

2 AYAKLI AÇIK MERKEZLİ HİDROLİK AYNA

2H/2H-A



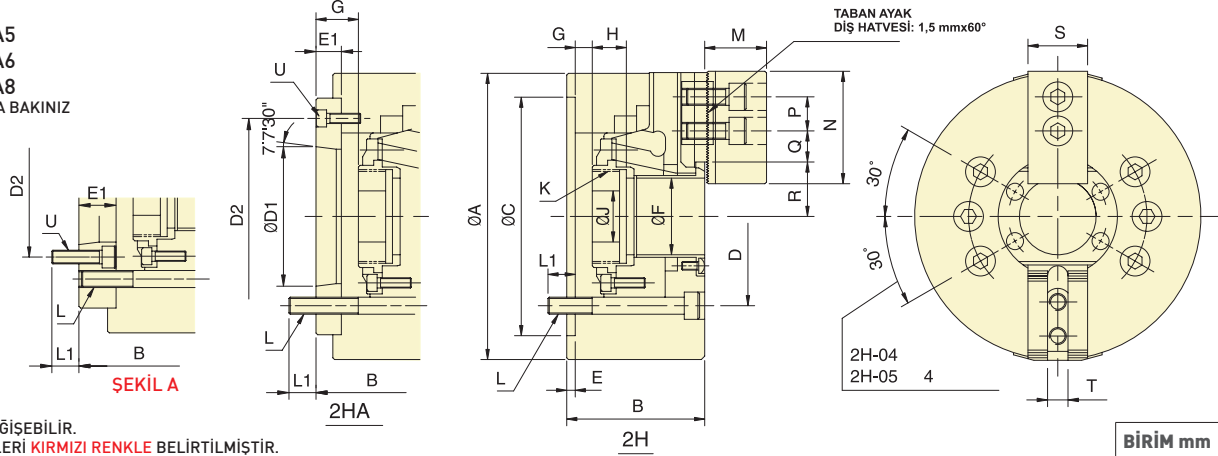
ÖZELLİKLER

- AÇIK MERKEZLİ 2 AYAKLI TİPTEDİR.
- TÜM HAREKETLİ PARÇALAR SERTLEŞTİRİLMİŞ VE TAŞLANMIŞTIR.
- YÜKSEK HASSASİYETLİ VE YÜKSEK MUKAVEMETLİ TASARIMA SAHİPTİR.
- ÇEKTİRME DİŞ ÖLÇÜLERİ (K) TABLODA BELİRTİLMİŞTİR. FARKLI DİŞ ÖLÇÜSÜ İSTENDİĞİNDE TEMİN EDİLEBİLİR.
- STANDART BAĞLAMA ISO-A ADAPTÖR İLE BİRLİKTE TESLİM EDİLİR. STANDART DIŞI ADAPTÖR İSTENDİĞİNDE AYNA ÜZERİNDEKİ ADAPTÖR DEĞİŞTİRİLEBİLİR.
- AYNA ÜZERİNDE YUMUŞAK AYAK MONTAJLI OLARAK SEVK EDİLİR. SERT AYAKLAR AYRICA SİPARİŞ EDİLMESİ GEREKİP FİYATA DAHİL DEĞİLDİR.

STANDART AKSESUARLAR

- ISO-A ADAPTÖR
- YUMUŞAK AYAK (AYNAYA MONTAJLI SEVKEDİLİR)
- BAĞLANTI CİVATA VE SOMUNLARI
- ÇEKTİRME SOMUNU
- KULLANIM KLAVUZU

2H-08A5
2H-10A6
2H-15A8
İÇİN ŞEKİL A'YA BAKINIZ



TEKNİK ÖZELLİKLER DEĞİŞEBİLİR.

2H-A ÖLÇÜ VE ÖZELLİKLERİ KIRMIZI RENKLE BELİRTİLMİŞTİR.

