wege®-Kabelverschraubungen / Cable Glands



Katalog / Catalogue

geissel

Präzisionsdrehteile — precision turned parts
Kabelverschraubungen — cable glands
Kunststoffspritzteile — injection moulded plastics

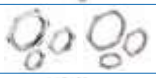
Inhaltsverzeichnis / Contents

Kabelverschraubungen / Cable Glands

Geissel Group	Firmenportrait / Portrait		5 – 9
Messing / Brass	wege® M Standard		10 – 11
	wege® M Standard EMV / EMC		12 – 14
	wege® M Standard EMV / EMC ZZ / Strain relief NEW		15
	wege® M Standard UD-VITON		16 – 17
	wege® M Standard UD		18 – 19
	wege® M Standard WADI		20
	wege® M Classic ZE / Strain relief		21
	wege® M Classic ZZ / Strain relief		22
	wege® M Classic BZE / Strain relief		23
	wege® M Classic rund / round		24 – 25
	wege® M Classic 6-kant / hexagonal		26 – 27
Edelstahl / Stainless steel	wege® S Standard EMV / EMC		28 – 29
	wege® S Standard UD		30 – 31
	wege® S Standard UD-VITON		32 – 33
Kunststoff / Plastic	wege® K Standard		34 – 38
	wege® K Classic		39
	wege® K Standard Spiral		40 – 41
Sonderverschraubungen / Special glands	wege® Standard Multi		42
	wege® Multi Dichteinsätze / Sealing inserts		43
	wege® M Double Compression		44 – 47
	wege® M Classic flach / flat		48 – 49
	wege® M Standard EMV / EMC Conduit NEW		50
	wege® M Conduit		51
	wege® K Conduit		54

Inhaltsverzeichnis / Contents

Zubehör / Accessoires

Metallschutzschläuche / Protective metal conduits	wege®	**Metallschutzschläuche flexibel** / Protective metal conduits flexible		52 – 53
Schlauchverschraubungen / Conduit glands	wege®	**Kunststoffschutzschläuche flexibel** / Protective polyamide conduits flexible NEW		55
Druckschrauben / Pressing-screws	wege®	**M Druckschrauben** / Pressing-screws		56
	wege®	**K Druckschrauben** / Pressing-screws		57
	wege®	**M Druckschrauben ZE / ZZ / BZE** Pressing-screws with strain relief		58 – 59
Zwischenstutzen / Adapters	wege®	**M Zwischenstutzen rund** / Adapters round		60 – 61
		M Zwischenstutzen 6-kant / Adapters hexagonal		62 – 63
Erweiterungen / Enlargements	wege®	**M Erweiterungen rund** / Enlargements round		64
		M Erweiterungen 6-kant / Enlargements hexagonal		64
	wege®	**K Erweiterungen 6-kant** / Enlargements hexagonal		65
Reduktionen / Reducers	wege®	**M Reduktionen gerändelt** / Reducers knurled		66
	wege®	**M Reduktionen 6-kant** / Reducers hexagonal		67
	wege®	**K Reduktionen 6-kant** / Reducers hexagonal		68 – 69
Adapter gerändelt / Adapter knurled	wege®	**M Adapter gerändelt** / Adapter knurled		70
Sechskantmuttern / Lock nuts	wege®	**M Sechskantmuttern** / Lock nuts		71
	wege®	**M Sechskantmuttern EMV** / Lock nuts EMC		72
	wege®	**S Sechskantmuttern** / Lock nuts		73
	wege®	**K Sechskantmuttern** / Lock nuts		74 – 75
Blindstopfen / Plugs	wege®	**M Blindstopfen rund** / Plugs round		76 – 78
	wege®	**M Blindstopfen 6-kant** / Plugs hexagonal		78 – 79
	wege®	**S Blindstopfen 6-kant** / Plugs hexagonal		80
	wege®	**K Blindstopfen rund** / Plugs round		81 – 84
Sonstiges / Others	wege®	**K Dichtungsnippel** / Sealing grommets		85
		K Dichtkappen / Sealing caps		86 – 87
		K Blindscheiben / Blanc discs		
	wege®	**Dichtringe** / Sealing rings		88 – 89
	wege®	**Flachkabel Dichteinsätze** / Flat-cable sealing inserts		90
		Flachkabel Druckscheiben / Flat-cable pressing discs		
	wege®	**Druckringe** / Washers		91 – 95
		O-Ringe / O-rings		
		Flachdichtringe / Gaskets		

Inhaltsverzeichnis / Contents

	Seite / page
Gewindetabellen / Thread tables	96 – 97
Metrisches ISO-Gewinde nach EN 60423 / Metric ISO-thread according EN 60423	96
Pg-Gewinde nach EN 40430 / Pg-thread according EN 40430	96
BSP-Gewinde nach ISO 228-1 / BSP-thread according ISO 228-1	96
BSC-Gewinde nach B. S. 31: 1940 / BSC-thread according B.S. 31: 1940	97
NPT-Gewinde nach ANSI B 1.20.1-1983 (R1992) / NPT-thread according ANSI B 1.20.1-1983 (R1992)	97
Vergleichstabelle Pg und metrisches Gewinde / Comparison table Pg and metric thread	98
Klemmbereich / Clamping range	98
Schlüsselweiten / Wrench sizes	98
Faustformel für Sechskant-Eckenmaß / Rule of thumb for hexagon width across corners	99
RAL Farben / RAL colours	99
IP-Schutzarten nach DIN EN 60529 (IEC529/VDE0470) / International protection classes according DIN EN 60529 (IEC529/VDE0470)	100 – 101
Prüfungen und Konformitäten / Approvals and conformities	102 – 105
Metrische Verschraubungen und Zubehör / Metric glands and accessories	102 – 103
Pg-Verschraubungen und Zubehör / Pg-glands and accessories	104 – 105
BSP-Verschraubungen und Zubehör / BSP-glands and accessories	105
BSC-Verschraubungen und Zubehör / BSC-glands and accessories	105
NPT-Verschraubungen und Zubehör / NPT-glands and accessories	105
Prüfungen und Konformitäten / Approvals and conformities	106 – 107
Metrische Verschraubungen / Metric glands	106
Pg-Verschraubungen / Pg-glands	107
BSP-Verschraubungen / BSP-glands	107
Numerisches Inhaltsverzeichnis / Numerical index	108
Abkürzungen / Abbreviations	109
Geissel Group Vertretungen / Representations	110 – 111

WISSEN TECHNIK LEISTUNG
KNOWLEDGE TECHNOLOGY SERVICE

Präzision die überzeugt. Bis ins Detail.
Convincing precision. Down to the last detail.



