GUIDAGGI | GUIDE ELEMENTS | FÜHRUNGS ELEMENTE

systark®

SYSTARK
2.0

Nel 2016 da due aziende leader nel settore della costruzione, commercializzazione di elementi normalizzati per stampi e soluzioni innovative per la lamiera, nasce **Systark**, che fa di esperienza e innovazione i punti fermi della sua missione aziendale atta alla distribuzione capillare di normalizzati per stampi e soluzioni meccaniche per gli stampisti e stampatori lamiera.

Appoggiandosi alle aziende fondatrici, **Systark** può contare su brand riconosciuti a livello internazionale, lavorazioni meccaniche, automazioni, asservimenti per presse, elementi costruiti dal gruppo e di un magazzino importante pronto ad assecondare le esigenze del settore.
Systark promuove un back office e supporto tecnico altamente professionale composto da commerciali, progettisti e meccanici con esperienza pluri-decennale nel settore deformazione lamiera a disposizione dei clienti. Grazie agli investimenti tecnologici, alla costante ricerca e miglioramento di cicli innovativi logistici, **Systark** mira ad offrire ai suoi collaboratori soluzioni personalizzate, accompagnate da un servizio quanto mai veloce ed affidabile.

Systark was born in 2016 from two leading companies specialized in standard die component engineering and marketing and innovative solutions for metal sheets. Experience and innovation are its core issues aiwed at a detailed distribution of standard dies and mechanical solutions for mould makers and sheet metal printers.

Supported by its founding companies, **Systark** can rely on internationally acknoledged brands, mechanical productions, automations, presses servo-systems, products manufactured by its founding companies and a well-stocked warehouse ready to comply with sector requests.
Systark boasts a back office and a highly professional technical support, composed by sales managers, designers and technicians with a long-term experience in the metal sheet deformation field. Thanks to technological investments, continuos research and improvements of its innotive logistical cycles, Systark aims at offering her partners personalized solutions associated with a fast and reliable service.

systark

GUIDAGGI
GUIDE ELEMENTS

I sistemi di **Guidaggio** selezionati da Systark coprono a 360 gradi tutte le esigenze dello stampista, dai sistemi tradizionali alle svariate normative ISO, lo stoccaggio a magazzino di tutte le tipologie presenti assicurano al cliente una fornitura rapida ed efficiente.

Systark, attraverso le molte collaborazioni, assicura anche un servizio di costruzione di **sistemi di guidaggio speciale** o **su disegno** fornito dal proprio business partner.

The **guiding** systems selected by Systark cover any possible tool maker is need, from traditional systems to the many different ISO certifications. A warehouse, which is well-stocked with all different kind of products ensures very fast and efficient supplies.

Thanks to its multi-cooperations, **Systark** also guarantees a **special guiding system** construction service which may also be based on **drawings supplied** by its business partners.

INDICE
CONTENTS

G1

100	COLONNA PIANTATA MAGGIORATA SMOOTH PILOT PIN FÜHRUNGSSÄULE	12	
102.20	COLONNA LISCIA SENZA FORI ISO 9182-2 STRAIGHT GUIDE PILLAR ISO 9182-2 FÜHRUNGSSÄULE ISO 9182-2	13	
102.22	COLONNA PIANTATA CON DUE FORI ISO 9182-2 STRAIGHT GUIDE PILLAR WITH THREAD ISO 9182-2 FÜHRUNGSSÄULE INNERGEWINDE BEIDSEITIG ISO 9182-2	15	
102.30	COLONNA GUIDA PIANTATA ISO 9182-3 DIN9833 GUIDE PILLAR FOR LARGE TOOLS ISO 9182-3 DIN 9833 FÜHRUNGSSÄULE FÜR GROSSWERKZEUGE, ISO 9182-3 DIN 9833	16	
102.3H	COLONNA GUIDA PIANTATA ISO 9182-3 DIN9833 GUIDE PILLAR FOR LARGE TOOLS ISO 9182-3 DIN 9833 FÜHRUNGSSÄULE FÜR GROSSWERKZEUGE, ISO 9182-3 DIN 9833	17	
110.00	COLONNA PIANTATA CON ZOCCOLO HEAD PILOT PIN FÜHRUNGSSÄULE	18	
200	COLONNA ESTRAIBILE DEMOUNTABLE GUIDE PILLAR FÜHRUNGSSÄULE MIT BUND	20	
202.H4	COLONNA ESTRAIBILE ISO 9182-5 H4 DEMOUNTABLE GUIDE PILLAR ISO 9184-5 H4 FÜHRUNGSSÄULEN MIT BUND ISO 9184-5 H4	22	
202.H3	COLONNA ESTRAIBILE ISO 9182-5 H3 DEMOUNTABLE GUIDE PILLAR ISO 9184-5 H3 FÜHRUNGSSÄULEN MIT BUND ISO 9184-5 H3	24	
222	COLONNA FLANGIATA ISO 9182 STRIPPER MOUNTED PILLAR ISO 9182 MITTENBUNDSÄULE ISO 9182	26	
300	COLONNA FISSAGGIO CONICO GUIDE PILLAR WITH TAPER LEAD FÜHRUNGSSÄULE MIT KONISCHEM SCHAFT	27	

G1

302	COLONNA FISSAGGIO CONICO ISO 9182-4 DEMONTABLE CONICAL PILLAR ISO 9182-4 FÜHRUNGSSÄULE MIT KONISCHEM SCHAFT ISO 9182-4	28
500	COLONNA PIANTATA A UN DIAMETRO GUIDE PILLAR FÜHRUNGSSÄULE	29
502.00	COLONNA PIANTATA A UN DIAMETRO G6 GUIDE PILLAR G6 FÜHRUNGSSÄULE G6	32
502.0L	COLONNA PIANTATA A UN DIAMETRO LISCIA GUIDE PILLAR FÜHRUNGSSÄULE	34
502.H5	COLONNA PIANTATA LISCIA A UN DIAMETRO H5 STRAIGHT GUIDE PILLAR H5 FÜHRUNGSBOLZE MIT BUND FÜR KUGELFÜHRUNGSSEINHEIT H5	36
502.H4	COLONNA PIANTATA LISCIA A UN DIAMETRO H4 GUIDE PILLAR H4 FÜHRUNGSBOLZE MIT BUND FÜR KUGELFÜHRUNGSSEINHEIT H4	37
510	COLONNA PIANTATA A DUE DIAMETRI GUIDE PILLAR WITH TWO DIAMETERS FÜHRUNGSSÄULE OHNE ZENTRIERBUND	38
512	COLONNA PIANTATA A DUE DIAMETRI ISO GUIDE PILLAR WITH TWO DIAMETERS ISO FÜHRUNGSSÄULE OHNE ZENTRIERBUND ISO	48
520	COLONNA PIANTATA SPALLATA DUE DIAMETRI GUIDE PILLAR WITH CENTRING COLLAR FÜHRUNGSSÄULE MIT ZENTRIERBUND	55
522	COLONNA PIANTATA SPALLATA DUE DIAMETRI ISO GUIDE PILLAR WITH CENTRING COLLAR ISO FÜHRUNGSSÄULE MIT ZENTRIERBUND ISO	58

INDICE
CONTENTS

G2

100.AC	BUSSOLA PIANTATA SCORRIMENTO ACCIAIO PILOT BUSH FÜHRUNGSBUCHSE	68	
100.BZ	BUSSOLA PIANTATA SCORRIMENTO BRONZO PILOT BUSH STEEL/BRONZE FÜHRUNGSBUCHSE MIT BRONZEEINSATZ	68	
110.AC	BUSSOLA PIANTATA SCORRIMENTO ACCIAIO PILOT BUSH FÜHRUNGSBUCHSE	69	
102.SF	BUSSOLA LISCIA PER GABBIA A SFERA ISO 9448-3 GUIDE BUSH FOR BALL CAGE ISO 9448-3 FÜHRUNGSBUCHSE FÜR KUGELFÜHRUNG ISO 9448-3	70	
200.AC	BUSSOLA ESTRAIBILE SCORRIMENTO ACCIAIO GUIDE BUSH WITH SHOULDER FÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND	72	
200.BZ	BUSSOLA ESTRAIBILE SCORRIMENTO BRONZO GUIDE BUSH WITH SHOULDER, STEEL/BRONZE FÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND MIT BRONZEEINSATZ	74	
200.ST	BUSSOLA ESTRAIBILE ACCIAIO SINTERIZZATO GUIDE BUSH WITH SHOULDER SINTERED SELBSTSCHMIERENDE KUGELFÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND (SINTERSTAHL)	76	
200.BG	BUSSOLA ESTRAIBILE IN BRONZO E GRAFITE SELFLUBE GRAPHITE GUIDE BUSH WITH SHOULDER Führungsbuchse mit Bund, Bronze mit Festschmierstoff	78	
202.AC	BUSSOLA ESTRAIBILE AUTOLUBRIFICANTE ISO 9448-6 SELFLUBE GUIDE BUSH WITH SHOULDER ISO 9448-6 SELBSTSCHMIERENDE KUGELÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND (SINTERSTAHL) ISO 9448-6	80	
202.BZ	BUSSOLA ESTRAIBILE SCORRIMENTO BRONZO ISO 9448-6 GUIDE BUSH WITH SHOULDER, STEEL/BRONZE ISO 9448-6 FÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND MIT BRONZEINSATZ ISO 9448-6	82	
202.SF	BUSSOLA ESTRAIBILE PER GABBIA A SFERA ISO 9448-7 GUIDE BUSH WITH SHOULDER FOR BALL CAGE ISO 9448-7 KUGELFÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND ISO 9448-7	84	
210.AC	BUSSOLA ESTRAIBILE SCORRIMENTO IN ACCIAIO ITALIA GUIDE BUSH WITH SHOULDER ITALIA FÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND ITALIA	86	
210.BZ	BUSSOLA ESTRAIBILE SCORRIMENTO IN BRONZO ITALIA GUIDE BUSH WITH SHOULDER, STEEL/BRONZE ITALIA FÜHRUNGSBUCHSE MIT BUND MIT BRONZEEINSATZ ITALIA	87	
300	BUSSOLA ATTACCO CONICO CON FORI DI FISSAGGIO FLANGED GUIDE BUSH FÜHRUNGSBUCHSE MIT FLANSCH	88	

G2

302	BUSSOLA CONICA ISO 9182-4 DEMOUNTABLE CONICAL BUSH ISO 9182-4 HALTEBUCHSEN FÜR KONISCHE FÜHRUNGSSÄULE ISO 9182-4	89	
400.AC	BUSSOLA A COLLARE SCORRIMENTO ACCIAIO FLANGED GUIDE BUSH MITFLANSCH FÜHRUNGSBUCHSE	90	
400.BZ	BUSSOLA A COLLARE SCORRIMENTO BRONZO FLANGED GUIDE BUSH, BRONZE FÜHRUNGSBUCHSE MIT FLANSCH MIT BRONZEEINSATZ	91	
402.AC	BUSSOLA A COLLARE SCORRIMENTO ACCIAIO AUTOLUBRIFICANTE ISO 9448-4 FLANGED GUIDE BUSH SELF-LUBE ISO 9448-4 SELBSTSCHMIERENDE KUGELFÜHRUNGSBUCHSE MIT FLANSCH (SINTERSTAHL) ISO 9448-4	92	
402.BZ	BUSSOLA A COLLARE SCORRIMENTO BRONZO ISO 9448-4 FLANGED GUIDE BUSH, STEEL/BRONZE ISO 9448-4 FÜHRUNGSBUCHSE MIT FLANSCH MIT BRONZEINSATZ ISO 9448-4	93	
402.SF	BUSSOLA A COLLARE PER GABBIA SFERA ISO 9448-5 FLANGED GUIDE BUSH FOR BALL CAGE ISO 9448-5 KUGELFÜHRUNGSBUCHSE MIT FLANSCH ISO 9448-5	94	
500.AC	BUSSOLA GUIDA LISCIA IN ACCIAIO SMOOTH BUSH FÜHRUNGSBUCHSE	96	
510.AC	BUSSOLA GUIDA A COLLARE IN ACCIAIO GUIDE BUSH WITH COLLAR FÜHRUNGSBUCHSE	98	
510.BZ	BUSSOLA GUIDA A COLLARE IN BRONZO BRONZE GUIDE BUSH FÜHRUNGSBUCHSE VOLLBRONZE	101	
512.AC	BUSSOLA GUIDA A COLLARE IN ACCIAIO GUIDE BUSH, HEADED FÜHRUNGSBUCHSE	104	
520.AC	BUSSOLA GUIDA SPALLATA IN ACCIAIO GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERANSATZ	108	
520.BZ	BUSSOLA GUIDA SPALLATA IN BRONZO BRONZE GUIDE BUSH WITH CENTERING COLLAR FÜHRUNGSBUCHSE VOLLBRONZE	110	
522.AC	BUSSOLA GUIDA SPALLATA ISO IN ACCIAIO ISO LOCATING GUIDE BUSH, HEADED ISO FÜHRUNGSBUCHSE MIT ZENTRIERANSATZ ISO	111	

INDICE
CONTENTS

G3	102.OB	GABBIA A SFERA CON BLOCCAGGIO BALL CAGE WITH ARREST GROOVE KUGELFKÄFIGE MIT KÄFIGHALTER	116	
	102.OT	GABBIE A SFERA CON SCANALATURA PER ANELLO D' ARRESTO ISO BALL CAGES WITH CIRCLIP GROOVE ISO KUGELKÄFIGE MIT SICHERUNGSRING ISO	117	
	102.PL	GABBIA A SFERA IN PLASTICA ISO PLASTIC BALL CAGES ISO KUGELKÄFIGE AUS KUNSTSTOFF ISO	120	
G9	100	STAFFA BRACKET HALTEKLAMMER	124	
	102	STAFFA ISO BRACKET ISO HALTEKLAMMER ISO	125	
	133	STAFFA BRACKET HALTEKLAMMER	126	
	150	STAFFA BRACKET HALTEKLAMMER	127	
	300	RONDELLA PER COLONNA G1.200.00 WASHER FOR PILLAR G1.200.00 HALTESCHEIBE FÜR SÄULEN G1.200.00	128	
	302	RONDELLA PER COLONNA G1.202.00 WASHER FOR PILLAR G1.202.00 HALTESCHEIBE FÜR SÄULEN G1.202.00	128	
	330	RONDELLA PER COLONNA CONICA G1.300.00 WASHER FOR PILLAR G1.300.00 HALTESCHEIBE FÜR SÄULEN G1.300.00	129	
	332	RONDELLA PER COLONNA ISO G1.302.00 WASHER FOR PILLAR G1.302.00 ISO HALTESCHEIBE FÜR SÄULEN G1.302.00 ISO	129	

COLONNE GUIDA G1

GUIDE PILLARS
FÜHRUNGSSAULEN

G1.100.00

Colonna piantata maggiorata
Smooth pilot pin
Führungssäule

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.100.00[**D**][**L**]

D	L	L1
15 / 16	85	16
15 / 16	95	16
15 / 16	105	16
15 / 16	115	16
15 / 16	125	16
15 / 16	135	16
15 / 16	145	16
15 / 16	155	16
17 / 18	85	18
17 / 18	95	18
17 / 18	105	18
17 / 18	115	18
17 / 18	125	18
17 / 18	135	18
17 / 18	145	18
17 / 18	155	18
17 / 18	170	18
17 / 18	185	18
17 / 18	200	18
19 / 20	85	20
19 / 20	95	20
19 / 20	105	20
19 / 20	115	20
19 / 20	125	20
19 / 20	135	20
19 / 20	145	20
19 / 20	155	20
19 / 20	170	20
19 / 20	185	20
19 / 20	200	20

D	L	L1
24 / 25	115	25
24 / 25	125	25
24 / 25	135	25
24 / 25	145	25
24 / 25	155	25
24 / 25	170	25
24 / 25	185	25
24 / 25	200	25
24 / 25	225	25
24 / 25	250	25
30 / 31	115	30
30 / 31	125	30
30 / 31	135	30
30 / 31	145	30
30 / 31	155	30
30 / 31	170	30
30 / 31	185	30
30 / 31	200	30
30 / 31	225	30
30 / 31	250	30
30 / 31	275	30
30 / 31	300	30

D	L	L1
40 / 41	145	40
40 / 41	155	40
40 / 41	170	40
40 / 41	185	40
40 / 41	200	40
40 / 41	225	40
40 / 41	250	40
40 / 41	275	40
40 / 41	275	40
40 / 41	300	40
40 / 41	325	40
40 / 41	350	40
40 / 41	400	40
50 / 51	170	50
50 / 51	185	50
50 / 51	200	50
50 / 51	225	50
50 / 51	250	50
50 / 51	275	50
50 / 51	300	50
50 / 51	325	50
50 / 51	350	50
50 / 51	400	50
63	250	63
63	275	63
63	300	63
63	350	63
63	400	63

G1.102.20

ISO

Colonna liscia senza fori ISO 9182-2
Straight guide pillar ISO 9182-2
Führungssäule ISO 9182-2

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.102.20[**D**][**L**]

D	L
18	120
18	130
18	140
18	150
18	160
18	170
18	180
18	190
18	200
19 / 20	100
19 / 20	112
19 / 20	120
19 / 20	125
19	130
19 / 20	140
19	150
19 / 20	160
19	170
19 / 20	180
19	190
19 / 20	200
19 / 20	224
19 / 20	250

D	L
24 / 25	125
24 / 25	140
24 / 25	150
24 / 25	160
24 / 25	170
24 / 25	180
24 / 25	190
24 / 25	200
24 / 25	210
24 / 25	220
24 / 25	224
24 / 25	230
24 / 25	240
24 / 25	250
24 / 25	260
24 / 25	270
24 / 25	280
24 / 25	300
24 / 25	315
24 / 25	355
24 / 25	400
24 / 25	450
24 / 25	500

D	L
30 / 32	125
30 / 32	140
30 / 32	150
30 / 32	160
30 / 32	170
30 / 32	180
30 / 32	190
30 / 32	200
30 / 32	210
30 / 32	220
30 / 32	224
30 / 32	230
30 / 32	240
30 / 32	250
30 / 32	260
30 / 32	270
30 / 32	280
30 / 32	300
30 / 32	315
30 / 32	355
30 / 32	400
30 / 32	450
30 / 32	500

D	L
38	160
38	180
38	224
38	250
38	280
38	315
38	355
38	400
38	450
38	500
40	170
40	180
40	190
40	200
40	210
40	220
40	224
40	230
40	240
40	250
40	260
40	270
40	280
40	300
40	315
40	320
40	350
40	355
40	400
40	450
40	500

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.102.20[**D**][**L**]

D	L
42	160
42	170
42	180
42	190
42	200
42	210
42	220
42	230
42	240
42	250
42	260
42	270
42	280
42	300
42	320
42	350
42	400
48	200
48	224
48	250
48	280
48	315
48	355
48	400
48	450
48	500

D	L
50	180
50	190
50	200
50	210
50	220
50	224
50	230
50	240
50	250
50	260
50	270
50	280
50	300
50	315
50	320
50	350
50	355
50	400
50	450
50	500

D	L
52	180
52	190
52	200
52	210
52	220
52	230
52	240
52	250
52	260
52	270
52	280
52	300
52	320
52	350
52	400
60	250
60	280
60	315
60	355
60	400
60	450
60	500

D	L
63	200
63	220
63	240
63	250
63	260
63	280
63	300
63	315
63	320
63	355
63	360
63	400
63	450
63	500
80	280
80	300
80	315
80	320
80	355
80	360
80	400
80	450
80	500
80	600
80	700
80	800

G1.102.22

ISO

Colonna piantata con due fori ISO 9182-2
Straight guide pillar with thread ISO 9182-2
Führungssäule Innergewinde Beidseitig ISO 9182-2

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.102.22[**D**][**L**]

D	L
19 / 20	100
19 / 20	112
19 / 20	125
19 / 20	140
19 / 20	160
19 / 20	180
19 / 20	200
19 / 20	224
19 / 20	250
24 / 25	125
24 / 25	140
24 / 25	160
24 / 25	180
24 / 25	200
24 / 25	224
24 / 25	250
24 / 25	280
24 / 25	315
24 / 25	355
24 / 25	400
24 / 25	450
24 / 25	500

D	L
30 / 32	125
30 / 32	140
30 / 32	160
30 / 32	180
30 / 32	200
30 / 32	224
30 / 32	250
30 / 32	280
30 / 32	315
30 / 32	355
30 / 32	400
30 / 32	450
30 / 32	500
38 / 40	160
38 / 40	180
38 / 40	200
38 / 40	224
38 / 40	250
38 / 40	280
38 / 40	315
38 / 40	355
38 / 40	400
38 / 40	450
38 / 40	500

D	L
48 / 50	200
48 / 50	224
48 / 50	250
48 / 50	280
48 / 50	315
48 / 50	355
48 / 50	400
48 / 50	450
48 / 50	500
60 / 63	250
60 / 63	280
60 / 63	315
60 / 63	355
60 / 63	400
60 / 63	450
60 / 63	500

D	L
80	280
80	315
80	355
80	400
80	450
80	500
80	600
80	700
80	800

G1.102.30

ISO

Colonna guida piantata ISO 9182-3 DIN9833
Guide pillar for large tools ISO 9182-3 DIN 9833
Führungssäule für Großwerkzeuge, ISO 9182-3 DIN 9833

Material: STEEL,SURFACE HARDENED
Surface hardness: 60 + 4 HRC
Hardness penetration: 1,5 + 1 mm

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.102.30[**D**][**L**]

D	L	L1	L2	L3
25	**125**	40	–	8
25	**140**	40	–	8
25	**160**	40	–	8
25	**180**	40	–	8
25	**200**	40	–	8
25	**224**	40	–	8
32	**125**	45	–	8
32	**140**	45	–	8
32	**160**	45	–	8
32	**180**	45	–	8
32	**200**	45	–	8
32	**224**	45	–	8
32	**250**	45	–	8
40	**140**	56	–	8
40	**160**	56	–	8
40	**180**	56	–	8
40	**200**	56	–	8
40	**224**	56	–	8
40	**250**	56	–	8
40	**280**	56	–	8