ÖZELLİK	FİYAT KODU	PİSTON STROKU (mm)	AYAK STROKU (mm)	SIKMA ÇAPI (mm)		MAX. ÇEKME KUVVETİ KN (kgf)	MAX. SIKMA KUVVETİ KN (kgf)	MAX. DEVİR d/d	ATALET MOMENTİ GD ² Kg.m ²	AĞIRLIK Kg		UYGUN SİLİNDİR MODELİ	MAX. HİDROLİK BASINCI Mpa (kgf/cm ²)
				MAX.	MİN.								
2H-04	14101	10	5.4	110	7	9.2(940)	18.9(1930)	8000	0.01	3.8		TH-536	1.6(16)
2H-05	A4 14102			135	12	11.7(1190)	23.9(2440)	7000	0.02	6.5	7,3		2.0(20)
2H-06	A5 14103	12	5.5	168	15	14.4(1470)	37.9(3870)	6000	0.06	11.5	13,3	TH-646	1.9(19)
2H-08	A5 14104	16	7.4	210	13	23.1(2360)	57.2(5840)	5000	0.17	21.3	24,2	TH-852	1.9(19)
	A6 14105										22,4		
2H-10	A6 14106	19	8.8	254	31	28.4(2900)	73.9(7540)	4200	0.31	33.5	40,5	TH-1075	1.8(18)
	A8 14107										39		
2H-12	A8 14108	23	10.6	304	34	36.7(3740)	95.8(9780)	3300	0.70	59.7	62,7	TH-1291	1.8(18)
2H-15	A8 14109			381	50	46.9(4790)	119.6(12200)	2500	2.42	115	129	TH-1512	1.7(17)
	A11 14110						2.34	122					

ÖZELLİK	A	B	C (H6)	D	D1	D2	E	E1	F	G (max)	G (min)	H	J		
2H-04	110	59	85	70.6	-	-	4	-	26	3.5	-6.5	17.5	12		
2H-05	A4 135	60	71	110	82.6	63.51		96	15	33	1	16		-9	6
2H-06	A5 168	68	91	140	104.8	82.56	116	23	45	11	26	-1	14	15	20
2H-08	A5 210	91	109	170	133.4				104.8	17	52	14.5	37.5	-1.5	21.5
	A6 210	91	103	170	133.4	150	25	75	8.5		31.5	-10.5	15.5	25	45
2H-10	A6 254	100	120	220	171.4	106.38	133.4	18	91	8	26	-15	3	28	50
2H-12	A8 304	110	122						190	171.4	171.4	190	33	120	11
2H-15	A8 381	133	160	300	235	196.87	260	22	120	11	44	-12	21	39	60
	A11 381	133	149						300	235	196.87	260	22	120	11

ÖZELLİK	K (max)	L	L1	M	N	P	Q (max)	Q (min)	R (max)	R (min)	S	T	U	
2H-04	M 32x1.5	4-M10	16	24	52	14	11.3	6.8	23	20.3	25	10	-	
2H-05	A4 M 40x1.5		15	15	31		62	19.8	7.8	26,5			23.8	3-M6
2H-06	A5 M 55x2	6-M10	16	16	37	73	20	22.8	9.3	32	29.3	31	12	6-M10
2H-08	A5 M 60x2	6-M12	20	17	38	95	25	29.8	14.8	38,7	35	35	14	3-M6
	A6 M 60x2			18	38	95	25	29.8	14.8	38,7	35	35	14	6-M12
2H-10	A6 M 85x2	6-M16	22	24	43	110	30	33.8	14.3	51	46.6	40	16	6-M12
	A8 M 85x2			24	43	110		30	33.8	14.3	51	46.6	40	16
2H-12	A8 M 100x2		23	25	51	130		45.8	15.8	61.3	56	50	21	3-M8
2H-15	A8 M 130x2	6-M20	30	24	63	165	43	47.3	18.2	80	74.7	62	25.5 ya da 22	6-M16
	A11 M 130x2			28	63	165		43	47.3	18.2	80	74.7	62	25.5 ya da 22

