



# **Spannfinger / Chuck lever / Gatillo / Martelletto**

**Für konventionelle  
Drehautomaten,  
Langdreher und  
CNC Maschinen**

**For conventional  
automatic lathes,  
long turners and  
CNC machines**



Art.-Nr. 103003

passend für/suitable for **ACME/GRIDLEY**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
1 1/4 "		103001
MAG 16/1		103002
MAG 16/2		103003
MAR 25		103004
HSC 6	02977-1	103005



Art.-Nr. 100705

passend für/suitable for **BECHET**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
RM / MAC 12-15	1268 Gc 77 a	100701
RM / MAC 19-20	1968 G 807 c	100702
RM / MAC 25	2564 G 21 b	100703
RM 3268	3268 Ge 23 c	100705



Art.-Nr. 100804

passend für/suitable for **BECHLER**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
AS 7-10, AR 10	3,1 mm	100801
Stift/pin 3 h 6 x 32		100802
AS 7-10, AR10,	4,1 mm	100804
Stift/pin 4 h 6 x 32		100805
BR 20, BR 12	441 335	100803



Art.-Nr. 101007

passend für **Boley**

Bezeichnung	Ident - Nr.	Art.-Nr.
DC 42x2 Hauptspindel		101007



Art.-Nr. 103106

passend für/suitable for **BROWN & SHARPE**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
01-2CVA8 3A57	42-15198	103101
OG	42-10176	103102
2#	42-12397	103103
CVA A 12-16	51-80245	103105
CVA A 16-20	51-87550	103106

# Chuck lever / Gatillo



Art.-Nr. 100901



Art.-Nr. 101002



Art.-Nr. 101005

Art.-Nr. 101008

passend für/suitable for **CAMPORESI**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
RA 42		100901

passend für/suitable for **CITIZEN**

Bezeichnung Designation	Suit. Pin	Ident - Nr./Abm. Ident - No./Dia.	Art.-Nr. Art.-No.
<b>CNC-Machine:</b>			
A 32 New, A20			101016
B 12 B-Spindel	1	B 12 U 50C416	101006
B 12 B-Spindel	5	B 312 U53 - 413	101014
B 12, BS 20, K 16 HS*	2	F 412 SC 117	101005
BS 20, K 16 B-Spindel		B 20 U 50C111	101012
C 16 Haupt-/B-Spindel	2		101005
F 12	2	F 412 SC 117	101005
G 16			101013
L 16 E, L 20 Hauptsp. (L=73mm)	3		101002
L 16/20 B-Spindel., L10			
L 16/N Hauptsp. (L=52,2mm)	4	L 216 U41B 122	101008
L 20 Haupt-/B-Sp. (L=55mm)	2	F 412 SC 117	101005
M 20/32, L 25, C 32, A20	3		101007

\*HS=Hauptspindel/Mainspindle  
B-Spindel/Subspindle



Art.-Nr. 101010

Pins suitable for **CITIZEN**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
Stift/pin 1	4 m 6 x 22	101010
Stift/pin 2	6 m 6 x 40	101009
Stift/pin 3	8 m 6 x 45	101004
Stift/pin 4	4 m 5 x 30	101003
Stift/pin 5	4 h 6 x 30	101015



Art.-Nr. 101101

passend für/suitable for **EUBAMA**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
10-15 * S 8		101101

passend für/suitable for **FEINLER**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
FA 10-15, S 8		101101
Stift/pin 6 h 6 x 36		100204



Art.-Nr. 101202

passend für/suitable for **GAUTHIER**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
GM 100/127 hole 4 mm	05.03.0111	101201
Stift/pin 4 x 24 GM 100/127		101203
GM 127 hole 5 mm	05.03.0112	101202
Stift/pin 5 x 24 GM 127		101204
GM 160	75.03.7075	101207
GM 20	09.03.1041	101208
GM 25	09.03.2082	101206
GM 75 l-h	05.10.0025	101205



