدد الثقوب)	Ød1 (عدد الثقوب)
1	ÇMS-KCTP-ÖF-40	50	90	118	15	52	Ø8,5x4 Adet - عدد	Ø10,5x4 Adet - عدد
2	ÇMS-KCTP-ÖF-50	55	100	128	15	60	Ø8,5x4 Adet - عدد	Ø10,5x4 Adet - عدد
3	ÇMS-KCTP-ÖF-63	68	120	158	20	70	Ø12,5x4 Adet - عدد	Ø15x4 Adet - عدد
4	ÇMS-KCTP-ÖF-80	80	130	168	20	80	Ø12,5x4 Adet - عدد	Ø15x4 Adet - عدد



HİDROLİK SİLİNDİR KOMPAKT ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ

مدمجة أسطوانة الصلب الحنجرية قبعات

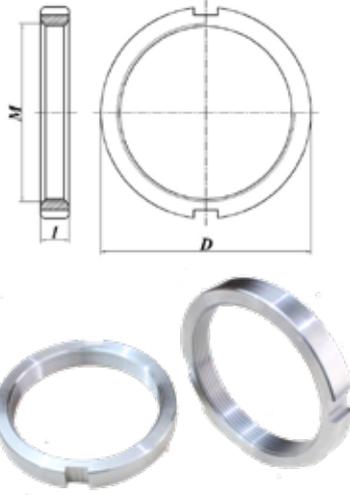
No	Ürün Kodu	D	d	M	m	L	I1	I2	I3	G	Nutring (K33)	Toz keçesi (K06 pu)	O'ring	Yataklama (k68) (2adet)
No	كود المنتج	D	d	M	m	L	I1	I2	I3	G	مغزلة (K33)	شعرت الغبار (K06 pu)	O-RİNG	تحمل (k68) - (2 ...)
1	ÇMS-KHsk-40-25	63	25	M49x2	M50x2	115	30	40	20	R 3/8"	25x35x6	25x33x5/7	46x3	25x29x9,4
2	ÇMS-KHsk-40-28	63	28	M49x2	M50x2	115	30	40	20	R 3/8"	28x38x5,8	28x36x5/7	46x3	28x32x9,5
3	ÇMS-KHsk-50-28	73	28	M59x2	M60x2	115	30	40	20	R 3/8"	28x38x5,8	28x36x5/7	56x3	28x32x9,5
4	ÇMS-KHsk-50-30	73	30	M59x2	M60x2	115	30	40	20	R 3/8"	30x40x8	30x38x5/7	56x3	30x34x9,5
5	ÇMS-KHsk-50-35	73	35	M59x2	M60x2	115	30	40	20	R 3/8"	35x45x8	35x43x5/7	56x3	35x40x9,5
6	ÇMS-KHsk-50-36	73	36	M59x2	M60x2	115	30	40	20	R 3/8"	36x46x8	36x44x5/7	56x3	36x42x9,4
7	ÇMS-KHsk-63-30	88	30	M74x2	M75x2	117	30	40	20	R 1/2"	30x40x8	30x38x5/7	72x3	30x34x9,5
8	ÇMS-KHsk-63-35	88	35	M74x2	M75x2	117	30	40	20	R 1/2"	35x45x8	35x43x5/7	72x3	35x40x9,5
9	ÇMS-KHsk-63-36	88	36	M74x2	M75x2	117	30	40	20	R 1/2"	36x46x8	36x44x5/7	72x3	36x42x9,4
10	ÇMS-KHsk-63-40	88	40	M74x2	M75x2	117	30	40	20	R 1/2"	40x50x10	40x48x5/7	72x3	40x45x9,5
11	ÇMS-KHsk-63-45	88	45	M74x2	M75x2	117	30	40	20	R 1/2"	45x55x10	45x55x5/7	72x3	45x50x9,5
12	ÇMS-KHsk-70-35	98	35	M84x2	M85x2	117	30	40	20	R 1/2"	35x45x8	35x43x5/7	82x4	35x40x9,5
13	ÇMS-KHsk-70-40	98	35	M84x2	M85x2	117	30	40	20	R 1/2"	40x50x10	40x48x5/7	82x4	40x45x9,5
14	ÇMS-KHsk-70-45	98	35	M84x2	M85x2	117	30	40	20	R 1/2"	45x55x10	45x55x5/7	82x4	45x50x9,5
15	ÇMS-KHsk-70-50	98	35	M84x2	M85x2	117	30	40	20	R 1/2"	50x60x10	50x60x5/7	82x4	50x55x9,5
16	ÇMS-KHsk-80-40	108	40	M94x2	M95x2	126	35	45	25	R 1/2"	40x50x10	40x48x5/7	92x4	40x45x9,5
17	ÇMS-KHsk-80-45	108	45	M94x2	M95x2	126	35	45	25	R 1/2"	45x55x10	45x55x5/7	92x4	45x50x9,5
18	ÇMS-KHsk-80-50	108	50	M94x2	M95x2	126	35	45	25	R 1/2"	50x60x10	50x60x5/7	92x4	50x55x9,5
20	ÇMS-KHsk-80-55	108	55	M94x2	M95x2	126	35	45	25	R 1/2"	55x65x10	55x65x5/7	92x4	55x60x9,5
21	ÇMS-KHsk-80-56	108	56	M94x2	M95x2	126	35	45	25	R 1/2"	56x66x10	56x66x5/7	92x4	56x61x9,5
22	ÇMS-KHsk-90-50	118	50	M104x2	M105x2	126	35	45	25	R 1/2"	50x60x10	50x60x5/7	102x4	50x55x9,5
23	ÇMS-KHsk-90-55	118	50	M104x2	M105x2	126	35	45	25	R 1/2"	55x65x10	55x65x5/7	102x4	55x60x9,5
24	ÇMS-KHsk-90-60	118	50	M104x2	M105x2	126	35	45	25	R 1/2"	60x70x10	60x70x5/7	102x4	60x65x9,5
25	ÇMS-KHsk-100-50	127	50	M114x2	M115x2	140	35	45	25	R 1/2"	50x60x10	50x60x5/7	110x4	50x55x15
26	ÇMS-KHsk-100-55	127	55	M114x2	M115x2	140	35	45	25	R 1/2"	55x65x10	55x65x5/7	110x4	55x60x15