3 AYAKLI BÜYÜK AÇIK MERKEZLİ HİDROLİK AYNA

/3H-B/3H-BA



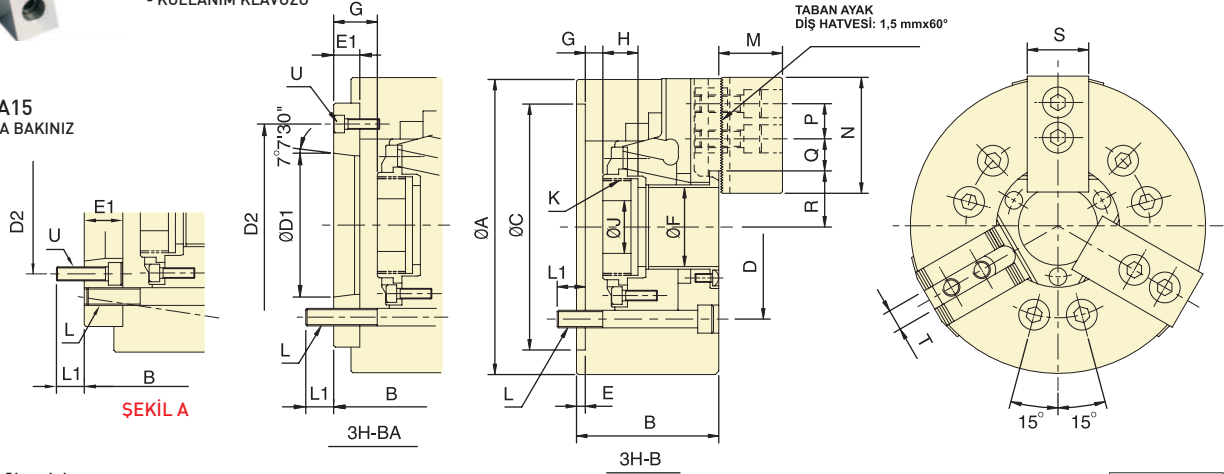
ÖZELLİKLER

- BÜYÜK AÇIK MERKEZLİ 3 AYAKLI TİPTEDİR.
- TÜM HAREKETLİ PARÇALAR SERTLEŞTİRİLMİŞ VE TAŞLANMIŞTIR.
- YÜKSEK HASSASİYETLİ VE YÜKSEK MUKAVEMETLİ TASARIMA SAHİPTİR.
- ÇEKTİRME DİŞ ÖLÇÜLERİ (K) TABLODA BELİRTİLMİŞTİR. FARKLI DİŞ ÖLÇÜSÜ İSTENDİĞİNDE TEMİN EDİLEBİLİR.
- STANDART BAĞLAMA ISO-A ADAPTÖR İLE BİRLİKTE TESLİM EDİLİR. STANDART DIŞI ADAPTÖR İSTENDİĞİNDE AYNA ÜZERİNDEKİ ADAPTÖR DEĞİŞTİRİLEBİLİR.
- AYNA ÜZERİNDE YUMUŞAK AYAK MONTAJLI OLARAK SEVK EDİLİR. SERT AYAKLAR AYRICA SİPARİŞ EDİLMESİ GEREKİP FİYATA DAHİL DEĞİLDİR.

STANDART AKSESUARLAR

- ISO-A ADAPTÖR
- YUMUŞAK AYAK (AYNAYA MONTAJLI SEVKEDİLİR)
- BAĞLANTI CİVATA VE SOMUNLARI
- ÇEKTİRME SOMUNU
- KULLANIM KLAVUZU

3H-24BA15
İÇİN ŞEKİL A'YA BAKINIZ



TEKNİK ÖZELLİKLER DEĞİŞEBİLİR.

3H-BA ÖLÇÜ VE ÖZELLİKLERİ KIRMIZI RENKLE BELİRTİLMİŞTİR.

BİRİM mm

ÖZELLİK	FİYAT KODU	PİSTON STROKU (mm)	AYAK STROKU (mm)	SIKMA ÇAPI (mm)		MAX. ÇEKME KUVVETİ KN (kgf)	MAX. SIKMA KUVVETİ KN (kgf)	MAX. DEVİR d/d	ATALET MOMENTİ GD ² Kg.m ²	AĞIRLIK Kg	UYGUN SİLİNDİR MODELİ	MAX. HİDROLİK BASINCI Mpa (kgf/cm ²)		
				MAX.	MIN.									
3H-06B	A5	14111	12	5,5	170	18	19,6 (2000)	58,3 (5950)	6000	0,06	11	12,8	TK-852	1,9 (19)
3H-08B	A6	14112	16	7,4	210	23	31,9 (3250)	98,5 (10050)	5000	0,15	23	24,1	TK-1068	2,2 (22)
3H-10B	A8	14113	19	8,8	260	46	49,1 (12950)	126,9 (12950)	4500	0,32	33,2	38,7	TK-1287	2,6 (26)
3H-12B	A11	14114	23	10,6	315	47	58,8 (15600)	152,9 (15600)	3500	0,73	51	58	TK-1511	2,0 (20)
3H-15B	A15	14115			405	60	71,0 (18350)	180,0 (18350)	2500	2,3	127,8	138,8	TK-2416	2,2 (22)
3H-18B	A15	14116			456	66	89,9 (23860)	233,8 (23860)	2000	4,8	162,4	173,4		
3H-21B	A15	14117			530	104			1700	7,5	223	234		
3H-24B	A15	14118	26	12	610	128	89,9 (23860)	233,8 (23860)	1400	14,8	270	315	2,7 (27)	
	A20	14119										284		