D	L	L1	L2	L3
50	**160**	70	–	10
50	**180**	70	–	10
50	**200**	70	–	10
50	**224**	70	–	10
50	**250**	70	–	10
50	**280**	70	–	10
50	**315**	70	–	10
50	**355**	70	–	10
63	**180**	80	–	10
63	**200**	80	–	10
63	**224**	80	–	10
63	**250**	80	–	10
63	**280**	80	–	10
63	**315**	80	–	10
63	**355**	80	–	10
63	**400**	80	–	10
80	**224**	100	24	10
80	**250**	100	24	10
80	**280**	100	24	10
80	**315**	100	24	10
80	**355**	100	24	10
80	**400**	100	24	10
80	**450**	100	24	10
80	**500**	100	24	10

G1.102.3H

ISO

Colonna guida piantata ISO 9182-3 DIN9833
Guide pillar for large tools ISO 9182-3 DIN 9833
Führungssäule für Großwerkzeuge, ISO 9182-3 DIN 9833

Material: STEEL,SURFACE HARDENED
Surface hardness: 60 + 4 HRC
Hardness penetration: 1,5 + 1 mm

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.102.3H[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	L3
100	**250**	125	50	72	10
100	**280**	125	50	72	10
100	**315**	125	50	72	10
100	**355**	125	50	72	10
100	**400**	125	50	72	10
100	**450**	125	50	72	10
100	**500**	125	50	72	10
125	**315**	140	65	90	12
125	**355**	140	65	90	12
125	**400**	140	65	90	12
125	**450**	140	65	90	12
125	**500**	140	65	90	12

D	L	L1	D1	D2	L3
160	**400**	180	95	132	12
160	**450**	180	95	132	12
160	**500**	180	95	132	12
160	**560**	180	95	132	12

G1.110.00

Colonna piantata con zoccolo
Head pilot pin
Führungssäule

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.110.00[**D**][**L**]

D	L	D1	L1
15 / 16	**85**	26	30
15 / 16	**95**	26	30
15 / 16	**105**	26	30
15 / 16	**115**	26	30
15 / 16	**125**	26	30
15 / 16	**135**	26	30
15 / 16	**145**	26	30
15 / 16	**155**	26	30
17 / 18	**85**	28	30
17 / 18	**95**	28	30
17 / 18	**105**	28	30
17 / 18	**115**	28	30
17 / 18	**125**	28	35
17 / 18	**135**	28	35
17 / 18	**145**	28	35
17 / 18	**155**	28	35
17 / 18	**170**	28	35
17 / 18	**185**	28	35
17 / 18	**200**	28	35

D	L	D1	L1
19 / 20	**85**	30	30
19 / 20	**95**	30	30
19 / 20	**105**	30	30
19 / 20	**115**	30	35
19 / 20	**125**	30	35
19 / 20	**135**	30	35
19 / 20	**145**	30	35
19 / 20	**155**	30	35
19 / 20	**170**	30	35
19 / 20	**185**	30	35
19 / 20	**200**	30	35
24 / 25	**115**	36	35
24 / 25	**125**	36	35
24 / 25	**135**	36	35
24 / 25	**145**	36	40
24 / 25	**155**	36	40
24 / 25	**170**	36	40
24 / 25	**185**	36	40
24 / 25	**200**	36	40
24 / 25	**225**	36	40
24 / 25	**250**	36	40

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	D1	L1
30 / 31	**115**	45	40
30 / 31	**125**	45	40
30 / 31	**135**	45	40
30 / 31	**145**	45	40
30 / 31	**155**	45	40
30 / 31	**170**	45	45
30 / 31	**185**	45	45
30 / 31	**200**	45	45
30 / 31	**225**	45	45
30 / 31	**250**	45	45
30 / 31	**275**	45	45
30 / 31	**300**	45	45
40 / 41	**145**	55	60
40 / 41	**155**	55	60
40 / 41	**170**	55	70
40 / 41	**185**	55	70
40 / 41	**200**	55	70
40 / 41	**225**	55	70
40 / 41	**250**	55	70
40 / 41	**275**	55	70
40 / 41	**300**	55	70
40 / 41	**325**	55	70
40 / 41	**350**	55	70
40 / 41	**400**	55	70

D	L	D1	L1
50 / 51	**170**	70	70
50 / 51	**185**	70	70
50 / 51	**200**	70	70
50 / 51	**225**	70	70
50 / 51	**250**	70	70
50 / 51	**275**	70	70
50 / 51	**300**	70	70
50 / 51	**325**	70	70
50 / 51	**350**	70	70
50 / 51	**400**	70	70

G1.200.00

Colonna estraibile
Demountable guide pillar
Führungssäule mit Bund

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.200.00[**D**][**L**]
D = 63 place the misure D1: G1.200.[**D1**][**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	M
18 / 19	**100**	20	25	33	M8
18 / 19	**110**	20	25	33	M8
18 / 19	**120**	20	25	33	M8
18 / 19	**130**	20	25	33	M8
18 / 19	**140**	20	25	33	M8
18 / 19	**150**	20	25	33	M8
18 / 19	**160**	20	25	33	M8
24 / 25	**100**	25	32	40	M10
24 / 25	**110**	25	32	40	M10
24 / 25	**120**	25	32	40	M10
24 / 25	**130**	25	32	40	M10
24 / 25	**140**	25	32	40	M10
24 / 25	**150**	25	32	40	M10
24 / 25	**160**	25	32	40	M10
24 / 25	**170**	25	32	40	M10
24 / 25	**180**	25	32	40	M10
24 / 25	**200**	25	32	40	M10

D	L	L1	D1	D2	M
30 / 32	**100**	30	40	50	M10
30 / 32	**110**	30	40	50	M10
30 / 32	**120**	30	40	50	M10
30 / 32	**130**	30	40	50	M10
30 / 32	**140**	30	40	50	M10
30 / 32	**150**	30	40	50	M10
30 / 32	**160**	30	40	50	M10
30 / 32	**170**	30	40	50	M10
30 / 32	**180**	30	40	50	M10
30 / 32	**200**	30	40	50	M10
30 / 32	**220**	30	40	50	M10
30 / 32	**240**	30	40	50	M10
30 / 32	**260**	30	40	50	M10
30 / 32	**280**	30	40	50	M10
40 / 42	**100**	35	50	60	M12
40 / 42	**110**	35	50	60	M12
40 / 42	**120**	35	50	60	M12
40 / 42	**130**	35	50	60	M12
40 / 42	**140**	35	50	60	M12
40 / 42	**150**	35	50	60	M12
40 / 42	**160**	35	50	60	M12
40 / 42	**170**	35	50	60	M12
40 / 42	**180**	35	50	60	M12
40 / 42	**200**	35	50	60	M12
40 / 42	**220**	35	50	60	M12
40 / 42	**240**	35	50	60	M12
40 / 42	**260**	35	50	60	M12
40 / 42	**280**	35	50	60	M12
40 / 42	**300**	35	50	60	M12
40 / 42	**320**	35	50	60	M12

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	M
50 / 52	**110**	45	62	72	M12
50 / 52	**120**	45	62	72	M12
50 / 52	**130**	45	62	72	M12
50 / 52	**140**	45	62	72	M12
50 / 52	**150**	45	62	72	M12
50 / 52	**160**	45	62	72	M12
50 / 52	**170**	45	62	72	M12
50 / 52	**180**	45	62	72	M12
50 / 52	**200**	45	62	72	M12
50 / 52	**220**	45	62	72	M12
50 / 52	**240**	45	62	72	M12
50 / 52	**260**	45	62	72	M12
50 / 52	**280**	45	62	72	M12
50 / 52	**300**	45	62	72	M12
50 / 52	**320**	45	62	72	M12
50 / 52	**360**	45	62	72	M12
50 / 52	**400**	45	62	72	M12

D	L	L1	D1	D2	M
63	**130**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**140**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**150**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**160**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**170**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**180**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**200**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**220**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**240**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**260**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**280**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**300**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**320**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**360**	49	73 / 77	83 / 87	M12
63	**400**	49	73 / 77	83 / 87	M12
80	**180**	59	93	103	M12
80	**200**	59	93	103	M12
80	**220**	59	93	103	M12
80	**240**	59	93	103	M12
80	**260**	59	93	103	M12
80	**280**	59	93	103	M12
80	**300**	59	93	103	M12
80	**320**	59	93	103	M12
80	**360**	59	93	103	M12
80	**400**	59	93	103	M12

G1.202.H4

ISO

Colonna estraibile ISO 9182-5 h4
Demountable guide pillar ISO 9184-5 h4
Führungssäulen mit Bund ISO 9184-5 h4

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.202.H4[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	M
19 / 20	**100**	23	25	36	M8
19 / 20	**112**	23	25	36	M8
19 / 20	**125**	23	25	36	M8
19 / 20	**140**	23	25	36	M8
19 / 20	**160**	23	25	36	M8
19 / 20	**180**	23	25	36	M8
19 / 20	**200**	23	25	36	M8
24 / 25	**100**	30	32	43	M8
24 / 25	**112**	30	32	43	M8
24 / 25	**125**	30	32	43	M8
24 / 25	**140**	30	32	43	M8
24 / 25	**160**	30	32	43	M8
24 / 25	**180**	30	32	43	M8
24 / 25	**200**	30	32	43	M8
24 / 25	**224**	30	32	43	M8
24 / 25	**250**	30	32	43	M8
30 / 32	**112**	37	40	51	M8
30 / 32	**125**	37	40	51	M8
30 / 32	**140**	37	40	51	M8
30 / 32	**160**	37	40	51	M8
30 / 32	**180**	37	40	51	M8
30 / 32	**200**	37	40	51	M8
30 / 32	**224**	37	40	51	M8
30 / 32	**250**	37	40	51	M8
30 / 32	**280**	37	40	51	M8
30 / 32	**315**	37	40	51	M8

D	L	L1	D1	D2	M
38 / 40	**125**	37	50	61	M8
38 / 40	**140**	37	50	61	M8
38 / 40	**160**	37	50	61	M8
38 / 40	**180**	37	50	61	M8
38 / 40	**200**	37	50	61	M8
38 / 40	**224**	37	50	61	M8
38 / 40	**250**	37	50	61	M8
38 / 40	**280**	37	50	61	M8
38 / 40	**315**	37	50	61	M8
38 / 40	**355**	37	50	61	M8
48 / 50	**140**	47	63	74	M8
48 / 50	**160**	47	63	74	M8
48 / 50	**180**	47	63	74	M8
48 / 50	**200**	47	63	74	M8
48 / 50	**224**	47	63	74	M8
48 / 50	**250**	47	63	74	M8
48 / 50	**280**	47	63	74	M8
48 / 50	**315**	47	63	74	M8
48 / 50	**355**	47	63	74	M8
48 / 50	**400**	47	63	74	M8

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	M
60 / 63	**160**	47	80	91	M8
60 / 63	**180**	47	80	91	M8
60 / 63	**200**	47	80	91	M8
60 / 63	**224**	47	80	91	M8
60 / 63	**250**	47	80	91	M8
60 / 63	**280**	47	80	91	M8
60 / 63	**315**	47	80	91	M8
60 / 63	**355**	47	80	91	M8
60 / 63	**400**	47	80	91	M8

D	L	L1	D1	D2	M
80	**200**	60	95	106	M12
80	**224**	60	95	106	M12
80	**250**	60	95	106	M12
80	**280**	60	95	106	M12
80	**315**	60	95	106	M12
80	**355**	60	95	106	M12
80	**400**	60	95	106	M12

G1.202.H3

ISO

Colonna estraibile ISO 9182-5 h3
Demountable guide pillar ISO 9184-5 h3
Führungssäulen mit Bund ISO 9184-5 h3

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.202.H3[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	M
19 / 20	**100**	23	25	36	M8
19 / 20	**112**	23	25	36	M8
19 / 20	**125**	23	25	36	M8
19 / 20	**140**	23	25	36	M8
19 / 20	**160**	23	25	36	M8
19 / 20	**180**	23	25	36	M8
19 / 20	**200**	23	25	36	M8
24 / 25	**100**	30	32	43	M8
24 / 25	**112**	30	32	43	M8
24 / 25	**125**	30	32	43	M8
24 / 25	**140**	30	32	43	M8
24 / 25	**160**	30	32	43	M8
24 / 25	**180**	30	32	43	M8
24 / 25	**200**	30	32	43	M8
24 / 25	**224**	30	32	43	M8
24 / 25	**250**	30	32	43	M8
30 / 32	**112**	37	40	51	M8
30 / 32	**125**	37	40	51	M8
30 / 32	**140**	37	40	51	M8
30 / 32	**160**	37	40	51	M8
30 / 32	**180**	37	40	51	M8
30 / 32	**200**	37	40	51	M8
30 / 32	**224**	37	40	51	M8
30 / 32	**250**	37	40	51	M8
30 / 32	**280**	37	40	51	M8
30 / 32	**315**	37	40	51	M8

D	L	L1	D1	D2	M
38 / 40	**125**	37	50	61	M8
38 / 40	**140**	37	50	61	M8
38 / 40	**160**	37	50	61	M8
38 / 40	**180**	37	50	61	M8
38 / 40	**200**	37	50	61	M8
38 / 40	**224**	37	50	61	M8
38 / 40	**250**	37	50	61	M8
38 / 40	**280**	37	50	61	M8
38 / 40	**315**	37	50	61	M8
38 / 40	**355**	37	50	61	M8
48 / 50	**140**	47	63	74	M8
48 / 50	**160**	47	63	74	M8
48 / 50	**180**	47	63	74	M8
48 / 50	**200**	47	63	74	M8
48 / 50	**224**	47	63	74	M8
48 / 50	**250**	47	63	74	M8
48 / 50	**280**	47	63	74	M8
48 / 50	**315**	47	63	74	M8
48 / 50	**355**	47	63	74	M8
48 / 50	**400**	47	63	74	M8

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	M
60 / 63	**160**	47	80	91	M8
60 / 63	**180**	47	80	91	M8
60 / 63	**200**	47	80	91	M8
60 / 63	**224**	47	80	91	M8
60 / 63	**250**	47	80	91	M8
60 / 63	**280**	47	80	91	M8
60 / 63	**315**	47	80	91	M8
60 / 63	**355**	47	80	91	M8
60 / 63	**400**	47	80	91	M8

D	L	L1	D1	D2	M
80	**200**	60	95	106	M12
80	**224**	60	95	106	M12
80	**250**	60	95	106	M12
80	**280**	60	95	106	M12
80	**315**	60	95	106	M12
80	**355**	60	95	106	M12
80	**400**	60	95	106	M12

G1.222.00

ISO

Colonna flangiata ISO 9182
Stripper mounted pillar ISO 9182
Mittenbundsäule ISO 9182

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.222.00[**D**][**L**]

D	L	L1	L2	D1	D2	L3	L4	L5	D3	D4	D5	L6
19	**160**	70	90	22	42	8	20	4	32	4,5	8	4,6
19	**170**	70	100	22	42	8	20	4	32	4,5	8	4,6
19	**180**	80	100	22	42	8	20	4	32	4,5	8	4,6
19	**190**	80	110	22	42	8	20	4	32	4,5	8	4,6
19	**200**	90	110	22	42	8	20	4	32	4,5	8	4,6
19	**210**	100	110	22	42	8	20	4	32	4,5	8	4,6
25	**180**	80	100	26	48	8	22	6	38	4,5	8	4,6
25	**190**	80	110	26	48	8	22	6	38	4,5	8	4,6
25	**200**	90	110	26	48	8	22	6	38	4,5	8	4,6
25	**210**	90	120	26	48	8	22	6	38	4,5	8	4,6
25	**220**	100	120	26	48	8	22	6	38	4,5	8	4,6
25	**230**	110	120	26	48	8	22	6	38	4,5	8	4,6
32	**180**	80	100	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**190**	80	110	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**200**	90	110	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**210**	90	120	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**220**	100	120	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**230**	100	130	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**240**	110	130	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
32	**250**	110	140	34	60	10	25	7	48	5,5	10	5,7
40	**200**	90	110	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8
40	**210**	90	120	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8
40	**220**	100	120	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8
40	**230**	100	130	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8
40	**240**	110	130	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8
40	**250**	110	140	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8
40	**260**	120	140	42	70	12	27	7	56	6,6	11	6,8

G1.300.00

Colonna fissaggio conico
Guide pillar with taper lead
Führungssäule mit Konischem Schaft

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.300.00[**D**][**L**]
Rondella su richiesta / Washer on request / Scheibe auf Anfrage

D	L	L1	L2	M
24 / 25	**115**	48	20	M8
24 / 25	**135**	48	20	M8
24 / 25	**155**	48	20	M8
24 / 25	**170**	48	20	M8
24 / 25	**185**	48	20	M8
24 / 25	**200**	48	20	M8
30 / 31	**135**	57	20	M8
30 / 31	**155**	57	20	M8
30 / 31	**170**	57	20	M8
30 / 31	**185**	57	20	M8
30 / 31	**200**	57	20	M8
30 / 31	**225**	57	20	M8
30 / 31	**250**	57	20	M8
30 / 31	**300**	57	20	M8
40 / 41	**170**	63	25	M10
40 / 41	**185**	63	25	M10
40 / 41	**200**	63	25	M10
40 / 41	**225**	63	25	M10
40 / 41	**250**	63	25	M10
40 / 41	**300**	63	25	M10
40 / 41	**400**	63	25	M10

D	L	L1	L2	M
50 / 51	**185**	80	25	M10
50 / 51	**200**	80	25	M10
50 / 51	**225**	80	25	M10
50 / 51	**250**	80	25	M10
50 / 51	**300**	80	25	M10
50 / 51	**400**	80	25	M10
63	**200**	86	25	M10
63	**225**	86	25	M10
63	**250**	86	25	M10
63	**300**	86	25	M10
63	**400**	86	25	M10

G1.302.00

ISO

Colonna fissaggio conico ISO 9182-4
Demontable conical pillar ISO 9182-4
Führungssäule mit Konischem Schaft ISO 9182-4

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.302.00[**D**][**L**]

D	L	L1	L2	M	L3
24/25	**100**	123	35	M8	20
24/25	**112**	135	35	M8	20
24/25	**125**	148	35	M8	20
24/25	**140**	163	35	M8	20
24/25	**160**	183	35	M8	20
24/25	**180**	203	35	M8	20
24/25	**200**	223	35	M8	20
24/25	224	247	35	M8	20
24/25	**250**	273	35	M8	20
30/32	**112**	145	48	M8	20
30/32	**125**	158	48	M8	20
30/32	**140**	173	48	M8	20
30/32	**160**	193	48	M8	20
30/32	**180**	213	48	M8	20
30/32	**200**	233	48	M8	20
30/32	**224**	257	48	M8	20
30/32	**250**	283	48	M8	20
30/32	**280**	313	48	M8	20
38/40	**125**	158	48	M8	20
38/40	**140**	173	48	M8	20
38/40	**160**	193	48	M8	20
38/40	**180**	213	48	M8	20
38/40	**200**	233	48	M8	20
38/40	**224**	257	48	M8	20
38/40	**250**	283	48	M8	20
38/40	**280**	313	48	M8	20
38/40	**315**	348	48	M8	20

D	L	L1	L2	M	L3
48/50	**140**	180	58	M10	20
48/50	**160**	200	58	M10	20
48/50	**180**	220	58	M10	20
48/50	**200**	240	58	M10	20
48/50	**224**	264	58	M10	20
48/50	**250**	290	58	M10	20
48/50	**280**	320	58	M10	20
48/50	**315**	350	58	M10	20
48/50	**355**	395	58	M10	20
60/63	**160**	211	69	M12	30
60/63	**180**	231	69	M12	30
60/63	**200**	251	69	M12	30
60/63	**224**	275	69	M12	30
60/63	**250**	301	69	M12	30
60/63	**280**	331	69	M12	30
60/63	**315**	366	69	M12	30
60/63	**355**	406	69	M12	30

G1.500.00

ISO

Colonna piantata a un diametro
Guide pillar
Führungssäule

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.500.00[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	K
12	**50**	13	16	5
12	**60**	13	16	5
12	**70**	13	16	5
12	**80**	20	16	5
12	**90**	20	16	5
12	**100**	25	16	5
12	**120**	25	16	5
12	**140**	25	16	5
12	**160**	25	16	5
14	**50**	13	18	5
14	**60**	13	18	5
14	**70**	13	18	5
14	**80**	20	18	5
14	**90**	20	18	5
14	**100**	25	18	5
14	**110**	25	18	5
14	**120**	25	18	5
14	**130**	25	18	5
14	**140**	25	18	5
14	**150**	25	18	5
14	**160**	25	18	5
14	**180**	30	18	5

D	L	L1	D1	K
16	**50**	13	20	5
16	**60**	13	20	5
16	**70**	13	20	5
16	**80**	20	20	5
16	**90**	20	20	5
16	**100**	25	20	5
16	**110**	25	20	5
16	**120**	25	20	5
16	**130**	25	20	5
16	**140**	25	20	5
16	**150**	25	20	5
16	**160**	25	20	5
16	**180**	30	20	5
16	**200**	30	20	5
16	**220**	30	20	5
18	**50**	13	22	5
18	**60**	13	22	5
18	**70**	13	22	5
18	**80**	20	22	5
18	**90**	20	22	5
18	**100**	25	22	5
18	**110**	25	22	5
18	**120**	25	22	5
18	**130**	25	22	5
18	**140**	25	22	5
18	**150**	25	22	5
18	**160**	25	22	5
18	**180**	30	22	5
18	**200**	30	22	5
18	**220**	30	22	5

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.500.00[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	K
20	**60**	14	24	6
20	**70**	14	24	6
20	**80**	21	24	6
20	**90**	21	24	6
20	**100**	26	24	6
20	**110**	26	24	6
20	**120**	26	24	6
20	**130**	26	24	6
20	**140**	26	24	6
20	**150**	26	24	6
20	**160**	26	24	6
20	**180**	31	24	6
20	**200**	31	24	6
20	**220**	31	24	6
20	**240**	41	24	6
20	**260**	41	24	6
20	**280**	41	24	6
20	**300**	51	24	6