KOMPAKT SİLİNDİR ÇELİK BOĞAZ KEPLERİ

مدمجة أسطوانة الصلب الخنجر قبعات

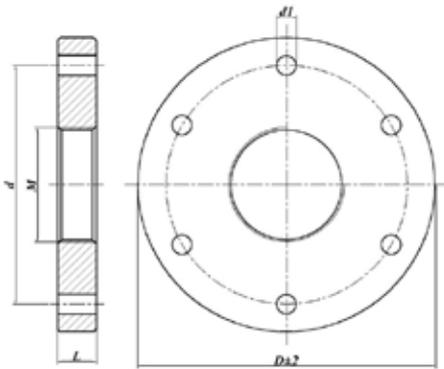
No	Ürün Kodu	D	d	M	m	L	l1	l2	l3	G	Nutring (K33)	Toz keçesi (K06 pu)	O'ring g	Yataklama (k68) (2adet)
No	كود المنتج	D	d	M	m	L	l1	l2	l3	G	مغزنية (K33)	شعرت الغبار (K06 pu)	O-RING	تحمل (k68) - (2 عدد)
27	ÇMS-KHsk-100-56	127	56	M114x2	M115x2	140	35	45	25	R 1/2"	56x66x10	56x66x5/7	110x4	56x61x15
28	ÇMS-KHsk-100-60	127	60	M114x2	M115x2	140	35	45	25	R 1/2"	60x70x10	60x70x5/7	110x4	60x65x15
29	ÇMS-KHsk-100-70	127	70	M114x2	M115x2	140	35	45	25	R 1/2"	70x80x10	70x80x5/7	110x4	70x75x15
30	ÇMS-KHsk-110-60	150	60	M129x2	M130x2	140	35	45	25	R 1/2"	60x70x10	60x70x5/7	120x4	60x65x15
31	ÇMS-KHsk-110-70	150	70	M129x2	M130x2	140	35	45	25	R 1/2"	70x80x10	70x80x5/7	120x4	70x75x15
32	ÇMS-KHsk-110-80	150	80	M129x2	M130x2	140	35	45	25	R 1/2"	80x90x10	80x88x5/7	120x4	80x85x15
33	ÇMS-KHsk-120-60	160	60	M139x2	M140x2	165	45	60	30	R 3/4"	60x70x10	60x70x5/7	130x4	60x65x15
34	ÇMS-KHsk-120-70	160	70	M139x2	M140x2	165	45	60	30	R 3/4"	70x80x10	70x80x5/7	130x4	70x75x15
35	ÇMS-KHsk-120-80	160	80	M139x2	M140x2	165	45	60	30	R 3/4"	80x90x10	80x88x5/7	130x4	80x85x15
36	ÇMS-KHsk-125-60	165	60	M144x2	M145x2	165	45	60	30	R 3/4"	60x70x10	60x70x5/7	135x5	60x65x15
37	ÇMS-KHsk-125-70	165	70	M144x2	M145x2	165	45	60	30	R 3/4"	70x80x10	70x80x5/7	135x5	70x75x15
38	ÇMS-KHsk-125-80	165	80	M144x2	M145x2	165	45	60	30	R 3/4"	80x90x10	80x88x5/7	135x5	80x85x15
39	ÇMS-KHsk-125-90	165	90	M144x2	M145x2	165	45	60	30	R 3/4"	90x100x10	90x98x5/7	135x5	90x95x15
40	ÇMS-KHsk-140-80	185	80	M159x2	M160x2	165	45	60	30	R 3/4"	80x90x10	80x88x5/7	155x5	80x85x15
41	ÇMS-KHsk-140-90	185	90	M159x2	M160x2	165	45	60	30	R 3/4"	90x100x10	90x98x5/7	155x5	90x95x15