Unternehmen

Die Geissel Gruppe ist einer der führenden Hersteller von Kabelverschraubungen und Zubehör sowie Präzisionsdrehteilen.

Unser 1920 von Wilhelm Geissel gegründetes Familienunternehmen steht mit weltweit 160 Mitarbeitern für Qualität, Tradition und Innovation.

Die Geschichte unseres Unternehmens ist typisch für den baden-württembergischen Mittelstand. Begonnen hat alles als kleine Dreherei mit der Fertigung von Messingdrehteilen für die Elektrotechnik- und Hausgeräteindustrie in der ehemaligen Kegelbahn einer Gaststätte in Mühlacker. Die Räumlichkeiten wurden schnell zu klein und der Neubau einer größeren Fertigungsstätte folgte. Nach stetiger Erweiterung der Produktionsflächen in Mühlacker begann 1980 der Neubau des heutigen Hauptwerkes in Mühlacker-Lienzingen.

In den 1950er-Jahren erfolgte eine deutliche Erweiterung der Fertigungsbreite durch Kabelverschraubungen und Zubehörteile.
Die wege® M Classic Verschraubung begann Ihre Erfolgsstory.

Mit einer Fertigungsstätte in Pune, Indien erweiterte die Geissel Gruppe 1994 ihren internationalen Geschäftsbetrieb.

Heute wird das Unternehmen in der dritten und vierten Generation von Peter, Marc und Vanessa Seidel geführt.

Company

The Geissel Group is one of the leading manufacturers of cable glands and accessories as well as precision turning parts.

Our company was founded in 1920 by Wilhelm Geissel and, with 160 employees worldwide today, represents quality, tradition and innovation.

The story of our company is typical of a medium-sized company in the Baden-Württemberg region. It all started as a small turning shop manufacturing brass turning parts for the electrical and household appliances sector. The company originally occupied the former skittle alley of a restaurant in Mühlacker but these premises soon became too small and a larger production facility was built. Following the steady expansion of the production areas in Mühlacker, construction started on our current main plant in Mühlacker-Lienzingen in 1980.



The 1950s saw a significant expansion of our manufacturing output with the addition of cable glands and accessories. The success story of the wege® M Classic gland began.

In 1994 the Geissel Group expanded its global operations and established a production plant in Pune, India.

The company is now managed by Peter, Marc and Vanessa Seidel; the third and fourth generation of the family.





Zertifikat seit 2018
audit berufundfamilie









Qualität

Mit modernsten Fertigungseinrichtungen produzieren wir ein umfangreiches Sortiment von Standardprodukten ebenso wie hochkomplexe Kundenlösungen.

Dabei hat das Thema Qualität oberste Priorität.

Unsere hohen Qualitätsstandards werden durch in- und externe Audits kontinuierlich überwacht und bestätigt. Beide Standorte in Deutschland und in Indien sind nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Quality

We manufacture an extensive range of standard products and highly complex solutions designed specifically for our customers at our state-of-the-art manufacturing facilities.

Quality is a top priority for us.

Our high standards of quality are constantly monitored and recognised in both internal and external audits, and the plants in Germany and India both have DIN EN ISO 9001 certification.

Produkte

Produkte von Geissel kommen in unterschiedlichsten Branchen zum Einsatz. Vom Maschinenbau bis zur Lebensmittelindustrie, vom Energiesektor bis zur Klimatechnik. Sie alle verbindet absolute Professionalität und höchste Präzision. Je nach Anwendung sind unsere Produkte auf die unterschiedlichen Anforderungen der jeweiligen Branchen und Einsatzgebiete abgestimmt.

Damit sind alle Kabelverschraubungen und Präzisionsdrehteile der Geissel Gruppe die perfekten Komponenten, um die gemeinsamen Qualitätsansprüche zu erfüllen.

Auf über 10.000 m² produzieren wir an unseren beiden Standorten mit mehr als 40 modernsten CNC- und konventionellen Ein- und Mehrspindeldrehautomaten, Langdreh- und Revolverautomaten sowie Rundtaktmaschinen.

Products

Geissel products are used in many industries, from mechanical engineering to the food industry and from the energy sector to climate technology, but a common factor in all these areas is our total professionalism and the highest precision tooling. Depending on the application, our products can be designed for different requirements in the relevant sectors and areas of implementation.

The cable glands and precision turning parts produced by the Geissel Group are therefore perfect components that consistently meet high and recognised quality standards.

We have over 40 state-of-the-art CNC and conventional single- and multispindle automatic lathes, sliding headstock automatic and turret lathes as well as rotary transfer machines at our two production facilities that cover an area of more than 10,000 m².













Kabelverschraubungen:

we ge® – Das flexible Kabelverschraubungssystem in Messing, Edelstahl und Kunststoff.

Die Eigenmarke **we ge®** (ein Akronym für Wilhelm Geissel) basiert auf jahrzehntelanger Entwicklung und Erfahrung.

Unsere eigene Entwicklungsabteilung und unser umfangreiches Know-how als einer der wenigen Hersteller von Kabelverschraubungen bietet unseren Kunden größtmögliche Vielfalt in verschiedensten Anwendungsbereichen.

Kunststoffspritzteile:

Auch im Bereich der Kunststoffspritzteile verfügen wir über umfassendes Know-how als Spezialist für kundenspezifische Sonderdichtungen und Einsätze im Bereich Kabelverschraubungen und Zubehörteile. Wir verarbeiten Polyamide, Thermoplastische Elastomere und Polyethylene.

Wir bieten kundenspezifische Lösungen von der Produktentwicklung über die Konstruktion bis hin zur Montage und Verpackung – alles aus einer Hand.

Präzisionsdrehteile:

Für unsere Kunden sind wir ein starker Partner für zeichnungsspezifische Drehteile aus Messing, hochlegierten Edelstählen, Aluminium und Sonderlegierungen in den Abmessungsbereichen 4 - 95 mm.

Profitieren Sie von unserem Know-how. Vom Muster bis zur Großserie. Fertigungstechnische Optimierungsvorschläge bereits in der Projektierungsphase sind für uns eine Selbstverständlichkeit.



Windkraft
Wind power



Photovoltaik
Photovoltaics



Eisenbahn
Railway



Schaltschrankbau
Enclosure systems



Maschinen- & Anlagenbau
Machinery & plant engineering



Motoren, Antriebe & Pumpen
Motores, drives & pumps



Beleuchtungstechnik
Lighting technology



Lebensmittelindustrie
Food & Beverage



Chemieindustrie
Chemicals industry



Öl & Gas
Oil & gas



Großhandel
Whole sale



Automatisierung & Robotics
Automation & Robotics

Cable Glands:

we ge® – the flexible cable gland system in brass, stainless steel and plastic.