D	L	L1	D1	K
25	**80**	22	30	7
25	**90**	22	30	7
25	**100**	27	30	7
25	**120**	27	30	7
25	**140**	27	30	7
25	**160**	27	30	7
25	**180**	32	30	7
25	**200**	32	30	7
25	**220**	32	30	7
25	**240**	42	30	7
25	**260**	42	30	7
25	**280**	42	30	7
25	**300**	52	30	7
25	**350**	62	30	7
25	**400**	62	30	7
32	**120**	27	37	7
32	**140**	27	37	7
32	**160**	27	37	7
32	**180**	32	37	7
32	**200**	32	37	7
32	**220**	32	37	7
32	**240**	42	37	7
32	**260**	42	37	7
32	**280**	42	37	7
32	**300**	52	37	7
32	**350**	62	37	7
32	**400**	62	37	7
32	**450**	72	37	7

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	K
40	**120**	28	45	8
40	**140**	28	45	8
40	**160**	28	45	8
40	**180**	33	45	8
40	**200**	33	45	8
40	**220**	33	45	8
40	**240**	43	45	8
40	**260**	43	45	8
40	**280**	43	45	8
40	**300**	53	45	8
40	**350**	63	45	8
40	**400**	63	45	8
40	**450**	73	45	8
40	**500**	73	45	8

D	L	L1	D1	K
50	**240**	45	55	10
50	**260**	45	55	10
50	**280**	45	55	10
50	**300**	55	55	10
50	**350**	65	55	10
50	**400**	65	55	10
50	**450**	75	55	10
50	**500**	75	55	10
50	**600**	85	55	10
60	**350**	67	68	12
60	**400**	67	68	12
60	**450**	77	68	12
60	**500**	77	68	12
60	**600**	87	68	12
60	**800**	87	68	12

G1.502.00

ISO

Colonna piantata a un diametro g6
Guide pillar g6
Führungssäule g6

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.502.00[**D**][**L**]

D	L	L1	L2	D1	K
14	**60**	6	10	17	6
14	**80**	6	10	17	6
14	**100**	6	10	17	6
14	**120**	6	10	17	6
14	**140**	10	11	17	6
14	**160**	10	11	17	6
15	**60**	6	10	18	6
15	**80**	6	10	18	6
15	**100**	6	10	18	6
15	**120**	6	10	18	6
15	**140**	10	11	18	6
15	**160**	10	11	18	6
16	**80**	6	10	19	6
16	**100**	6	10	19	6
16	**120**	6	10	19	6
16	**140**	10	11	19	6
16	**160**	10	11	19	6
18	**80**	6	10	21	6
18	**100**	6	10	21	6
18	**120**	6	10	21	6
18	**140**	10	11	21	6
18	**160**	10	11	21	6
18	**180**	10	11	21	6
18	**200**	10	20	21	6
18	**220**	10	20	21	6

D	L	L1	L2	D1	K
20	**80**	6	10	23	6
20	**100**	6	10	23	6
20	**120**	6	10	23	6
20	**140**	10	11	23	6
20	**160**	10	11	23	6
20	**180**	10	11	23	6
20	**200**	10	20	23	6
20	**220**	10	20	23	6
22	**100**	10	11	25	6
22	**120**	10	11	25	6
22	**140**	10	11	25	6
22	**160**	10	11	25	6
22	**180**	10	11	25	6
22	**200**	10	20	25	6
22	**220**	10	20	25	6
22	**250**	10	20	25	6
22	**280**	10	30	25	6
24	**100**	10	11	27	6
24	**120**	10	11	27	6
24	**140**	10	11	27	6
24	**160**	10	11	27	6
24	**180**	10	11	27	6
24	**200**	10	20	27	6
24	**220**	10	20	27	6
24	**250**	10	20	27	6
24	**280**	10	30	27	6

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	L2	D1	K
30	**120**	10	20	35	6
30	**140**	10	20	35	6
30	**160**	10	20	35	6
30	**180**	10	20	35	6
30	**200**	10	20	35	6
30	**220**	10	20	35	6
30	**250**	10	20	35	6
30	**280**	10	30	35	6
30	**320**	10	30	35	6
30	**360**	10	40	35	6
32	**120**	10	20	37	6
32	**140**	10	20	37	6
32	**160**	10	20	37	6
32	**180**	10	20	37	6
32	**200**	10	20	37	6
32	**220**	10	20	37	6
32	**250**	10	20	37	6
32	**280**	10	30	37	6
32	**320**	10	30	37	6
32	**360**	10	40	37	6
40	**160**	15	21	45	10
40	**200**	15	21	45	10
40	**250**	15	21	45	10
40	**280**	15	21	45	10
40	**320**	15	31	45	10
40	**360**	15	31	45	10
40	**400**	15	41	45	10
40	**450**	15	41	45	10

D	L	L1	L2	D1	K
42	**160**	15	21	47	10
42	**200**	15	21	47	10
42	**250**	15	21	47	10
42	**280**	15	21	47	10
42	**320**	15	31	47	10
42	**360**	15	31	47	10
42	**400**	15	41	47	10
42	**450**	15	41	47	10
50	**200**	15	31	55	10
50	**250**	15	31	55	10
50	**280**	15	31	55	10
50	**320**	15	31	55	10
50	**360**	15	41	55	10
50	**400**	15	41	55	10
50	**450**	15	51	55	10
50	**500**	15	51	55	10
52	**200**	15	31	57	10
52	**250**	15	31	57	10
52	**280**	15	31	57	10
52	**320**	15	31	57	10
52	**360**	15	41	57	10
52	**400**	15	41	57	10
52	**450**	15	51	57	10
52	**500**	15	51	57	10

G1.502.0L

ISO

Colonna piantata a un diametro liscia
Guide pillar
Führungssäule

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.502.0L[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	K
14	**60**	22	17	8
14	**80**	22	17	8
14	**100**	22	17	8
14	**120**	22	17	8
14	**140**	22	17	8
14	**160**	22	17	8
14	**180**	22	17	8
16	**60**	22	19	8
16	**80**	22	19	8
16	**100**	22	19	8
16	**120**	22	19	8
16	**140**	22	19	8
16	**160**	22	19	8
16	**180**	22	19	8
16	**200**	22	19	8
18	**60**	22	21	8
18	**80**	22	21	8
18	**100**	22	21	8
18	**120**	22	21	8
18	**140**	22	21	8
18	**160**	22	21	8
18	**180**	22	21	8
18	**200**	22	21	8
18	**220**	22	21	8
18	**240**	22	21	8

D	L	L1	D1	K
20	**80**	22	23	8
20	**100**	22	23	8
20	**120**	22	23	8
20	**140**	22	23	8
20	**160**	22	23	8
20	**180**	22	23	8
20	**200**	22	23	8
20	**220**	22	23	8
20	**240**	22	23	8
22	**80**	27	25	10
22	**100**	27	25	10
22	**120**	27	25	10
22	**140**	27	25	10
22	**160**	27	25	10
22	**180**	27	25	10
22	**200**	27	25	10
22	**220**	27	25	10
22	**240**	27	25	10
22	**280**	27	25	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	K
24	**80**	27	27	10
24	**100**	27	27	10
24	**120**	27	27	10
24	**140**	27	27	10
24	**160**	27	27	10
24	**180**	27	27	10
24	**200**	27	27	10
24	**220**	27	27	10
24	**240**	27	27	10
24	**280**	27	27	10
30	**100**	36	35	10
30	**120**	36	35	10
30	**140**	36	35	10
30	**160**	36	35	10
30	**180**	36	35	10
30	**200**	36	35	10
30	**220**	36	35	10
30	**240**	36	35	10
30	**280**	36	35	10
30	**320**	36	35	10
30	**360**	36	35	10

D	L	L1	D1	K
32	**100**	36	35	10
32	**120**	36	35	10
32	**140**	36	35	10
32	**160**	36	35	10
32	**180**	36	35	10
32	**200**	36	35	10
32	**220**	36	35	10
32	**240**	36	35	10
32	**280**	36	35	10
32	**320**	36	35	10
32	**360**	36	35	10
40	**140**	36	45	10
40	**160**	36	45	10
40	**180**	36	45	10
40	**200**	36	45	10
40	**250**	36	45	10
40	**280**	36	45	10
40	**320**	36	45	10
40	**360**	36	45	10
40	**400**	36	45	10

G1.502.H5

ISO

Colonna piantata liscia a un diametro h5
Straight guide pillar h5
Führungsbolze mit Bund für Kugelführungseinheit h5

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.502.H5[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	K
12	**80**	16	16	4
12	**100**	16	16	4
12	**125**	16	16	4
16	**80**	20	20	6
16	**100**	20	20	6
16	**125**	20	20	6
16	**160**	20	20	6
16	**200**	20	20	6
20	**100**	22	24	6
20	**125**	22	24	6
20	**160**	22	24	6
20	**200**	22	24	6
20	**250**	22	24	6
25	**125**	25	30	6
25	**160**	25	30	6
25	**200**	25	30	6
25	**250**	25	30	6
25	**315**	25	30	6

D	L	L1	D1	K
32	**125**	35	37	8
32	**200**	35	37	8
32	**250**	35	37	8
32	**315**	35	37	8
40	**125**	35	45	8
40	**200**	35	45	8
40	**250**	35	45	8
40	**315**	35	45	8
40	**400**	35	45	8
50	**315**	45	55	10
50	**400**	45	55	10
60	**315**	55	65	10
60	**400**	55	65	10

G1.502.H4

ISO

Colonna piantata liscia a un diametro h4
Guide pillar h4
Führungsbolze mit Bund für Kugelführungseinheit h4

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.502.H4[**D**][**L**]

D	L	D1	K
12	**80**	16	4
12	**100**	16	4
12	**120**	16	4
18	**120**	22	6
18	**140**	22	6
18	**160**	22	6

D	L	D1	K
24	**160**	28	6
24	**200**	28	6
24	**240**	28	6
30	**160**	36	6
30	**200**	36	6
30	**240**	36	6

G1.510

Colonna piantata a due diametri
Guide pillar with two diameters
Führungssäule Ohne Zentrierbund

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.510.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
12	50	22	18	22	5
12	60	22	18	22	5
12	70	22	18	22	5
12	80	22	18	22	5
12	90	22	18	22	5
12	100	22	18	22	5
12	50	26	18	22	5
12	60	26	18	22	5
12	70	26	18	22	5
12	80	26	18	22	5
12	90	26	18	22	5
12	100	26	18	22	5
12	50	36	18	22	5
12	60	36	18	22	5
12	70	36	18	22	5
12	80	36	18	22	5
12	90	36	18	22	5
12	100	36	18	22	5
12	120	36	18	22	5
12	70	46	18	22	5
12	80	46	18	22	5
12	90	46	18	22	5
12	100	46	18	22	5
12	120	46	18	22	5
12	90	56	18	22	5
12	100	56	18	22	5
12	120	56	18	22	5

D	L	L1	D1	D2	K
14	50	22	20	24	5
14	60	22	20	24	5
14	70	22	20	24	5
14	80	22	20	24	5
14	90	22	20	24	5
14	100	22	20	24	5
14	60	26	20	24	5
14	70	26	20	24	5
14	80	26	20	24	5
14	90	26	20	24	5
14	100	26	20	24	5
14	120	26	20	24	5
14	70	36	20	24	5
14	80	36	20	24	5
14	90	36	20	24	5
14	100	36	20	24	5
14	120	36	20	24	5
14	70	46	20	24	5
14	80	46	20	24	5
14	90	46	20	24	5
14	100	46	20	24	5
14	120	46	20	24	5
14	90	56	20	24	5
14	100	56	20	24	5
14	120	56	20	24	5

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
16	50	22	22	26	5
16	60	22	22	26	5
16	70	22	22	26	5
16	80	22	22	26	5
16	90	22	22	26	5
16	100	22	22	26	5
16	120	22	22	26	5
16	50	26	22	26	5
16	60	26	22	26	5
16	70	26	22	26	5
16	80	26	22	26	5
16	90	26	22	26	5
16	100	26	22	26	5
16	120	26	22	26	5
16	140	26	22	26	5
16	60	36	22	26	5
16	70	36	22	26	5
16	80	36	22	26	5
16	90	36	22	26	5
16	100	36	22	26	5
16	120	36	22	26	5
16	140	36	22	26	5
16	70	46	22	26	5
16	80	46	22	26	5
16	90	46	22	26	5
16	100	46	22	26	5
16	120	46	22	26	5
16	140	46	22	26	5
16	160	46	22	26	5
16	80	56	22	26	5
16	90	56	22	26	5
16	100	56	22	26	5
16	120	56	22	26	5
16	140	56	22	26	5
16	160	56	22	26	5
16	180	56	22	26	5
16	200	56	22	26	5

D	L	L1	D1	D2	K
16	100	66	22	26	5
16	120	66	22	26	5
16	140	66	22	26	5
16	160	66	22	26	5
16	180	66	22	26	5
16	200	66	22	26	5
16	100	76	22	26	5
16	120	76	22	26	5
16	140	76	22	26	5
16	160	76	22	26	5
16	180	76	22	26	5
16	200	76	22	26	5
16	140	96	22	26	5
16	160	96	22	26	5
16	180	96	22	26	5
16	200	96	22	26	5
18	60	26	26	30	5
18	70	26	26	30	5
18	80	26	26	30	5
18	90	26	26	30	5
18	100	26	26	30	5
18	60	36	26	30	5
18	70	36	26	30	5
18	80	36	26	30	5
18	90	36	26	30	5
18	100	36	26	30	5
18	120	36	26	30	5
18	140	36	26	30	5

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.510.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
18	70	46	26	30	5
18	80	46	26	30	5
18	90	46	26	30	5
18	100	46	26	30	5
18	120	46	26	30	5
18	140	46	26	30	5
18	160	46	26	30	5
18	80	56	26	30	5
18	90	56	26	30	5
18	100	56	26	30	5
18	120	56	26	30	5
18	140	56	26	30	5
18	160	56	26	30	5
18	180	56	26	30	5
18	100	66	26	30	5
18	120	66	26	30	5
18	140	66	26	30	5
18	160	66	26	30	5
18	180	66	26	30	5
18	120	76	26	30	5
18	140	76	26	30	5
18	160	76	26	30	5
18	180	76	26	30	5

D	L	L1	D1	D2	K
20	60	26	28	32	6
20	70	26	28	32	6
20	80	26	28	32	6
20	90	26	28	32	6
20	100	26	28	32	6
20	120	26	28	32	6
20	140	26	28	32	6
20	60	26	30	34	6
20	70	26	30	34	6
20	80	26	30	34	6
20	90	26	30	34	6
20	100	26	30	34	6
20	120	26	30	34	6
20	140	26	30	34	6
20	60	36	28	32	6
20	70	36	28	32	6
20	80	36	28	32	6
20	90	36	28	32	6
20	100	36	28	32	6
20	120	36	28	32	6
20	140	36	28	32	6
20	160	36	28	32	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
20	60	36	30	34	6
20	70	36	30	34	6
20	80	36	30	34	6
20	90	36	30	34	6
20	100	36	30	34	6
20	120	36	30	34	6
20	140	36	30	34	6
20	160	36	30	34	6
20	70	46	28	32	6
20	80	46	28	32	6
20	90	46	28	32	6
20	100	46	28	32	6
20	120	46	28	32	6
20	140	46	28	32	6
20	160	46	28	32	6
20	70	46	30	34	6
20	80	46	30	34	6
20	90	46	30	34	6
20	100	46	30	34	6
20	120	46	30	34	6
20	140	46	30	34	6
20	160	46	30	34	6
20	80	56	28	32	6
20	90	56	28	32	6
20	100	56	28	32	6
20	120	56	28	32	6
20	140	56	28	32	6
20	160	56	28	32	6
20	180	56	28	32	6
20	200	56	28	32	6
20	80	56	30	34	6
20	90	56	30	34	6
20	100	56	30	34	6
20	120	56	30	34	6
20	140	56	30	34	6
20	160	56	30	34	6
20	180	56	30	34	6
20	200	56	30	34	6

D	L	L1	D1	D2	K
20	100	66	28	32	6
20	120	66	28	32	6
20	140	66	28	32	6
20	160	66	28	32	6
20	180	66	28	32	6
20	200	66	28	32	6
20	100	66	30	34	6
20	120	66	30	34	6
20	140	66	30	34	6
20	160	66	30	34	6
20	180	66	30	34	6
20	200	66	30	34	6
20	120	76	28	32	6
20	140	76	28	32	6
20	160	76	28	32	6
20	180	76	28	32	6
20	200	76	28	32	6
20	120	76	30	34	6
20	140	76	30	34	6
20	160	76	30	34	6
20	180	76	30	34	6
20	200	76	30	34	6
20	140	86	28	32	6
20	160	86	28	32	6
20	180	86	28	32	6
20	200	86	28	32	6
20	140	86	30	34	6
20	160	86	30	34	6
20	180	86	30	34	6
20	200	86	30	34	6

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.510.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
20	140	96	28	32	6
20	160	96	28	32	6
20	180	96	28	32	6
20	200	96	28	32	6
20	140	96	30	34	6
20	160	96	30	34	6
20	180	96	30	34	6
20	200	96	30	34	6
25	80	26	34	38	7
25	90	26	34	38	7
25	100	26	34	38	7
25	80	26	36	40	7
25	90	26	36	40	7
25	100	26	36	40	7
25	80	36	34	38	7
25	90	36	34	38	7
25	100	36	34	38	7
25	120	36	34	38	7
25	140	36	34	38	7
25	160	36	34	38	7
25	180	36	34	38	7
25	80	36	36	40	7
25	90	36	36	40	7
25	100	36	36	40	7
25	120	36	36	40	7
25	140	36	36	40	7
25	160	36	36	40	7
25	180	36	36	40	7

D	L	L1	D1	D2	K
25	90	46	34	38	7
25	100	46	34	38	7
25	120	46	34	38	7
25	140	46	34	38	7
25	160	46	34	38	7
25	180	46	34	38	7
25	200	46	34	38	7
25	90	46	36	40	7
25	100	46	36	40	7
25	120	46	36	40	7
25	140	46	36	40	7
25	160	46	36	40	7
25	180	46	36	40	7
25	200	46	36	40	7
25	100	56	34	38	7
25	120	56	34	38	7
25	140	56	34	38	7
25	160	56	34	38	7
25	180	56	34	38	7
25	200	56	34	38	7
25	220	56	34	38	7
25	240	56	34	38	7

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
25	100	56	36	40	7
25	120	56	36	40	7
25	140	56	36	40	7
25	160	56	36	40	7
25	180	56	36	40	7
25	200	56	36	40	7
25	220	56	36	40	7
25	240	56	36	40	7
25	120	66	34	38	7
25	140	66	34	38	7
25	160	66	34	38	7
25	180	66	34	38	7
25	200	66	34	38	7
25	220	66	34	38	7
25	240	66	34	38	7
25	260	66	34	38	7
25	280	66	34	38	7
25	120	66	36	40	7
25	140	66	36	40	7
25	160	66	36	40	7
25	180	66	36	40	7
25	200	66	36	40	7
25	220	66	36	40	7
25	240	66	36	40	7
25	260	66	36	40	7
25	280	66	36	40	7
25	120	76	34	38	7
25	140	76	34	38	7
25	160	76	34	38	7
25	180	76	34	38	7
25	200	76	34	38	7
25	220	76	34	38	7
25	240	76	34	38	7
25	260	76	34	38	7
25	280	76	34	38	7

D	L	L1	D1	D2	K
25	120	76	36	40	7
25	140	76	36	40	7
25	160	76	36	40	7
25	180	76	36	40	7
25	200	76	36	40	7
25	220	76	36	40	7
25	240	76	36	40	7
25	260	76	36	40	7
25	280	76	36	40	7
25	140	86	34	38	7
25	160	86	34	38	7
25	180	86	34	38	7
25	200	86	34	38	7
25	220	86	34	38	7
25	240	86	34	38	7
25	260	86	34	38	7
25	280	86	34	38	7
25	140	86	36	40	7
25	160	86	36	40	7
25	180	86	36	40	7
25	200	86	36	40	7
25	220	86	36	40	7
25	240	86	36	40	7
25	260	86	36	40	7
25	280	86	36	40	7
25	140	96	34	38	7
25	160	96	34	38	7
25	180	96	34	38	7
25	200	96	34	38	7
25	220	96	34	38	7
25	240	96	34	38	7
25	260	96	34	38	7
25	280	96	34	38	7

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.510.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
25	140	96	36	40	7
25	160	96	36	40	7
25	180	96	36	40	7
25	200	96	36	40	7
25	220	96	36	40	7
25	240	96	36	40	7
25	260	96	36	40	7
25	280	96	36	40	7
25	160	116	34	38	7
25	180	116	34	38	7
25	200	116	34	38	7
25	220	116	34	38	7
25	240	116	34	38	7
25	260	116	34	38	7
25	280	116	34	38	7
25	160	116	36	40	7
25	180	116	36	40	7
25	200	116	36	40	7
25	220	116	36	40	7
25	240	116	36	40	7
25	260	116	36	40	7
25	280	116	36	40	7

D	L	L1	D1	D2	K
32	100	36	40	45	7
32	120	36	40	45	7
32	100	46	40	45	7
32	120	46	40	45	7
32	140	46	40	45	7
32	160	46	40	45	7
32	100	56	40	45	7
32	120	56	40	45	7
32	140	56	40	45	7
32	160	56	40	45	7
32	180	56	40	45	7
32	200	56	40	45	7
32	220	56	40	45	7
32	240	56	40	45	7
32	120	66	40	45	7
32	140	66	40	45	7
32	160	66	40	45	7
32	180	66	40	45	7
32	200	66	40	45	7
32	220	66	40	45	7
32	240	66	40	45	7
32	260	66	40	45	7
32	280	66	40	45	7