Art.-Nr. 100601

passend für/suitable for **GILDEMEISTER**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
AA 48	343-10-213/53	100611
AA 67	355-10-2130/055	100615
AS 100	347-10-2130/000	100621
AS 12		100600
AS 16-20	08.01.303	100601
AS 20 Special	200.96.301	100632
AS 25	341-10-2130/001	100603
AS 32	342-10-2130/000	100604
AS 32	342-10-2130/001	100605
AS 32	342-10-2130/002	100606
AS 32	342-10-2130/003	100607
AS 48	343-10-2130/001	100608
AS 48	343-10-2130/002	100609
AS 48	343-10-2130/003	100610
AS 67	355-10-2130/001	100612
AS 67	355-10-2130/002	100613
AS 67	355-10-2130/051	100614
AS 82	327-10-2130/051	100630
AS/AV 82	327-10-2130/002	100617
AV 55	AV 55-4469-2	100623
GM 16 AC	53.01.334-1189	100625
GM 16 AC	53.01.387-03	100628
GM 35/32	35.01.130	100631
GM 42	40.01.113	100642
GS/GM 20	31.01.108	100626
GS 25/30	22.10.125	100618
GS 28-25/6	705-10-0017/001	100619
GS 35-50/6	703-10-0017/000	100620



Art.-Nr. 100604



Art.-Nr. 100626

passend für/suitable for **Gildemeister-CNC**



Art.-Nr. 100633



Art.-Nr. 100637



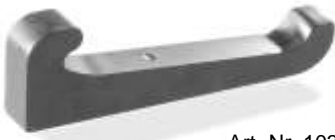
Art.-Nr. 100638



Art.-Nr. 100651

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
<b>CNC-Machine:</b>		
GD 16, GD 20 Subspindle (Gegensp.)	55.10.107	100629
GD 20 Mainspindle (Hauptspindel)	55.10.227	100646
GD 32	56.10.129	100645
GLD 12-16	55.10.107	100629
GLD 20-25-32	54.10.119	100624
GLD- Pin to GLD 20-25-32 (7x42,5)	54.10.117	100635
GM 35/8, GMC 35	42.01.293	100640
GMC 20 S	51.01.284	100641
GMC 42	57.01.299	100654
MSL	60.10.92	100643
MSL 42/60	94.10.123	100653
MSL 60/7	56.10.322	100633
Speed 12 Mainspindle (Hauptspindel)	20.10.136	100637
Speed 20 Main/Subspindle (Haupt-/Gegensp.)	21.10.141	100636
Speed 20-8 Subspindle (Gegenspindel)	20.10.136	100637
Speed 20-8 Mainspindle (Hauptspindel)	21.10.141	100636
Sprint 20 Main/Subspindel (Haupt-/Gegensp.)	21.10.141	100636
Sprint 20 Subspindle (Gegenspindel)	20.10.136	100637
Speed/Sprint Pin (beidseitig.Innengewinde) (to Art.No. 100636/100637)	Dim.7x42,5 both sides interior thread	100658
Sprint 32 linear	54.10.254	100624
Sprint 32 linear	56.10.322	100633
Sprint 32 linear Mainspindle (Hauptspindel)	26.10.196	100651
Sprint 32/42 linear	26.10.147	100655
Sprint 42 linear Subspindle (Gegenspindel)	56.10.322	100633
Sprint 42 linear Mainspindle (Hauptspindel)	26.10.123	100638
Sprint 42 linear Mainspindle (Hauptspindel)	26.10.196	100651
Sprint 50 linear	94.10.123	100653