Our own **we ge®** (acronym of founder Wilhelm Geissel) brand range has been developed using our decades of development and expertise.

We are one of the few manufacturers of cable glands, and use our in-house R&D department and extensive expertise to offer products to our customers for a vast range of applications.

Injection moulded plastics:

As an expert in customer-specific special sealings and sealing inserts in the cable gland and accessories sector, we also have vast expertise in the injection moulded plastics.

We process polyamides, thermoplastic elastomers and polyethylene. We supply custom-designed solutions from product development to construction to assembly and packaging – we are your “one stop shop”.

Precision turning parts:

We are a strong and professional partner for customers who require drawing-specific turning parts in brass, high alloy stainless steel, aluminium and special alloys in the dimension range 4 - 95 mm.

You can benefit from our knowledge from the initial design of the sample to mass production, and carefully examine all the technical options for optimal manufacturing processes in the early stages of planning.





Umwelt und Nachhaltigkeit

Umweltbewusstsein ist bei Geissel eine Selbstverständlichkeit. Aus Verantwortung für die Natur und für die Region, in der das Unternehmen fest verwurzelt ist.

Das firmeninterne Energie- und Umweltmanagement umfasst eine Vielzahl von Maßnahmen. Dazu zählen eine hoch leistungsfähige Photovoltaikanlage von rund 300 kW_p, kontinuierliche Maßnahmen zur Senkung des Ressourcenverbrauchs und umfangreiche Recyclingaktivitäten.

Regelmäßige Investitionen in neue Produktionsanlagen mit geringem Energieverbrauch, sowie geringerer Lärmemission sind ebenso Bestandteil unseres Handels wie die Tatsache, dass wir seit 2016 sämtliche Produkte im Stammhaus in Mühlacker mit Elektrizität aus 100% erneuerbaren Energien fertigen.

Diese bestehenden Managementsysteme wurden bei Geissel Deutschland nach ISO 14001 und ISO 50001 zertifiziert. Neben einem zertifizierten Umweltmanagementsystem nach ISO 14001 ist das Managementsystem im Bereich Arbeits- und Gesundheitsschutz nach OHSAS 18001 an unserem zweiten Fertigungsstandort in Indien ebenso zertifiziert.

Environment and sustainability

Environmental awareness is second nature for Geissel, and the Company has a great duty of responsibility to ecology and the region.

We have implemented a range of measures as part of the company's internal energy and environmental management programme including a high-capacity photovoltaic System with an output of approx. 300 kWp, which represents a sustainable solution to reducing the consumption of resources, and comprehensive recycling activities.

Regular investments made in new production facilities that require little energy and reduced noise emissions are just as much a part of our activities as the fact that all of our products have been manufactured at our headquarters in Mühlacker with electricity from 100% renewable sources since 2016.

Geissel Germany has been certified with these existing management systems in accordance with ISO 14001 and ISO 50001. In addition to a certified environmental management system in accordance with ISO 14001, the occupational health and safety management system at our second production site in India is also certified in accordance with OHSAS 18001.





Baumpflanzaktion - Baden-Württembergs Wirtschaftsministerin Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut zu Besuch bei Geissel India
Tree-planting campaign - Baden-Württemberg's Minister for Economic Affairs, Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut, visiting Geissel India







Service

Als Hersteller von Kabelverschraubungen und Zubehörteilen haben wir ein breites Sortiment kurzfristig ab Lager verfügbar. Darüber hinaus können wir aber auch flexibel und individuell auf die Wünsche unserer Kunden eingehen.

Als EPLAN data portal Partner stellt Geissel alle relevanten Konstruktionsdaten der weGe® Kabelverschraubungsserien seinen Kunden nun online auch in 3D zum Download bereit. Sollten Sie weitere Informationen benötigen steht Ihnen unsere eigene Produktentwicklung mit Rat und Tat zur Seite.

eplandataportal.de/geissel

Im Bereich Montage bieten wir individuell konfigurierte Baugruppen und kundenspezifische Verpackungslösungen.

Schnell und kompetent steht Ihnen unser hochmotiviertes Team für sämtliche Fragen und eine technische Beratung gerne zur Seite.

Erfahren Sie mehr über die Geissel Gruppe und abonnieren Sie unseren Newsletter oder folgen Sie uns auf Facebook.

geissel.com/newsletter

facebook.com/GeisselGmbH



Service

As a manufacturer of cable glands and accessories, we can provide a wide range of products from our stock at short notice, and can also offer specific and flexible solutions that respond to the needs of our customers.



As EPLAN data portal partner, Geissel now also provides all relevant construction-related data of the weGe® cable gland series for its customers online, where it is available for 3D download. Should you require further information, our own product development department will be happy to support you in word and deed.

eplandataportal.de/geissel

In the assembly sector we offer individually configured modules and packaging solutions designed specifically for the customer's requirements.

Our highly-motivated professional team will be happy to answer any questions you may have and will provide technical advice.

Find out more about the Geissel Group and register for our newsletter or follow us on Facebook.

geissel.com/newsletter

facebook.com/GeisselGmbH

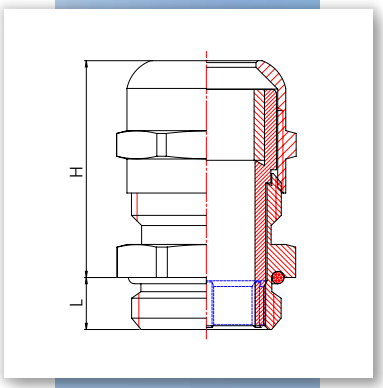


Kabelverschraubungen / Cable Glands

we ge® M Standard

Now UL tested





Material	Messing vernickelt
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C

