

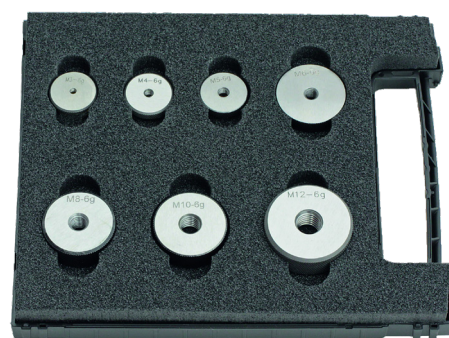
Aktions-Flyer 2023

Aktion gültig vom 15.07.2023 - 30.09.2023 - solange der Vorrat reicht -

metrischer Regelgewinde-Satz M3-M12



- 7-teiliger Satz bestehend aus: M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12
- aus Lehenstahl
- Lieferung im Etui



- 7 piece set consist of: M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12
- made of gauge steel
- delivery in case

Nennmaß x Steigung dimension x pitch	Grenzlehrdorn 6H plug gauge D/E 6H		Gutleerring 6g ring gauge GO 6g		Ausschussleerring 6g ring gauge NOGO 6g	
	Artikel Nr. 33221		Artikel Nr. 33222		Artikel Nr. 33223	
	Preis price		Preis price		Preis price	
M3 - M12	273,70 230,00	118,65	270,25 230,00	110,25	270,25 230,00	110,25

Grenzlehrdorn-Satz DIN 2245 Ø3 - 12 H7

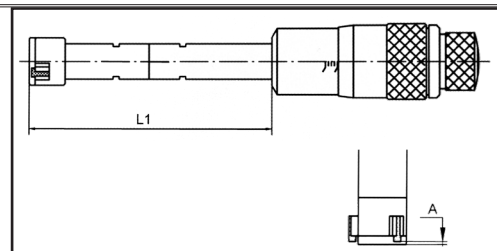


- 7-teiliger Grenzlehrdorn-Satz bestehend aus: Ø 3/4/5/6/8/10/12
- aus Lehenstahl
- Lieferung im Etui

- 7 piece plain plug gauge set consist of: Ø 3/4/5/6/8/10/12
- made of gauge steel
- delivery in case

Artikel Nr. article no.	Preis price	
33420	136,85 110,00	58,80

3-Punkt-Innenmessschraube DIN 863



- Hartmetall-Messmessflächen
- geeignet zur Messung von Sackloch- & Durchgangsbohrungen
- Gefühlsratsche
- Ableseteile mattverchromt
- Lieferung im Etui

- carbide measuring faces
- suitable for measuring of blind & through bore-holes
- feeling ratchet
- satin chromed reading parts
- delivery in etui

Artikel Nr. article no.	Abmessungen dimensions							Preis price	CERT
	Messbereich mm	Ableseung mm	A mm	L1 mm	Genauigkeit mm	Einstellring mm	Verlängerung		
31501	6 - 8	0,001	1,4	55	0,004	6	100x5,8	281,75 245,00	30,45
31502	8 - 10	0,001	1,4	55	0,004	8	100x5,8	281,75 245,00	30,45
31503	10 - 12	0,001	1,4	55	0,004	10	100x5,8	281,75 245,00	30,45
31504	12 - 16	0,005	0,5	80	0,005	16	150x11,8	212,75 185,00	28,35
31505	16 - 20	0,005	0,5	80	0,005	16	150x11,8	212,75 185,00	28,35
31506	20 - 25	0,005	0,5	90	0,005	25	150x16,0	293,25 255,00	28,35
31507	25 - 30	0,005	0,5	90	0,005	25	150x16,0	299,00 255,00	28,35
31508	30 - 40	0,005	0,5	97	0,005	40	150x23,4	322,00 280,00	28,35
31509	40 - 50	0,005	0,5	97	0,005	40	150x23,4	373,75 325,00	28,35
31510	50 - 63	0,005	0,5	115	0,005	62	150x23,4	396,75 345,00	33,60
31511	62 - 75	0,005	0,5	115	0,005	62	150x23,4	425,50 370,00	33,60
31512	75 - 88	0,005	0,5	115	0,005	87	150x23,4	442,75 385,00	33,60
31513	87 - 100	0,005	0,5	115	0,005	87	150x23,4	460,00 400,00	33,60

Sätze / sets

Artikel Nr. article no.	Abmessungen dimensions			Preis price	CERT
	Messbereich mm	Ableseung mm	Satz beinhaltet set contains		
31550	6 - 12	0,001	6-8 8-10 10-12	770,50 650,00	89,25
31552	12 - 20	0,005	12-16 16-20	385,25 320,00	42,00
31554	20 - 50	0,005	20-25 25-30 30-40 40-50	1052,25 895,00	84,00
31556	50 - 100	0,005	50-63 62-75 75-88 87-100	1380,- 1175,00	99,75