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
32	140	76	40	45	7
32	160	76	40	45	7
32	180	76	40	45	7
32	200	76	40	45	7
32	220	76	40	45	7
32	240	76	40	45	7
32	260	76	40	45	7
32	280	76	40	45	7
32	160	86	40	45	7
32	180	86	40	45	7
32	200	86	40	45	7
32	220	86	40	45	7
32	240	86	40	45	7
32	260	86	40	45	7
32	280	86	40	45	7
32	160	96	40	45	7
32	180	96	40	45	7
32	200	96	40	45	7
32	220	96	40	45	7
32	240	96	40	45	7
32	260	96	40	45	7
32	280	96	40	45	7
32	300	96	40	45	7
32	340	96	40	45	7
32	160	106	40	45	7
32	180	106	40	45	7
32	200	106	40	45	7
32	220	106	40	45	7
32	240	106	40	45	7
32	260	106	40	45	7
32	280	106	40	45	7
32	300	106	40	45	7
32	340	106	40	45	7

D	L	L1	D1	D2	K
32	160	116	40	45	7
32	180	116	40	45	7
32	200	116	40	45	7
32	220	116	40	45	7
32	240	116	40	45	7
32	260	116	40	45	7
32	280	116	40	45	7
32	300	116	40	45	7
32	340	116	40	45	7
32	400	116	40	45	7
32	180	126	40	45	7
32	200	126	40	45	7
32	220	126	40	45	7
32	240	126	40	45	7
32	260	126	40	45	7
32	280	126	40	45	7
32	300	126	40	45	7
32	340	126	40	45	7
32	400	126	40	45	7
32	200	146	40	45	7
32	220	146	40	45	7
32	240	146	40	45	7
32	260	146	40	45	7
32	280	146	40	45	7
32	300	146	40	45	7
32	340	146	40	45	7
32	400	146	40	45	7

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.510.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
40	120	46	48	52	8
40	140	46	48	52	8
40	160	46	48	52	8
40	180	46	48	52	8
40	200	46	48	52	8
40	120	56	48	52	8
40	140	56	48	52	8
40	160	56	48	52	8
40	180	56	48	52	8
40	200	56	48	52	8
40	220	56	48	52	8
40	160	66	48	52	8
40	180	66	48	52	8
40	200	66	48	52	8
40	220	66	48	52	8
40	240	66	48	52	8
40	160	76	48	52	8
40	180	76	48	52	8
40	200	76	48	52	8
40	220	76	48	52	8
40	240	76	48	52	8
40	260	76	48	52	8

D	L	L1	D1	D2	K
40	160	86	48	52	8
40	180	86	48	52	8
40	200	86	48	52	8
40	220	86	48	52	8
40	240	86	48	52	8
40	260	86	48	52	8
40	280	86	48	52	8
40	160	96	48	52	8
40	180	96	48	52	8
40	200	96	48	52	8
40	220	96	48	52	8
40	240	96	48	52	8
40	260	96	48	52	8
40	280	96	48	52	8
40	300	96	48	52	8
40	340	96	48	52	8
40	180	106	48	52	8
40	200	106	48	52	8
40	220	106	48	52	8
40	240	106	48	52	8
40	260	106	48	52	8
40	280	106	48	52	8
40	300	106	48	52	8
40	340	106	48	52	8

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
40	180	116	48	52	8
40	200	116	48	52	8
40	220	116	48	52	8
40	240	116	48	52	8
40	260	116	48	52	8
40	280	116	48	52	8
40	300	116	48	52	8
40	340	116	48	52	8
40	400	116	48	52	8
40	180	126	48	52	8
40	200	126	48	52	8
40	220	126	48	52	8
40	240	126	48	52	8
40	260	126	48	52	8
40	280	126	48	52	8
40	300	126	48	52	8
40	340	126	48	52	8
40	400	126	48	52	8
40	240	146	48	52	8
40	260	146	48	52	8
40	280	146	48	52	8
40	300	146	48	52	8
40	340	146	48	52	8
40	400	146	48	52	8

D	L	L1	D1	D2	K
50	180	96	60	65	10
50	200	96	60	65	10
50	220	96	60	65	10
50	240	96	60	65	10
50	260	96	60	65	10
50	280	96	60	65	10
50	300	96	60	65	10
50	340	96	60	65	10
50	220	126	60	65	10
50	240	126	60	65	10
50	260	126	60	65	10
50	280	126	60	65	10
50	300	126	60	65	10
50	340	126	60	65	10
50	400	126	60	65	10
50	240	146	60	65	10
50	260	146	60	65	10
50	280	146	60	65	10
50	300	146	60	65	10
50	340	146	60	65	10
50	400	146	60	65	10

G1.512

ISO

Colonna piantata a due diametri ISO
Guide pillar with two diameters ISO
Führungssäule Ohne Zentrierbund ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.512.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
14/15	52	17	20	25	6
14/15	72	17	20	25	6
14/15	92	17	20	25	6
14/15	112	17	20	25	6
14/15	57	22	20	25	6
14/15	77	22	20	25	6
14/15	97	22	20	25	6
14/15	117	22	20	25	6
14/15	62	27	20	25	6
14/15	82	27	20	25	6
14/15	102	27	20	25	6
14/15	122	27	20	25	6
14/15	142	27	20	25	6
14/15	162	27	20	25	6
14/15	71	36	20	25	6
14/15	91	36	20	25	6
14/15	111	36	20	25	6
14/15	131	36	20	25	6
14/15	151	36	20	25	6
14/15	171	36	20	25	6

D	L	L1	D1	D2	K
14/15	81	46	20	25	6
14/15	101	46	20	25	6
14/15	121	46	20	25	6
14/15	141	46	20	25	6
14/15	161	46	20	25	6
14/15	181	46	20	25	6
14/15	111	56	20	25	6
14/15	131	56	20	25	6
14/15	151	56	20	25	6
14/15	121	66	20	25	6
14/15	141	66	20	25	6
14/15	161	66	20	25	6
14/15	131	76	20	25	6
14/15	151	76	20	25	6
14/15	171	76	20	25	6
14/15	141	86	20	25	6
14/15	161	86	20	25	6
14/15	181	86	20	25	6
14/15	151	96	20	25	6
14/15	171	96	20	25	6
14/15	191	96	20	25	6

G1 COLONNE GUIDA

G1 GUIDE PILLARS

G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
18/20	52	17	26	31	6
18/20	72	17	26	31	6
18/20	92	17	26	31	6
18/20	112	17	26	31	6
18/20	57	22	26	31	6
18/20	77	22	26	31	6
18/20	97	22	26	31	6
18/20	117	22	26	31	6
18/20	62	27	26	31	6
18/20	82	27	26	31	6
18/20	102	27	26	31	6
18/20	122	27	26	31	6
18/20	142	27	26	31	6
18/20	182	27	26	31	6
18/20	222	27	26	31	6
18/20	262	27	26	31	6
18/20	71	36	26	31	6
18/20	91	36	26	31	6
18/20	111	36	26	31	6
18/20	131	36	26	31	6
18/20	151	36	26	31	6
18/20	191	36	26	31	6
18/20	271	36	26	31	6
18/20	331	36	26	31	6
18/20	81	46	26	31	6
18/20	101	46	26	31	6
18/20	121	46	26	31	6
18/20	141	46	26	31	6
18/20	161	46	26	31	6
18/20	201	46	26	31	6
18/20	241	46	26	31	6

D	L	L1	D1	D2	K
18/20	111	56	26	31	6
18/20	131	56	26	31	6
18/20	151	56	26	31	6
18/20	171	56	26	31	6
18/20	191	56	26	31	6
18/20	121	66	26	31	6
18/20	141	66	26	31	6
18/20	161	66	26	31	6
18/20	181	66	26	31	6
18/20	201	66	26	31	6
18/20	221	66	26	31	6
18/20	131	76	26	31	6
18/20	151	76	26	31	6
18/20	171	76	26	31	6
18/20	191	76	26	31	6
18/20	211	76	26	31	6
18/20	231	76	26	31	6
18/20	271	76	26	31	6
18/20	141	86	26	31	6
18/20	161	86	26	31	6
18/20	181	86	26	31	6
18/20	201	86	26	31	6
18/20	221	86	26	31	6
18/20	241	86	26	31	6
18/20	281	86	26	31	6
18/20	151	96	26	31	6
18/20	171	96	26	31	6
18/20	191	96	26	31	6
18/20	211	96	26	31	6
18/20	191	116	26	31	6
18/20	211	116	26	31	6
18/20	231	116	26	31	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.512.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
22/24	57	22	30	35	6
22/24	77	22	30	35	6
22/24	97	22	30	35	6
22/24	117	22	30	35	6
22/24	137	22	30	35	6
22/24	62	27	30	35	6
22/24	82	27	30	35	6
22/24	102	27	30	35	6
22/24	122	27	30	35	6
22/24	142	27	30	35	6
22/24	182	27	30	35	6
22/24	222	27	30	35	6
22/24	71	36	30	35	6
22/24	91	36	30	35	6
22/24	111	36	30	35	6
22/24	131	36	30	35	6
22/24	151	36	30	35	6
22/24	191	36	30	35	6
22/24	231	36	30	35	6
22/24	271	36	30	35	6
22/24	81	46	30	35	6
22/24	101	46	30	35	6
22/24	121	46	30	35	6
22/24	141	46	30	35	6
22/24	161	46	30	35	6
22/24	241	46	30	35	6
22/24	281	46	30	35	6

D	L	L1	D1	D2	K
22/24	111	56	30	35	6
22/24	131	56	30	35	6
22/24	151	56	30	35	6
22/24	171	56	30	35	6
22/24	211	56	30	35	6
22/24	251	56	30	35	6
22/24	121	66	30	35	6
22/24	141	66	30	35	6
22/24	161	66	30	35	6
22/24	181	66	30	35	6
22/24	131	76	30	35	6
22/24	151	76	30	35	6
22/24	171	76	30	35	6
22/24	191	76	30	35	6
22/24	211	76	30	35	6
22/24	161	86	30	35	6
22/24	181	86	30	35	6
22/24	201	86	30	35	6
22/24	221	86	30	35	6
22/24	241	86	30	35	6
22/24	281	86	30	35	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
22/24	171	96	30	35	6
22/24	191	96	30	35	6
22/24	211	96	30	35	6
22/24	231	96	30	35	6
22/24	251	96	30	35	6
22/24	291	96	30	35	6
22/24	191	116	30	35	6
22/24	211	116	30	35	6
22/24	231	116	30	35	6
22/24	251	116	30	35	6
22/24	271	116	30	35	6
22/24	311	116	30	35	6
22/24	231	136	30	35	6
22/24	251	136	30	35	6
22/24	291	136	30	35	6
22/24	271	136	30	35	6
22/24	311	136	30	35	6
22/24	271	156	30	35	6
22/24	311	156	30	35	6
30/32	82	27	42	47	6
30/32	102	27	42	47	6
30/32	122	27	42	47	6
30/32	142	27	42	47	6
30/32	182	27	42	47	6
30/32	222	27	42	47	6
30/32	262	27	42	47	6
30/32	91	36	42	47	6
30/32	111	36	42	47	6
30/32	131	36	42	47	6
30/32	151	36	42	47	6
30/32	191	36	42	47	6
30/32	231	36	42	47	6

D	L	L1	D1	D2	K
30/32	101	46	42	47	6
30/32	121	46	42	47	6
30/32	141	46	42	47	6
30/32	161	46	42	47	6
30/32	201	46	42	47	6
30/32	241	46	42	47	6
30/32	281	46	42	47	6
30/32	111	56	42	47	6
30/32	131	56	42	47	6
30/32	151	56	42	47	6
30/32	171	56	42	47	6
30/32	211	56	42	47	6
30/32	251	56	42	47	6
30/32	121	66	42	47	6
30/32	141	66	42	47	6
30/32	161	66	42	47	6
30/32	181	66	42	47	6
30/32	221	66	42	47	6
30/32	261	66	42	47	6
30/32	131	76	42	47	6
30/32	151	76	42	47	6
30/32	171	76	42	47	6
30/32	191	76	42	47	6
30/32	231	76	42	47	6
30/32	271	76	42	47	6
30/32	161	86	42	47	6
30/32	181	86	42	47	6
30/32	201	86	42	47	6
30/32	241	86	42	47	6
30/32	281	86	42	47	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.512.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
30/32	171	96	42	47	6
30/32	191	96	42	47	6
30/32	211	96	42	47	6
30/32	251	96	42	47	6
30/32	291	96	42	47	6
30/32	191	116	42	47	6
30/32	211	116	42	47	6
30/32	231	116	42	47	6
30/32	271	116	42	47	6
30/32	231	136	42	47	6
30/32	251	136	42	47	6
30/32	291	136	42	47	6
30/32	271	156	42	47	6
30/32	311	156	42	47	6
30/32	291	176	42	47	6
30/32	331	176	42	47	6
30/32	371	176	42	47	6
30/32	311	196	42	47	6
30/32	351	196	42	47	6
30/32	391	196	42	47	6

D	L	L1	D1	D2	K
40/42	111	36	54	59	10
40/42	131	36	54	59	10
40/42	151	36	54	59	10
40/42	191	36	54	59	10
40/42	121	46	54	59	10
40/42	141	46	54	59	10
40/42	161	46	54	59	10
40/42	201	46	54	59	10
40/42	131	56	54	59	10
40/42	151	56	54	59	10
40/42	171	56	54	59	10
40/42	211	56	54	59	10
40/42	141	66	54	59	10
40/42	161	66	54	59	10
40/42	181	66	54	59	10
40/42	221	66	54	59	10
40/42	151	76	54	59	10
40/42	171	76	54	59	10
40/42	191	76	54	59	10
40/42	231	76	54	59	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K
40/42	161	86	54	59	10
40/42	181	86	54	59	10
40/42	201	86	54	59	10
40/42	241	86	54	59	10
40/42	171	96	54	59	10
40/42	191	96	54	59	10
40/42	211	96	54	59	10
40/42	251	96	54	59	10
40/42	191	116	54	59	10
40/42	211	116	54	59	10
40/42	231	116	54	59	10
40/42	271	116	54	59	10
40/42	231	136	54	59	10
40/42	251	136	54	59	10
40/42	291	136	54	59	10
40/42	331	136	54	59	10
40/42	271	156	54	59	10
40/42	311	156	54	59	10
40/42	351	156	54	59	10
40/42	291	176	54	59	10
40/42	331	176	54	59	10
40/42	371	176	54	59	10
40/42	311	196	54	59	10
40/42	351	196	54	59	10
40/42	391	196	54	59	10
40/42	411	216	54	59	10
40/42	431	216	54	59	10
40/42	461	246	54	59	10
40/42	491	246	54	59	10

D	L	L1	D1	D2	K
50/52	151	76	66	71	10
50/52	171	76	66	71	10
50/52	191	76	66	71	10
50/52	211	76	66	71	10
50/52	231	76	66	71	10
50/52	251	76	66	71	10
50/52	271	76	66	71	10
50/52	191	96	66	71	10
50/52	211	96	66	71	10
50/52	231	96	66	71	10
50/52	251	96	66	71	10
50/52	271	96	66	71	10
50/52	291	96	66	71	10
50/52	311	96	66	71	10
50/52	231	116	66	71	10
50/52	251	116	66	71	10
50/52	271	116	66	71	10
50/52	291	116	66	71	10
50/52	311	116	66	71	10
50/52	331	116	66	71	10
50/52	251	136	66	71	10
50/52	271	136	66	71	10
50/52	291	136	66	71	10
50/52	311	136	66	71	10
50/52	331	136	66	71	10
50/52	351	136	66	71	10
50/52	291	156	66	71	10
50/52	311	156	66	71	10
50/52	331	156	66	71	10
50/52	351	156	66	71	10
50/52	371	156	66	71	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.512.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	K
50/52	331	176	66	71	10
50/52	351	176	66	71	10
50/52	371	176	66	71	10
50/52	391	176	66	71	10
50/52	421	176	66	71	10
50/52	351	196	66	71	10
50/52	371	196	66	71	10
50/52	391	196	66	71	10
50/52	411	196	66	71	10
50/52	441	196	66	71	10
50/52	371	216	66	71	10
50/52	391	216	66	71	10
50/52	411	216	66	71	10
50/52	431	216	66	71	10
50/52	461	216	66	71	10
50/52	421	246	66	71	10
50/52	441	246	66	71	10
50/52	461	246	66	71	10
50/52	491	246	66	71	10

D	L	L1	D1	D2	K
60	211	96	80	86	20
60	251	96	80	86	20
60	291	96	80	86	20
60	251	116	80	86	20
60	271	116	80	86	20
60	311	116	80	86	20
60	271	136	80	86	20
60	291	136	80	86	20
60	331	136	80	86	20
60	311	156	80	86	20
60	351	156	80	86	20
60	391	156	80	86	20
60	371	196	80	86	20
60	391	196	80	86	20
60	431	196	80	86	20
60	441	246	80	86	20
60	481	246	80	86	20
60	521	246	80	86	20
60	561	246	80	86	20

G1.520

Colonna piantata spallata due diametri
Guide pillar with centring collar
Führungssäule mit Zentrierbund

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.520.[**D1**][**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	K	L2
16	**80**	36	**22**	26	5	10
16	**90**	36	**22**	26	5	10
16	**110**	36	**22**	26	5	10
16	**130**	36	**22**	26	5	10
16	**90**	46	**22**	26	5	10
16	**110**	46	**22**	26	5	10
16	**130**	46	**22**	26	5	10
16	**150**	46	**22**	26	5	10
16	**110**	56	**22**	26	5	10
16	**130**	56	**22**	26	5	10
16	**150**	56	**22**	26	5	10
16	**170**	56	**22**	26	5	10
16	**110**	66	**22**	26	5	10
16	**130**	66	**22**	26	5	10
16	**150**	66	**22**	26	5	10
16	**170**	66	**22**	26	5	10
16	**130**	76	**22**	26	5	10
16	**150**	76	**22**	26	5	10
16	**170**	76	**22**	26	5	10
16	**190**	76	**22**	26	5	10
16	**150**	86	**22**	26	5	10
16	**170**	86	**22**	26	5	10
16	**190**	86	**22**	26	5	10

D	L	L1	D1	D2	K	L2
20	**80**	46	**28**	32	6	10
20	**90**	46	**28**	32	6	10
20	**110**	46	**28**	32	6	10
20	**130**	46	**28**	32	6	10
20	**150**	46	**28**	32	6	10
20	**80**	46	**30**	34	6	10
20	**90**	46	**30**	34	6	10
20	**110**	46	**30**	34	6	10
20	**130**	46	**30**	34	6	10
20	**150**	46	**30**	34	6	10
20	**90**	56	**28**	32	6	10
20	**110**	56	**28**	32	6	10
20	**130**	56	**28**	32	6	10
20	**150**	56	**28**	32	6	10
20	**170**	56	**28**	32	6	10
20	**90**	56	**30**	34	6	10
20	**110**	56	**30**	34	6	10
20	**130**	56	**30**	34	6	10
20	**150**	56	**30**	34	6	10
20	**170**	56	**30**	34	6	10
20	**110**	66	**28**	32	6	10
20	**130**	66	**28**	32	6	10
20	**150**	66	**28**	32	6	10
20	**170**	66	**28**	32	6	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.520.[**D1**][**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	K	L2
20	**110**	66	**30**	34	6	10
20	**130**	66	**30**	34	6	10
20	**150**	66	**30**	34	6	10
20	**170**	66	**30**	34	6	10
20	**130**	76	**28**	32	6	10
20	**150**	76	**28**	32	6	10
20	**170**	76	**28**	32	6	10
20	**130**	76	**30**	34	6	10
20	**150**	76	**30**	34	6	10
20	**170**	76	**30**	34	6	10
20	**150**	86	**28**	32	6	10
20	**170**	86	**28**	32	6	10
20	**190**	86	**28**	32	6	10
20	**150**	86	**30**	34	6	10
20	**170**	86	**30**	34	6	10
20	**190**	86	**30**	34	6	10
20	**150**	106	**28**	32	6	10
20	**170**	106	**28**	32	6	10
20	**190**	106	**28**	32	6	10
20	**210**	106	**28**	32	6	10
20	**150**	106	**30**	34	6	10
20	**170**	106	**30**	34	6	10
20	**190**	106	**30**	34	6	10
20	**210**	106	**30**	34	6	10

D	L	L1	D1	D2	K	L2
25	**90**	46	**34**	38	7	10
25	**110**	46	**34**	38	7	10
25	**130**	46	**34**	38	7	10
25	**150**	46	**34**	38	7	10
25	**90**	46	**36**	40	7	10
25	**110**	46	**36**	40	7	10
25	**130**	46	**36**	40	7	10
25	**150**	46	**36**	40	7	10
25	**90**	56	**34**	38	7	10
25	**110**	56	**34**	38	7	10
25	**130**	56	**34**	38	7	10
25	**150**	56	**34**	38	7	10
25	**170**	56	**34**	38	7	10
25	**90**	56	**36**	40	7	10
25	**110**	56	**36**	40	7	10
25	**130**	56	**36**	40	7	10
25	**150**	56	**36**	40	7	10
25	**170**	56	**36**	40	7	10
25	**110**	66	**34**	38	7	10
25	**130**	66	**34**	38	7	10
25	**150**	66	**34**	38	7	10
25	**170**	66	**34**	38	7	10
25	**110**	66	**36**	40	7	10
25	**130**	66	**36**	40	7	10
25	**150**	66	**36**	40	7	10
25	**170**	66	**36**	40	7	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	K	L2
25	130	76	34	38	7	10
25	150	76	34	38	7	10
25	170	76	34	38	7	10
25	190	76	34	38	7	10
25	130	76	36	40	7	10
25	150	76	36	40	7	10
25	170	76	36	40	7	10
25	190	76	36	40	7	10
25	150	86	34	38	7	10
25	170	86	34	38	7	10
25	190	86	34	38	7	10
25	150	86	36	40	7	10
25	170	86	36	40	7	10
25	190	86	36	40	7	10
25	150	106	34	38	7	10
25	170	106	34	38	7	10
25	190	106	34	38	7	10
25	210	106	34	38	7	10
25	150	106	36	40	7	10
25	170	106	36	40	7	10
25	190	106	36	40	7	10
25	210	106	36	40	7	10
32	110	46	40	45	7	10
32	130	46	40	45	7	10
32	150	46	40	45	7	10
32	110	56	40	45	7	10
32	130	56	40	45	7	10
32	150	56	40	45	7	10
32	170	56	40	45	7	10
32	110	66	40	45	7	10
32	130	66	40	45	7	10
32	150	66	40	45	7	10
32	170	66	40	45	7	10
32	190	66	40	45	7	10