42	ÇMS-KHsk-140-100	185	100	M159x2	M160x2	165	45	60	30	R 3/4"	100x120x12	100x112x7/12	155x5	100x105x15
43	ÇMS-KHsk-160-80	205	80	M178x2	M180x2	180	55	70	35	R 3/4"	80x90x10	80x88x5/7	170x5	80x85x15
44	ÇMS-KHsk-160-90	205	90	M178x2	M180x2	180	55	70	35	R 3/4"	90x100x10	90x107x7/12	170x5	90x95x15
45	ÇMS-KHsk-160-100	205	100	M178x2	M180x2	180	55	70	35	R 3/4"	100x120x12	100x112x7/12	170x5	100x105x15
46	ÇMS-KHsk-160-110	205	110	M178x2	M180x2	180	55	70	35	R 3/4"	110x125x12	110x122x7/12	170x5	110x115x15
47	ÇMS-KHsk-180-100	235	100	M208x3	M210x3	190	60	75	40	R 1"	90x100x10	90x107x7/12	200x5	100x105x15
48	ÇMS-KHsk-180-110	235	110	M208x3	M210x3	190	60	75	40	R 1"	110x125x12	110x122x7/12	200x5	110x115x15
49	ÇMS-KHsk-180-120	235	120	M208x3	M210x3	190	60	75	40	R 1"	120x140x12	120x132x7/12	200x5	120x125x15
50	ÇMS-KHsk-200-100	255	100	M228x3	M230x3	190	60	75	40	R 1"	100x120x12	100x112x7/12	220x5	100x105x15
51	ÇMS-KHsk-200-110	255	110	M228x3	M230x3	190	60	75	40	R 1"	110x125x12	110x122x7/12	220x5	110x115x15
52	ÇMS-KHsk-200-120	255	120	M228x3	M230x3	190	60	75	40	R 1"	120x140x12	120x132x7/12	220x5	120x125x15
53	ÇMS-KHsk-200-140	255	140	M228x3	M230x3	190	60	75	40	R 1"	140x160x12	140x155x9/12	220x5	140x145x15



HİDROLİK SİLİNDİR KOMPAKT KONTRA SOMUNLARI

رؤوس اسطوانة مدمجة

No	Ürün Kodu	D	l	M
NO	كود المنتج	D	l	M
1	ÇMS-KHSs-40-50	63	10	M49x2
2	ÇMS-KHSs-50-60	73	10	M59x2
3	ÇMS-KHSs-63-75	88	12	M74x2
4	ÇMS-KHSs-70-85	98	12	M84x2
5	ÇMS-KHSs-80-95	108	15	M94x2
6	ÇMS-KHSs-90-105	118	15	M104x2
7	ÇMS-KHSs-100-115	127	15	M114x2
8	ÇMS-KHSs-110-130	150	15	M129x2
9	ÇMS-KHSs-120-140	160	20	M139x2
10	ÇMS-KHSs-125-145	165	20	M144x2
11	ÇMS-KHSs-140-160	185	20	M158x2
12	ÇMS-KHSs-160-180	205	20	M178x2
13	ÇMS-KHSs-180-210	235	25	M208x3
14	ÇMS-KHSs-200-230	255	25	M228x3