passend für/suitable for **HANWHA**



Art.-Nr. 103381



Art.-Nr. 103390



Art.-Nr. 103380



Art.-Nr. 101301



Art.-Nr. 103310

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
HANDEX 17 XD 20 SL20S SL 16 ML 20 Hauptspindel/Mainspindle	BSS 3000-021 3170-M210-1060	103385
HANEX 17 ML 12 Subspindel/Gegenspindel	NPS 7000-019 3184-S050-1091	103382
HANEX 25 ML 20/26 XD 20, 32 HPD SL 26S/H SL 32S SL 20/26/32/35HP 2	SSS 7000-012 3192-M011-1080	103380
HANEX 25 ML26 SL26S/H SL32S SL20/26/32/35HP2 32HPD Hauptspindel/Mainspindle	SSS 3000-015 3173-M010-1140	103387
SL 12 Hauptspindel/Mainspindle XD 12 Hauptspindel/Mainspindle	3184-M010-1130 NPM 0100 S 113	103381
SL 12 Se/S/H Gegenspindel/Subspindle SL 16 Gegenspindel/Subspindle	BSS 7000 004 3224-S020-2200	103386
STL 32/H Main-/Subspindle	SST 11000-022	103383
STL 38 H	ST 11000-819	103392
X 3 PJT	PA 12000-011	103391
XD 26 H Gegenspindel/Subspindle	DA 15000-005	103388
XD 26 H Hauptspindel/Mainspindle	SM 02026-001	103389
XD 32 H Main-/Subspindle	CA 11000-013A	103390
XP 12; ML12 – Hauptsp./Mainspindle	XOS3000-015	103384

passend für/suitable for **HESTIKA**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
HS 1, HS 2, HR 16	1001- 2. 110	101301
RE 26, RE 30, HR 32/44		101302

passend für/suitable for **HOFMANN**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
HA 15 Kleim & Ungerer		103310



Art.-Nr. 100304

passend für/suitable for **INDEX**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
DG, ON, OR	AA1371	100301
A 12, ER 16	A33280	100302
C19, A 25-18, ER 25, KR 30, GS 30	A43280	100303
C 29	C29591	100304
B 30-24	A53283	100305
B 36-42-52-60	A73281	100306



Art.-Nr. 101402

passend für/suitable for **MANURHIN**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
PF 16-22-25-32 TR	4882	101401
PF 25 Achse/axis	7 x 48 mm	101406
PF 42-36	1770	101402
PF 60-80-52	6298	101403
Combimat 42-60-80		101404
Spannmuffe Combimat Clamping sleeve Combimat	330 767	101407



Art.-Nr. 101505

passend für/suitable for **MUPEM**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
TH 42-60	TH-CA-014	100107
MH 32-42-16		100404
22 CA-045		101505
TR 16-26	15-CA-060	100108
TR 25		100102
TH 30		100105



Art.-Nr. 103906

passend für/suitable for **ORTLINGHAUS**

Ident - Nr. Ident - No		Art.-Nr. Art.-No.
I-100-046-23-000-000		103901
I-300-046-15-000-000		103902
I-100-046-15-000		103903
I-100-113-23-000-000	Bolzen/bolt	103904
I-100-046-31-000-000		103905
I-100-046-23-154-000		103906
I-100-046-39-000		103907
I-100-046-15-152-000		103908
I-110-046-15-152-000		103909
I-100-113-15-000-000		103910



Art.-Nr. 101602

passend für/suitable for **PETERMANN**

Bezeichnung Designation	Bohrung Ø Hole Ø	Art.-Nr. Art.-No.
P 4		101601
P 7		101602
P 7 R	4 mm	101603
P 7 R	5 mm	101606
P 3		101604
P 16		101605





Art.-Nr. 102501

passend für/suitable for **PITTLER-DREHMA**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
PRC 32		102501
PRC 36		102502
PRC 72-100		102503
PRC 50 4 / 6 / 8		102506
DAR 63 / 71		102505
DAR 46		102510
PRC	10.222.0770.2	102511
DAM 32/6/8		102513
PRC 25/8, 36/6	162225891	102514



Art.-Nr. 102401

passend für/suitable for **PRÄWEMA**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
Revolver	RD 33	102401
PN 125		102402



Art.-Nr. 103405

passend für/suitable for **SCHAUBLIN**

Bezeichnung Designation	Abmessung Dimensions	Art.-Nr. Art.-No.
102/120 HP (B14/11,8/L62,2)	0102-34012-000	103405
120-316 (B14/11,8/L57,5)	0119-00316-000	103406