ÖZELLİK	A	B	C (H6)	D	D1	D2	E	E1	F	G (max)	G (min)	H	J		
3H-06B A5	170	81	91	140	104,8	82,56	116	15	52	11	26	-1	14	19	20
3H-08B A6	210	91	103	170	133,4	106,38	150	5	66	14,5	31,5	-1,5	15,5	20	30
3H-10B A8	260	100	113	220	171,5	139,72	190	18	86	8,5	26,5	-10,5	7,5	25	45
3H-12B A11	315	110	126	300	235	196,87	260	22	106	8	30	-15	7	28	50
3H-15B A15	405	133	154	330,2	285,78	330,2	6	27	140	11	38	-12	15	39	80
3H-18B A15	456	133	154						165						
3H-21B A15	530	140	161						180						
3H-24B A15	610	147	181						205	18					
3H-24B A20				168	412,78	463,6	27	45			19				

ÖZELLİK	K (max)	L	L1	M	N	P	Q (max)	Q (min)	R (max)	R (min)	S	T	U		
3H-06B A5	M60x2	6~M10	16	16	37	73	20	22,75	9,25	35,5	32,8	31	12	3~M6	
3H-08B A6	M75x2	6~M12	20	18	38	95	25	23,75	11,25	45,7	42	35	14	3~M6	
3H-10B A8	M95x2	6~M16	22	24	43	110	30	32,25	14,25	56	51,6	40	16	3~M8	
3H-12B A11	M115x2	6~M20	30	28	51	130	30	45,75	15,75	68,8	63,5	50	21	3~M10	
3H-15B A15	M155x3	6~M24	35	38	63	165		46	43,75	18,25	91	85,7	62	25,5	3~M12
3H-18B A15	M175x3				65,25	18,75		102	96,7						
3H-21B A15	M190x3				69,5	21,5		113,5	108,2						
3H-24B A15	M215x3				35		73	180	60	93,5	126	120			
3H-24B A20			38											3~M12	

3 AYAKLI AÇIK MERKEZLİ HİDROLİK AYNA

3H / 3HA



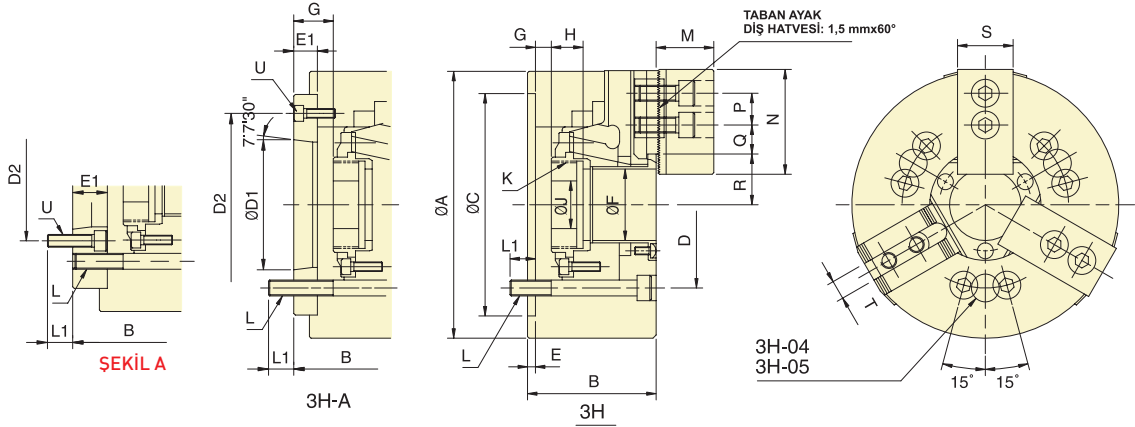
ÖZELLİKLER

- AÇIK MERKEZLİ 3 AYAKLI TİPTEDİR.
- TÜM HAREKETLİ PARÇALAR SERTLEŞTİRİLMİŞ VE TAŞLANMIŞTIR.
- YÜKSEK HASSASİYETLİ VE YÜKSEK MUKAVEMETLİ TASARIMA SAHİPTİR.
- ÇEKTİRME DİŞ ÖLÇÜLERİ (K) TABLODA BELİRTİLMİŞTİR. FARKLI DİŞ ÖLÇÜSÜ İSTENDİĞİNDE TEMİN EDİLEBİLİR.
- STANDART BAĞLAMA ISO-A ADAPTÖR İLE BİRLİKTE TESLİM EDİLİR. STANDART DIŞI ADAPTÖR İSTENDİĞİNDE AYNA ÜZERİNDEKİ ADAPTÖR DEĞİŞTİRİLEBİLİR.
- AYNA ÜZERİNDE YUMUŞAK AYAK MONTAJLI OLARAK SEVK EDİLİR. SERT AYAKLAR AYRICA SİPARİŞ EDİLMESİ GEREKİP FİYATA DAHİL DEĞİLDİR.