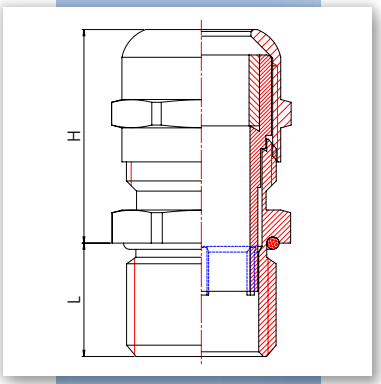
Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	14	20	5	100	356.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	20	5	100	356.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	22	5,5	100	356.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	22	5,5	100	356.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	24	6	50	356.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	24	6	50	356.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	24	6	50	356.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	28	7	25	356.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	28	7	25	356.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	30	8	10	356.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	30	8	10	356.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	35	8	10	356.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	35	8	10	356.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	35	8	10	356.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	43	9	5	356.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	43	9	5	356.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	43	9	5	356.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	44	10	5	356.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	44	10	5	356.6300.0
Pg 7	2 – 5	14	20	5	100	351.0700.1
Pg 7	3 – 6,5	14	20	5	100	351.0700.0
Pg 9	3 – 8	17	22	6	100	351.0900.1
Pg 9	5,5 – 10	17	22	6	100	351.0900.0
Pg 11	3 – 8	20	24	6	50	351.1100.1
Pg 11	5,5 – 10	20	24	6	50	351.1100.0
Pg 13,5	5 – 9	22	24	6,5	50	351.1300.2
Pg 13,5	6 – 12	22	24	6,5	50	351.1300.1
Pg 13,5	8 – 13	22	24	6,5	50	351.1300.0
Pg 16	6 – 12	24	25	6,5	50	351.1600.1
Pg 16	8 – 14	24	25	6,5	50	351.1600.0
Pg 21	8 – 15	30	29	7	25	351.2100.1
Pg 21	11 – 18	30	29	7	25	351.2100.0
Pg 29	12 – 18	40	37	8	25	351.2900.2
Pg 29	16 – 23	40	37	8	25	351.2900.1
Pg 29	19 – 27	40	37	8	25	351.2900.0
Pg 36	19 – 25	50	45	9	10	351.3600.2
Pg 36	21 – 29	50	45	9	10	351.3600.1

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

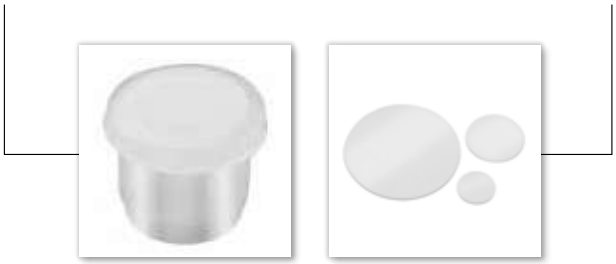
Gewinde thread	⌀	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Pg 36	26 – 35	50	45	9	10	351.3600.0
Pg 42	19 – 25	57	45	10	5	351.4200.2
Pg 42	21 – 29	57	45	10	5	351.4200.1
Pg 42	26 – 35	57	45	10	5	351.4200.0
Pg 48	27 – 38	66	45	10	5	351.4800.1
Pg 48	39 – 48	66	45	10	5	351.4800.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread						
M 12 x 1,5	2 – 5	14	20	12	100	355.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	20	12	100	355.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	22	12	100	355.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	22	12	100	355.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	24	12	50	355.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	24	12	50	355.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	24	12	50	355.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	28	15	25	355.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	28	15	25	355.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	30	15	10	355.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	30	15	10	355.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	35	15	10	355.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	35	15	10	355.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	35	15	10	355.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	43	15	5	355.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	43	15	5	355.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	43	15	5	355.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	44	15	5	355.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	44	15	5	355.6300.0

Now UL tested





- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87
- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87



*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

Kabelverschraubungen / Cable Glands

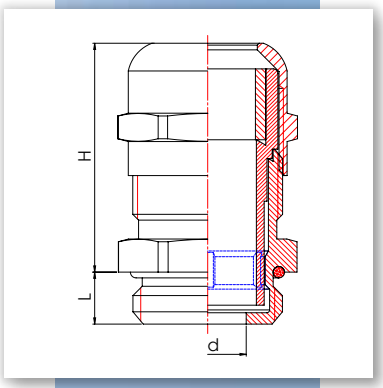
we ge® M Standard EMV / EMC

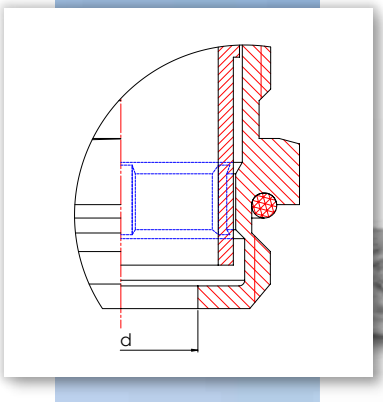
Now UL tested

Material	Messing vernickelt
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C







Gewinde thread			d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 12 x 1,5	2 – 5	14	5	20	5	100	357.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	5	20	5	100	357.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	8	24	5,5	100	357.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	8	24	5,5	100	357.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	11,5	26	6	50	357.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	11,5	26	6	50	357.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	11,5	26	6	50	357.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	15	31	7	25	357.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	15	31	7	25	357.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	18	33	8	10	357.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	18	33	8	10	357.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	23	39	8	10	357.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	23	39	8	10	357.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	23	39	8	10	357.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	31	47	9	5	357.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	31	47	9	5	357.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	31	47	9	5	357.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	43	48	10	5	357.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	43	48	10	5	357.6300.0
Pg 7	3 – 6,5	14	5	22	5	100	353.0700.0
Pg 9	5,5 – 10	17	8	23	6	100	353.0900.0
Pg 11	5,5 – 10	20	8	24	6	50	353.1100.0
Pg 13,5	8 – 13	22	11,5	26	6,5	50	353.1300.0
Pg 16	8 – 14	24	12	27	6,5	50	353.1600.0
Pg 21	11 – 18	30	15	30	7	25	353.2100.0
Pg 29	19 – 27	40	23	39	8	25	353.2900.0

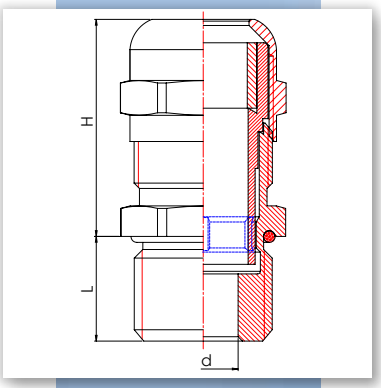


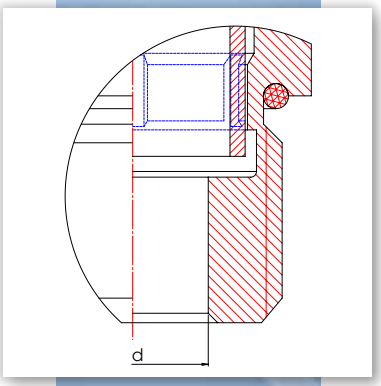
CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