Art.-Nr. 101719



Art.-Nr. 101726



Art.-Nr. 101727

passend für/suitable for **SCHÜTTE**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
SB 16 with hole	SB 16 890 b	101701
SB 16	SB 16 890 d	101702
SB 22	V 22 R 890	101703
SB 30, SB 35	V 35 R 890	101704
SB 35	SB 35 890	101705
SB 42	SB 42 D 890 A	101706
AD 40	AD 40 D 390 A	101707
SD 25-32	VD 32 D 390A	101708
SD 50-63-80	VD 63 D 390 A	101709
SD 89	VD 63 D 390 A/I	101710
SE 16-18	SE 16 D 390 B	101711
SE 25-26	SE 25 D 390 A	101712
SF 13	C 3220-B-00 SZ	101713
SF 20	C 3220-B-11 SZ	101714
SF 26 A	C 3220-B-11 SL	101715
SF/AF 26-32	C 3220-A-23 Z	101716
SF 26-32	C 3220-B-23 Z	101717
SF/AF 26-32 N	C 3220-C-23 Z	101718
SF 40-42-51	C 3220-A-44 SZ	101719
SF/AF 42, SF 51	C 3220-B-45 Z	101720
SF/AF 67-81	C 3220-B-66 Z	101721
SF 81/ SF 67	C 3220-A-67 SZ	101722
SF 100	C 3220-77-SL	101723
SFH 160	C 3220-C-44 SF	101724
SF 26 L	C 3220-C-11 SL	101725
SG 18 / AG 20	B 3220-A-G 1SZ	101726
SG 18 / AG 20 mit Absatz/with shoulder	B 3220-A-G 1SZ	101727
<b>CNC-Machine:</b>		
A 36 PC (NC)	C 3220-C-23 Z	101741
SG 18 / AG 20	B 3220-A-G 1SZ	101726
SG 18 / AG 20 mit Absatz/with shoulder	B 3220-A-G 1SZ	101727

Chuck levers/Spannfinger für Schütte Kupplung/Clutch – next page/nächste Seite



Art.-Nr. 101729

passend für **SCHÜTTE-KUPPLUNG**  
suitable for **SCHÜTTE-CLUTCH**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
SE 25	SE 25-C-2538 A	101728	
SE 16	SE 16-C-2538 A	101729	
SFH 160	C 3220-C-44 SF	101724	
SFH 160	C 3320-44-SF	101743	
SF 20 DNT	D 3320-A 11F	101740	
SF 20 DNT	C 3220-D-11 SZ	101738	
AD 40	C 3320-A-55 Z	101742	



Art.-Nr. 101803

passend für/suitable for **SKODA / MAS**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
A 12, A 20 B MAS	321 1512E4L28	101801	
A 40 MAS	321 1508	101802	
A 32-40-50 CA MAS 42	338 4022 EI	101803	



Art.-Nr. 103402

passend für/suitable for **SPINNER**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
SPL 023		103402	

passend für/suitable for **STAR**



Art.-Nr. 102651



Art.-Nr. 102607



Art.-Nr. 102609

Weitere Typen und passende Stifte  
Siehe nächste Seite!  
Further types and suitable pins  
see next page!