STANDART AKSESUARLAR

- ISO-A ADAPTÖR
- YUMUŞAK AYAK (AYNAYA MONTAJLI SEVKEDİLİR)
- BAĞLANTI CİVATA VE SOMUNLARI
- ÇEKTİRME SOMUNU
- KULLANIM KLAVUZU

3H-08A5
2H-10A6
2H-15A8
İÇİN ŞEKİL A'YA BAKINIZ



TEKNİK ÖZELLİKLER DEĞİŞEBİLİR.

3H-A ÖLÇÜ VE ÖZELLİKLERİ KIRMIZI RENKLE BELİRTİLMİŞTİR.

ÖZELLİK	FİYAT KODU	PİSTON STROKU (mm)	AYAK STROKU (mm)	SIKMA ÇAPI (mm)		MAX. ÇEKME KUVVETİ KN (kgf)	MAX. SIKMA KUVVETİ KN (kgf)	MAX. DEVİR d/d	ATALET MOMENTİ GD ² Kg.m ²	AĞIRLIK Kg		UYGUN SİLİNDİR MODELİ	MAX. HİDROLİK BASINCI Mpa (kgf/cm ²)
				MAX.	MİN.								
3H-04	14120	10	5,4	110	7	13.7(1400)	28.4(2900)	8000	0,01	4		TH-536	2,3(23)
3H-05	A4 14121			135	12	17.1(1750)	35.8(3650)	7000	0,02	6,7	7,5		2,9(29)
3H-06	A5 14122	12	5,5	168	15	21.5(2200)	56.8(5800)	6000	0,06	11,9	13,7	TH-646	2,8(28)
3H-08	A5 14123	16	7,4	210	13	34.3(3500)	85.8(8750)	5000	0,18	22,5	25,4	TH-852	2,8(19)
	A6 14124										23,6		
3H-10	A6 14125	19	8,8	254	31	42.6(4380)	110.7(11300)	4200	0,33	34,5	41,5	TH-1075	2,7(27)
	A8 14126										40		
3H-12	A8 14127	23	10,6	304	34	54.9(5600)	143.6(14650)	3300	0,77	56,6	59,5	TH-1291	2,7(27)
3H-15	A8 14128			381	50	71(7250)	179.8(18350)	2500	2,47	120	134	TH-1512	2,4(24)
3H-18	A11 14129	450	50	71(7250)	179.8(18350)	2500	2,39	127					
3H-18	A11 14130			450				2000	4,78	164	178		

ÖZELLİK	A	B	C (H6)	D	D1	D2	E	E1	F	G (max)	G (min)	H	J		
3H-04	110	59	85	70.6	-	-	4	-	26	3.5	-6.5	17.5	12		
3H-05	A4 135	60	71	110	82.6	63.51		96	15	33	1	16		-9	6
3H-06	A5 168	81	91	140	104.8	82.56	116	5	45	11	26	-1	14	19	
3H-08	A5 210	91	109	170	133.4	106.38	150		23	52	14.5	37.5	-1.5	21.5	20.5
3H-10	A6 254	100	120	220	171.4	106.38	133.4	17	75	8.5	33.5	-10.5	14.5	25	
	A8 254		113					26.5			7.5				
3H-12	A8 304	110	122	300	235	139.72	190	6	18	91	8	26	-15	3	28
3H-15	A8 381	133	160						171.4			33		44	
3H-18	A11 450		149	149	300	235	196.87	260	22	120	11	33	-12	10	39

ÖZELLİK	K (max)	L	L1	M	N	P	Q (max)	Q (min)	R (max)	R (min)	S	T	U	
3H-04	M 32X1.5	3~M10	16	24	52	14	11.3	6.8	23	20.3	25	10	-	
3H-05	A4 M 40x1.5		15	15	31		62	19.8	7.8	265			23.8	
3H-06	A5 M 55x2	6~M10	16	16	37	73	20	22.8	9.3	32	29.3	31	12	3~M6
3H-08	A5 M 60x2	6~M12	20	17	38	95	25	29.8	14.8	387	35	35	14	6~M10
	A6 M 60x2			18										6~M6
3H-10	A6 M 85x2	6~M16	22	24	43	110	30	33.8	14.3	51	46.6	40	16	6~M12
3H-12	A8 M 100x2			23										25
3H-15	A8 M 130x2	6~M20	30	24	63	165	43	47.3	18.2	80	74.7	62	25.5 yada 22	6~M12
3H-18	A11 M 130x2			28										28