D	L	L1	D1	D2	K	L2
32	130	76	40	45	7	10
32	150	76	40	45	7	10
32	170	76	40	45	7	10
32	190	76	40	45	7	10
32	150	86	40	45	7	10
32	170	86	40	45	7	10
32	190	86	40	45	7	10
32	170	106	40	45	7	10
32	190	106	40	45	7	10
32	210	106	40	45	7	10
40	130	56	48	48	8	10
40	150	56	48	48	8	10
40	130	66	48	52	8	10
40	150	66	48	52	8	10
40	170	66	48	52	8	10
40	150	76	48	52	8	10
40	170	76	48	52	8	10
40	190	76	48	52	8	10
40	210	76	48	52	8	10
40	150	86	48	52	8	10
40	170	86	48	52	8	10
40	190	86	48	52	8	10
40	210	86	48	52	8	10
40	170	106	48	52	8	10
40	190	106	48	52	8	10
40	210	106	48	52	8	10

G1.522

ISO

Colonna piantata spallata due diametri ISO
Guide pillar with centring collar ISO
Führungssäule mit Zentrierbund ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.522.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	L2	K
14 / 15	61	26	20	25	9	6
14 / 15	81	26	20	25	9	6
14 / 15	101	26	20	25	9	6
14 / 15	121	26	20	25	9	6
14 / 15	56	31	20	25	9	6
14 / 15	66	31	20	25	9	6
14 / 15	86	31	20	25	9	6
14 / 15	106	31	20	25	9	6
14 / 15	126	31	20	25	9	6
14 / 15	137	31	20	25	9	6
14 / 15	146	31	20	25	9	6
14 / 15	166	31	20	25	9	6
14 / 15	61	36	20	25	9	6
14 / 15	71	36	20	25	9	6
14 / 15	91	36	20	25	9	6
14 / 15	111	36	20	25	9	6
14 / 15	131	36	20	25	9	6
14 / 15	151	36	20	25	9	6
14 / 15	171	36	20	25	9	6
14 / 15	191	36	20	25	9	6
14 / 15	70	45	20	25	9	6
14 / 15	80	45	20	25	9	6
14 / 15	100	45	20	25	9	6
14 / 15	120	45	20	25	9	6
14 / 15	140	45	20	25	9	6
14 / 15	160	45	20	25	9	6
14 / 15	180	45	20	25	9	6
14 / 15	200	45	20	25	9	6

D	L	L1	D1	D2	L2	K
14 / 15	90	55	20	25	9	6
14 / 15	110	55	20	25	9	6
14 / 15	130	55	20	25	9	6
14 / 15	150	55	20	25	9	6
14 / 15	170	55	20	25	9	6
14 / 15	190	55	20	25	9	6
14 / 15	100	65	20	25	9	6
14 / 15	120	65	20	25	9	6
14 / 15	140	65	20	25	9	6
14 / 15	160	65	20	25	9	6
14 / 15	180	65	20	25	9	6
14 / 15	200	65	20	25	9	6
14 / 15	110	75	20	25	9	6
14 / 15	130	75	20	25	9	6
14 / 15	150	75	20	25	9	6
14 / 15	170	75	20	25	9	6
14 / 15	190	75	20	25	9	6
14 / 15	140	85	20	25	9	6
14 / 15	160	85	20	25	9	6
14 / 15	180	85	20	25	9	6
14 / 15	150	85	20	25	9	6
14 / 15	170	85	20	25	9	6
14 / 15	190	85	20	25	9	6
14 / 15	160	105	20	25	9	6
14 / 15	180	105	20	25	9	6
14 / 15	200	105	20	25	9	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	L2	K
18 / 20	61	26	26	31	9	6
18 / 20	81	26	26	31	9	6
18 / 20	101	26	26	31	9	6
18 / 20	121	26	26	31	9	6
18 / 20	141	26	26	31	9	6
18 / 20	66	31	26	31	9	6
18 / 20	86	31	26	31	9	6
18 / 20	106	31	26	31	9	6
18 / 20	126	31	26	31	9	6
18 / 20	146	31	26	31	9	6
18 / 20	166	31	26	31	9	6
18 / 20	71	36	26	31	9	6
18 / 20	91	36	26	31	9	6
18 / 20	111	36	26	31	9	6
18 / 20	131	36	26	31	9	6
18 / 20	151	36	26	31	9	6
18 / 20	171	36	26	31	9	6
18 / 20	191	36	26	31	9	6
18 / 20	231	36	26	31	9	6
18 / 20	271	36	26	31	9	6
18 / 20	80	45	26	31	9	6
18 / 20	100	45	26	31	9	6
18 / 20	120	45	26	31	9	6
18 / 20	140	45	26	31	9	6
18 / 20	160	45	26	31	9	6
18 / 20	180	45	26	31	9	6
18 / 20	200	45	26	31	9	6
18 / 20	240	45	26	31	9	6
18 / 20	280	45	26	31	9	6
18 / 20	90	55	26	31	9	6
18 / 20	110	55	26	31	9	6
18 / 20	130	55	26	31	9	6
18 / 20	150	55	26	31	9	6
18 / 20	170	55	26	31	9	6
18 / 20	190	55	26	31	9	6
18 / 20	210	55	26	31	9	6
18 / 20	250	55	26	31	9	6
18 / 20	290	55	26	31	9	6

D	L	L1	D1	D2	L2	K
18 / 20	100	65	26	31	9	6
18 / 20	120	65	26	31	9	6
18 / 20	140	65	26	31	9	6
18 / 20	160	65	26	31	9	6
18 / 20	180	65	26	31	9	6
18 / 20	200	65	26	31	9	6
18 / 20	220	65	26	31	9	6
18 / 20	260	65	26	31	9	6
18 / 20	110	75	26	31	9	6
18 / 20	130	75	26	31	9	6
18 / 20	150	75	26	31	9	6
18 / 20	170	75	26	31	9	6
18 / 20	190	75	26	31	9	6
18 / 20	210	75	26	31	9	6
18 / 20	230	75	26	31	9	6
18 / 20	270	75	26	31	9	6
18 / 20	140	85	26	31	9	6
18 / 20	160	85	26	31	9	6
18 / 20	180	85	26	31	9	6
18 / 20	200	85	26	31	9	6
18 / 20	220	85	26	31	9	6
18 / 20	240	85	26	31	9	6
18 / 20	280	85	26	31	9	6
18 / 20	150	95	26	31	9	6
18 / 20	170	95	26	31	9	6
18 / 20	190	95	26	31	9	6
18 / 20	210	95	26	31	9	6
18 / 20	230	95	26	31	9	6
18 / 20	250	95	26	31	9	6
18 / 20	290	95	26	31	9	6
18 / 20	160	105	26	31	9	6
18 / 20	180	105	26	31	9	6
18 / 20	200	105	26	31	9	6
18 / 20	220	105	26	31	9	6
18 / 20	240	105	26	31	9	6
18 / 20	251	105	26	31	9	6
18 / 20	260	105	26	31	9	6
18 / 20	300	105	26	31	9	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.522.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	L2	K
18 / 20	200	125	26	31	9	6
18 / 20	220	125	26	31	9	6
18 / 20	240	125	26	31	9	6
18 / 20	220	145	26	31	9	6
18 / 20	240	145	26	31	9	6
18 / 20	260	145	26	31	9	6
22 / 24	66	31	30	35	9	6
22 / 24	86	31	30	35	9	6
22 / 24	106	31	30	35	9	6
22 / 24	126	31	30	35	9	6
22 / 24	146	31	30	35	9	6
22 / 24	166	31	30	35	9	6
22 / 24	71	36	30	35	9	6
22 / 24	91	36	30	35	9	6
22 / 24	111	36	30	35	9	6
22 / 24	131	36	30	35	9	6
22 / 24	151	36	30	35	9	6
22 / 24	191	36	30	35	9	6
22 / 24	231	36	30	35	9	6
22 / 24	271	36	30	35	9	6
22 / 24	311	36	30	35	9	6

D	L	L1	D1	D2	L2	K
22 / 24	80	45	30	35	9	6
22 / 24	100	45	30	35	9	6
22 / 24	120	45	30	35	9	6
22 / 24	140	45	30	35	9	6
22 / 24	160	45	30	35	9	6
22 / 24	170	45	30	35	9	6
22 / 24	200	45	30	35	9	6
22 / 24	240	45	30	35	9	6
22 / 24	280	45	30	35	9	6
22 / 24	320	45	30	35	9	6
22 / 24	90	55	30	35	9	6
22 / 24	110	55	30	35	9	6
22 / 24	130	55	30	35	9	6
22 / 24	150	55	30	35	9	6
22 / 24	170	55	30	35	9	6
22 / 24	210	55	30	35	9	6
22 / 24	250	55	30	35	9	6
22 / 24	290	55	30	35	9	6
22 / 24	100	65	30	35	9	6
22 / 24	120	65	30	35	9	6
22 / 24	140	65	30	35	9	6
22 / 24	160	65	30	35	9	6
22 / 24	180	65	30	35	9	6
22 / 24	220	65	30	35	9	6
22 / 24	260	65	30	35	9	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	L2	K
22 / 24	130	75	30	35	9	6
22 / 24	150	75	30	35	9	6
22 / 24	170	75	30	35	9	6
22 / 24	190	75	30	35	9	6
22 / 24	230	75	30	35	9	6
22 / 24	270	75	30	35	9	6
22 / 24	140	85	30	35	9	6
22 / 24	160	85	30	35	9	6
22 / 24	180	85	30	35	9	6
22 / 24	200	85	30	35	9	6
22 / 24	220	85	30	35	9	6
22 / 24	240	85	30	35	9	6
22 / 24	280	85	30	35	9	6
22 / 24	150	95	30	35	9	6
22 / 24	170	95	30	35	9	6
22 / 24	190	95	30	35	9	6
22 / 24	210	95	30	35	9	6
22 / 24	230	95	30	35	9	6
22 / 24	250	95	30	35	9	6
22 / 24	290	95	30	35	9	6
22 / 24	330	95	30	35	9	6
22 / 24	180	105	30	35	9	6
22 / 24	200	105	30	35	9	6
22 / 24	220	105	30	35	9	6
22 / 24	240	105	30	35	9	6
22 / 24	260	105	30	35	9	6
22 / 24	300	105	30	35	9	6
22 / 24	340	105	30	35	9	6
22 / 24	200	125	30	35	9	6
22 / 24	220	125	30	35	9	6
22 / 24	240	125	30	35	9	6
22 / 24	260	125	30	35	9	6
22 / 24	280	125	30	35	9	6
22 / 24	320	125	30	35	9	6
22 / 24	360	125	30	35	9	6
22 / 24	240	145	30	35	9	6
22 / 24	260	145	30	35	9	6
22 / 24	300	145	30	35	9	6

D	L	L1	D1	D2	L2	K
22 / 24	280	165	30	35	9	6
22 / 24	320	165	30	35	9	6
30 / 32	91	36	42	47	9	6
30 / 32	111	36	42	47	9	6
30 / 32	131	36	42	47	9	6
30 / 32	151	36	42	47	9	6
30 / 32	191	36	42	47	9	6
30 / 32	231	36	42	47	9	6
30 / 32	271	36	42	47	9	6
30 / 32	311	36	42	47	9	6
30 / 32	100	45	42	47	9	6
30 / 32	120	45	42	47	9	6
30 / 32	140	45	42	47	9	6
30 / 32	160	45	42	47	9	6
30 / 32	200	45	42	47	9	6
30 / 32	240	45	42	47	9	6
30 / 32	280	45	42	47	9	6
30 / 32	320	45	42	47	9	6
30 / 32	110	55	42	47	9	6
30 / 32	130	55	42	47	9	6
30 / 32	150	55	42	47	9	6
30 / 32	170	55	42	47	9	6
30 / 32	210	55	42	47	9	6
30 / 32	250	55	42	47	9	6
30 / 32	290	55	42	47	9	6
30 / 32	330	55	42	47	9	6
30 / 32	120	65	42	47	9	6
30 / 32	140	65	42	47	9	6
30 / 32	160	65	42	47	9	6
30 / 32	180	65	42	47	9	6
30 / 32	220	65	42	47	9	6
30 / 32	260	65	42	47	9	6
30 / 32	300	65	42	47	9	6
30 / 32	340	65	42	47	9	6

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.522.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	L2	K
30 / 32	130	75	42	47	9	6
30 / 32	150	75	42	47	9	6
30 / 32	170	75	42	47	9	6
30 / 32	190	75	42	47	9	6
30 / 32	230	75	42	47	9	6
30 / 32	270	75	42	47	9	6
30 / 32	310	75	42	47	9	6
30 / 32	350	75	42	47	9	6
30 / 32	140	85	42	47	9	6
30 / 32	160	85	42	47	9	6
30 / 32	180	85	42	47	9	6
30 / 32	200	85	42	47	9	6
30 / 32	240	85	42	47	9	6
30 / 32	280	85	42	47	9	6
30 / 32	320	85	42	47	9	6
30 / 32	150	95	42	47	9	6
30 / 32	170	95	42	47	9	6
30 / 32	190	95	42	47	9	6
30 / 32	210	95	42	47	9	6
30 / 32	250	95	42	47	9	6
30 / 32	290	95	42	47	9	6
30 / 32	330	95	42	47	9	6
30 / 32	180	105	42	47	9	6
30 / 32	200	105	42	47	9	6
30 / 32	220	105	42	47	9	6
30 / 32	260	105	42	47	9	6
30 / 32	300	105	42	47	9	6

D	L	L1	D1	D2	L2	K
30 / 32	200	125	42	47	9	6
30 / 32	220	125	42	47	9	6
30 / 32	240	125	42	47	9	6
30 / 32	280	125	42	47	9	6
30 / 32	320	125	42	47	9	6
30 / 32	240	145	42	47	9	6
30 / 32	260	145	42	47	9	6
30 / 32	300	145	42	47	9	6
30 / 32	340	145	42	47	9	6
30 / 32	260	165	42	47	9	6
30 / 32	280	165	42	47	9	6
30 / 32	320	165	42	47	9	6
30 / 32	300	185	42	47	9	6
30 / 32	340	185	42	47	9	6
30 / 32	380	185	42	47	9	6
30 / 32	320	205	42	47	9	6
30 / 32	360	205	42	47	9	6
30 / 32	400	205	42	47	9	6
40 / 42	123	45	54	59	9	10
40 / 42	143	45	54	59	9	10
40 / 42	160	45	54	59	9	10
40 / 42	163	45	54	59	9	10
40 / 42	203	45	54	59	9	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

D	L	L1	D1	D2	L2	K
40 / 42	133	55	54	59	9	10
40 / 42	153	55	54	59	9	10
40 / 42	173	55	54	59	9	10
40 / 42	213	55	54	59	9	10
40 / 42	143	65	54	59	9	10
40 / 42	163	65	54	59	9	10
40 / 42	183	65	54	59	9	10
40 / 42	223	65	54	59	9	10
40 / 42	263	65	54	59	9	10
40 / 42	153	75	54	59	9	10
40 / 42	173	75	54	59	9	10
40 / 42	193	75	54	59	9	10
40 / 42	233	75	54	59	9	10
40 / 42	163	85	54	59	9	10
40 / 42	183	85	54	59	9	10
40 / 42	203	85	54	59	9	10
40 / 42	243	85	54	59	9	10
40 / 42	173	95	54	59	9	10
40 / 42	193	95	54	59	9	10
40 / 42	213	95	54	59	9	10
40 / 42	253	95	54	59	9	10
40 / 42	173	105	54	59	9	10
40 / 42	183	105	54	59	9	10
40 / 42	203	105	54	59	9	10
40 / 42	213	105	54	59	9	10
40 / 42	223	105	54	59	9	10
40 / 42	253	105	54	59	9	10
40 / 42	263	105	54	59	9	10
40 / 42	303	105	54	59	9	10
40 / 42	203	125	54	59	9	10
40 / 42	223	125	54	59	9	10
40 / 42	243	125	54	59	9	10
40 / 42	283	125	54	59	9	10
40 / 42	323	125	54	59	9	10
40 / 42	243	145	54	59	9	10
40 / 42	263	145	54	59	9	10
40 / 42	303	145	54	59	9	10
40 / 42	343	145	54	59	9	10

D	L	L1	D1	D2	L2	K
40 / 42	283	165	54	59	9	10
40 / 42	323	165	54	59	9	10
40 / 42	363	165	54	59	9	10
40 / 42	303	185	54	59	9	10
40 / 42	343	185	54	59	9	10
40 / 42	383	185	54	59	9	10
40 / 42	423	185	54	59	9	10
40 / 42	323	205	54	59	9	10
40 / 42	363	205	54	59	9	10
40 / 42	403	205	54	59	9	10
40 / 42	443	205	54	59	9	10
40 / 42	423	225	54	59	9	10
40 / 42	443	225	54	59	9	10
40 / 42	473	255	54	59	9	10
40 / 42	503	255	54	59	9	10
40 / 42	123	45	54	59	9	10
40 / 42	143	45	54	59	9	10
40 / 42	160	45	54	59	9	10
40 / 42	163	45	54	59	9	10
40 / 42	203	45	54	59	9	10
40 / 42	133	55	54	59	9	10
40 / 42	153	55	54	59	9	10
40 / 42	173	55	54	59	9	10
40 / 42	213	55	54	59	9	10
40 / 42	143	65	54	59	9	10
40 / 42	163	65	54	59	9	10
40 / 42	183	65	54	59	9	10
40 / 42	223	65	54	59	9	10
40 / 42	263	65	54	59	9	10
40 / 42	153	75	54	59	9	10
40 / 42	173	75	54	59	9	10
40 / 42	193	75	54	59	9	10
40 / 42	233	75	54	59	9	10

G1 COLONNE GUIDA
G1 GUIDE PILLARS
G1 FÜHRUNGSSAULEN

ISO

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G1.522.[**D1**][**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	L2	K
40 / 42	163	85	54	59	9	10
40 / 42	183	85	54	59	9	10
40 / 42	203	85	54	59	9	10
40 / 42	243	85	54	59	9	10
40 / 42	173	95	54	59	9	10
40 / 42	193	95	54	59	9	10
40 / 42	213	95	54	59	9	10
40 / 42	253	95	54	59	9	10
40 / 42	173	105	54	59	9	10
40 / 42	183	105	54	59	9	10
40 / 42	203	105	54	59	9	10
40 / 42	213	105	54	59	9	10
40 / 42	223	105	54	59	9	10
40 / 42	253	105	54	59	9	10
40 / 42	263	105	54	59	9	10
40 / 42	303	105	54	59	9	10
40 / 42	203	125	54	59	9	10
40 / 42	223	125	54	59	9	10
40 / 42	243	125	54	59	9	10
40 / 42	283	125	54	59	9	10
40 / 42	323	125	54	59	9	10
40 / 42	243	145	54	59	9	10
40 / 42	263	145	54	59	9	10
40 / 42	303	145	54	59	9	10
40 / 42	343	145	54	59	9	10

D	L	L1	D1	D2	L2	K
40 / 42	283	165	54	59	9	10
40 / 42	323	165	54	59	9	10
40 / 42	363	165	54	59	9	10
40 / 42	303	185	54	59	9	10
40 / 42	343	185	54	59	9	10
40 / 42	383	185	54	59	9	10
40 / 42	423	185	54	59	9	10
40 / 42	323	205	54	59	9	10
40 / 42	363	205	54	59	9	10
40 / 42	403	205	54	59	9	10
40 / 42	443	205	54	59	9	10
40 / 42	423	225	54	59	9	10
40 / 42	443	225	54	59	9	10
40 / 42	473	255	54	59	9	10
40 / 42	503	255	54	59	9	10

BUSSOLE GUIDA G2

GUIDE BUSHES
FÜHRUNGSBUCHSEN

G2.100.AC

Bussola piantata scorrimento acciaio
Pilot bush
Führungsbuchse

* D≤ 24-25 $^{+0.006}_{+0.010}$
D≥ 30-31 $^{+0.008}_{+0.012}$

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.100.AC[**D**][**L**]

G2.100.BZ

Bussola piantata scorrimento bronzo
Pilot bush steel/bronze
Führungsbuchse mit Bronzeeinsatz

* D≤ 24-25 $^{+0.006}_{+0.010}$
D≥ 30-31 $^{+0.008}_{+0.012}$

Material: 1.7131 / BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.100.BZ[**D**][**L**]

D	L	D1
15 / 16	**35**	26
15 / 16	**50**	26
17 / 18	**45**	28
17 / 18	**55**	28
19 / 20	**45**	30
19 / 20	**60**	30

D	L	D1
24 / 25	**50**	36
24 / 25	**70**	36
30 / 31	**55**	45
30 / 31	**80**	45

D	L	D1
40 / 41	**60**	55
40 / 41	**100**	55
50 / 51	**60**	70
50 / 51	**100**	70
63	**100**	85

G2.110.AC

Bussola piantata scorrimento acciaio
Pilot bush
Führungsbuchse

* D≤ 24-25 $^{+0.006}_{+0.010}$
D≥ 30-31 $^{+0.008}_{+0.012}$

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.110.AC[**D**][**L**]

D	L	D1
18 / 19	**60**	28
24 / 25	**70**	38

D	L	D1
30 / 32	**80**	45
40 / 42	**100**	54

D	L	D1
50 / 52	**100**	65

G2.102.SF

ISO

Bussola liscia per gabbia a sfera ISO 9448-3
Guide bush for ball cage ISO 9448-3
Führungsbuchse für Kugelführung ISO 9448-3