Bezeichnung Designation	Spindel Spindle	Ident - Nr. Ident - No.	Suit. Pin	Art.-Nr. Art.-No.	
<b>CNC-Machine:</b>					
ECAS-20	Main-/Subspindle	540-39-600/620	9	102651	
ECAS-32T	Mainspindle	580-320-70	4	102654	
ECAS-32T A48	Subspindle	580-840-70	4	102655	
JNC 16	Mainspindle	025-32-060/080	3	102601	
JNC 25 / 32		052-32-070/090	5	102602	
KJR 16	Mainspindle	250-32-090/100	3	102607/9	
KJR 16	Subspindle	252-32-070/090	2	102616	
KJR 25	Mainspindle	260-32-070/090	4	102622	
KJR 25	Subspindle	262-32-070/090	4	102622	
KJR 25 II	Mainspindle	360-32-070/090	4	102622	
KJR 25 II	Subspindle	362-32-080/100	4	102622	
KNC 16/20	Subspindle	222-32-230/250	6	102606	
KNC 16/20 with phase	Mainspindle	220-32-070/090	4	102615	
KNC 25/32	Mainspindle	200-32-070/090	5	102602	
KNC 25/32	Subspindle	202-32-230/250	6	102608	
KNC 25/32 II	Mainspindle	340-32-070/090	5	102602	
KNC 25/32 II	Subspindle	342-32-230/250	6	102608	
KNC 32 II	Subspindle	342-32-231/250	6	102620	
RNC 16	Mainspindle	210-32-060/080	3	102607/9	
RNC 16	Subspindle	270-82-080/100	1	102610	
RNC 16	From year 2014	OEO-32-060	3	102657	
RNC SR 32	Subspindle	342-32-231/250	6	102620	
SA 16/12	Mainspindle	460-32-100/120	3	102607/9	
SA 16/12	Subspindle	460-82-080/100	2	102624	
SA 16 R	Mainspindle	470-32-100	9	102651	
SA 16 R	Subspindle	470-82-080	2	102624	
SB 16	Subspindle	480-82-070	2	102624	
SB 16	Mainspindle	460-32-100/120	3	102607/9	
SE / SH 16	Mainspindle	400-32-100/120	3	102607/9	
SH 7		410-32-100/120	8	102619	
SI 12		XK72.9.150	10	102625	
SNC 15		196-32-060/080	3	102601	
SNC 25		091-32-060/080	5	102611	
SR 10 J	Mainspindle	460-82-080/100	2	102624	
SR 10 J	Subspindel	690-83-070/090	10	102625	
SR 16	Mainspindle	310-32-090/100	3	102607/9	
SR 16	Subspindle	312-32-070/090	2	102613	
SR 16 R		540-39-100	9	102651	

# Chuck lever / Gatillo

passend für/suitable for **STAR**



Art.-Nr. 102621



Art.-Nr. 102653

Bezeichnung Designation	Spindel Spindle	Ident - Nr. Ident - No.	Suit. Pin	Art.-Nr. Art.-No.	
<b>CNC-Machine:</b>					
SR 20, SR 20 J	Subspindle	322-32-070/090	6	102606	
SR 20 R	Subspindle	540-84-050/070	6	102650	
SR 20 R	Mainspindle	540-39-600/620	9	102651	
SR 20 RII + III	Subspindle	660-84-050	6	102650	
SR 20 RII + III	Mainspindle	660-39-600	9	102651	
SR 20/32		330-32-090/100	4	102622	
SR 32	Subspindle	332-32-090/110	6	102620	
SR 32 J	Main-/Subspindle	670-320-90/110	6	102653	
SST 16		300-32-090/100	3	102607/9	
SST 16	Mainspindle	210-32-060/080	3	102607/9	
SST 16	Subspindle	302-32-070/090	2	102612	
SST 16	Mainsp. from year 2014	OEO-32-060	3	102657	
ST 38	Mains-/Subspindle	0B0-32-130/100	11	102656	
SV 12	Mainspindle	450-32-100	9	102651	
SV 12	Subspindle	452-32-100/120	9	102652	
SV 12		823-00-306	9	102652	
SV 20	Main-/Subspindle	420-32-060/080	4	102621	
SV 32	Mainspindle I	440-32-090	4	102622	
SV 32	Mainspindle II	430-32-090	4	102622	
SV 32 J	Subspindle	442-32-090/110	6	102623	
SW 7/R	Mainspindle	380-32-130/150	8	102619	
SW 7/R	Subspindle	382-32-110/130	8	102619	
VNC 20 <small>without phase</small>	Mainspindle	750-32-060/080	4	102615	
VNC 20	Subspindle	749-21-180/190	2	102616	
VNC 32		780-32-060/080	5	102602	

