

Material: Messing vernickelt / brass nickel-plated

Gewicht / weight: auf Anfrage / upon request

GOGAFIX GMMS 6-kant-Gegenmuttern metrisch / hexagonal lock nuts metric

Normen / standards: EN 60423

Anschluss- gewinde	Schlüssel- weite mm	Außen-Ø mm	Höhe mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
<i>thread size</i>	<i>spanner size</i>	<i>outside-Ø</i>	<i>height</i>	<i>PU</i>		<i>/pc.</i>
M 12 x 1,5	15	17,3	2,8	100	231211	0,21
M 16 x 1,5	19	22	2,8	100	231212	0,21
M 20 x 1,5	24	27,7	3,0	100	231213	0,29
M 25 x 1,5	29	34,6	3,5	100	231214	0,49
M 32 x 1,5	36	41,6	4,0	100	231215	0,96
M 40 x 1,5	46	53	5,0	50	231216	1,26
M 50 x 1,5	50	69,3	5,0	50	231217	2,98
M 63 x 1,5	70	80,9	6,0	50	231218	4,30
M 75 x 1,5	80	88	7,0	5	231219M75	60,8
M 75 x 2,0	80	88	7,0	5	231219M75.2	a.A.
M 80 x 2,0	90	99	8,0	5	231219M80	31,35
M 85 x 2,0	95	104,5	8,0	5	231219M85	39,17
M 90 x 2,0	100	110	10,0	5	231219M90	47,01

a. A. = auf Anfrage / upon request



GOGAFIX GMMS 6-kant-Gegenmuttern PG / hexagonal lock nuts PG

Normen / standards: DIN 40430

Anschluss- gewinde	Schlüssel- weite mm	Außen-Ø mm	Höhe in mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
<i>thread size</i>	<i>spanner size</i>	<i>outside-Ø</i>	<i>height</i>	<i>PU</i>		<i>/pc.</i>
PG 7	15	16,6	2,8	100	231710	0,20
PG 9	18	20,0	2,8	100	231711	0,19
PG 11	21	23,5	3	100	231712	0,23
PG 13,5	23	25,5	3,0	100	231713	0,29
PG 16	26	29,0	3,0	100	231714	0,31
PG 21	32	35,5	3,5	100	231715	0,50
PG 29	41	45,0	4,0	100	231716	0,70
PG 36	51	56,0	5,0	50	231717	1,21
PG 42	60	65,0	5,0	50	231718	2,20
PG 48	64	69,0	5,5	50	231719	2,28



GOGAFIX GMMS 6-kant-Gegenmuttern Zoll NPT / hexagonal lock nuts NPT

Normen / standards: ANSI B1.20.1

Anschluss- gewinde	Schlüssel- weite mm	Höhe mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
<i>thread size</i>	<i>spanner size</i>	<i>height</i>	<i>PU</i>		<i>/pc.</i>
NPT 1/4 "	17	3,25	1	231210Z1/4	0,83
NPT 3/8 "	22	3,5	1	231210Z3/8	1,58
NPT 1/2 "	28	3,8	1	231210Z1/2	1,55
NPT 3/4 "	33	4,0	1	231210Z3/4	2,00
NPT 1 "	41	4,8	1	231210Z1	3,87
NPT 1 1/4 "	50	5,3	1	231210Z1.1/4	6,24
NPT 1 1/2 "	56	5,8	1	231210Z1.1/2	9,21
NPT 2 "	70	6,3	1	231210Z2	21,84
NPT 2 1/2 "	90	9,0	1	231210Z21/2	a.A.
NPT 3 "	105	10,0	1	231210Z3	a.A.
NPT 3 1/2 "	120	12,0	1	231210Z31/2	a.A.
NPT 4 "	135	14,0	1	231210Z4	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX GMMS 6-kant-Gegenmutter Zoll G / hexagonal lock nuts inch

Anschluss- gew inde <i>thread size</i>	Schlüssel- weite mm <i>spanner size</i>	Außen-Ø mm <i>outside-Ø</i>	Höhe mm <i>height</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
G 1/4"	15	17	4,0	100	231210G1/4	0,60
G 3/8"	19	22	4,0	100	231210G3/8	0,60
G 1/2"	24	27,5	5,0	100	231210G1/2	0,68
G 3/4"	30	34,5	5,0	50	231210G3/4	0,88
G 1"	38	44	5,5	50	231210G1	1,46
G 1 1/4"	45	49,5	6,0	25	231210G1.1/4	18,53
G 1 1/2"	52	56	6,0	25	231210G1.1/2	16,27
G 2"	66	74	10,0	10	231210G2	4,95
G 2 1/2"	83	93	10,0	5	231210G21/2	8,23
G 3"	100	105,5	10,0	2	231210G3	17,07
G 4"	128	133	10,0	2	231210G4	28,21