HİDROLİK SİLİNDİR KOMPAKT ÖN BAĞLANTI FLANŞLARI

أسطوانات هيدروليكية ذات شفة اتصال أمامية مدمجة

No	Ürün Kodu	D	L	d	d1 (delik adedi)	M
NO	كود المنتج	D	L	d	D1 (عدد الثقوب)	M
1	ÇMS-KHSf-40-50	125	20	105	Ø8,5x6 adet - Ø8,5x6 عدد	M50x2
2	ÇMS-KHSf-50-60	155	20	125	Ø10,5x6 adet - Ø10,5x6 عدد	M60x2
3	ÇMS-KHSf-63-75	178	20	148	Ø10,5x6 adet - Ø10,5x6 عدد	M75x2
4	ÇMS-KHSf-70-85	188	20	155	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M85x2
5	ÇMS-KHSf-80-95	198	25	165	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M95x2
6	ÇMS-KHSf-90-105	216	25	180	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M105x2
7	ÇMS-KHSf-100-115	226	25	190	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M115x2
8	ÇMS-KHSf-110-130	241	25	210	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M130x2
9	ÇMS-KHSf-120-140	248	30	215	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M140x2
10	ÇMS-KHSf-125-145	256	30	220	Ø13x6 adet - Ø13x6 عدد	M145x2
11	ÇMS-KHSf-140-160	295	30	245	Ø17x6 adet - Ø17x6 عدد	M160x2
12	ÇMS-KHSf-160-180	315	35	265	Ø17x6 adet - Ø17x6 عدد	M180x2
13	ÇMS-KHSf-180-210	345	40	295	Ø21x6 adet - Ø21x6 عدد	M210x3
14	ÇMS-KHSf-200-230	365	40	315	21x6 adet - 21x6 عدد	M230x3



45 LİTRE MONO BLOK KUMANDA KOLU

مونو كتلة التحكم 45 لتر

NO	KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT/DK
NO	كود	نوع	قياس	تدفق لتر / دقيقة
1	1P45	TEKLİ - وحيد	3/8",1/2"	45
2	2P45	İKİLİ - مزدوج	3/8",1/2"	45
3	3P45	ÜÇLÜ - ثلاثي	3/8",1/2"	45
4	4P45	DÖRTLÜ - الرباعية	3/8",1/2"	45
5	5P45	BEŞLİ - خماسي	3/8",1/2"	45
6	6P45	ALTILI - سداسي	3/8",1/2"	45

45 LİTRE MONO BLOK KUMANDA KOLU

مونو كتلة التحكم 45 لتر

KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT/DK	
NO	كود	نوع	تدفق لتر / دقيقة	
7	1PS45	TEKLİ - وحيد	3/8",1/2"	45
8	2PS45	İKİLİ - مزدوج	3/8",1/2"	45
9	3SP45	ÜÇLÜ - ثلاثي	3/8",1/2"	45
10	4SP45	DÖRTLÜ - الرباعية	3/8",1/2"	45
11	5SP45	BEŞLİ - خماسي	3/8",1/2"	45
12	6SP45	ALTILI - سداسي	3/8",1/2"	45
13	7SP46	YEDİLİ - سباعي	3/8",1/2"	45

70 LİTRE MONO BLOK KUMANDA KOLU

مونو كتلة التحكم 70 لتر

KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT/DK	
NO	كود	نوع	تدفق لتر / دقيقة	
14	1P70	TEKLİ - وحيد	1/2",3/4"	70
15	2P70	İKİLİ - مزدوج	1/2",3/4"	70
16	3P70	ÜÇLÜ - ثلاثي	1/2",3/4"	70
17	4P70	DÖRTLÜ - الرباعية	1/2",3/4"	70
18	5P70	BEŞLİ - خماسي	1/2",3/4"	70
19	6P70	ALTILI - سداسي	1/2",3/4"	70



80 LİTRE MONO BLOK KUMANDA KOLU

مونو كتلة التحكم 80 لتر

NO	KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT / DK
NO	كود	نوع	قياس	تدفق لتر / دقيقة
20	1P80	TEKLİ - وحيد	1/2",3/4"	80
21	2P80	İKİLİ - مزدوج	1/2",3/4"	80
22	3P80	ÜÇLÜ - ثلاثي	1/2",3/4"	80
23	4P80	DÖRTLÜ - الرباعية	1/2",3/4"	80
24	5P80	BEŞLİ - خماسي	1/2",3/4"	80
25	6P80	ALTILI - سداسي	1/2",3/4"	80