Gewinde thread			d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
langes Anschlussgewinde / long connection thread							
M 12 x 1,5	2 – 5	14	5	20	12	100	358.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	5	20	12	100	358.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	8	24	12	100	358.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	8	24	12	100	358.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	11,5	26	12	50	358.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	11,5	26	12	50	358.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	11,5	26	12	50	358.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	15	31	15	25	358.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	15	31	15	25	358.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	18	33	15	10	358.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	18	33	15	10	358.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	23	39	15	10	358.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	23	39	15	10	358.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	23	39	15	10	358.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	31	47	15	5	358.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	31	47	15	5	358.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	31	47	15	5	358.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	43	48	15	5	358.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	43	48	15	5	358.6300.0

Now UL tested

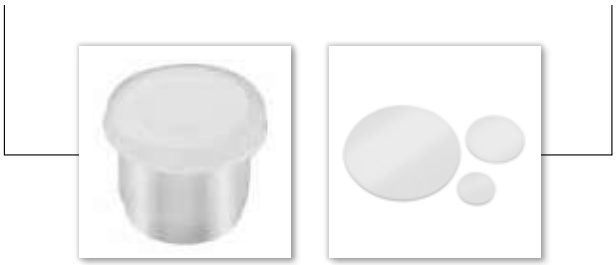






ⓘ EMV-Schirmung über Bodenplatte

- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87



ⓘ EMC shielding with bottom plate

- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87

*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

Kabelverschraubungen / Cable Glands

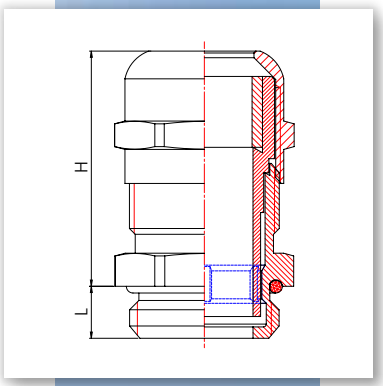
weGe® M Standard EMV / EMC

Now UL tested

Material	Messing vernickelt
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C





Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	14	20	5	100	359.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	20	5	100	359.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	24	5,5	100	359.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	24	5,5	100	359.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	26	6	50	359.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	26	6	50	359.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	26	6	50	359.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	31	7	25	359.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	31	7	25	359.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	33	8	10	359.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	33	8	10	359.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	39	8	10	359.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	39	8	10	359.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	39	8	10	359.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	47	9	5	359.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	47	9	5	359.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	47	9	5	359.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	48	10	5	359.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	48	10	5	359.6300.0

- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87
- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87



Mit größerem Bodendurchmesser zur Vorabmontage im Gehäuse

With bigger diameter for pre-assembly in enclosure

EMV-Schirmung über Bodenplatte

EMC shielding with bottom plate

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

Kabelverschraubungen / Cable Glands

we ge® M Standard EMV / EMC ZZ / Strain relief

Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
Prüfnorm	UL 514B
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

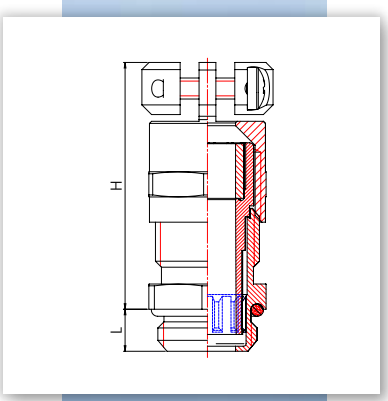
material	brass nickel-plated
screws	stainless steel
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
test standard	UL 514B
range of temperature	-30 °C to +100 °C

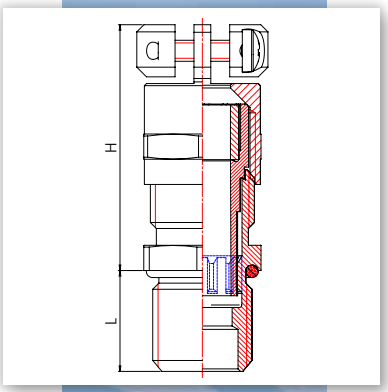
Gewinde thread	⌀k		H	L			Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	29	5		100	349.1200.0
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	31	5,5		50	349.1600.0
M 20 x 1,5	8 – 13	22	34	6		25	349.2000.0
M 25 x 1,5	11 – 18	30	39	7		25	349.2500.0
M 32 x 1,5	15 – 21	34	41	8		25	349.3200.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread							
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	29	12		100	348.1200.0
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	31	12		50	348.1600.0
M 20 x 1,5	8 – 13	22	34	12		25	348.2000.0
M 25 x 1,5	11 – 18	30	39	15		25	348.2500.0
M 32 x 1,5	15 – 21	34	41	15		25	348.3200.0

Aus 3 wird 1
Hohe zentrische Zugentlastung, bis IP69k und EMV-Schutz nun in einer Verschraubung vereint.

3 becomes 1
High centric strain relief, up to IP69k and EMC protection now combined in one screw connection.







*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

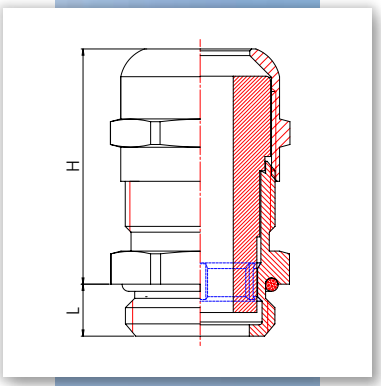
Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® M Standard UD-VITON

Material	Messing vernickelt
Dichteinsatz	VITON
O-Ring	VITON
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +230 °C

material	brass nickel-plated
sealing insert	VITON
o-ring	VITON
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +230 °C





Einteiliger Dichteinsatz lang / one-piece sealing insert long

Gewinde / thread		H	L	Bestell-Nr. / ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread				
M 12 x 1,5	2,5 – 5	14	22	5	50	307.1200.2
M 12 x 1,5	5 – 7	14	22	5	50	307.1200.1
M 16 x 1,5	3 – 5	17	24	5,5	50	307.1600.2
M 16 x 1,5	5 – 7	17	24	5,5	50	307.1600.0
M 16 x 1,5	7 – 9	17	24	5,5	50	307.1600.4
M 16 x 1,5	8 – 10	17	24	5,5	50	307.1600.1
M 20 x 1,5	4 – 8	22	27	6	50	307.2000.3
M 20 x 1,5	7 – 10	22	27	6	50	307.2000.0
M 20 x 1,5	10 – 12	22	27	6	50	307.2000.2
M 20 x 1,5	11 – 14	22	27	6	50	307.2000.1
M 25 x 1,5	11 – 14	30	31	7	25	307.2500.0
M 25 x 1,5	15 – 19	30	31	7	25	307.2500.1
M 32 x 1,5	15 – 18	34	32	8	25	307.3200.0
M 32 x 1,5	19 – 22	34	32	8	25	307.3200.1
M 40 x 1,5	21 – 24	44	39	8	10	307.4000.0
M 40 x 1,5	25 – 28	44	39	8	10	307.4000.1

- **In metrisch auch mit langem Anschlussgewinde lieferbar.**
- In metric available as well with long connection thread.