4 AYAKLI AÇIK MERKEZLİ HİDROLİK AYNA

4H / 4HA



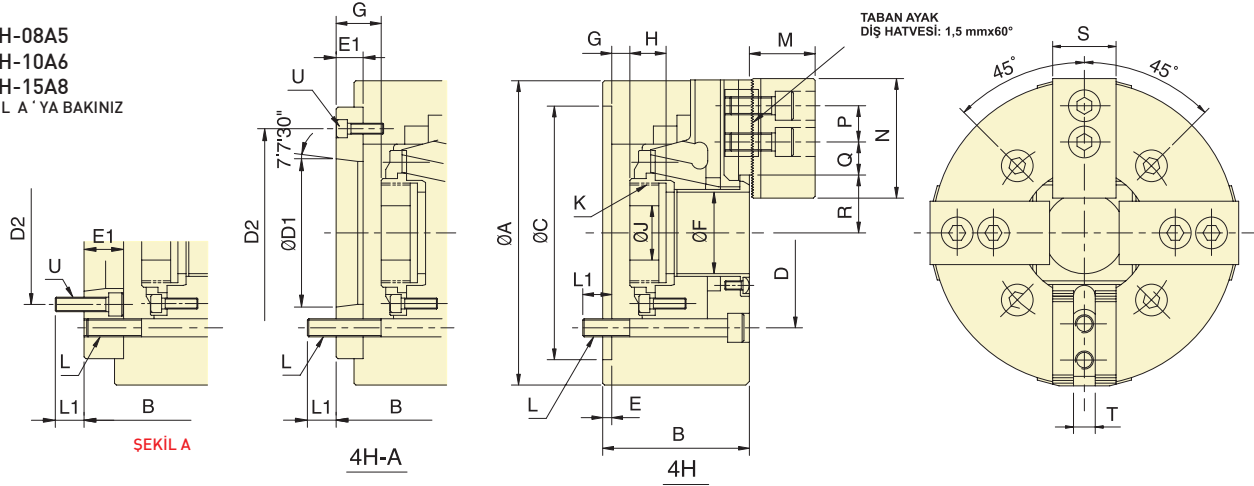
ÖZELLİKLER

- AÇIK MERKEZLİ 4 AYAKLI TİPTEDİR.
- TÜM HAREKETLİ PARÇALAR SERTLESTİRİLMİŞ VE TAŞLANMIŞTIR.
- YÜKSEK HASSASİYETLİ VE YÜKSEK MUKAVEMETLİ TASARIMA SAHİPTİR.
- ÇEKTİRME DİŞ ÖLÇÜLERİ (K) TABLODA BELİRTİLMİŞTİR. FARKLI DİŞ ÖLÇÜSÜ İSTENDİĞİNDE TEMİN EDİLEBİLİR.
- STANDART BAĞLAMA ISO-A ADAPTÖR İLE BİRLİKTE TESLİM EDİLİR. STANDART DİŞİ ADAPTÖR İSTENDİĞİNDE AYNA ÜZERİNDEKİ ADAPTÖR DEĞİŞTİRİLEBİLİR.
- AYNA ÜZERİNDE YUMUŞAK AYAK MONTAJLI OLARAK SEVK EDİLİR. SERT AYAKLAR AYRICA SİPARİŞ EDİLMESİ GEREKİP FİYATA DAHİL DEĞİLDİR.

STANDART AKSESUARLAR

- ISO-A ADAPTÖR
- YUMUŞAK AYAK (AYNAYA MONTAJLI SEVKEDİLİR)
- BAĞLANTI CİVATA VE SOMUNLARI
- ÇEKTİRME SOMUNU
- KULLANIM KLAVUZU

4H-08A5
4H-10A6
4H-15A8
İÇİN ŞEKİL A'YA BAKINIZ



TEKNİK ÖZELLİKLER DEĞİŞEBİLİR.

4H-A ÖLÇÜ VE ÖZELLİKLERİ KIRMIZI RENKLE BELİRTİLMİŞTİR.