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Gabbia a sfera ordinare separatamente
Ball cages to separately order
Kugelkäfige Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.102.SF[**D**][**L**]

D	L	D1	D2
19	**23**	25	32
19	**30**	25	32
19	**37**	25	32
19	**47**	25	32
19	**60**	25	32
19	**77**	25	32
20	**23**	26	32
20	**30**	26	32
20	**37**	26	32
20	**47**	26	32
20	**60**	26	32
20	**77**	26	32
24	**23**	30	40
24	**30**	30	40
24	**37**	30	40
24	**47**	30	40
24	**60**	30	40
24	**77**	30	40
25	**23**	31	40
25	**30**	31	40
25	**37**	31	40
25	**47**	31	40
25	**60**	31	40
25	**77**	31	40

D	L	D1	D2
30	**30**	38	48
30	**37**	38	48
30	**47**	38	48
30	**60**	38	48
30	**77**	38	48
30	**95**	38	48
32	**30**	40	48
32	**37**	40	48
32	**47**	40	48
32	**60**	40	48
32	**77**	40	48
32	**95**	40	48
38	**30**	46	58
38	**37**	46	58
38	**47**	46	58
38	**60**	46	58
38	**77**	46	58
38	**95**	46	58
38	**120**	46	58
40	**30**	48	58
40	**37**	48	58
40	**47**	48	58
40	**60**	48	58
40	**77**	48	58
40	**95**	48	58
40	**120**	48	58

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	D1	D2
48	**37**	56	70
48	**47**	56	70
48	**60**	56	70
48	**77**	56	70
48	**95**	56	70
48	**120**	56	70
50	**37**	58	70
50	**47**	58	70
50	**60**	58	70
50	**77**	58	70
50	**95**	58	70
50	**120**	58	70

D	L	D1	D2
60	**60**	68	85
60	**77**	68	85
60	**95**	68	85
60	**120**	68	85
63	**60**	71	85
63	**77**	71	85
63	**95**	71	85
63	**120**	71	85
80	**120**	92	105

G2.200.AC

Bussola estraibile scorrimento acciaio
Guide bush with shoulder
Führungsbuchse mit Bund

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.AC[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.AC[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4	M	N	L2
18 / 19	A	**31**	**18**	28	29	34	42	M6X1	5	8
18 / 19	B	**50**	**18**	28	31	34	42	M6X1	—	—
18 / 19	A	**50**	**37**	28	29	34	42	M6X1	5	8
18 / 19	B	**70**	**18**	28	31	34	42	M6X1	—	—
18 / 19	B	**70**	**27**	28	31	34	42	M6X1	—	—
24 / 25	A	**36**	**23**	38	39	44	52	M10X1	5	9
24 / 25	B	**55**	**23**	38	41	44	52	M10X1	—	—
24 / 25	A	**55**	**42**	38	39	44	52	M10X1	5	9
24 / 25	B	**80**	**23**	38	41	44	52	M10X1	—	—
24 / 25	B	**80**	**32**	38	41	44	52	M10X1	—	—

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4	M	N	L2
30 / 32	A	**43**	**30**	45	48	53	63	M10X1	5	11
30 / 32	B	**60**	**26**	45	50	53	63	M10X1	—	—
30 / 32	A	**60**	**47**	45	48	53	63	M10X1	5	11
30 / 32	B	**90**	**26**	45	50	53	63	M10X1	—	—
30 / 32	B	**90**	**37**	45	50	53	63	M10X1	—	—
40 / 42	A	**51**	**38**	54	58	63	73	M10X1	8	11
40 / 42	B	**67**	**30**	54	60	63	73	M10X1	—	—
40 / 42	A	**67**	**54**	54	58	63	73	M10X1	8	11
40 / 42	B	**100**	**30**	54	60	63	73	M10X1	—	—
40 / 42	B	**100**	**47**	54	60	63	73	M10X1	—	—
50 / 52	A	**61**	**48**	65	74	79	89	M10X1	8	14
50 / 52	B	**75**	**35**	65	76	79	89	M10X1	—	—
50 / 52	A	**75**	**62**	65	74	79	89	M10X1	8	14
50 / 52	B	**110**	**35**	65	76	79	89	M10X1	—	—
50 / 52	B	**110**	**57**	65	76	79	89	M10X1	—	—
63	A	**74**	**61**	81	87	92	102	M10X1	8	19
63	B	**90**	**48**	81	89	92	102	M10X1	—	—
63	A	**90**	**77**	81	87	92	102	M10X1	8	19
63	B	**130**	**48**	81	89	92	102	M10X1	—	—
63	B	**130**	**67**	81	89	92	102	M10X1	—	—

G2.200.BZ

Bussola estraibile scorrimento bronzo
Guide bush with shoulder, steel/bronze
Führungsbuchse mit Bund mit Bronzeeinsatz

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 52 - 54 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.BZ[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 52 - 54 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.BZ[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4	M	N	L2
18 / 19	A	**31**	**18**	28	29	34	42	M6X1	5	8
18 / 19	B	**50**	**18**	28	31	34	42	M6X1	—	—
18 / 19	A	**50**	**37**	28	29	34	42	M6X1	5	8
18 / 19	B	**70**	**18**	28	31	34	42	M6X1	—	—
18 / 19	B	**70**	**27**	28	31	34	42	M6X1	—	—
24 / 25	A	**36**	**23**	38	39	44	52	M10X1	5	9
24 / 25	B	**55**	**23**	38	41	44	52	M10X1	—	—
24 / 25	A	**55**	**42**	38	39	44	52	M10X1	5	9
24 / 25	B	**80**	**23**	38	41	44	52	M10X1	—	—
24 / 25	B	**80**	**32**	38	41	44	52	M10X1	—	—

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4	M	N	L2
30 / 32	A	**43**	**30**	45	48	53	63	M10X1	5	11
30 / 32	B	**60**	**26**	45	50	53	63	M10X1	—	—
30 / 32	A	**60**	**47**	45	48	53	63	M10X1	5	11
30 / 32	B	**90**	**26**	45	50	53	63	M10X1	—	—
30 / 32	B	**90**	**37**	45	50	53	63	M10X1	—	—
40 / 42	A	**51**	**38**	54	58	63	73	M10X1	8	11
40 / 42	B	**67**	**30**	54	60	63	73	M10X1	—	—
40 / 42	A	**67**	**54**	54	58	63	73	M10X1	8	11
40 / 42	B	**100**	**30**	54	60	63	73	M10X1	—	—
40 / 42	B	**100**	**47**	54	60	63	73	M10X1	—	—
50 / 52	A	**61**	**48**	65	74	79	89	M10X1	8	14
50 / 52	B	**75**	**35**	65	76	79	89	M10X1	—	—
50 / 52	A	**75**	**62**	65	74	79	89	M10X1	8	14
50 / 52	B	**110**	**35**	65	76	79	89	M10X1	—	—
50 / 52	B	**110**	**57**	65	76	79	89	M10X1	—	—
63	A	**74**	**61**	81	87	92	102	M10X1	8	19
63	B	**90**	**48**	81	89	92	102	M10X1	—	—
63	A	**90**	**77**	81	87	92	102	M10X1	8	19
63	B	**130**	**48**	81	89	92	102	M10X1	—	—
63	B	**130**	**67**	81	89	92	102	M10X1	—	—
80	A	**91**	**78**	100	106	111	121	M10X1	8	19
80	B	**100**	**48**	100	108	111	121	M10X1	—	—
80	B	**150**	**48**	100	108	111	121	M10X1	—	—
80	B	**150**	**77**	100	108	111	121	M10X1	—	—

G2.200.ST

Bussola estraibile acciaio sinterizzato
Guide bush with shoulder sintered
Selbstschmierende Kugelführungsbuchse mit Bund (Sinterstahl)

TYPE A

Material: 1.7131 / SINTERED STEEL
Hardness: 50 - 55 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.ST[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131 / SINTERED STEEL
Hardness: 50 - 55 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.ST[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
18 / 19	A	**31**	**18**	28	29	34	42
18 / 19	B	**50**	**18**	28	29	34	42
18 / 19	A	**50**	**37**	28	29	34	42
18 / 19	B	**70**	**18**	28	29	34	42
18 / 19	B	**70**	**27**	28	29	34	42
24 / 25	A	**36**	**23**	38	39	44	52
24 / 25	B	**55**	**23**	38	39	44	52
24 / 25	A	**55**	**42**	38	39	44	52
24 / 25	B	**80**	**23**	38	39	44	52
24 / 25	B	**80**	**32**	38	39	44	52

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
30 / 32	A	**43**	**30**	45	48	53	63
30 / 32	B	**60**	**26**	45	48	53	63
30 / 32	A	**60**	**47**	45	48	53	63
30 / 32	B	**90**	**26**	45	48	53	63
30 / 32	B	**90**	**37**	45	48	53	63
40 / 42	A	**51**	**38**	54	58	63	73
40 / 42	B	**67**	**30**	54	58	63	73
40 / 42	A	**67**	**54**	54	58	63	73
40 / 42	B	**100**	**30**	54	58	63	73
40 / 42	B	**100**	**47**	54	58	63	73
50 / 52	A	**61**	**48**	65	74	79	89
50 / 52	B	**75**	**35**	65	74	79	89
50 / 52	A	**75**	**62**	65	74	79	89
50 / 52	B	**110**	**35**	65	74	79	89
50 / 52	B	**110**	**57**	65	74	79	89
63	A	**74**	**61**	81	87	92	102
63	B	**90**	**48**	81	87	92	102
63	A	**90**	**77**	81	87	92	102
63	B	**130**	**48**	81	87	92	102
63	B	**130**	**67**	81	87	92	102
80	A	**91**	**78**	100	106	111	121
80	B	**100**	**48**	100	106	111	121
80	B	**150**	**48**	100	106	111	121
80	B	**150**	**77**	100	106	111	121

G2.200.BG

Bussola estraibile in bronzo e grafite
Selflube graphite guide bush with shoulder
Führungsbuchse mit Bund, Bronze mit Festschmierstoff

TYPE A

Material: BRONZE + GRAFITE
Hardness: >190 HB

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.BG[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: BRONZE + GRAFITE
Hardness: >190 HB

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.200.BG[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
18 / 19	A	**31**	**18**	28	29	34	42
18 / 19	B	**50**	**18**	28	29	34	42
18 / 19	A	**50**	**37**	28	29	34	42
18 / 19	B	**70**	**18**	28	29	34	42
18 / 19	B	**70**	**27**	28	29	34	42
24 / 25	A	**36**	**23**	38	39	44	52
24 / 25	B	**55**	**23**	38	39	44	52
24 / 25	A	**55**	**42**	38	39	44	52
24 / 25	B	**80**	**23**	38	39	44	52
24 / 25	B	**80**	**32**	38	39	44	52

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
30 / 32	A	**43**	**30**	45	48	53	63
30 / 32	B	**60**	**26**	45	48	53	63
30 / 32	A	**60**	**47**	45	48	53	63
30 / 32	B	**90**	**26**	45	48	53	63
30 / 32	B	**90**	**37**	45	48	53	63
40 / 42	A	**51**	**38**	54	58	63	73
40 / 42	B	**67**	**30**	54	58	63	73
40 / 42	A	**67**	**54**	54	58	63	73
40 / 42	B	**100**	**30**	54	58	63	73
40 / 42	B	**100**	**47**	54	58	63	73
50 / 52	A	**61**	**48**	65	74	79	89
50 / 52	B	**75**	**35**	65	74	79	89
50 / 52	A	**75**	**62**	65	74	79	89
50 / 52	B	**110**	**35**	65	74	79	89
50 / 52	B	**110**	**57**	65	74	79	89
63	B	**74**	**61**	81	87	92	102
63	B	**90**	**48**	81	87	92	102
63	A	**90**	**77**	81	87	92	102
63	B	**130**	**48**	81	87	92	102
63	B	**130**	**67**	81	87	92	102
80	A	**91**	**78**	100	106	111	121
80	B	**100**	**48**	100	106	111	121
80	B	**150**	**48**	100	106	111	121
80	B	**150**	**77**	100	106	111	121

G2.202.AC

ISO

Bussola estraibile autolubrificante ISO 9448-6
Selflube guide bush with shoulder ISO 9448-6
Selbstschmierende Kugelührungsbuchse mit Bund (Sinterstahl) ISO 9448-6

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.202.AC[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.202.AC[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
19 / 20	A	**35**	**23**	32	32	40	52
19 / 20	B	**43**	**23**	32	32	40	52
19 / 20	B	**59**	**23**	32	32	40	52
24 / 25	A	**35**	**23**	40	40	48	60
24 / 25	B	**59**	**23**	40	40	48	60
24 / 25	B	**79**	**23**	40	40	48	60
30 / 32	A	**42**	**30**	48	48	48	67
30 / 32	B	**75**	**30**	48	48	48	67
30 / 32	B	**93**	**30**	48	48	48	67
38 / 40	A	**52**	**37**	58	58	66	67
38 / 40	B	**82**	**37**	58	58	66	67
38 / 40	B	**108**	**37**	58	58	66	67

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
48 / 50	A	**65**	**47**	70	70	80	91
48 / 50	B	**97**	**47**	70	70	80	91
48 / 50	B	**127**	**47**	70	70	80	91
60 / 63	A	**80**	**60**	85	85	95	106
60 / 63	B	**116**	**60**	85	85	95	106
60 / 63	B	**150**	**60**	85	85	95	106

G2.202.BZ

ISO

Bussola estraibile scorrimento bronzo ISO 9448-6
Guide bush with shoulder, steel/bronze ISO 9448-6
Führungsbuchse mit Bund mit Bronzeinsatz ISO 9448-6

TYPE A

Material: 1.7131 - BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.202.BZ[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131 - BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.202.BZ[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
19 / 20	A	**35**	**23**	32	32	40	52
19 / 20	B	**43**	**23**	32	32	40	52
19 / 20	B	**59**	**23**	32	32	40	52
24 / 25	A	**35**	**23**	40	40	48	60
24 / 25	B	**59**	**23**	40	40	48	60
24 / 25	B	**79**	**23**	40	40	48	60
30 / 32	A	**42**	**30**	48	48	48	67
30 / 32	B	**75**	**30**	48	48	48	67
30 / 32	B	**93**	**30**	48	48	48	67
38 / 40	A	**52**	**37**	58	58	66	67
38 / 40	B	**82**	**37**	58	58	66	67
38 / 40	B	**108**	**37**	58	58	66	67

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
48 / 50	A	**65**	**47**	70	70	80	91
48 / 50	B	**97**	**47**	70	70	80	91
48 / 50	B	**127**	**47**	70	70	80	91
60 / 63	A	**80**	**60**	85	85	95	106
60 / 63	B	**116**	**60**	85	85	95	106
60 / 63	B	**150**	**60**	85	85	95	106
80	A	**80**	**60**	105	105	118	129
80	B	**120**	**60**	105	105	118	129
80	B	**150**	**60**	105	105	118	129

G2.202.SF

ISO

Bussola estraibile per gabbia a sfera ISO 9448-7
Guide bush with shoulder for ball cage ISO 9448-7
Kugelführungsbuchse mit Bund ISO 9448-7

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Gabbia a sfera, viti e staffe da ordinare separatamente
Ball cages, screw and bracket to separately order
Kugelkäfige und Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.202.SF[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Gabbia a sfera, viti e staffe da ordinare separatamente
Ball cages, screw and bracket to separately order
Kugelkäfige und Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.202.SF[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4	D4
19 / 20	A	**35**	**23**	32	25	32	40	52
19 / 20	B	**43**	**23**	32	25	32	40	52
19 / 20	B	**59**	**23**	32	25	32	40	52
24 / 25	A	**35**	**23**	40	30	40	48	60
24 / 25	B	**55**	**30**	40	30	40	48	60
24 / 25	B	**59**	**23**	40	30	40	48	60
24 / 25	B	**79**	**23**	40	30	40	48	60
24 / 25	B	**80**	**30**	40	30	40	48	60

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4	D4
30 / 32	B	**42**	**30**	48	38	48	56	67
30 / 32	B	**69**	**37**	48	38	48	56	67
30 / 32	B	**75**	**30**	48	38	48	56	67
30 / 32	B	**93**	**30**	48	38	48	56	67
30 / 32	B	**93**	**37**	48	38	48	56	67
38 / 40	A	**52**	**37**	58	46	58	66	77
38 / 40	B	**79**	**47**	58	46	58	66	77
38 / 40	B	**82**	**37**	58	46	58	66	77
38 / 40	B	**108**	**37**	58	46	58	66	77
38 / 40	B	**110**	**47**	58	46	58	66	77
48 / 50	A	**65**	**47**	70	56	70	80	91
48 / 50	B	**96**	**60**	70	56	70	80	91
48 / 50	B	**97**	**47**	70	56	70	80	91
48 / 50	B	**127**	**47**	70	56	70	80	91
48 / 50	B	**131**	**60**	70	56	70	80	91
60 / 63	A	**80**	**60**	85	68	85	95	106
60 / 63	B	**116**	**60**	85	68	85	95	106
60 / 63	B	**150**	**60**	85	68	85	95	106
80	A	**80**	**60**	105	92	105	118	129
80	B	**120**	**60**	105	92	105	118	129
80	B	**150**	**60**	105	92	105	118	129

G2.210.AC

Bussola estraibile scorrimento in acciaio ITALIA
Guide bush with shoulder ITALIA
Führungsbuchse mit Bund ITALIA

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.210.AC[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.210.AC[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
24 / 25	A	**40**	**25**	40	37	45	52
24 / 25	B	**70**	**25**	40	42	45	52
30 / 32	A	**50**	**30**	45	47	55	65
30 / 32	B	**80**	**30**	45	52	55	65
40 / 42	A	**55**	**35**	55	57	65	75
40 / 42	B	**90**	**35**	55	62	65	75
50 / 50	A	**65**	**45**	70	72	79	90
50 / 50	B	**100**	**45**	70	77	79	90
63	A	**68**	**48**	81	84	92	102
63	B	**110**	**48**	81	90	92	102

G2.210.BZ

Bussola estraibile scorrimento in bronzo ITALIA
Guide bush with shoulder, steel/bronze ITALIA
Führungsbuchse mit Bund mit Bronzeeinsatz ITALIA

TYPE A

Material: 1.7131 - BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.210.BZ[**D**][**L**][**L1**]

TYPE B

Material: 1.7131 - BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.210.BZ[**D**][**L**][**L1**]

D	TYPE	L	L1	D1	D2	D3	D4
24 / 25	A	**40**	**25**	40	37	45	52
24 / 25	B	**70**	**25**	40	42	45	52
30 / 32	A	**50**	**30**	45	47	55	65
30 / 32	B	**80**	**30**	45	52	55	65
40 / 42	A	**55**	**35**	55	57	65	75
40 / 42	B	**90**	**35**	55	62	65	75
50 / 52	A	**65**	**45**	70	72	79	90
50 / 52	B	**100**	**45**	70	77	79	90
63	A	**68**	**48**	81	84	92	102
63	B	**110**	**48**	81	90	92	102

G2.300.00

Bussola attacco conico con fori di fissaggio
Flanged guide bush
Führungsbuchse mit Flansch

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.300.00[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	D3	D4	D5
24 / 25	**63**	43	40	63	50	5,5	10
30 / 31	**72**	47	48	72	58	5,5	10
40 / 41	**80**	52	58	83	70	6,5	12
50 / 51	**100**	58	70	103	86	8,5	15
63	**99**	57	85	120	100	8,5	15

G2.302.00

ISO

Bussola conica ISO 9182-4
Demountable conical bush ISO 9182-4
Haltebuchsen für Konische Führungssäule ISO 9182-4

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC
Match with: G1.302.00

Viti e staffe da ordinare separatamente
Screw and bracket to separately order
Rebe und Halteklammer Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.302.00[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	L2	L3	D2	D3	D4
24 / 25	**49**	37	40	12	36	48	60	26
24 / 25	**59**	47	40	12	36	48	60	26
30 / 32	**52**	37	48	15	49	56	67	33
30 / 32	**62**	47	48	15	49	56	67	33
38 / 40	**62**	47	58	15	49	66	77	41
38 / 40	**75**	60	58	15	49	66	77	41
48 / 50	**65**	47	70	18	59	80	91	51
48 / 50	**78**	60	70	18	59	80	91	51
60 / 63	**78**	60	85	18	70	95	106	64
60 / 63	**95**	77	85	18	70	95	106	64

G2.400.AC

Bussola a collare scorrimento acciaio
Flanged guide bush
Mitflansch Führungsbuchse

Material: 1.713
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.400.AC[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	D3	D4	D5	T
24 / 25	**63**	43	40	63	50	5,5	10	5,7
30 / 31	**72**	47	48	72	58	5,5	10	5,7
40 / 41	**80**	52	58	83	70	6,5	12	6,8
50 / 51	**100**	58	70	103	86	8,5	15	9
63	**99**	57	85	120	100	8,5	15	9

G2.400.BZ

Bussola a collare scorrimento bronzo
Flanged guide bush, bronze
Führungsbuchse mit Flansch mit Bronzeeinsatz

Material: 1.7131 - BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.400.BZ[**D**][**L**]

D	L	L1	D1	D2	D3	D4	D5	T
24 / 25	**63**	43	40	63	50	5,5	10	5,7
30 / 31	**72**	47	48	72	58	5,5	10	5,7
40 / 41	**80**	52	58	83	70	6,5	12	6,8
50 / 51	**100**	58	70	103	86	8,5	15	9
63	**99**	57	85	120	100	8,5	15	9

G2.402.AC

ISO

Bussola a collare scorrimento acciaio autolubrificante ISO 9448-4
Flanged guide bush self-lube ISO 9448-4
Selbstschmierende Kugelführungsbuchse mit Flansch (Sinterstahl) ISO 9448-4