- aus gealtertem Spezialstahl
- paarweise bearbeitet & gehärtet
- Höhentoleranz $\pm 0,01\text{mm}$
- Parallelität $0,01\text{mm}$
- Lieferung erfolgt im Holzetui oder Holzständer
- made of aged steel
- pairwise grinded & hardened
- accuracy of height $\pm 0,01\text{mm}$
- parallelism $0,01\text{mm}$
- delivery in wooden box or wooden base

Artikel Nr. article no.	Abmessungen dimensions				Preis price
	Anzahl d. Paare	Länge mm	Stärke mm	Höhe mm	
39201	9	100	4	10 14 18 22 26 30 34 38 42	124,20 95,00
39202	9	160	4	10 14 18 22 26 30 34 38 42	155,25 110,00
39203	12	120	10	14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 35 40	193,20 150,00
39204	14	150	10	14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 35 40 45 50	274,85 235,00

Artikel Nr. article no.	Abmessungen dimensions			Preis price
	Anzahl d. Paare	Länge mm	Querschnitt (BxH) mm	
39205	20	100	2x5 2x10 2x15 2x20 3x6 3x11 3x16 3x21 4x7 4x12 4x17 4x22 5x8 5x13 5x18 5x23 6x9 6x14 6x19 6x24	267,95 200,00
39206	24	125	8x11 8x16 8x21 8x26 8x31 8x36 10x13 10x18 10x23 10x28 10x33 10x38 12x15 12x20 12x25 12x30 12x35 12x40 14x17 14x22 14x27 14x32 14x37 14x42	319,70 250,00
39207	24	150	8x11 8x16 8x21 8x26 8x31 8x36 10x13 10x18 10x23 10x28 10x33 10x38 12x15 12x20 12x25 12x30 12x35 12x40 14x17 14x22 14x27 14x32 14x37 14x42	379,50 300,00



- aus Spezialstahl
- gehärtet, gealtert & geläppt
- mit Seriennummer und Werksprotokoll
- Lieferung im Holzkasten
- made of special steel
- hardened, aged & lapped
- with serial number and factory report
- delivery in wooden case

Artikel Nr. article no.	Abmessungen dimensions		Preis price	CERT	DAkkS
	Anzahl Stück	Genauigkeit			
38000	32	0	339,25 280,00	168,00	-
38001	47	0	477,25 410,00	241,50	-
38002	87	0	736,00 625,00	451,50	-
38003	103	0	920,00 775,00	525,00	-
38005	32	1	208,85 170,00	168,00	262,50
38006	47	1	296,70 230,00	241,50	383,25
38007	87	1	448,50 360,00	451,50	708,75
38008	103	1	546,25 450,00	525,00	840,00
38010	32	2	125,50 110,00	168,00	262,50
38011	47	2	184,00 140,00	241,50	383,25
38012	87	2	281,75 220,00	451,50	708,75
38013	103	2	350,75 295,00	525,00	840,00

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir uns Änderungen vorbehalten. Preise zzgl. der gesetzl. MwSt.

TOOLLIGA
WTN WERKZEUG-TECHNIK-NORD GMBH
Emmy-Noether-Str. 1 | 24558 Henstedt-Ulzburg
Tel. 04193 889178-0 | Fax 04193 889178-88
E-Mail: wtn@wtm-gmbh.de

TOOLLIGA
SPERLING GMBH
Neulehenstr. 8a | 33790 Halle (Westfalen)
Tel. 05201 81150 | Fax 05201 811550
E-Mail: info@spierling-werkzeuge.de

TOOLLIGA
FEIKE-PRÄZISIONSTECHNIK GMBH
Am Tabakquartier 60 | 28197 Bremen
Tel. 0421 491803-0 | Fax 0421 491803-114
E-Mail: sales@feike-pt.com

TOOLLIGA
SIEVERT PRÄZISIONSWERKZEUGE GMBH & CO KG
Lange Str. 44 | 39590 Tangermünde
Tel. 039322 3427 | Fax 039322 43787
E-Mail: info@sievertwerkzeuge.de

TOOLLIGA
FÜLLING HANDELS-GMBH
Naumburger Str. 27 | 34466 Wolfhagen-Bründersers
Tel. 05692 990145 | Fax 05692 990146
E-Mail: info@fuellinghandels-gmbh.de

TOOLLIGA
IWS INDUSTRIE - WERKZEUGE STEPHAN GMBH
Reichenberger Strasse 5a | 69502 Hemsbach
Tel. 06201 44610 | Fax 06201 44652
E-Mail: info@iws-tools.de