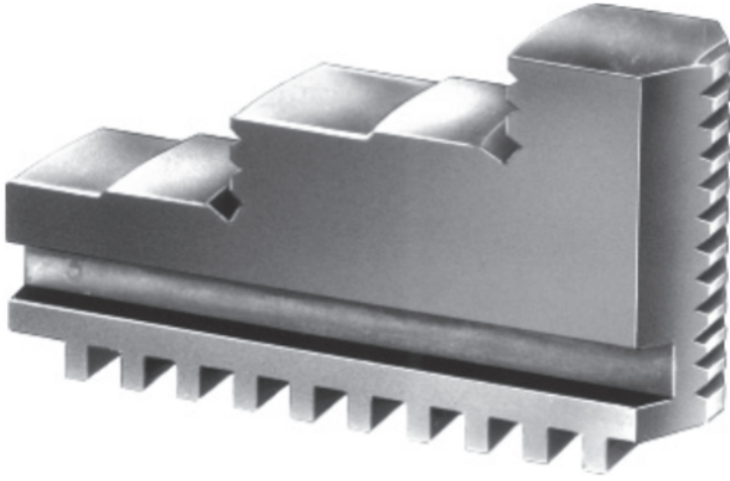
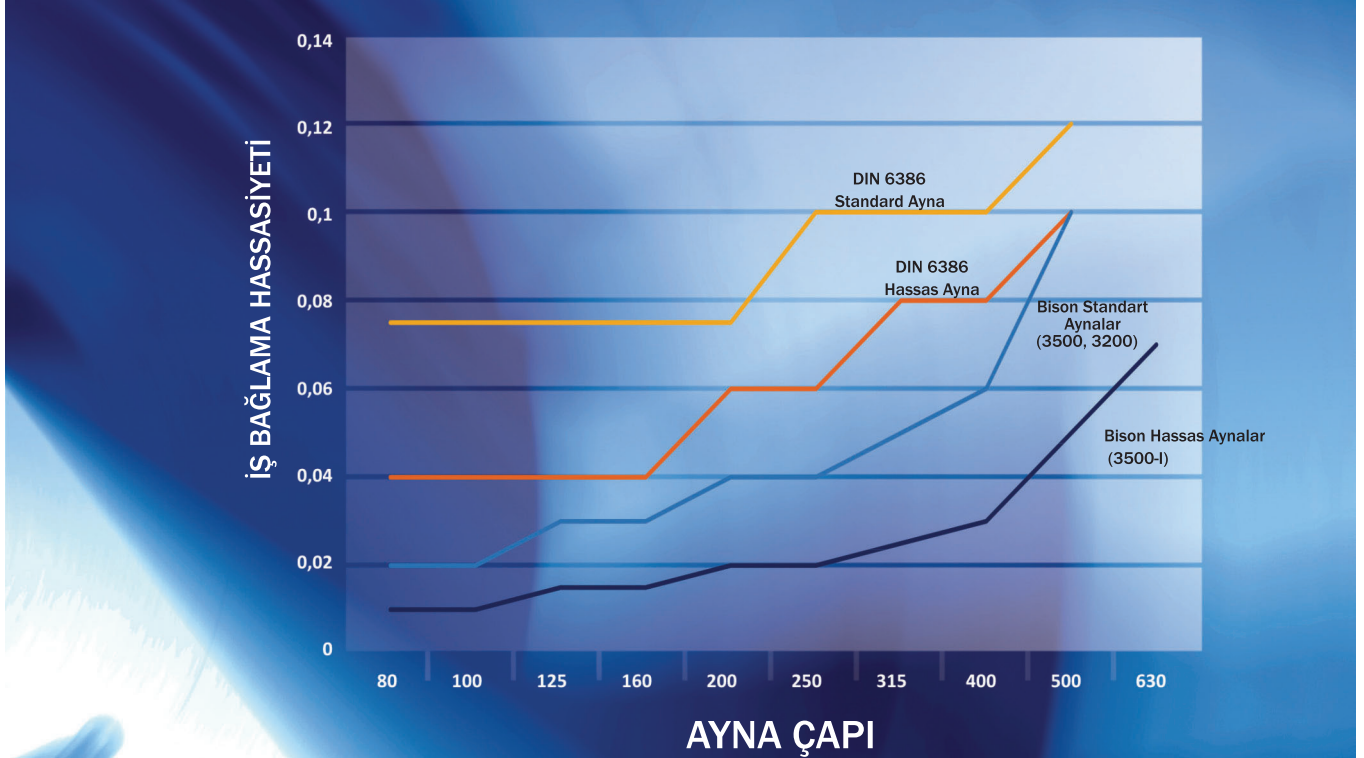


ÜNİVERSAL TORNA AYNASI İÇİN DÜZ AYAK TAKIMI

KOD	EBAT
BIS.AYAKD	80
BIS.AYAKD	100
BIS.AYAKD	125
BIS.AYAKD	160
BIS.AYAKD	200
BIS.AYAKD	250
BIS.AYAKD	315
BIS.AYAKD	400
BIS.AYAKD	500

BISON TORNA AYNALARININ İŞ BAĞLAMA HASSASIYETİNİN DIN STANDARTLARI İLE KARŞILAŞTIRMA TABLOSU



GÖVDE

- Tip 3200 ve 3600 serisi: Yüksek kaliteli dökümden imal edilmiştir.
- Tüm aynaların gövdelerinin üzerinde yağlamak için gresörlük bulunmaktadır.

AYAKLAR

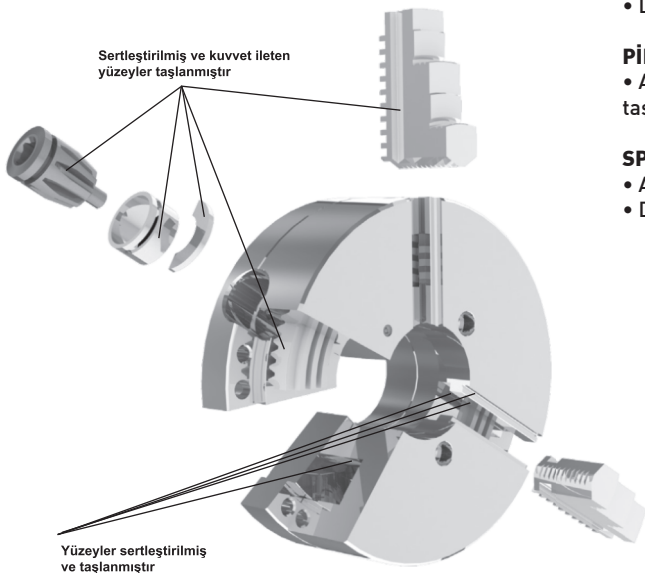
- Alaşımli çelikten imal edilmiştir.
- Dişler ve diğer çalışan yüzeyler karbonlanmış, sertleştirilmiş ve taşlanmıştır.

PİNYONLAR

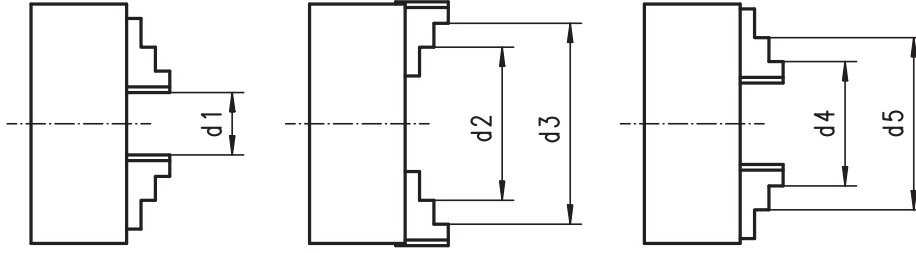
- Alaşımli çelikten imal edilmiş olup karbonlanmış, sertleştirilmiş ve taşlanmıştır.

SPIRAL

- Alaşımli çelikten imal edilmiş olup karbonlanmış ve sertleştirilmiştir.
- Dişlerin her iki yanında taşlanmıştır.



3 AYAKLI VE 4 AYAKLI ÜNİVERSAL AYNALAR İÇİN TEKNİK BİLGİLER

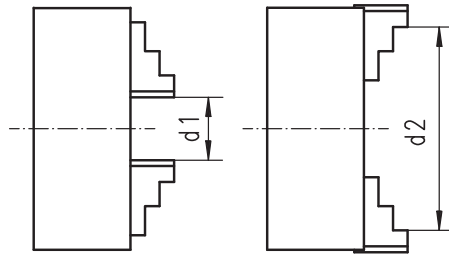


3 AYAKLI VE 4 AYAKLI ÜNİVERSAL AYNALARIN İŞ BAĞLAMA KAPASİTELERİ VE MAKSİMUM DEVİRLERİ

AYNA ÇAPI		80	100	125	160	200
SERT AYAK	d1	2-27	3-33	3-50	3-64	4-90
	d2	25-50	32-62	39-83	50-107	60-145
	d3	48-71	62-93	80-125	98-160	130-200
	d4	22-46	25-56	34-74	42-100	52-135
	d5	45-69	56-87	72-115	94-154	120-202
DÖNDÜRÜLEBİLİR AYAK (2 PARÇA)	d1	-	-	3-50	3-64	4-90
	d2	-	-	52-96	62-121	72-156
	d3	-	-	95-125	115-160	133-200
	d4	-	-	34-76	42-97	50-130
	d5	-	-	75-118	88-146	105-190
MAKSİMUM ÇEVİRME ÇAPI		90	117	151	204	246
3200 Max. d/d		5000	4500	4000	3600	3000

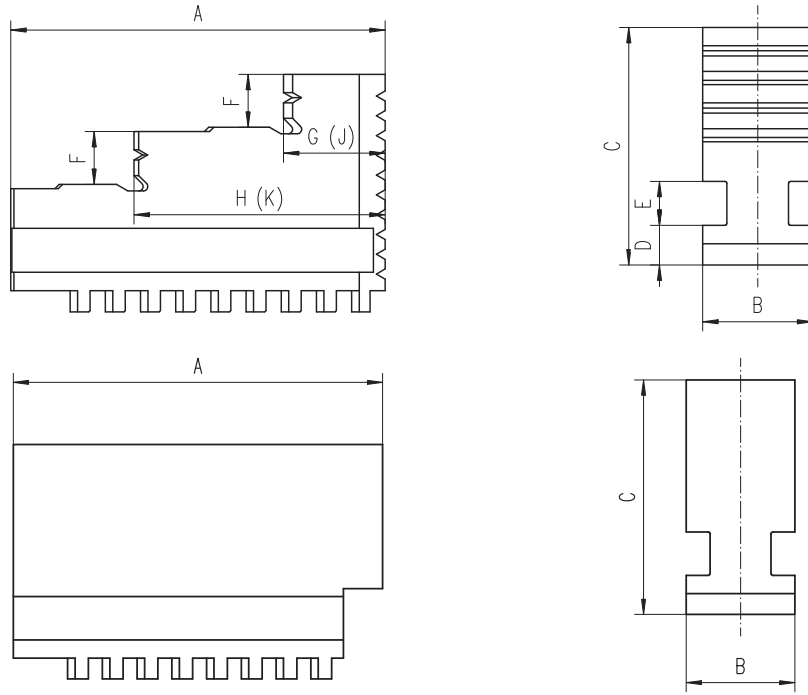
AYNA ÇAPI		250	315	400	500	630	800	915	1000
SERT AYAK TEK PARÇA	d1	5-118	10-131	10-180	20-235	30-335	150-482	-	-
	d2	77-188	90-215	103-272	140-357	180-487	302-634	-	-
	d3	160-250	190-315	230-400	276-500	345-630	468-800	-	-
	d4	62-174	78-200	85-252	120-335	160-465	282-614	-	-
	d5	145-256	172-299	210-380	245-476	325-630	448-780	-	-
DÖNDÜRÜLEBİLİR AYAK (2 PARÇA)	d1	5-118	10-131	10-180	20-235	30-335	150-482	200 - 550	250 - 600
	d2	86-197	103-226	127-294	110-400	120-570	240-724	300 - 950	350 - 1080
	d3	160-250	190-315	230-400	190-500	200-630	316-800	380 - 1025	430 - 1150
	d4	58-165	65-182	72-228	120-410	140-590	252-736	350 - 1000	425 - 1070
	d5	125-235	145-265	165-329	200-485	210-665	328-812	450 - 1025	500 - 1150
MAKSİMUM ÇEVİRME ÇAPI		306	384	472	600	770	940	-	-
3200 Max. d/d		2500	2000	1600	1000	800	600	400	400

KEPENKLİ AYNALAR İÇİN TEKNİK BİLGİLER



KEPENKLİ AYNALAR İÇİN İŞ BAĞLAMA KAPASİTELERİ

AYNA ÇAPI	85	100	125	160	200	250	315	350
d1 min.	3	3	8	8	10	10	15	15
d2 max.	85	100	125	160	200	250	315	350
MAKSİMUM ÇEVİRME ÇAPI	101	116	150	185	235	296	369	404
AYNA ÇAPI	400	500	630	800	915	1000	1250	
d1 min.	20	45	50	50	120	170	170	
d2 max.	400	500	630	800	915	1000	1250	
MAKSİMUM ÇEVİRME ÇAPI	465	570	720	888	1003	1088	1338	
AYNA ÇAPI	85	100	125	160	200	250	315	350
ÇELİK GÖVDE d/dk	4000	3800	3500	3200	2500	2000	1500	1500
DÖKME DEMİR GÖVDE d/dk	-	-	-	-	1800	1500	1200	1200
AYNA ÇAPI	400	500	630	800	915	1000	1250	
ÇELİK GÖVDE d/dk	1100	700	550	450	200	200	150	
DÖKME DEMİR GÖVDE d/dk	800	500	400	300	150	150	100	

ÜNİVERSAL TORNA AYNASI İÇİN AYAK ÖLÇÜLERİ


AYNA ÇAPI		80	100	125	160	200
A		32	42	51	70	85
B		11	15	20	20	25
C		28	32	40	53	54
D		6	6	8	8	9
E		6	6	8	8	10
F		6	7	8	10	12
G		9,5	11	13	19	23
H		21	27	33,5	45	57
J		9,5	12	13	22	23
K		21	27,5	33,5	47,5	57
Kg	SERT AYAK	0,03	0,09	0,18	0,36	0,50
	YUMUŞAK AYAK	0,07	0,13	0,26	0,50	0,80

AYNA ÇAPI		250	315	400	500	630	800
A		105	125	145	180	225	225
B		28	32	36	40	50	50
C		63	73	92	100	110	110
D		11	12,7	15	16	16	16
E		12	12	14	14	14	14
F		14	18	22	26	28	28
G		28	34,5	36	50	66	66
H		69,5	83	99	119,5	149	149
J		28	34,5	36	50	66	66
K		69,5	83	99	119,5	149	149
Kg	SERT AYAK	0,80	1,32	2,35	3,36	5,80	5,80
	YUMUŞAK AYAK	1,36	1,90	2,46	5,00	8,36	8,36