CE RoHS IP66 IP68

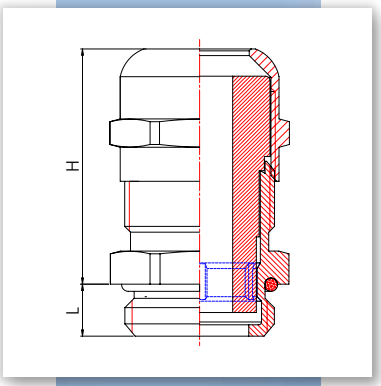
Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® M Standard UD-VITON

Material	Messing vernickelt
Dichteinsatz	VITON
O-Ring	VITON
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +230 °C

material	brass nickel-plated
sealing insert	VITON
o-ring	VITON
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +230 °C





Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Einteiliger Dichteinsatz lang / one-piece sealing insert long						
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread						
Pg 7	2,5 – 5	14	21	5	50	352.0700.2
Pg 7	5 – 7	14	21	5	100	352.0700.1
Pg 9	3 – 5	17	22	6	50	352.0900.2
Pg 9	5 – 7	17	22	6	50	352.0900.0
Pg 9	7 – 9	17	22	6	50	352.0900.4
Pg 9	8 – 10	17	22	6	50	352.0900.1
Pg 11	3 – 5	20	24	6	50	352.1100.2
Pg 11	5 – 7	20	24	6	50	352.1100.0
Pg 11	7 – 9	20	24	6	50	352.1100.4
Pg 11	8 – 10	20	24	6	50	352.1100.1
Pg 13,5	4 – 8	22	25	6,5	50	352.1300.3
Pg 13,5	7 – 10	22	25	6,5	50	352.1300.0
Pg 13,5	10 – 12	22	25	6,5	50	352.1300.2
Pg 13,5	11 – 14	22	25	6,5	50	352.1300.1
Pg 21	11 – 14	30	28	7	25	352.2100.0
Pg 21	15 – 19	30	28	7	25	352.2100.1
Pg 29	21 – 24	40	36	8	25	352.2900.0
Pg 29	25 – 28	40	36	8	25	352.2900.1

- **In metrisch auch mit langem Anschluss-gewinde lieferbar.**
- **In metric available as well with long connection thread.**

CE RoHS IP66 IP68

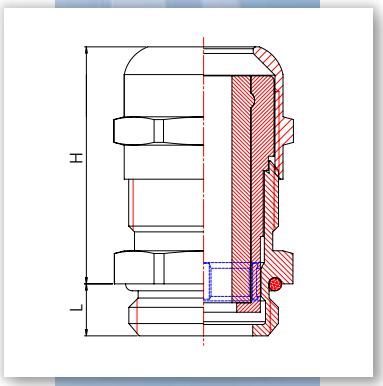
Kabelverschraubungen / Cable Glands

we ge® M Standard UD

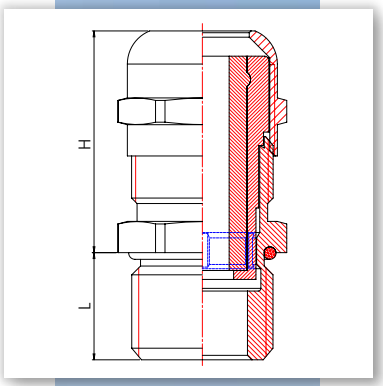


Material	Messing vernickelt
Dichteinsatz	TPE
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
sealing insert	TPE
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN62444 Tab. 2A
range of temperature	-40 °C to +100 °C







Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number

Zweiteiliger Dichteinsatz lang / two-piece sealing insert long

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 16 x 1,5	5	– 10	17	24	5,5	50	305.1600.0
M 20 x 1,5	8	– 14	22	26	6	50	305.2000.0
M 25 x 1,5	12	– 19	30	31	7	25	305.2500.0
M 32 x 1,5	15	– 22	34	32	8	25	305.3200.0
M 40 x 1,5	22	– 28	44	39	8	10	305.4000.0
M 50 x 1,5	28	– 36	54	47	9	5	305.5000.0
M 63 x 1,5	34	– 49	66	48	10	5	305.6300.0
Pg 9	5	– 10	17	22	6	50	300.0900.0
Pg 11	5	– 10	20	24	6	50	300.1100.0
Pg 13,5	8	– 14	22	25	6,5	50	300.1300.0
Pg 16	10	– 15	24	27	6,5	50	300.1600.0
Pg 21	12	– 19	30	28	7	25	300.2100.0
Pg 29	22	– 28	40	36	8	25	300.2900.0
Pg 36	28	– 36	50	45	9	10	300.3600.0
Pg 48	34	– 49	66	46	10	5	300.4800.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread							
M 16 x 1,5	5	– 10	17	24	12	50	306.1600.0
M 20 x 1,5	8	– 14	22	26	12	50	306.2000.0
M 25 x 1,5	12	– 19	30	31	15	25	306.2500.0
M 32 x 1,5	15	– 22	34	32	15	25	306.3200.0
M 40 x 1,5	22	– 28	44	39	15	10	306.4000.0
M 50 x 1,5	28	– 36	54	47	15	5	306.5000.0
M 63 x 1,5	34	– 49	66	48	15	5	306.6300.0

ⓘ Verbesserte Zugentlastung durch Profil-Dichteinsatz

ⓘ Improved strain relief with profile sealing insert

CE RoHS IP66 IP68

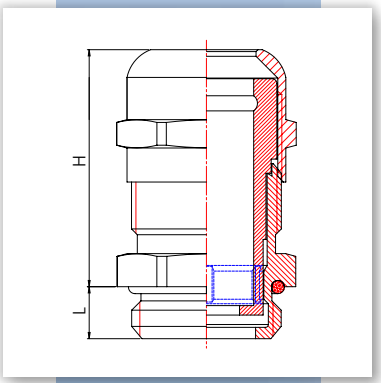
Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number