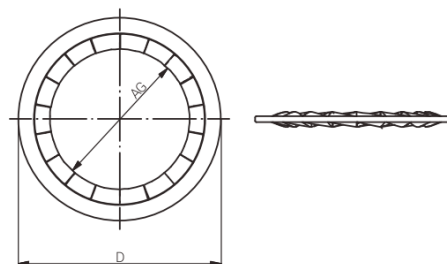


GOGAFIX VD Vibrationsdruckring / serrated washer

Material: Edelstahl AISI 316L / stainless steel

für Gew inde <i>for thread</i>	D mm	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr <i>part no.</i>	€/Stk. <i>/pc.</i>
M 16	25.5	1	235882	0,42
M 20	32.4	1	235883	0,57
M 25	37.4	1	235884	1,11
M 32	48.0	1	235885	2,11
M 40	60.0	1	235886	5,71
M 50	71.0	1	235887	6,99
M 63	87.0	1	235888	7,92
M 75	102.0	1	235889	9,98
M 80	120.0	1	235890	a.A.
M 85	120.0	1	235891	a.A.
M 90	125.0	1	235892	a.A.
M 100	140.0	1	235893	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

OHNE O-Ring / without „o“-ring

Material: Messing vernickelt / brass nickel-plated
Schutzart / protection grade: IP54
Temperaturbereich / temperature range: - +200°C
Normen / standards: EN 60423
Gewicht / weight: auf Anfrage / upon request

MIT O-Ring / with „o“-ring

Material: Messing vernickelt / brass nickel-plated
Schutzart / protection grade: IP68
Temperaturbereich / temperature range: -30°C bis +100°C
Zulassungen / approvals: cULus, cURus
Normen / standards: EN 60423
Gewicht / weight: auf Anfrage / upon request

GOGAFIX BLMS Blindverschraubung metrisch / screw plug metric

Anschluss- gew inde	Außen-Ø mm	Höhe mm	Gew indelänge mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
thread size	outside-Ø	height	thread length	PU		/pc.
M 12 x 1,5	16	7,5	5,0	100	231261	0,52
M 16 x 1,5	20	8,0	6,0	100	231262	0,56
M 20 x 1,5	24	9,5	6,5	100	231263	0,80
M 25 x 1,5	28	11,0	7,0	100	231264	1,43
M 32 x 1,5	35	12,0	8,0	50	231265	2,15
M 40 x 1,5	45	12,0	8,0	50	231266	4,26
M 50 x 1,5	55	15,0	9,0	25	231267	5,93
M 63 x 1,5	68	16,0	10,0	10	231268	10,80



GOGAFIX BLMS Blindverschraubung PG / screw plug PG

Anschluss- gew inde	Außen-Ø mm	Höhe mm	Gew indelänge mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
thread size	outside-Ø	height	thread length	PU		/pc.
PG 7	14	6,0	5,0	100	231760	0,37
PG 9	17	9,0	6,0	100	231761	0,45
PG 11	20	9,0	6,0	100	231762	0,58
PG 13,5	22	9,5	6,5	100	231763	0,64
PG 16	24	9,5	6,5	100	231764	0,76
PG 21	30	11,0	7,0	50	231765	1,42
PG 29	39	12,0	8,0	25	231766	2,02
PG 36	50	15,0	9,0	50	231767	4,33
PG 42	57	16,0	10,0	25	231768	8,41
PG 48	64	16,0	10,0	25	231769	14,34



GOGAFIX BLMS Blindverschraubung Zoll / screw plug inch

Anschluss- gew inde	Außen-Ø mm	Höhe mm	Gew indelänge mm	VPE Stk.	ArtNr	€/Stk.
thread size	outside-Ø	height	thread length	PU		/pc.
G 1/4"	17	12,0	8,0	20	231260Z1/4	1,60
G 3/8"	22	13,0	8,0	20	231260Z3/8	2,06
G 1/2"	27,5	14,0	9,0	20	231260Z1/2	2,37
G 3/4"	34,5	14,0	9,0	10	231260Z3/4	3,29
G 1"	44	15,5	10,0	10	231260Z1	5,18



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFIX BLMS1 Blindverschraubung MIT O-Ring metrisch / screw plug WITH „o“-ring metric

Anschluss- gew inde <i>thread size</i>	Außen-Ø mm <i>outside-Ø</i>	Höhe mm <i>height</i>	Gew indelänge mm <i>thread length</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
M 12 x 1,5	16	7,5	5,0	100	231251	0,78
M 16 x 1,5	20	8,0	5,0	100	231252	0,76
M 20 x 1,5	24	9,5	6,0	100	231253	0,94
M 25 x 1,5	28	11,0	7,0	100	231254	1,64
M 32 x 1,5	35	12,0	8,0	50	231255	3,01
M 40 x 1,5	45	13,0	8,0	50	231256	4,37
M 50 x 1,5	55	15,0	9,0	25	231257	7,45
M 63 x 1,5	68	16,0	10,0	10	231258	12,97



GOGAFIX BLMS1 Blindverschraubung MIT O-Ring PG / screw plug WITH „o“-ring PG

Anschluss- gew inde <i>thread size</i>	Außen-Ø mm <i>outside-Ø</i>	Höhe mm <i>height</i>	Gew indelänge mm <i>thread length</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
PG 7	16	7,0	4,5	100	231750	a.A.
PG 9	19	8,0	4,5	100	231751	0,74
PG 11	22	8,0	4,5	100	231752	a.A.
PG 13,5	24	10,0	6,0	100	231753	a.A.
PG 16	26	10,0	6,0	100	231754	a.A.
PG 21	32	10,0	6,5	100	231755	1,80
PG 29	39	12,0	8,0	50	231756	a.A.
PG 36	50	15,0	9,0	25	231757	5,79
PG 42	57	16,0	10,0	10	231758	a.A.
PG 48	64	16,0	10,0	10	231759	a.A.



a. A. = auf Anfrage / upon request

Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2023 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved