



BISON KLAUWPLATEN

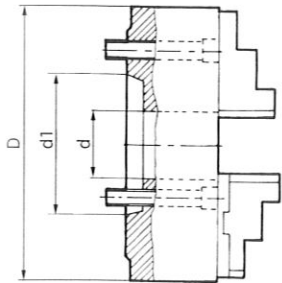
UITVOERINGEN

- Stalen of gietijzeren uitvoering
- Eendelige bekken of omkeerbare opzetbekken
- Zelfcenterende 2-3-4 of 6-klawwplaat
- Onafhankelijke 4-klawwplaat
- Zelfcenterende & onafhankelijk 4-klawwplaat
- Zelfcenterende 3-klawwplaat, hoge nauwkeurigheid
- Extra grote spankracht 3-klawwplaat, DURO-type
- Diverse flensmontage mogelijkheden volgens DIN-norm
- Flensen, onbewerkt en bewerkt
- Dubbele bekgeleiding

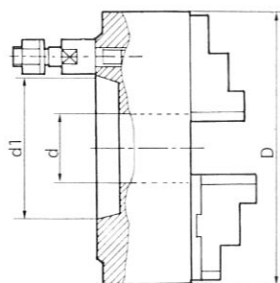
BISON LATHE CHUCKS

ADVANTAGES

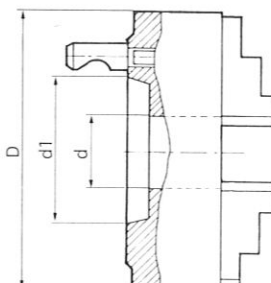
- Steel or cast iron body
- One piece reversible and top jaws
- Self-centering 2-3-4 of 6-jaw chucks
- Independent 4-jaw chuck
- Combination 3-jaw chuck
- Self-centering 3-jaw chuck, high accuracy
- Extra great clamping force 3-jaw chuck, DURO-type
- Several flange plate mounting possibilities



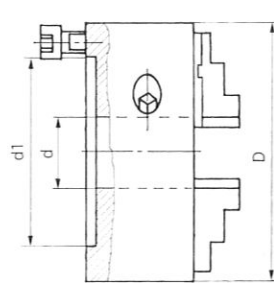
DIN 55026 ASA



DIN 55027 BAJONET



DIN 55029 CAMLOCK



DIN 6350 PASRAND

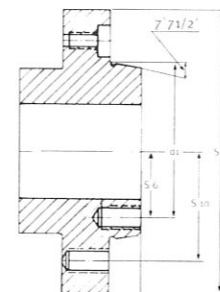
- TYPE I = Stalen klawwplaat met vaste bekken / Steel jaw chuck with one piece jaws
 TYPE II = Stalen klawwplaat met opzetbekken / Steel jaw chuck with reversible jaws
 TYPE III = Gietijzeren klawwplaat met vaste bekken / Cast iron jaw chuck with one piece jaws
 TYPE IV = Gietijzeren klawwplaat met opzetbekken / Cast iron jaw chuck reversible jaws

D = Diameter
 d1 = Konus
 d = Doorlaat / Boring

AMERIKAANSE SPILNEUZEN TYPE A-1, A-2, B-1, B-2 (ASA) DIN 55026

- A-1 heeft draadgaten op beide diam. S-10, S-6
 A-2 heeft draadgaten op de buitendiameter S-10
 B-1 heeft gaten op de buitendiameter S-10 en draadgaten op de binnendiameter S-6
 B-2 heeft gaten op de buitendiameter S-10, maar geen gaten op de binnendiameter S-6

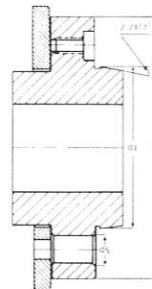
Spil	S-1	d1	S-6	S10
A-4	107,95	63,51 (+0,013)	-	41,28
A-5	133,35	82,56 (+0,013)	30,95	52,29
A-6	165,10	106,38 (+0,013)	41,28	66,68
A-8	209,55	139,72 (+0,013)	55,56	85,73
A-11	279,40	196,87 (+0,013)	82,55	117,48
A-15	381,00	285,78 (+0,025)	123,83	165,10



DUITSE DIN 55027 BAJONET

Deze spilneus is uitgevoerd met een korte konus. In het voorste vlak heeft deze spilneus gaten (3,4 of max. 6 stuks) voor het bevestigen van de pennen, welke in de klawwplaat aanwezig zijn. De vergrendeling geschiedt door een bajonetring.

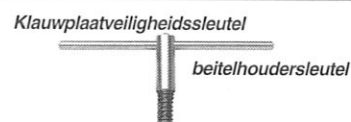
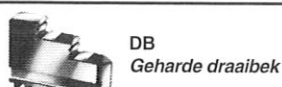
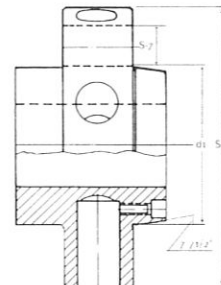
Spil	d2	d1	d5 Aantal
DIN 3	102	53,985	3
DIN 4	112	63,525	3
DIN 5	135	82,575	4
DIN 6	170	106,390	4
DIN 8	220	139,885	4
DIN 11	290	196,885	6
DIN 15	380	285,00	6



AMERIKAANSE SPILNEUS TYPE CAM-LOCK D-1 DIN 55029

Deze spilneus is uitgevoerd met een korte konus. Heeft in de vlakke buitenrand gaten (3,4 of max. 6 stuks) waar in de desbetreffende pennen van de klawwplaten ingevoerd kunnen worden. Deze pennen worden d.m.v. een excenter, welke zich in de spilneus bevindt, geklemd.