80 LİTRE DİLİMLİ (PARÇALI) KUMANDA KOLU

لیتر (قطعة) التحكم مقبض 80

NO	KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT / DK
NO	كود	نوع	قياس	تدفق لتر / دقيقة
26	1PD80	TEKLİ - وحيد	1/2",3/4"	80
27	2PD80	İKİLİ - مزدوج	1/2",3/4"	80
28	3PD80	ÜÇLÜ - ثلاثي	1/2",3/4"	80
29	4PD80	DÖRTLÜ - الرباعية	1/2",3/4"	80
30	5PD80	BEŞLİ - خماسي	1/2",3/4"	80
31	6PD80	ALTILI - سداسي	1/2",3/4"	80
32	7PD80	YEDİLİ - سباعي	1/2",3/4"	80
33	8PD80	SEKİZLİ - ثماني	1/2",3/4"	80
34	9PD80	DOKUZLU - تساعي	1/2",3/4"	80
35	10PD80	ONLU - عاشر	1/2",3/4"	80
36	11PD80	ONBİRLİ - احادي عشر	1/2",3/4"	80
37	12PD80	ONİKİLİ - ثاني عشر	1/2",3/4"	80



100 LİTRE DİLİMLİ (PARÇALI) KUMANDA KOLU				
لتر الشق (قطعة) مقبض التحكم 100				
NO	KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT/DK
NO	كود	نوع	قياس	تدفق لتر / دقيقة
38	1P1D00	TEKLİ - وحيد	1/2",3/4"	100
39	2PD100	İKİLİ - مزدوج	1/2",3/4"	100
40	3PD100	ÜÇLÜ - ثلاثي	1/2",3/4"	100
41	4PD100	DÖRTLÜ - الرباعية	1/2",3/4"	100
42	5PD100	BEŞLİ - خماسي	1/2",3/4"	100
43	6PD100	ALTILI - سداسي	1/2",3/4"	100
44	7PD100	YEDİLİ - سباعي	1/2",3/4"	100
45	8PD100	SEKİZLİ - ثماني	1/2",3/4"	100
46	9PD100	DOKUZLU - تساعي	1/2",3/4"	100
47	10PD100	ONLU - عاشر	1/2",3/4"	100
48	11PD100	ONBİRLİ - احادي عشر	1/2",3/4"	100
49	12PD100	ONİKİLİ - ثاني عشر	1/2",3/4"	100
120 LİTRE DİLİMLİ (PARÇALI) KUMANDA KOLU				
لتر الشق (الجزء) مستوى التحكم 120				
NO	KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT/DK
NO	كود	نوع	قياس	تدفق لتر / دقيقة
50	1PD120	TEKLİ - وحيد	1/2",3/4"	120
51	2PD120	İKİLİ - مزدوج	1/2",3/4"	120
52	3PD120	ÜÇLÜ - ثلاثي	1/2",3/4"	120
53	4PD120	DÖRTLÜ - الرباعية	1/2",3/4"	120
54	5PD120	BEŞLİ - خماسي	1/2",3/4"	120
55	6PD120	ALTILI - سداسي	1/2",3/4"	120
56	7PD120	YEDİLİ - سباعي	1/2",3/4"	120
57	8PD120	SEKİZLİ - ثماني	1/2",3/4"	120
58	9PD120	DOKUZLU - تساعي	1/2",3/4"	120
59	10PD120	ONLU - عاشر	1/2",3/4"	120
60	11PD120	ONBİRLİ - احادي عشر	1/2",3/4"	120
61	12PD120	ONİKİLİ - ثاني عشر	1/2",3/4"	120



150 LİTRE DİLİMLİ (PARÇALI) KUMANDA KOLU					
ليتر (قطعة) التحكم مقبض 150					
NO	KOD	CİNSİ	ÖLÇÜ	DEBİ LT / DK	
NO	كود	نوع	قياس	تدفق لتر / دقيقة	
62	1PD150	TEKLİ - وحيد	3/4",1"	150	
63	2PD150	İKİLİ - مزدوج	3/4",1"	150	
64	3PD150	ÜÇLÜ - ثلاثي	3/4",1"	150	
65	4PD150	DÖRTLÜ - الرباعية	3/4",1"	150	
66	5PD150	BEŞLİ - خماسي	3/4",1"	150	
67	6PD150	ALTILI - سداسي	3/4",1"	150	
68	7PD150	YEDİLİ - سباعي	3/4",1"	150	
69	8PD150	SEKİZLİ - ثماني	3/4",1"	150	
70	9PD150	DOKUZLU - تساعي	3/4",1"	150	
71	10PD150	ONLU - عاشر	3/4",1"	150	
72	11PD150	ONBİRLİ - احادي عشر	3/4",1"	150	
73	12PD150	ONİKİLİ - ثاني عشر	3/4",1"	150	