Einteiliger Dichteinsatz lang / one-piece sealing insert long

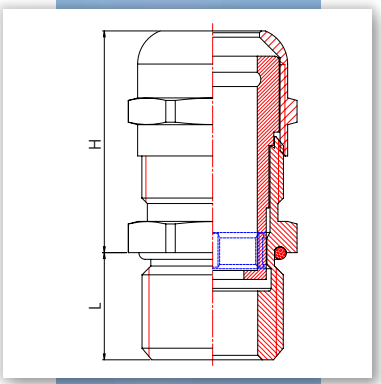
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 12 x 1,5	5	– 7	14	22	5	100	305.1200.1
M 16 x 1,5	4	– 6,5	17	24	5,5	50	305.1600.3
M 16 x 1,5	5	– 7,5	17	24	5,5	50	305.1600.2
M 16 x 1,5	8	– 10	17	24	5,5	50	305.1600.1
M 20 x 1,5	11	– 14	22	26	6	50	305.2000.1
M 25 x 1,5	15	– 19	30	31	7	25	305.2500.1
M 32 x 1,5	19	– 22	34	32	8	25	305.3200.1
M 40 x 1,5	25	– 28	44	39	8	10	305.4000.1
M 50 x 1,5	32	– 36	54	47	9	5	305.5000.1
M 63 x 1,5	25	– 36	66	48	10	5	305.6300.2
M 63 x 1,5	43	– 49	66	48	10	5	305.6300.1
Pg 7	5	– 7	14	21	5	100	300.0700.1
Pg 9	4	– 6,5	17	22	6	50	300.0900.3
Pg 9	5	– 7,5	17	22	6	50	300.0900.2
Pg 9	8	– 10	17	22	6	50	300.0900.1
Pg 11	4	– 6,5	20	24	6	50	300.1100.2
Pg 11	5	– 7,5	20	24	6	50	300.1100.3
Pg 11	8	– 10	20	24	6	50	300.1100.1
Pg 13,5	11	– 14	22	25	6,5	50	300.1300.1
Pg 16	13	– 15	24	27	6,5	50	300.1600.1
Pg 21	15	– 19	30	28	7	25	300.2100.1
Pg 29	25	– 28	40	36	8	25	300.2900.1
Pg 36	32	– 36	50	45	9	10	300.3600.1
Pg 48	25	– 36	66	46	10	5	300.4800.2
Pg 48	43	– 49	66	46	10	5	300.4800.1

langes Anschlussgewinde / long connection thread							
M 12 x 1,5	5	– 7	14	22	12	100	306.1200.1
M 16 x 1,5	4	– 6,5	17	24	12	50	306.1600.3
M 16 x 1,5	5	– 7,5	17	24	12	50	306.1600.2
M 16 x 1,5	8	– 10	17	24	12	50	306.1600.1
M 20 x 1,5	11	– 14	22	26	12	50	306.2000.1
M 25 x 1,5	15	– 19	30	31	15	25	306.2500.1
M 32 x 1,5	19	– 22	34	32	15	25	306.3200.1
M 40 x 1,5	25	– 28	44	39	15	10	306.4000.1
M 50 x 1,5	32	– 36	54	47	15	5	306.5000.1
M 63 x 1,5	25	– 36	66	48	15	5	306.6300.2
M 63 x 1,5	43	– 49	66	48	15	5	306.6300.1









- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87
- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87



CE RoHS IP66 IP68

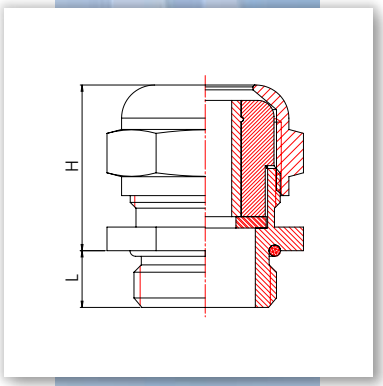
Kabelverschraubungen / Cable Glands

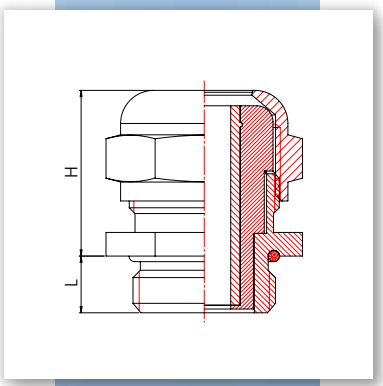
wege® M Standard WADI

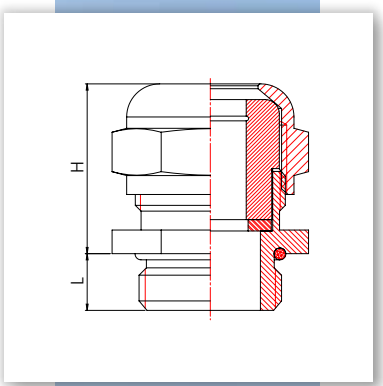


Material	Messing vernickelt
Dichteinsatz	TPE
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP68 - 10 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
sealing insert	TPE
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP68 - 10 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-40 °C to +100 °C







Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number

Zweiteiliger Dichteinsatz kurz / two-piece sealing insert short

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread						
Pg 16	8 – 15	24	21	6	50	310.1600.0
Pg 42	35 – 45	60	32	10	5	310.4200.0
Pg 48	34 – 49	65	35	11	5	310.4800.0
G 2 1/2"	48 – 55	90	41	18	1	310.8212.0
G 2 1/2"	53 – 60	90	41	18	1	310.8212.1
G 3" *	63 – 70	100	39	18	1	310.8300.1

Zweiteiliger Dichteinsatz lang / two-piece sealing insert long

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread						
Pg 42	35 – 45	60	32	10	10	312.4200.0
Pg 48	34 – 49	65	35	11	10	312.4800.0

Einteiliger Dichteinsatz kurz / one-piece sealing insert short

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread						
Pg 9	5 – 7,5	18	18	6	50	310.0900.2
PG 11	9 – 12	22	15	6	50	310.1100.2
Pg 16	11 – 15	24	21	6	50	310.1600.1
PG 16	9 – 12	24	21	6	50	310.1600.2
G 4" *	68 – 75	125	62	22	1	310.8400.0
G 4" *	73 – 80	125	62	22	1	310.8400.1
G 4" *	78 – 85	125	62	22	1	310.8400.2
G 5" *	109 – 116	150	68	22	1	310.8500.0
G 5" *	97 – 104	150	68	22	1	310.8500.1
G 5" *	102 – 109	150	68	22	1	310.8500.3
G 5" *	91 – 97	150	68	22	1	310.8500.4
G 5" *	89 – 93	150	68	22	1	310.8500.5