Hauptspindel = Mainspindle B-Spindel = Subspindle

Stifte passend für **STAR - SPANNFINGER**  
 Pins suitable for **STAR - CHUCK LEVER**



Art.-Nr. 112604  
 Art.-Nr. 112606

Bezeichnung Designation	Abmess. Size	Art.-Nr. Art.-No.	
Stift/pin 1	5 x 28,5	112601	
Stift/pin 2	6 x 31	112602	
Stift/pin 3	6 x 46	112603	
Stift/pin 4	8 x 48	112604	
Stift/pin 5	8 x 58	112605	
Stift/pin 6 (mit Absatz/with shoulder)	8 x 36	112606	
Stift/pin 8	6 x 34	112608	
Stift/pin 9	8 x 50	112609	
Stift/pin 10	6 h7 x 30,5	112610	
Stift/pin 11	12h7 x 46,5	112611	

passend für/suitable for **STEINHÄUSER**



Art.-Nr. 100404

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
StF 18-25 (with pin 2,5x6)	A 120	100401
StF 18-25 (with pin 5x18)	A 120	100402
StF 36, St 22	B 118	100403
KS 20-25-32-42-50	SK0342.0340	100404
D/E 12,5-16-20-25	3152	100301
D/E 12,5-16-20-25	3152-1	100406
D/E 12,5-16-20-25	3152-2	100407
Stift/pin 8 x 38 suitable to 100406		100408
D 36-42-52-60	B 5855	100409
Stift/pin 8 x 50		100410



Art.-Nr. 100203

passend für/suitable for **STROHM**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
M45	680 297	100201
Stift/pin 4,5h6 x 26 suitable to M45		100210
M 75-105, 125 AS	661 434	100202
M 125 NAR	661 435	100203
Stift/pin 6h6 x 36 suitable to M75-105, M125NAR	670 439	100204
M 205-255 neu/new	661 557	100205
Stift/pin 8 x 32 suitable to M205-255new	670 786	100208
M 205-255 alt/old	680 733	100206
Stift/pin 9 x 75 suitable to M205-255old	680 737	100209
SN 25 Numura		100207



Art.-Nr. 103800

passend für/suitable for **STROMAG**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
735-21-0000-000 735-00031	56 x 8 Ø 5	103800
735-00107	76 x 10 Ø 6	103801
735-000 53 735-24-000	62 x 8 Ø 5	103802

Jeweils mit Zylinderstift/each with pin



Art.-Nr. 101901

passend für/suitable for **TAKAMAZ / TAKAMATSU**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
Attack	A-LD 16	101901	
SX-07		103601	



Art.-Nr. 102002

passend für/suitable for **TAREX**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
32-42, L 52	108 280	100305	
M 42, M 52	150 356	102002	
42 Minitar	123 296	102002	



Art.-Nr. 102201

passend für/suitable for **TAVANNES**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
SSA 60	148 205	102201	
STA 40	110 904	102202	
ST 50	147 597	102203	
Wisard	148 205	102204	

passend für/suitable for **TORNOS**



Art.-Nr. 100501



Art.-Nr. 100516



Art.-Nr. 100509



Art.-Nr. 100529

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
AS 14, SAS 16 Mainspindle	12 149	100501
Pin suitable for AS/SAS Mainsp.	004770 (37xø6)	100560
AS 14, SAS 16 Gripper equipment	24 17	100502
TV, T4	TV 45	100503
M 4	MF 3549	100504
M 4	MF 433	100505
M 4	MF 7817	100506
M 7	MD 265	100507
M 7 verstärkt/strengthened	MD 9705	100508
MS 7	MD 14103	100509
MS 7 Stopp/stop	MD 15825	100510
M 7	MD 15355	100511
M 10	MA 6469	100512
M 15	B 451	100513
M 20	J 51	100514
M 25	C 157	100515
R 10	5 RA 87	100516
R 10 neu/new	5 RA 87-06	100517
R 16	5 RB 5031	100518
RR 20	RB 5105	100519
R 7	RD 4039	100525
M7 mit Stopp/with stop	MA 4911	100521
RR 20-01	RB 5105-01	100522
NA 12, NA 153	098 098	100523
G 85	MR 28-32	100524
<b>CNC-Machine:</b>		
ENC 164	810 965	100520
BS 20	045 397	100529
BS 20 8 SPR	096 900	100530
MTH Fräseinheit/milling unit	4/MT 359	100550
Delta 12/14		100551