ÖZELLİK	FİYAT KODU	PİSTON STROKU (mm)	AYAK STROKU (mm)	SIKMA ÇAPI (mm)		MAX. ÇEKME KUVVETİ KN (kgf)	MAX. SIKMA KUVVETİ KN (kgf)	MAX. DEVİR d/d	ATALET MOMENTİ GD ² Kg.m ²	AĞIRLIK Kg	UYGUN SİLİNDİR MODELİ	MAX. HİDROLİK BASINCI Mpa (kgf/cm ²)	BİRİM mm		
				MAX.	MİN.										
4H-06	A5	14131	12	5.5	168	15	21.6(2000)	56.8(5800)	6000	0.07	12.5	14.3	TH-646	2.8(28)	
4H-08	A5	14132	16	7.4	210	13	34.3(3500)	85.8(8750)	5000	0.19	23.5	25.4	TH-852	2.8(28)	
	A6	14133										24.3			
4H-10	A6	14134	19	8.8	254	31	42.6(4380)	110.7(11300)	4200	0.34	36.3	41	TH-1075	2.7(27)	
	A8	14135										39.3			
4H-12	A8	14136	23	10.6	304	34	54.9(5600)	143.6(14650)	3300	0.79	62	65.7	TH-1291	2.7(27)	
4H-15	A8	14137			381	50	71(7250)	179.8(18350)	2500	2.50	2.42	123.7	137.7	TH-1512	2.4(24)
	A11	14138											130.7		
4H-18	A11	14139			450				2000	4.85	170	184			

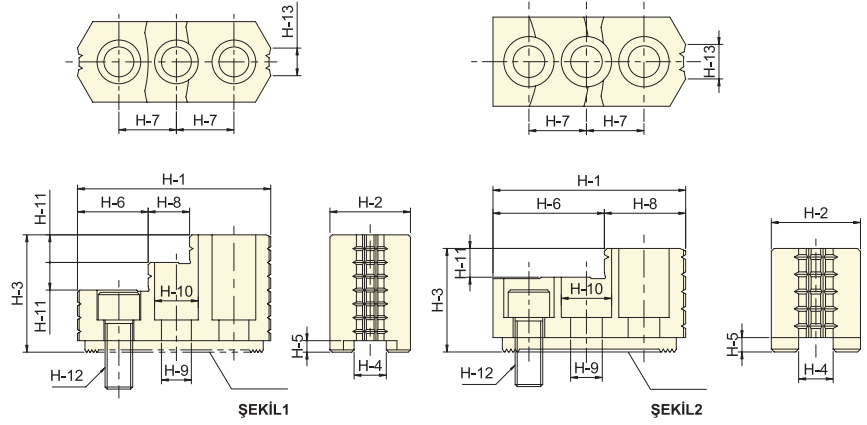
ÖZELLİK	A	B	C (H6)	D	D1	D2	E	E1	F	G (max)	G (min)	H	J									
4H-06	A5	168	81	91	140	104.8	82.56	116	5	15	45	11	26	-1	14	19	20					
4H-08	A5	210	91	109	170	133.4		104.8		23	52	14.5	26	-1.5	21.5	20.5	30					
	A6						103	17	31.5	15.5												
4H-10	A6	254	100	120	220	171.4	106.38	133.4	75	8.5	33.5	-10.5	14.5	25	45							
	A8							113								25	26.5	7.5				
4H-12	A8	304	110	122	300	235	139.72	190	91	8	26	-15	3	28	50							
4H-15	A8	381	133	160			171.4	196.87			260		18			120	11	44	-12	21	39	60
	A11												33					33		10		
4H-18	A11	450		149				22														

ÖZELLİK	K (max)	L	L1	M	N	P	Q (max)	Q (min)	R (max)	R (min)	S	T	U		
4H-06	A5	M55X2	4~M10	16	16	37	73	20	22.8	9.3	32	29.3	31	12	3~M6
4H-08	A5	M60X2	4~M12	20	17	38	95	25	29.8	14.8	38.7	35	35	14	6~M10
	A6				18										3~M6
4H-10	A6	M85X2	4~M16	22	24	43	110	30	33.8	14.3	51	46.6	40	16	6~M12
	A8				25										3~M8
4H-12	A8	M100X2		23	25	51	130		45.8	15.8	61.3	56	50	21	
4H-15	A8	M130X2	4~M20	30	24	63	165	43	47.3	18.2	80	74.7	62	25,5	6~M16
	A11				28										3~M10
4H-18	A11								79.2						

STANDART SERT AYAK

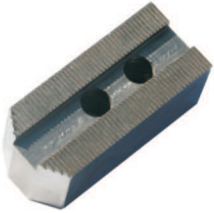


TEKNİK ÖZELLİKLER DEĞİŞEBİLİR.