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.402.AC[**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	D3	L2	D4	D5	T
19 / 20	**38**	**23**	32	50	40	18	4,5	7,8	4,6
19 / 20	**45**	**30**	32	50	40	18	4,5	7,8	4,6
19 / 20	**52**	**37**	32	50	40	18	4,5	7,8	4,6
24 / 25	**38**	**23**	40	63	50	23	5,5	9,5	5,7
24 / 25	**55**	**30**	40	63	50	23	5,5	9,5	5,7
24 / 25	**62**	**37**	40	63	50	23	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**45**	**30**	48	72	58	28	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**62**	**37**	48	72	58	28	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**72**	**47**	48	72	58	28	5,5	9,5	5,7
38 / 40	**55**	**30**	58	85	70	33	6,6	13	6,8
38 / 40	**67**	**37**	58	85	70	33	6,6	13	6,8
38 / 40	**77**	**47**	58	85	70	33	6,6	13	6,8
48 / 50	**62**	**37**	70	104	86	38	9	17	9
48 / 50	**89**	**47**	70	104	86	38	9	17	9
48 / 50	**102**	**60**	70	104	86	38	9	17	9
60 / 63	**89**	**47**	85	120	100	46	9	17	9
60 / 63	**102**	**60**	85	120	100	46	9	17	9
80	**125**	**75**	105	148	125	56	11	21	11

G2.402.BZ

ISO

Bussola a collare scorrimento bronzo ISO 9448-4
Flanged guide bush, steel/bronze ISO 9448-4
Führungsbuchse mit Flansch mit Bronzeinsatz ISO 9448-4

Material: 1.7131 - BRONZE >190 HB
Hardness: 52 - 54 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.402.BZ[**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	D3	L2	D4	D5	T
19 / 20	**38**	**23**	32	50	40	18	4,5	7,8	4,6
19 / 20	**45**	**30**	32	50	40	18	4,5	7,8	4,6
19 / 20	**52**	**37**	32	50	40	18	4,5	7,8	4,6
24 / 25	**38**	**23**	40	63	50	23	5,5	9,5	5,7
24 / 25	**55**	**30**	40	63	50	23	5,5	9,5	5,7
24 / 25	**62**	**37**	40	63	50	23	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**45**	**30**	48	72	58	28	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**62**	**37**	48	72	58	28	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**72**	**47**	48	72	58	28	5,5	9,5	5,7
38 / 40	**55**	**30**	58	85	70	33	6,6	13	6,8
38 / 40	**67**	**37**	58	85	70	33	6,6	13	6,8
38 / 40	**77**	**47**	58	85	70	33	6,6	13	6,8
48 / 50	**62**	**37**	70	104	86	38	9	17	9
48 / 50	**89**	**47**	70	104	86	38	9	17	9
48 / 50	**102**	**60**	70	104	86	38	9	17	9
60 / 63	**89**	**47**	85	120	100	46	9	17	9
60 / 63	**102**	**60**	85	120	100	46	9	17	9
80	**125**	**75**	105	148	125	56	11	21	11

G2.402.SF

ISO

Bussola a collare per gabbia sfera ISO 9448-5
Flanged guide bush for ball cage ISO 9448-5
Kugelführungsbuchse mit Flansch ISO 9448-5

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Gabbia a sfera ordinare separatamente
Ball cages to separately order
Kugelkäfige Gesondert Bestellen

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.402.SF[**D**][**L**][**L1**]

D	L	L1	D1	D2	D3	D4	L2	LG	D5	D6	T
19 / 20	**38**	**23**	32	25	50	40	18	45	4,5	7,8	4,6
19 / 20	**45**	**30**	32	25	50	40	18	56	4,5	7,8	4,6
19 / 20	**52**	**37**	32	25	50	40	18	71	4,5	7,8	4,6
24 / 25	**38**	**23**	40	30	63	50	23	45	5,5	9,5	5,7
24 / 25	**55**	**30**	40	30	63	50	23	71	5,5	9,5	5,7
24 / 25	**62**	**37**	40	30	63	50	23	71	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**45**	**30**	48	38	72	58	28	56	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**62**	**37**	48	38	72	58	28	71	5,5	9,5	5,7
30 / 32	**72**	**47**	48	38	72	58	28	80	5,5	9,5	5,7
38 / 40	**55**	**30**	58	46	85	70	33	63	6,6	13	6,8
38 / 40	**67**	**37**	58	46	85	70	33	80	6,6	13	6,8
38 / 40	**77**	**47**	58	46	85	70	33	95	6,6	13	6,8
48 / 50	**62**	**37**	70	56	104	86	38	80	9	17	9
48 / 50	**89**	**47**	70	56	104	86	38	95	9	17	9
48 / 50	**102**	**60**	70	56	104	86	38	120	9	17	9
60 / 63	**89**	**47**	85	68	120	100	46	95	9	17	9
60 / 63	**102**	**60**	85	68	120	100	46	120	9	17	9
80	**125**	**75**	85	68	120	100	46	140	11	21	11

G2.500.AC

Bussola guida liscia in acciaio
Smooth bush
Führungsbuchse

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.500.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.500.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	L1
12	22	A	18	—
12	26	B	18	24
12	36	B	18	24
12	46	B	18	24
12	56	B	18	24
14	22	A	20	—
14	26	A	20	—
14	36	B	20	28
14	46	B	20	28
14	56	B	20	28
14	66	B	20	28

D	L	TYPE	D1	L1
16	22	A	22	—
16	26	A	22	—
16	36	B	22	32
16	46	B	22	32
16	56	B	22	32
16	66	B	22	32
16	76	B	22	32
16	86	B	22	32
16	96	B	22	32
18	22	A	26	—
18	26	A	26	—
18	36	A	26	—
18	46	B	26	36
18	56	B	26	36
18	66	B	26	36
18	76	B	26	36
18	86	B	26	36
18	96	B	26	36

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	TYPE	D1	L1
20	26	A	28	–
20	36	A	28	–
20	46	B	28	40
20	56	B	28	40
20	66	B	28	40
20	76	B	28	40
20	86	B	28	40
20	96	B	28	40
20	26	A	30	–
20	36	A	30	–
20	46	B	30	40
20	56	B	30	40
20	66	B	30	40
20	76	B	30	40
20	86	B	30	40
20	96	B	30	40
25	26	A	34	–
25	36	A	34	–
25	46	A	34	–
25	56	B	34	50
25	66	B	34	50
25	76	B	34	50
25	86	B	34	50
25	96	B	34	50
25	106	B	34	50
25	116	B	34	50
25	26	A	36	–
25	36	A	36	–
25	46	A	36	–
25	56	B	36	50
25	66	B	36	50
25	76	B	36	50
25	86	B	36	50
25	96	B	36	50
25	106	B	36	50
25	116	B	36	50

D	L	TYPE	D1	L1
32	26	A	40	–
32	36	A	40	–
32	46	A	40	–
32	56	A	40	–
32	66	B	40	64
32	76	B	40	64
32	86	B	40	64
32	96	B	40	64
32	106	B	40	64
32	116	B	40	64
40	46	A	48	–
40	56	A	48	–
40	66	A	48	–
40	76	A	48	–
40	86	B	48	80
40	96	B	48	80
40	106	B	48	80
40	116	B	48	80

G2.510.AC

Bussola guida a collare in acciaio
Guide bush with collar
Führungsbuchse

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
12	**22**	A	**18**	22	5	—
12	**26**	A	**18**	22	5	—
12	**36**	B	**18**	22	5	24
12	**46**	B	**18**	22	5	24
12	**56**	B	**18**	22	5	24
14	**22**	A	**20**	24	5	—
14	**26**	A	**20**	24	5	—
14	**36**	B	**20**	24	5	28
14	**46**	B	**20**	24	5	28
14	**56**	B	**20**	24	5	28
14	**66**	B	**20**	24	5	28

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
16	**22**	A	**22**	26	5	—
16	**26**	A	**22**	26	5	—
16	**36**	A	**22**	26	5	—
16	**46**	B	**22**	26	5	32
16	**56**	B	**22**	26	5	32
16	**66**	B	**22**	26	5	32
16	**76**	B	**22**	26	5	32
16	**86**	B	**22**	26	5	32
16	**96**	B	**22**	26	5	32

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
18	22	A	26	30	5	–
18	26	A	26	30	5	–
18	36	A	26	30	5	–
18	46	B	26	30	5	36
18	56	B	26	30	5	36
18	66	B	26	30	5	36
18	76	B	26	30	5	36
18	86	B	26	30	5	36
18	96	B	26	30	5	36
20	22	A	28	32	6	–
20	26	A	28	32	6	–
20	36	A	28	32	6	–
20	46	A	28	32	6	–
20	56	B	28	32	6	40
20	66	B	28	32	6	40
20	76	B	28	32	6	40
20	86	B	28	32	6	40
20	96	B	28	32	6	40
20	106	B	28	32	6	40
20	116	B	28	32	6	40
20	126	B	28	32	6	40
20	22	A	30	34	6	–
20	26	A	30	34	6	–
20	36	A	30	34	6	–
20	46	A	30	34	6	–
20	56	B	30	34	6	40
20	66	B	30	34	6	40
20	76	B	30	34	6	40
20	86	B	30	34	6	40
20	96	B	30	34	6	40
20	106	B	30	34	6	40
20	114	B	30	34	6	40
20	116	B	30	34	6	40
20	126	B	30	34	6	40

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
25	26	A	34	38	7	–
25	36	A	34	38	7	–
25	46	A	34	38	7	–
25	56	A	34	38	7	–
25	66	B	34	38	7	50
25	76	B	34	38	7	50
25	86	B	34	38	7	50
25	96	B	34	38	7	50
25	106	B	34	38	7	50
25	116	B	34	38	7	50
25	126	B	34	38	7	50
25	26	A	36	40	7	–
25	36	A	36	40	7	–
25	46	A	36	40	7	–
25	56	A	36	40	7	–
25	66	B	36	40	7	50
25	76	B	36	40	7	50
25	86	B	36	40	7	50
25	96	B	36	40	7	50
25	106	B	36	40	7	50
25	116	B	36	40	7	50
25	126	B	36	40	7	50
32	26	A	40	45	7	–
32	36	A	40	45	7	–
32	46	A	40	45	7	–
32	56	A	40	45	7	–
32	66	A	40	45	7	–
32	76	B	40	45	7	64
32	86	B	40	45	7	64
32	96	B	40	45	7	64
32	106	B	40	45	7	64
32	116	B	40	45	7	64
32	126	B	40	45	7	64
32	136	B	40	45	7	64
32	146	B	40	45	7	64

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
40	**36**	A	**48**	52	8	—
40	**46**	A	**48**	52	8	—
40	**56**	A	**48**	52	8	—
40	**66**	A	**48**	52	8	—
40	**76**	A	**48**	52	8	—
40	**86**	A	**48**	52	8	—
40	**96**	B	**48**	52	8	80
40	**106**	B	**48**	52	8	80
40	**116**	B	**48**	52	8	80
40	**126**	B	**48**	52	8	80
40	**136**	B	**48**	52	8	80
40	**146**	B	**48**	52	8	80

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
50	**76**	A	**60**	65	10	—
50	**86**	A	**60**	65	10	—
50	**96**	A	**60**	65	10	—
50	**106**	A	**60**	65	10	—
50	**116**	B	**60**	65	10	100
50	**126**	B	**60**	65	10	100
50	**136**	B	**60**	65	10	100
50	**146**	B	**60**	65	10	100
50	**156**	B	**60**	65	10	100
60	**96**	A	**74**	84	12	—
60	**106**	A	**74**	84	12	—
60	**116**	A	**74**	84	12	—
60	**126**	A	**74**	84	12	—
60	**146**	B	**74**	84	12	120
60	**156**	B	**74**	84	12	120
60	**176**	B	**74**	84	12	120
60	**196**	B	**74**	84	12	120

G2.510.BZ

Bussola guida a collare in bronzo
Bronze guide bush
Führungsbuchse Vollbronze

TYPE A

Material: BRONZE
Hardness: >190 HB

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.BZ[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: BRONZE
Hardness: >190 HB

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.BZ[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
16	**22**	A	**22**	26	5	—
16	**26**	A	**22**	26	5	—
16	**36**	B	**22**	26	5	32
16	**46**	B	**22**	26	5	32
16	**56**	B	**22**	26	5	32
16	**66**	B	**22**	26	5	32
16	**76**	B	**22**	26	5	32
16	**86**	B	**22**	26	5	32
16	**96**	B	**22**	26	5	32
20	**22**	A	**28**	32	6	—
20	**26**	A	**28**	32	6	—
20	**36**	A	**28**	32	6	—
20	**46**	B	**28**	32	6	40
20	**56**	B	**28**	32	6	40
20	**66**	B	**28**	32	6	40
20	**76**	B	**28**	32	6	40
20	**86**	B	**28**	32	6	40

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
20	**96**	B	**28**	32	6	40
20	**106**	B	**28**	32	6	40
20	**116**	B	**28**	32	6	40
20	**126**	B	**28**	32	6	40
20	**22**	A	**30**	34	6	—
20	**26**	A	**30**	34	6	—
20	**36**	A	**30**	34	6	—
20	**46**	B	**30**	34	6	40
20	**56**	B	**30**	34	6	40
20	**66**	B	**30**	34	6	40
20	**76**	B	**30**	34	6	40
20	**86**	B	**30**	34	6	40
20	**96**	B	**30**	34	6	40
20	**106**	B	**30**	34	6	40
20	**116**	B	**30**	34	6	40
20	**126**	B	**30**	34	6	40

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

TYPE A

Material: BRONZE
Hardness: >190 HB

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.BZ[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: BRONZE
Hardness: >190 HB

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.510.BZ[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
25	**26**	B	**34**	38	7	40
25	**36**	B	**34**	38	7	40
25	**46**	B	**34**	38	7	40
25	**56**	B	**34**	38	7	50
25	**66**	B	**34**	38	7	50
25	**76**	B	**34**	38	7	50
25	**86**	B	**34**	38	7	50
25	**96**	B	**34**	38	7	50
25	**106**	B	**34**	38	7	50
25	**116**	B	**34**	38	7	50
25	**126**	B	**34**	38	7	50
25	**26**	A	**36**	40	7	—
25	**36**	A	**36**	40	7	—
25	**46**	A	**36**	40	7	—
25	**56**	B	**36**	40	7	50
25	**66**	B	**36**	40	7	50
25	**76**	B	**36**	40	7	50
25	**86**	B	**36**	40	7	50

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
25	**96**	B	**36**	40	7	50
25	**106**	B	**36**	40	7	50
25	**116**	B	**36**	40	7	50
25	**126**	B	**36**	40	7	50
32	**26**	A	**40**	45	7	—
32	**36**	A	**40**	45	7	—
32	**46**	A	**40**	45	7	—
32	**56**	A	**40**	45	7	—
32	**66**	B	**40**	45	7	64
32	**76**	B	**40**	45	7	64
32	**86**	B	**40**	45	7	64
32	**96**	B	**40**	45	7	64
32	**106**	B	**40**	45	7	64
32	**116**	B	**40**	45	7	64
32	**126**	B	**40**	45	7	64
32	**136**	B	**40**	45	7	64
32	**146**	B	**40**	45	7	64

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
40	**36**	A	**48**	52	8	—
40	**46**	A	**48**	52	8	—
40	**56**	A	**48**	52	8	—
40	**66**	A	**48**	52	8	—
40	**76**	A	**48**	52	8	—
40	**86**	B	**48**	52	8	80
40	**96**	B	**48**	52	8	80
40	**106**	B	**48**	52	8	80
40	**116**	B	**48**	52	8	80
40	**126**	B	**48**	52	8	80
40	**136**	B	**48**	52	8	80
40	**146**	B	**48**	52	8	80
50	**76**	A	**60**	65	10	—
50	**86**	A	**60**	65	10	—
50	**96**	A	**60**	65	10	—
50	**106**	B	**60**	65	10	100
50	**116**	B	**60**	65	10	100
50	**126**	B	**60**	65	10	100
50	**136**	B	**60**	65	10	100
50	**146**	B	**60**	65	10	100
50	**156**	B	**60**	65	10	100

D	L	TYPE	D1	D2	K	L1
60	**96**	A	**74**	84	12	—
60	**106**	A	**74**	84	12	—
60	**116**	A	**74**	84	12	—
60	**126**	B	**74**	84	12	120
60	**146**	B	**74**	84	12	120
60	**156**	B	**74**	84	12	120
60	**176**	B	**74**	84	12	120
60	**196**	B	**74**	84	12	120

G2.512.AC

ISO

Bussola guida a collare in acciaio
Guide bush, headed
Führungsbuchse

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.512.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.512.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	D3	L2	L3
14 / 15	**17**	A	**20**	25	7	6	19	1,5	—
14 / 15	**22**	A	**20**	25	12	6	19	1,5	—
14 / 15	**27**	A	**20**	25	17	6	19	1,5	—
14 / 15	**36**	A	**20**	25	26	6	19	1,5	—
14 / 15	**46**	A	**20**	25	36	6	19	1,5	—
14 / 15	**56**	B	**20**	25	46	6	19	1,5	46
14 / 15	**66**	B	**20**	25	56	6	19	1,5	46
14 / 15	**76**	B	**20**	25	66	6	19	1,5	46
14 / 15	**86**	B	**20**	25	76	6	19	1,5	46
14 / 15	**96**	B	**20**	25	86	6	19	1,5	46
16	**17**	A	**22**	26	7	6	21	1,5	—
16	**22**	A	**22**	26	12	6	21	1,5	—
16	**27**	A	**22**	26	17	6	21	1,5	—
16	**36**	A	**22**	26	26	6	21	1,5	—
16	**46**	A	**22**	26	36	6	21	1,5	—
16	**56**	B	**22**	26	46	6	21	1,5	46
16	**66**	B	**22**	26	56	6	21	1,5	46

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	D3	L2	L3
16	**76**	B	**22**	26	66	6	21	1,5	46
16	**86**	B	**22**	26	76	6	21	1,5	46
16	**96**	B	**22**	26	86	6	21	1,5	46
18 / 20	**17**	A	**26**	31	7	6	24,9	1,7	—
18 / 20	**22**	A	**26**	31	12	6	24,9	1,7	—
18 / 20	**27**	A	**26**	31	17	6	24,9	1,7	—
18 / 20	**36**	A	**26**	31	26	6	24,9	1,7	—
18 / 20	**46**	A	**26**	31	36	6	24,9	1,7	—
18 / 20	**56**	A	**26**	31	46	6	24,9	1,7	—
18 / 20	**66**	B	**26**	31	56	6	24,9	1,7	56
18 / 20	**76**	B	**26**	31	66	6	24,9	1,7	56
18 / 20	**86**	B	**26**	31	76	6	24,9	1,7	56
18 / 20	**96**	B	**26**	31	86	6	24,9	1,7	56
18 / 20	**116**	B	**26**	31	106	6	24,9	1,7	56
22 / 24	**22**	A	**30**	35	11	6	28,6	2,1	—
22 / 24	**27**	A	**30**	35	16	6	28,6	2,1	—
22 / 24	**36**	A	**30**	35	25	6	28,6	2,1	—
22 / 24	**46**	A	**30**	35	35	6	28,6	2,1	—
22 / 24	**56**	A	**30**	35	45	6	28,6	2,1	—
22 / 24	**66**	A	**30**	35	55	6	28,6	2,1	—
22 / 24	**76**	B	**30**	35	65	6	28,6	2,1	76
22 / 24	**86**	B	**30**	35	75	6	28,6	2,1	76
22 / 24	**96**	B	**30**	35	85	6	28,6	2,1	76
22 / 24	**116**	B	**30**	35	105	6	28,6	2,1	76
22 / 24	**136**	B	**30**	35	125	6	28,6	2,1	76
30 / 32	**27**	A	**42**	47	14	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**36**	A	**42**	47	23	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**46**	A	**42**	47	33	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**56**	A	**42**	47	43	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**66**	A	**42**	47	53	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**76**	A	**42**	47	63	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**86**	A	**42**	47	73	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**96**	A	**42**	47	83	6	39,5	3,8	—
30 / 32	**116**	B	**42**	47	103	6	39,5	3,8	96
30 / 32	**136**	B	**42**	47	123	6	39,5	3,8	96
30 / 32	**156**	B	**42**	47	143	6	39,5	3,8	96

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

ISO

TYPE A

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.512.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.512.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	D3	L2	L3
40 / 42	**46**	A	**54**	59	28	10	51	4,5	—
40 / 42	**56**	A	**54**	59	38	10	51	4,5	—
40 / 42	**66**	A	**54**	59	48	10	51	4,5	—
40 / 42	**76**	A	**54**	59	58	10	51	4,5	—
40 / 42	**86**	A	**54**	59	68	10	51	4,5	—
40 / 42	**96**	A	**54**	59	78	10	51	4,5	—
40 / 42	**116**	A	**54**	59	98	10	51	4,5	—
40 / 42	**136**	B	**54**	59	118	10	51	4,5	116
40 / 42	**156**	B	**54**	59	138	10	51	4,5	116
40 / 42	**196**	B	**54**	59	178	10	51	4,5	116

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	D3	L2	L3
50	**76**	A	**66**	71	58	10	62	4,5	—
50	**96**	A	**66**	71	78	10	62	4,5	—
50	**116**	A	**66**	71	98	10	62	4,5	—
50	**136**	B	**66**	71	118	10	62	4,5	116
50	**156**	B	**66**	71	138	10	62	4,5	116
50	**196**	B	**66**	71	178	10	62	4,5	116
50	**246**	B	**66**	71	228	10	62	4,5	116
60	**96**	A	**80**	86	—	20	—	—	—
60	**116**	A	**80**	86		20	—	—	—
60	**136**	A	**80**	86		20	—	—	—
60	**156**	B	**80**	86	—	20	—	—	136
60	**196**	B	**80**	86		20	—	—	136
60	**246**	B	**80**	86		20	—	—	136

G2.520.AC

Bussola guida spallata in acciaio
Guide bush with centering collar
Führungsbuchse mit Zentrieransatz