# Chuck lever / Gatillo



Art.-Nr. 100103



Art.-Nr. 100112



Art.-Nr. 103387



Art.-Nr. 103328



Art.-Nr. 103380

passend für/suitable for **TRAUB**

Bezeichnung Designation	Breite Width	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
A 15	9 mm	630 030	100101
A 15-20-25	10 mm	632 192	100102
A 25, TC 15	12 mm	616 112	100103
A 26-36	14 mm	632 202	100104
A 42-60	14 mm	630 950	100105
T 30-42-60	16 mm	632 521	100106
TB 42-60-80, TK, TF	18 mm	614 194	100107
TB 42-60 with roll	18 mm	614 194	100120
TD 16 -26-36	12 mm	691 325	100108
TG (4 pieces/set)	12 mm	675 609	100124
AH 36		629 045	100110
<b>CNC-Machine:</b>			
TNL 16 (2 pieces/set)		773 075	100112
TNS 26 (3 pieces/set)		738 508	100112
TNC 30		738 405	100112

passend für/suitable for **TSUGAMI**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.
S 16		
S 20 B-Spindle	3192-S030-1060	103326
NF 20/17 B-Spindle	3171-M011-1140	103380
HS 20 Mainspindle		
HS 207 Main-/B-Spindle		
BO 205E Main-/B-Spindle	3262-M010-1301	103328
BS 12, BO 12 Mainspindle		
BS 12-18, BO 12-18 B-Spindle		
BS 20 Mainspindle		
BS 20-26-32 B-Spindle	3192-M011-1080	103380
HS 20/26-32 B-Spindle		
S 16/20 Mainspindle		
BN 20 Mainspindle		
HS 207 Mainspindle		
BO 12 Mainspindle	3184-M010-1130	103381
NP 11 B-Spindle		
NP 17 B-Spindle	3184-S050-1091	103382
NP 17 Mainspindle		
BS 18 Mainspindle	3170-M210-1060	103385
BO 18 Mainspindle		
BO/BS/BW/BN 12 (B=8mm)	3224-S020-2200	103386
NP 20-32 Mainspindle		
BS 26-32 Mainspindle	3173-M010-1140	
HS 26-32 Mainspindle		
BS 32III/V, BS 26III/V	3215-M050-1400	
BH 38E Main-/B-Spindle		103387
BU 38 Main-/B-Spindle		
TMU 1E Mainspindle	3233-S020-0500	
BO 385E Main-/B-Spindle		
BO 326 Mainspindle		

Weitere Typen auf Anfrage/further types on request



Art.-Nr. 100304

passend für/suitable for **UNAMUNO**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
TA 15-16		101101	
TA 25-26		100304	
TA 42		100107	



passend für/suitable for **UNIMAT**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
Drehfräsa		102801	



Art.-Nr. 100105

passend für/suitable for **WEILER**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
Turnomat	AR 36	100105	



Art.-Nr. 103203

passend für/suitable for **WICKMAN**

Bezeichnung Designation	Ident - Nr. Ident - No.	Art.-Nr. Art.-No.	
3 1/4 "	501 V 138 HA/38	103201	
2 1/4 ",   3/4",   3/8 "	301 V 104 0	103202	
2 1/4"	3539 D	103205	
1 "	101 V 104 0	103203	
5/8 "	401 X 104 A	103204	