KUMANDA KOLU YEDEK PARÇALARI	
قطع غيار ذراع التحكم	
NO	TİP - نوع
74	P40
75	P45
76	PS45
77	P70
78	P80
79	PD80
80	PD100
81	PD120
82	PD150

KUMANDA KOLU YEDEK PARÇALARI	
قطع غيار ذراع التحكم	
	TİP - نوع
83	P40
84	P45
85	PS45
86	P70
87	P80
88	PD80
89	PD100
90	PD120
91	PD150

BAKIR VE ORİNGLİ PULLAR		
ختم النحاس و الأورينج		
NO	ÖLÇÜ	ÜRÜN
	قياس	نتاج
1	1/4"	ختم النحاس - Bakır Pul
2	3/8"	ختم النحاس - Bakır Pul
3	1/2"	ختم النحاس - Bakır Pul
4	3/4"	ختم النحاس - Bakır Pul
5	1"	ختم النحاس - Bakır Pul
6	1 1/4"	ختم النحاس - Bakır Pul
7	1 1/2"	ختم النحاس - Bakır Pul
8	2	ختم النحاس - Bakır Pul

ORİNGLİ PUL		
ختم الأورينج		
NO	ÖLÇÜ	ÜRÜN
	قياس	نتاج
9	1/4"	ختم الأورينج - Oringli Pul
10	3/8"	ختم الأورينج - Oringli Pul
11	1/2"	ختم الأورينج - Oringli Pul
12	3/4"	ختم الأورينج - Oringli Pul
13	1"	ختم الأورينج - Oringli Pul
14	1 1/4"	ختم الأورينج - Oringli Pul
15	1 1/2"	ختم الأورينج - Oringli Pul
16	2	ختم الأورينج - Oringli Pul

HİDROLİK BORU KELEPÇESİ			
الهيدروليكية أنابيب المشبك			
	ÇAP ÖLÇÜSÜ		قياس القطر
NO	MM	INCH	ÜRÜN
NO	MM	INCH	نتاج
1	6-8-10-12	1/8"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
2	12-14-15-16	1/4"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
3	16-18	3/8"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
4	20-22-25	1/2"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
5	26-28-30	3/4"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
6	30-35-38	1"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
7	42	1-1/4"	TEKLİ BORU KELEPÇESİ - أحادي الأنابيب المشبك
8	6-8-10-12	1/8"	ÇİFTLİ BORU KELEPÇESİ - مزدوجة أنابيب المشبك
9	12-14-15-16	1/4"	ÇİFTLİ BORU KELEPÇESİ - مزدوجة أنابيب المشبك
10	16-18	3/8"	ÇİFTLİ BORU KELEPÇESİ - مزدوجة أنابيب المشبك
11	20-22-25	1/2"	ÇİFTLİ BORU KELEPÇESİ - مزدوجة أنابيب المشبك



AKIŞKAN SEVİYE GÖSTERGESİ

مؤشر مستوى السوائل

NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	SGD 76mm akışkan ve sıcaklık seviye göstergesi	SGD 76mm مؤشر مستوى السوائل ودرجة الحرارة
2	SGD 127mm akışkan ve sıcaklık seviye göstergesi	SGD 127mm مؤشر مستوى السوائل ودرجة الحرارة
3	SGD 254mm akışkan ve sıcaklık seviye göstergesi	SGD 254mm مؤشر مستوى السوائل ودرجة الحرارة

PLASTİK YUVARLAK AKIŞKAN SEVİYE GÖSTERGELERİ

مؤشرات مستوى السائل البلاستيكي الدائرية

NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	3/8" Yuvarlak akışkan seviye göstergesi	3/8" مؤشر مستوى السائل الجولة
2	1/2" Yuvarlak akışkan seviye göstergesi	1/2" مؤشر مستوى السائل الجولة
3	3/4" Yuvarlak akışkan seviye göstergesi	3/4" مؤشر مستوى السائل الجولة
4	1" Yuvarlak akışkan seviye göstergesi	1" مؤشر مستوى السائل الجولة
5	M24 Yuvarlak akışkan seviye göstergesi	M24 مؤشر مستوى السائل الجولة
6	M36 Yuvarlak akışkan seviye göstergesi	M36 مؤشر مستوى السائل الجولة