Material: 1.7131
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.520.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	L1	D1	D2	K
12	32	16	18	22	5
12	40	16	18	22	5
14	32	16	20	24	5
14	40	16	20	24	5
16	36	10	22	26	5
16	40	10	22	26	5
16	26	16	22	26	5
16	32	16	22	26	5
16	46	22	22	26	5
16	56	22	22	26	5
16	66	22	22	26	5
16	76	22	22	26	5
16	86	22	22	26	5
16	96	22	22	26	5
16	106	22	22	26	5
18	32	16	26	30	5
18	40	16	26	30	5
20	26	10	28	32	6
20	36	10	28	32	6
20	46	10	28	32	6
20	56	10	28	32	6
20	66	10	28	32	6
20	76	10	28	32	6
20	86	10	28	32	6

D	L	L1	D1	D2	K
20	96	10	28	32	6
20	106	10	28	32	6
20	32	16	28	32	6
20	40	16	28	32	6
20	26	10	30	34	6
20	36	10	30	34	6
20	46	10	30	34	6
20	56	10	30	34	6
20	66	10	30	34	6
20	76	10	30	34	6
20	86	10	30	34	6
20	96	10	30	34	6
20	106	10	30	34	6
20	32	16	30	34	6
20	40	16	30	34	6
25	36	10	34	38	7
25	46	10	34	38	7
25	56	10	34	38	7
25	66	10	34	38	7
25	76	10	34	38	7
25	86	10	34	38	7
25	96	10	34	38	7
25	106	10	34	38	7
25	32	16	34	38	7
25	40	16	34	38	7
25	36	10	36	40	7
25	46	10	36	40	7
25	56	10	36	40	7
25	66	10	36	40	7
25	76	10	36	40	7

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	L1	D1	D2	K
25	**86**	10	**36**	40	7
25	**96**	10	**36**	40	7
25	**106**	10	**36**	40	7
25	**32**	16	**36**	40	7
25	**40**	16	**36**	40	7
32	**46**	10	**40**	45	7
32	**56**	10	**40**	45	7
32	**66**	10	**40**	45	7
32	**76**	10	**40**	45	7
32	**86**	10	**40**	45	7
32	**96**	10	**40**	45	7
32	**106**	10	**40**	45	7
32	**126**	10	**40**	45	7
32	**50**	25	**40**	45	7
32	**65**	25	**40**	45	7

D	L	L1	D1	D2	K
40	**56**	10	**48**	52	8
40	**66**	10	**48**	52	8
40	**76**	10	**48**	52	8
40	**86**	10	**48**	52	8
40	**96**	10	**48**	52	8
40	**106**	10	**48**	52	8
40	**126**	10	**48**	52	8
40	**65**	32	**48**	52	8
40	**80**	32	**48**	52	8
50	**70**	32	**60**	65	10
50	**90**	32	**60**	65	10

G2.520.BZ

Bussola guida spallata in bronzo
Bronze guide bush with centering collar
Führungsbuchse Vollbronze

Material: BRONZE
Hardness: >190 HB

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.520.BZ[**D**][**L**][**D1**]

D	L	L1	D1	D2	K
12	**32**	16	**18**	22	5
12	**40**	16	**18**	22	5
14	**32**	16	**20**	24	5
14	**40**	16	**20**	24	5
16	**32**	16	**22**	26	5
16	**40**	16	**22**	26	5
18	**32**	16	**26**	30	5
18	**40**	16	**26**	30	5
20	**32**	16	**28**	32	6
20	**40**	16	**28**	32	6
20	**32**	16	**30**	34	6
20	**40**	16	**30**	34	6

D	L	L1	D1	D2	K
25	**32**	16	**34**	38	7
25	**40**	16	**34**	38	7
25	**32**	16	**36**	40	7
25	**40**	16	**36**	40	7
32	**50**	25	**40**	45	7
32	**65**	25	**40**	45	7
40	**65**	32	**48**	52	8
40	**80**	32	**48**	52	8
50	**70**	32	**60**	65	10
50	**90**	32	**60**	65	10

G2.522.AC

ISO

Bussola guida spallata iso in acciaio ISO
Locating guide bush, headed ISO
Führungsbuchse mit Zentrieransatz ISO

TYPE A

Material: 1.7161
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.522.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7161
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.522.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	L2
14 / 15	**17**	A	**20**	25	9	6	—
14 / 15	**22**	A	**20**	25	9	6	—
14 / 15	**27**	A	**20**	25	9	6	—
14 / 15	**36**	A	**20**	25	9	6	—
14 / 15	**46**	A	**20**	25	9	6	—
14 / 15	**56**	B	**20**	25	9	6	46
14 / 15	**66**	B	**20**	25	9	6	46
14 / 15	**76**	B	**20**	25	9	6	46
14 / 15	**86**	B	**20**	25	9	6	46
14 / 15	**96**	B	**20**	25	9	6	46
18 / 20	**17**	A	**26**	31	9	6	—
18 / 20	**22**	A	**26**	31	9	6	—
18 / 20	**27**	A	**26**	31	9	6	—
18 / 20	**36**	A	**26**	31	9	6	—
18 / 20	**46**	A	**26**	31	9	6	—
18 / 20	**56**	A	**26**	31	9	6	—
18 / 20	**66**	B	**26**	31	9	6	56

G2 BUSSOLE GUIDA
G2 GUIDE BUSHES
G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

ISO

TYPE A

Material: 1.7161
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.522.AC[**D**][**L**][**D1**]

TYPE B

Material: 1.7161
Hardness: 61 - 63 HRC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G2.522.AC[**D**][**L**][**D1**]

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	L2
18 / 20	**76**	B	**26**	31	9	6	56
18 / 20	**86**	B	**26**	31	9	6	56
18 / 20	**96**	B	**26**	31	9	6	56
18 / 20	**116**	B	**26**	31	9	6	56
22 / 24	**22**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**27**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**36**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**46**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**56**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**66**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**76**	A	**30**	35	9	6	—
22 / 24	**86**	B	**30**	35	9	6	76
22 / 24	**96**	B	**30**	35	9	6	76
22 / 24	**116**	B	**30**	35	9	6	76
22 / 24	**136**	B	**30**	35	9	6	76

G2 BUSSOLE GUIDA

G2 GUIDE BUSHES

G2 FÜHRUNGSBUCHSEN

D	L	TYPE	D1	D2	L1	K	L2
30 / 32	**27**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**36**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**46**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**56**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**66**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**76**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**86**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**96**	A	**42**	47	9	6	—
30 / 32	**116**	B	**42**	47	9	6	96
30 / 32	**136**	B	**42**	47	9	6	96
30 / 32	**156**	B	**42**	47	9	6	96
40 / 42	**36**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**46**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**56**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**66**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**76**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**86**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**96**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**116**	A	**54**	59	12	10	—
40 / 42	**136**	B	**54**	59	12	10	116
40 / 42	**156**	B	**54**	59	12	10	116
40 / 42	**196**	B	**54**	59	12	10	116

GABBIE A SFERA G3

BALL CAGES
KUGELKÄFIGE

G3.102.OB

ISO

Gabbia a sfera con bloccaggio
Ball cage with arrest groove
Kugelfkäfige mit Käfighalter

Material: BRASS - HARDENED STEEL (DIN 5401)

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G3.102.OB[**D**][**L**]

D	L	D1	Lu	L1	S
19	**56**	25	26,9	2,6	3
19	**72**	25	36,9	2,6	3
19	**80**	25	46,9	2,6	3
20	**56**	26	26,9	2,6	3
20	**72**	26	36,9	2,6	3
20	**80**	26	46,9	2,6	3
24	**56**	30	26,9	2,6	3
24	**72**	30	36,9	2,6	3
24	**80**	30	46,9	2,6	3
25	**56**	31	26,9	2,6	3
25	**72**	31	36,9	2,6	3
25	**80**	31	46,9	2,6	3
30	**70**	38	36,9	2,6	4
30	**80**	38	46,9	2,6	4
30	**95**	38	56,9	2,6	4
30	**105**	38	56,9	2,6	4
32	**70**	40	36,9	2,6	4
32	**80**	40	46,9	2,6	4
32	**95**	40	56,9	2,6	4
32	**105**	40	56,9	2,6	4
38	**80**	46	45,5	3,5	4
38	**95**	46	55,5	3,5	4
38	**105**	46	55,5	3,5	4
38	**120**	46	67,5	3,5	4

D	L	D1	Lu	L1	S
40	**80**	48	45,5	3,5	4
40	**95**	48	55,5	3,5	4
40	**105**	48	55,5	3,5	4
40	**120**	48	67,5	3,5	4
48	**80**	56	44,7	4,3	4
48	**95**	56	54,7	4,3	4
48	**105**	56	54,7	4,3	4
48	**120**	56	66,7	4,3	4
50	**80**	58	44,7	4,3	4
50	**95**	58	54,7	4,3	4
50	**105**	58	54,7	4,3	4
50	**120**	58	66,7	4,3	4
60	**95**	68	54,7	4,3	4
60	**120**	68	66,7	4,3	4
60	**140**	68	76,7	4,3	4
63	**95**	71	54,7	4,3	4
63	**120**	71	66,7	4,3	4
63	**140**	71	76,7	4,3	4
80	**95**	92	54	5	6
80	**120**	92	66	5	6
80	**140**	92	76	5	6

G3.102.OT

ISO

Gabbie a sfera con scanalatura per anello d' arresto ISO
Ball cages with circlip groove ISO
Kugelkäfige mit Sicherungsring ISO

Material: BRASS - HARDENED STEEL (DIN 5401)

Seeger DIN471 compreso
Clip groove DIN471 included
Sicherungring DIN471 Enthalten

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G3.102.OT[**D**][**L**]

D	L	D1	L1	S
12	**40**	16	2,2	2
12	**56**	16	2,2	2
18	**45**	18	2,9	3
18	**56**	18	2,9	3
18	**71**	18	2,9	3
19	**45**	25	2,9	3
19	**56**	25	2,9	3
19	**71**	25	2,9	3
19	**80**	25	2,9	3
19	**95**	25	2,9	3
20	**45**	26	2,9	3
20	**56**	26	2,9	3
20	**71**	26	2,9	3
20	**80**	26	2,9	3
20	**95**	26	2,9	3
24	**40**	30	3,2	3
24	**45**	30	3,2	3
24	**56**	30	3,2	3
24	**71**	30	3,2	3
24	**80**	30	3,2	3
24	**95**	30	3,2	3
24	**105**	30	3,2	3
24	**120**	30	3,2	3

D	L	D1	L1	S
25	**40**	31	3,2	3
25	**45**	31	3,2	3
25	**56**	31	3,2	3
25	**71**	31	3,2	3
25	**80**	31	3,2	3
25	**95**	31	3,2	3
25	**105**	31	3,2	3
25	**120**	31	3,2	3
30	**40**	38	3,95	4
30	**45**	38	3,95	4
30	**50**	38	3,95	4
30	**56**	38	3,95	4
30	**71**	38	3,95	4
30	**75**	38	3,95	4
30	**80**	38	3,95	4
30	**95**	38	3,95	4
30	**105**	38	3,95	4
30	**120**	38	3,95	4
30	**140**	38	3,95	4
30	**160**	38	3,95	4

G3 GABBIE A SFERA
G3 BALL CAGES
G3 KUGELKÄFIGE

ISO

Material: BRASS - HARDENED STEEL (DIN 5401)

Seeger DIN471 compreso
Clip groove DIN471 included
Sicherungring DIN471 Enthalten

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G3.102.OT[**D**][**L**]

D	L	D1	L1	S
32	**40**	40	3,95	4
32	**45**	40	3,95	4
32	**50**	40	3,95	4
32	**56**	40	3,95	4
32	**71**	40	3,95	4
32	**75**	40	3,95	4
32	**80**	40	3,95	4
32	**95**	40	3,95	4
32	**105**	40	3,95	4
32	**120**	40	3,95	4
32	**140**	40	3,95	4
32	**160**	40	3,95	4
38	**45**	46	3,95	4
38	**50**	46	3,95	4
38	**56**	46	3,95	4
38	**63**	46	3,95	4
38	**80**	46	3,95	4
38	**95**	46	3,95	4
38	**105**	46	3,95	4
38	**120**	46	3,95	4
38	**140**	46	3,95	4
38	**160**	46	3,95	4
38	**180**	46	3,95	4
38	**200**	46	3,95	4
38	**240**	46	3,95	4

D	L	D1	L1	S
40	**45**	48	3,95	4
40	**50**	48	3,95	4
40	**56**	48	3,95	4
40	**63**	48	3,95	4
40	**80**	48	3,95	4
40	**95**	48	3,95	4
40	**105**	48	3,95	4
40	**120**	48	3,95	4
40	**140**	48	3,95	4
40	**160**	48	3,95	4
40	**180**	48	3,95	4
40	**200**	48	3,95	4
40	**240**	48	3,95	4
48	**50**	56	4,25	4
48	**63**	56	4,25	4
48	**80**	56	4,25	4
48	**95**	56	4,25	4
48	**105**	56	4,25	4
48	**120**	56	4,25	4
48	**140**	56	4,25	4
48	**160**	56	4,25	4
48	**180**	56	4,25	4
48	**200**	56	4,25	4
48	**240**	56	4,25	4

G3 GABBIE A SFERA
G3 BALL CAGES
G3 KUGELKÄFIGE

D	L	D1	L1	S
50	**50**	58	4,25	4
50	**63**	58	4,25	4
50	**80**	58	4,25	4
50	**95**	58	4,25	4
50	**105**	58	4,25	4
50	**120**	58	4,25	4
50	**140**	58	4,25	4
50	**160**	58	4,25	4
50	**180**	58	4,25	4
50	**200**	58	4,25	4
50	**240**	58	4,25	4
60	**95**	68	4,75	4
60	**105**	68	4,75	4
60	**120**	68	4,75	4
60	**140**	68	4,75	4
60	**160**	68	4,75	4
60	**180**	68	4,75	4
60	**200**	68	4,75	4
60	**240**	68	4,75	4

D	L	D1	L1	S
63	**95**	71	4,75	4
63	**105**	71	4,75	4
63	**120**	71	4,75	4
63	**140**	71	4,75	4
63	**160**	71	4,75	4
63	**180**	71	4,75	4
63	**200**	71	4,75	4
63	**240**	71	4,75	4
80	**120**	92	6,15	6
80	**140**	92	6,15	6
80	**160**	92	6,15	6
80	**180**	92	6,15	6
80	**200**	92	6,15	6
80	**240**	92	6,15	6

G3.102.PL

ISO

Gabbia a sfera in plastica ISO
Plastic ball cages ISO
Kugelkäfige aus Kunststoff ISO

Material: POLYACETAT - HARDNEED STEEL (DIN 5401)

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G3.102.PL[**D**][**L**]

D	L	D1	S
10	**10**	14	2
10	**15**	14	2
10	**20**	14	2
10	**25**	14	2
10	**30**	14	2
10	**35**	14	2
10	**40**	14	2
10	**45**	14	2
10	**50**	14	2
12	**10**	16	2
12	**15**	16	2
12	**20**	16	2
12	**25**	16	2
12	**30**	16	2
12	**35**	16	2
12	**40**	16	2
12	**45**	16	2
12	**50**	16	2

D	L	D1	S
15	**10**	22	2
15	**15**	22	2
15	**20**	22	2
15	**25**	22	2
15	**30**	22	2
15	**35**	22	2
15	**40**	22	2
15	**45**	22	2
15	**50**	22	2
15	**60**	22	2

STAFFE

G9

BRACKETS
HALTEKLAMMER HALTESTÜCKEN

G9.100

Staffa / Bracket / Halteklammer

Material: steel punched bent component – M6/M8 screw

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.100.**0A**.[**M06**/**M08**]

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.100.**0F**.**M06**

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.100.**0F**.**M08**

G9.102

ISO

Staffa ISO / Bracket ISO / Halteklammer ISO

Material: steel punched bent component – M6/M8 screw

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.102.**0A**.[**M06/M08**]

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.102.**0F**.[**M06/M08**]

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.102.**0R**.[**M08**]

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.102.**0T**.[**M06**]

G9.133

Staffa
Bracket
Haltestück

Material: STEEL , MILLED

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.133.[**X**][**Y**][**Z**]

CODE	X	Y	Z	X1	Y1	X2	Z1	D	D1	Z2
G913306.202010	**20**	**20**	**10**	7,5	10	5	6,3	6	11	7
G913306.323216	**32**	**32**	**16**	11	16	10	6,3	5	18	11
G911310.323216	**32**	**32**	**16**	11	16	10	10	11	18	11
G913306.252012	**25**	**20**	**12**	10	10	5	6,3	11	15	8,5
G913306.322516	**32**	**25**	**16**	11	12,5	10	6,3	9	18	11

G9.150.01 / G9.152.01

Staffa
Bracket
Halteklammer

Material: steel S400MC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.150.01.[**M**][**Z1**]
G9.152.01.[**M**][**Z1**]

CODE	M	Z1	X	Y	Z	T	G1.200 (D)	X1	G2.200 (D)	X1
G915001.M0605	6	5	21	22.5	10	2.5	18 / 19	24	18 / 19	29.5
G915001.M0605	6	5	21	22.5	10	2.5	24 / 25	27	24 / 25	34.5
G915001.M0805	8	5	25.5	30.5	13	3	30 / 32	34.5	30 / 32	43
G915001.M0805	8	5	25.5	30.5	13	3	40 / 42	39.5	40 / 42	48
G915001.M0805	8	5	25.5	30.5	13	3	50 / 52	45	50 / 52	56
G915001.M0805	8	5	25.5	30.5	13	3	63	50.5	63	62.5
G915001.M0805	8	5	25.5	30.5	13	3	80	60.5	80	72

CODE	M	Z1	X	Y	Z	T	G1.202 (D)	X1	G2.202 (D)	X1
G915201.M0606	6	6	21	22.5	10	2.5	19 / 20	22.5	19 / 20	29.5
G915201.M0606	6	6	21	22.5	10	2.5	24 / 25	25.5	24 / 25	33.5
G915201.M0806	8	6	25.5	30.5	13	3	30 / 32	32	30 / 32	36
G915201.M0806	8	6	25.5	30.5	13	3	38 / 40	37	38 / 40	45
G915201.M0806	8	6	25.5	30.5	13	3	48 / 50	43.5	48 / 50	52
G915201.M0806	8	6	25.5	30.5	13	3	63	52	63	59.5
G915201.M0806	8	6	25.5	30.5	13	3	80	58,5	80	71

G9.150.02

Staffa / Staffa ISO
Bracket / ISO Bracket
Halteklammer / Halteklammer ISO

Material: steel S400MC

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.150.02.[**M**][**Z1**]

CODE	M	Z1	X	Y	Z	Y1	T	G1.200 (D)	X1	G2.200 (D)	X1
G915002.M0605	6	5	52	22	10	13.5	2.5	18 / 19	23	18 / 19	28
G915002.M0605	6	5	52	22	10	13.5	2.5	24 / 25	26	24 / 25	33
G915002.M0605	6	5	52	22	10	13.5	2.5	30 / 32	29	30 / 32	38
G915002.M0605	6	5	52	22	10	13.5	2.5	40 / 42	34	40 / 42	43
G915002.M0805	8	5	67	32	13	17	3	50	43.5	50	53.5
G915002.M0805	8	5	67	32	13	17	3	63	49.5	63	60.5
G915002.M0805	8	5	67	32	13	17	3	80	59.5	80	70.5

G9.300.00

Rondella per colonna G1.200.00
Washer for pillar G1.200.00
Haltescheibe für Säulen G1.200.00

Material: 1.1730

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.300.00[**Dc**]

CODE	Dc	D	D1	Z
G930000.1819	**18 / 19**	25	9	6
G930000.2425	**24 / 25**	32	11	7
G930000.3032	**30 / 32**	40	11	7
G930000.4042	**40 / 42**	50	13	9

CODE	Dc	D	D1	Z
G930000.5052	**50 / 52**	62	13	9
G930000.0063	**63**	73	13	9
G930000.0080	**80**	93	13	12

G9.302.00

ISO

Rondella per colonna G1.202.00
Washer for pillar G1.202.00
Haltescheibe für Säulen G1.202.00

Material: 1.1730

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.302.00[**Dc**]

CODE	Dc	D	D1	Z
G930200.1920	**19 / 20**	25	8,5	6
G930200.2425	**24 / 25**	32	8,5	6
G930200.3032	**30 / 32**	40	8,5	6
G930200.3840	**38 / 40**	50	8,5	6

CODE	Dc	D	D1	Z
G930200.4850	**48 / 50**	60	8,5	6
G930200.6063	**60 / 63**	70	8,5	6
G930200.0080	**80**	93	12,5	12

G9.330.00

Rondella per colonna conica G1.300.00
Washer for pillar G1.300.00
Haltescheibe für Säulen G1.300.00

Material: 1.1730

Esempio di ordine / Example of order / Bestellbeispiel:
G9.330.00[**Dc**]

CODE	Dc	D	D1	Z
G933000.2425	**24 / 25**	28	8,7	6
G933000.3031	**30 / 31**	36	8,7	6
G933000.4041	**40 / 41**	43	10,7	8

CODE	Dc	D	D1	Z
G933000.5051	**50 / 51**	53	10,7	8
G933000.0063	**63**	70	10,7	8

G9.332.00

ISO

Rondella per colonna ISO G1.302.00
Washer for pillar G1.302.00 ISO
Haltescheibe für Säulen G1.302.00 ISO

Material: 1.1730

Esempio di ordine / Example of order / Beispiel für orden:
G9.332.00[**Dc**]

CODE	Dc	D	D1	Z
G933200.2425	**24 / 25**	25	8,7	3
G933200.3032	**30 / 32**	32	8,7	3
G933200.3840	**38 / 40**	40	8,7	5

CODE	Dc	D	D1	Z
G933200.4850	**48 / 50**	50	10,7	5
G933200.6063	**60 / 63**	63	12,7	6

NOTES

NOTES

SYSTARK srl
Via I Maggio 10
40011 Anzola dell'Emilia
Bologna / Italy

T +39 051 0561910
F +39 051 0561911

info@systark.it
systark.it

SYSTARK srl
Via I Maggio 10
40011 Anzola dell'Emilia
Bologna / Italy

T +39 051 0561910
F +39 051 0561911

info@systark.it
systark.it