Spil	S-1	d1	S-7 Aantal
D1-3	92,08	53,98 (+0,006)	3
D1-4	117,48	63,51 (+0,013)	3
D1-5	146,05	82,56 (+0,013)	6
D1-6	180,98	106,38 (+0,013)	6
D1-8	225,43	139,72 (+0,013)	6
D1-11	298,45	196,87 (+0,013)	6
D1-15	403,23	285,78 (+0,025)	6



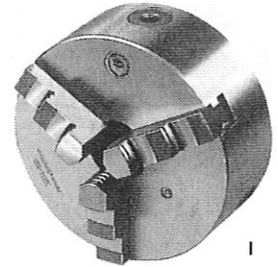
BEKKEN EN SLEUTELS

BESTELVOORBEELD: AMT-3200/3500.250AB

3-KLAUWPLAAT ZELFCENTRERENDE MET PASRAND / DIN 6350
3-JAW SELF CENTERING CHUCK / DIN 6350

Code	D	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	Type
	d	16	20	32	42	55	76	103	136	190	252	320	
AMT-3204.D		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	III
AMT-3504.D		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	I
AMT-3505.D				•	•	•	•	•	•	•	•	•	II

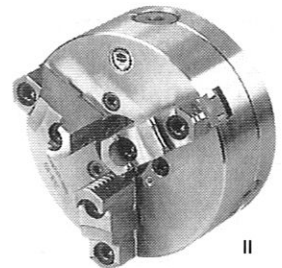
BESTELVOORBEELD: 3-KL. GIETIJZER Ø125 met vaste bekken = **AMT-3204.125**



3-KLAUWPLAAT ZELFCENTRERENDE / DIN 55026 - DIN 55027 - DIN 55029
3-JAW SELF CENTERING CHUCK / DIN 55026 - DIN 55027 - DIN 55029

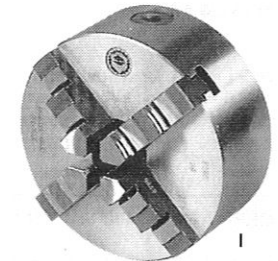
Code	konus	D	125	125	160	160	200	200	250	250	250	315	315	400	400	Type
		d1	3	4	4	5	5	6	5	6	8	6	8	8	11	
		d	32	32	42	42	55	55	76	76	76	103	103	136	136	
AMT-3514.D/d1						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	I-55026
AMT-3515.D/d1						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	II-55026
AMT-3534.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	I-55027
AMT-3535.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	II-55027
AMT-3544.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	I-55029
AMT-3545.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	II-55029

BESTELVOORBEELD: 3-KL. STAAL Ø250 Camlock D1-6 met opzetbekken = **AMT-3545.250/6**



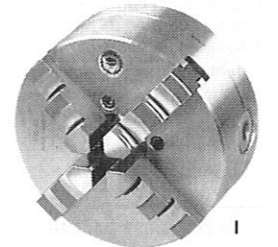
4-KLAUWPLAAT ZELFCENTRERENDE MET PASRAND / DIN 6350
4-JAW SELF CENTERING CHUCK / DIN 6350

Code	D	100	125	160	200	250	315	400	500	630	Type
	d	20	32	42	55	76	103	136	190	252	
AMT-3604.D		•	•	•	•	•	•	•	•	•	III
AMT-3704.D		•	•	•	•	•	•	•	•	•	I



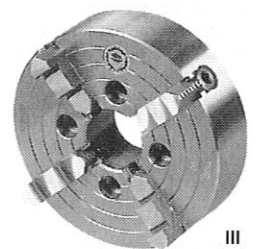
4-KLAUWPLAAT ZELFCENTRERENDE / DIN 55026 - DIN 55027 - DIN 55029
4-JAW SELF CENTERING CHUCK / DIN 55026 - DIN 55027 - DIN 55029

Code	konus	D	125	125	160	160	200	200	250	250	250	315	315	400	400	Type
		d1	3	4	4	5	5	6	5	6	8	6	8	8	11	
		d	32	32	42	42	55	55	76	76	76	103	103	136	136	
AMT-3714.D/d1							•	•	•	•	•	•	•	•	•	I-55026
AMT-3734.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	I-55027
AMT-3744.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	I-55029



4-KLAUWPLAAT ONAFHANKELIJKE MET PASRAND / DIN 6350 (vanaf Ø250 met T-sleuven)
4-JAW INDEPENDENT CHUCK / DIN 6350

Code	<i>D</i> <i>d</i>	85 25	100 25	125 26	160 42	200 50	250 65	315 80	400 100	500 125	630 160	800 200	Type
AMT-4304.D		•	•	•	•								I
AMT-4304.D						•	•	•	•	•	•	•	III
Code	<i>D</i> <i>d</i>	200 50	250 65	315 80	400 100	500 125	630 160	800 200	915 190	1000 190	1250 190		Type
AMT-4305.D		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		IV



4-KLAUWPLAAT ONAFHANKELIJKE / DIN 55026 - DIN 55027 - DIN 55029 (vanaf Ø250 met T-sleuven)
4-JAW INDEPENDENT CHUCK / DIN 55026 - DIN 55027 - DIN 55029

Code	konus	D	200	200	200	250	250	250	315	315	315	400	400	400	500	500	500	630	630	630	800	800	Type
		d1	4	5	6	5	6	8	5	6	8	6	8	11	8	11	15	8	11	15	11	15	
		d	50	50	50	65	65	65	80	80	80	100	100	100	125	125	125	160	160	160	180	200	
AMT-4314.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	III-55026
AMT-4334.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	III-55027
AMT-4344.D/d1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	III-55029