ALÜMİNYUM ALTİKÖŞE BAŞLI AKIŞKAN SEVİYE GÖSTERGELERİ

مؤشرات الألومنيوم مستوى السائل رئيس

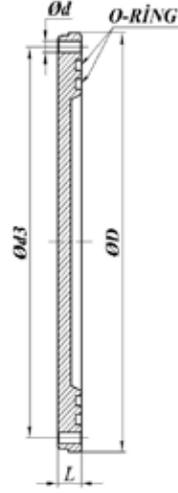
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	3/8" Alüminyum altıköşe başlı seviye göstergesi	3/8" مؤشر مستوى الألومنيوم مسدس
2	1/2" Alüminyum altıköşe başlı seviye göstergesi	1/2" مؤشر مستوى الألومنيوم مسدس
3	3/4" Alüminyum altıköşe başlı seviye göstergesi	3/4" مؤشر مستوى الألومنيوم مسدس
4	1" Alüminyum altıköşe başlı seviye göstergesi	1" مؤشر مستوى الألومنيوم مسدس
5	1 1/4" Alüminyum altıköşe başlı seviye göstergesi	1 1/4" مؤشر مستوى الألومنيوم مسدس
6	1 1/2" Alüminyum altıköşe başlı seviye göstergesi	1 1/2" مؤشر مستوى الألومنيوم مسدس



EMİŞ FİLTRELERİ (PLASTİK)		
(مرشحات الشفط) البلاستيك		
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	EMİŞ FİLTRESİ 15 LİTRE	فتر الشفط 15 لتر
2	EMİŞ FİLTRESİ 25 LİTRE	فتر الشفط 25 لتر
3	EMİŞ FİLTRESİ 45 LİTRE	فتر الشفط 45 لتر
4	EMİŞ FİLTRESİ 65 LİTRE	فتر الشفط 65 لتر
5	EMİŞ FİLTRESİ 90 LİTRE	فتر الشفط 90 لتر
6	EMİŞ FİLTRESİ 125 LİTRE	فتر الشفط 125 لتر
7	EMİŞ FİLTRESİ 180 LİTRE	فتر الشفط 180 لتر
8	EMİŞ FİLTRESİ 225 LİTRE	فتر الشفط 225 لتر
9	EMİŞ FİLTRESİ 300 LİTRE	فتر الشفط 300 لتر
10	EMİŞ FİLTRESİ 500 LİTRE 2"	فتر الشفط 500 لتر 2"
11	EMİŞ FİLTRESİ 500 LİTRE 2 1/2"	فتر الشفط 500 لتر 2 1/2"
12	EMİŞ FİLTRESİ 750 LİTRE	فتر الشفط 750 لتر

ÜNİTE TANKLARI		
خزانات الوحدة		
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	25 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 25 لتر
2	40 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 40 لتر
3	70 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 70 لتر
4	100 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 100 لتر
5	160 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 160 لتر
6	250 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 250 لتر

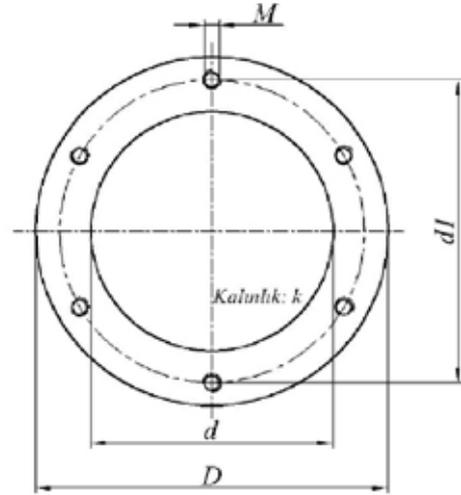
DEPO KAPAĞI		
غطاء مستودع		
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	BÜYÜK BOY VİDALI DEPO KAPAĞI	غطاء المسامير حجم الكبير
2	KÜÇÜK BOY VİDALI DEPO KAPAĞI	غطاء المسامير حجم الصغير
3	BÜYÜK BOY NİKELAJLI DEPO KAPAĞI	المضخم غطاء خزان النيكل المطلي