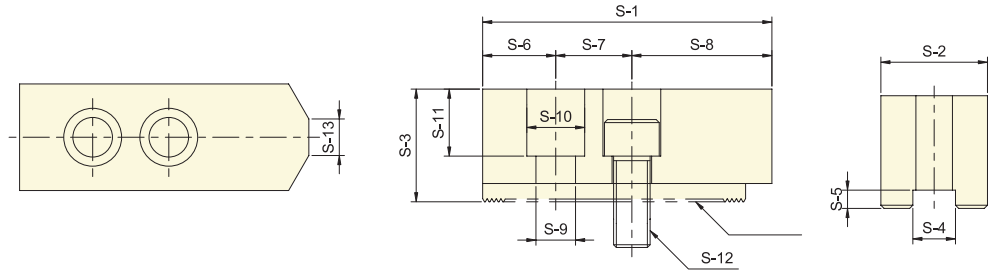


ÖLÇÜ	MODEL	H-1	H-2	H-3	H-4	H-5	H-6	H-7	H-8	H-9	H-10	H-11	H-12	H-13	DİŞ HATVESİ	UYGUN AYNA	REFERANS ŞEKİL	2 AYAKLI SET	3 AYAKLI SET	4 AYAKLI SET
																		FİYAT KODU	FİYAT KODU	FİYAT KODU
HJ05		56	23	27.5	10	4	30.5	14	22.5	8.5	13.5	10	M8	6	1.5x60°	3H-04,3H-05	ŞEKİL-2	14140	14149	14158
HJ06		67	31	35	12		39	20	28	11	17	12	M10	10		3H-06,3P-06	ŞEKİL-2	14141	14150	14159
HJ08		86	35	51	14		31	25	18	13	19	12	M12	12		3H-08,3P-08	ŞEKİL-1	14142	14151	14160
HJ10		99.5	40	54	16	5	43		17	13	19	13	M12	15		3H-10,3P-10	ŞEKİL-1	14143	14152	14161
HJ12H					21		62.5	30	40.5	17	25	17	M16	30		3H-12,3P-12	ŞEKİL-2	14144	14153	14162
HJ12P		103	50	52	18					15	22	17	M14	30		3P-12	ŞEKİL-2	14145	14154	14163
HJ15H					22	8										3H-15,3H-18	ŞEKİL-1	14146	14155	14164
HJ15P		149	62	86	25.5	6	63	43	34	21	32	20	M20	43		3H-15,3H-15 3P-15,3P-18-15	ŞEKİL-1	14147	14156	14165
HJ21		159.5	80	90	25	9	104.5	50	55			40		55		3H-21,3H-24 3P-21,3P-24	ŞEKİL-2	14148	14157	14166

STANDART YUMUŞAK AYAK



TEKNİK ÖZELLİKLER DEĞİŞEBİLİR.



ÖLÇÜ	MODEL	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	S-13	DİŞ HATVESİ	UYGUN AYNA	REFERANS ŞEKİL	2 AYAKLI SET	3 AYAKLI SET	4 AYAKLI SET
																		FİYAT KODU	FİYAT KODU	FİYAT KODU
SJ04		52	23	23											1.5x60°	3H-04,3P-04	ŞEKİL-2	14167	14177	14187
SJ05		62	25	30	10	4	10	14		9	14	16	M8	5		3H-05,3L-05 3P-05,3M-05	ŞEKİL-2	14168	14178	14188
SJ06		73	31	36	12		15	20		11	17	20	M10	14		3H-06,3L-06 3P-06,3M-06	ŞEKİL-2	14169	14179	14189
SJ18		95	35	37	14		24	25	46			22	M12	16		3H-08,3L-08 3P-08,3M-08	ŞEKİL-2	14170	14180	14190
SJ10		110	40	42	16	5	30		50	13	19	27	M12	18		3H-10,3L-10 3P-10,3M-10	ŞEKİL-2	14171	14181	14191
SJ12H					21		39	30	60	18	26	30	M16	18		3H-12,3L-12 3P-12,3M-12	ŞEKİL-2	14172	14182	14192
SJ12P		130	50	50	18					16	23	30	M14	18		3P-12	ŞEKİL-2	14173	14183	14193
SJ15H					22	8										3H-15,3H-18	ŞEKİL-1	14174	14184	14194
SJ15P		165	62	62	25.5	6	37	43	85	21	32	38	M20	-		3H-15,3H-18,3L-15 3P-15,3P-18	ŞEKİL-1	14175	14185	14195
SJ21		180	65	70	25	9	40	60	80			45		-		3H-21,3H-24 3P-21,3P-24	ŞEKİL-2	14176	14186	14196