ÜNİTE BAKIM KAPAKLARI

أغطية صيانة الوحدة

NO	ÜRÜN	ØD	Ød3	Ød	Delik Sayısı	L	Küçük O-ring	Büyük O-ring
NO	نتاج	ØD	Ød3	Ød	عدد الثقوب	L	O-ring صغير	O-ring كبير
1	250 MM BAKIM KAPAĞI	250	230	9	6	18	193,7x6,99	----
2	300 MM BAKIM KAPAĞI	300	277	9	8	18	221,62x6,99	247x6,99



ÜNİTE BAKIM KAPAĞI FLANŞLARI

أغطية صيانة الوحدة

NO	ÜRÜN	D	d	d1	k	M	Delik Sayısı
	نتاج	D	d	d1	k	M	عدد الثقوب
1	250 MM BAKIM KAPAĞI FLANŞI	250	175	230	12	M8	6,0 TL
2	300 MM BAKIM KAPAĞI FLANŞI	300	205	277	12	M8	8,0 TL
3	350 MM BAKIM KAPAĞI FLANŞI	350	240	323	16	M10	8,0 TL
4	500 MM BAKIM KAPAĞI FLANŞI	500	360	451	16	M12	8,0 TL



PNÖMATİK SİLİNDİR BAĞLANTI ELEMANLARI	
التجهيزات اسطوانية	
BAĞLANTI ÇEŞİDİ	نوع الاتصال
	EKLEM YER BAĞLANTI EYB. اتصال الموقع المشترك
	EKLEM BAĞLANTI EB. اتصال مشترك
	YER BAĞLANTI YB. مكان اتصال
	FLANŞ BAĞLANTI FB. اتصال شفة
	AYAK BAĞLANTI AB. (takım fiyat) اتصال القدم) سعر الأداة
	ÇATAL BAĞLANTI SEKMANLI التوصل متشعب التوصل
	ÇATAL BAĞLANTI KLİPSLİ اتصال متشعب مع مقاطع

MİNİ PNÖMATİK SİLİNDİR BAĞLANTI ELEMANLARI	
مصغرة اسطوانة التجهيزات الهوائية	
اتصال مشترك مصغرة	MİNİ EKLEM BAĞLANTI
اتصال القدم المصغرة	MİNİ AYAK BAĞLANTI
ميني شفة اتصال	MİNİ FLANŞ BAĞLANTI
ميني شوكة اتصال	MİNİ ÇATAL BAĞLANTI



EMİŞ FİLTRELERİ(PLASTİK)		
(مرشحات الشفط) البلاستيك		
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	EMİŞ FİLTRESİ 15 LİTRE	فلتر الشفط 15 لتر
2	EMİŞ FİLTRESİ 25 LİTRE	فلتر الشفط 25 لتر
3	EMİŞ FİLTRESİ 45 LİTRE	فلتر الشفط 45 لتر
4	EMİŞ FİLTRESİ 65 LİTRE	فلتر الشفط 65 لتر
5	EMİŞ FİLTRESİ 90 LİTRE	فلتر الشفط 90 لتر
6	EMİŞ FİLTRESİ 125 LİTRE	فلتر الشفط 125 لتر
7	EMİŞ FİLTRESİ 180 LİTRE	فلتر الشفط 180 لتر
8	EMİŞ FİLTRESİ 225 LİTRE	فلتر الشفط 225 لتر
9	EMİŞ FİLTRESİ 300 LİTRE	فلتر الشفط 300 لتر
10	EMİŞ FİLTRESİ 500 LİTRE 2"	فلتر الشفط 500 لتر 2"
11	EMİŞ FİLTRESİ 500 LİTRE 2 1/2"	فلتر الشفط 500 لتر 2 1/2"
12	EMİŞ FİLTRESİ 750 LİTRE	فلتر الشفط 750 لتر

ÜNİTE TANKLARI		
خزانات الوحدة		
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	25 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 25 لتر
2	40 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 40 لتر
3	70 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 70 لتر
4	100 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 100 لتر
5	160 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 160 لتر
6	250 litre hidrolik güç ünitesi tankı	خزان وحدة الطاقة الهيدروليكية 250 لتر



DEPO KAPAĞI		
غطاء مستودع		
NO	ÜRÜN ADI	
NO	اسم المنتج	
1	BÜYÜK BOY VİDALI DEPO KAPAĞI	غطاء المسمار حجم الكبير
2	KÜÇÜK BOY VİDALI DEPO KAPAĞI	غطاء المسمار حجم الصغير
3	BÜYÜK BOY NİKELAJLI DEPO KAPAĞI	المتضخم غطاء خزان النيكل المظلي