* ohne O-Ring / without o-ring

CE RoHS

Kabelverschraubungen / Cable Glands

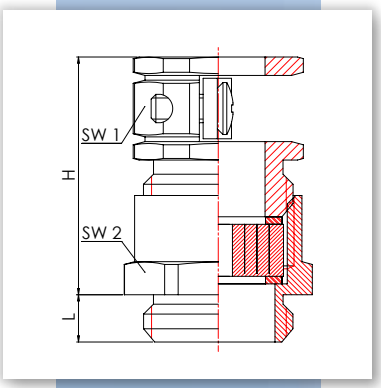
we ge® M Classic ZE / Strain relief

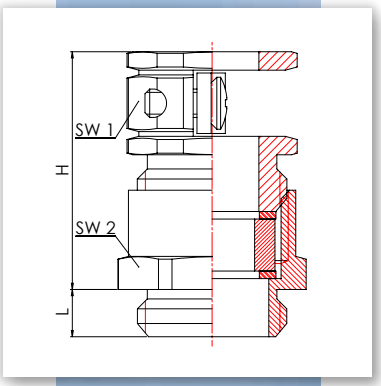
Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl
Dichtring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	❶ -40 °C bis +90 °C
	❷ -30 °C bis +120 °C

material	brass nickel-plated
screws	stainless steel
sealing ring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
protection class	IP54
range of temperature	❶ -40 °C to +90 °C
	❷ -30 °C to +120 °C



Gewinde thread	⌀	Dichtring sealing ring		SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread									
M 12 x 1,5	5 – 6	S	❷	17	14	25	5	50	172.1200.0
M 16 x 1,5	6 – 10	UNI	❷	17	18	25	5	50	172.1600.7
M 20 x 1,5	7,5 – 11,5	UNI	❶	20	22	26	6	50	170.2011.6
M 20 x 1,5	8,5 – 13,5	UNI	❷	22	22	28	6	50	172.2000.7
M 20 x 1,5	11 – 15	UNI	❶	22	24	27	6	50	170.2016.6
M 25 x 1,5	13 – 18	UNI	❷	30	27	31	7	50	172.2500.7
M 32 x 1,5	18 – 25	UNI	❷	36	34	35	8	20	172.3200.7
M 40 x 1,5	29 – 34	UNI	❶	50	50	42	8	10	170.4036.6
M 50 x 1,5	34 – 40	UNI	❶	57	57	56	9	5	170.5042.6
M 63 x 1,5	39 – 46	UNI	❶	64	66	58	10	5	170.6348.6
Pg 9	6 – 10	UNI	❶	17	17	25	6	50	170.0900.6
Pg 11	7,5 – 11,5	UNI	❶	20	20	26	6	50	170.1100.6
Pg 13,5	8,5 – 13,5	UNI	❶	22	22	27	6,5	50	170.1300.6
Pg 16	10 – 15	UNI	❶	24	24	29	6,5	50	170.1600.6
Pg 21	13 – 20	UNI	❶	30	30	30	7	25	170.2100.6
Pg 29	20 – 27	UNI	❶	40	40	36	8	20	170.2900.6
Pg 36	29 – 34	UNI	❶	50	50	42	9	10	170.3600.6
Pg 42	34 – 40	UNI	❶	57	57	56	10	5	170.4200.6
Pg 48	39 – 46	UNI	❶	64	64	58	10	5	170.4800.6







ⓘ Einseitige Zugentlastung

ⓘ One-sided strain relief

CE RoHS

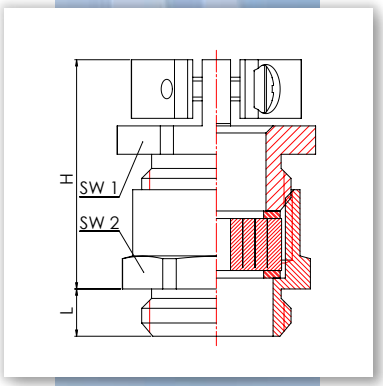
Kabelverschraubungen / Cable Glands

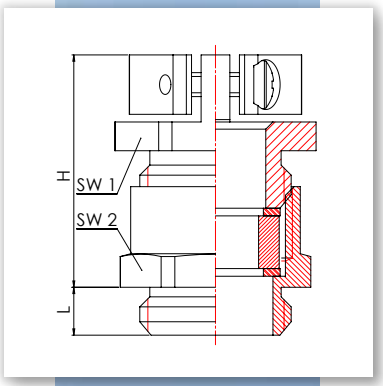
wegeⓇ M Classic ZZ / Strain relief



Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl
Dichtring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	❶ -40 °C bis +90 °C
	❷ -30 °C bis +120 °C

material	brass nickel-plated
screws	stainless steel
sealing ring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
protection class	IP54
range of temperature	❶ -40 °C to +90 °C
	❷ -30 °C to +120 °C







Gewinde thread	⌀	Dichtring sealing ring		SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread									
M 12 x 1,5	5 – 6	S	❷	16	14	22	5	50	176.1200.0
M 16 x 1,5	6,5 – 10	UNI	❷	19	18	23	5	50	176.1600.7
M 20 x 1,5	7,5 – 11,5	UNI	❶	22	22	26	6	50	174.2011.6
M 20 x 1,5	8,5 – 14	UNI	❷	24	22	27	6	50	176.2000.7
M 20 x 1,5	10,5 – 14,5	UNI	❶	27	24	28	6	50	174.2016.6
M 25 x 1,5	12 – 18	UNI	❷	34	27	32	7	25	176.2500.7
M 32 x 1,5	16 – 25	UNI	❷	42	34	35	8	20	176.3200.7
M 40 x 1,5	22 – 33	UNI	❷	52	42	40	8	10	176.4000.7
M 40 x 1,5	25,5 – 34	UNI	❶	52	50	42	8	10	174.4036.6
M 50 x 1,5	31 – 40	UNI	❶	59	57	44	9	5	174.5042.6
M 63 x 1,5	35 – 46	UNI	❶	68	66	45	10	5	174.6348.6
Pg 7	5 – 6	S	❷	16	14	22	5	50	174.0700.0
Pg 9	6,5 – 10	UNI	❶	19	17	23	6	50	174.0900.6
Pg 11	7,5 – 11,5	UNI	❶	22	20	26	6	50	174.1100.6
Pg 13,5	8,5 – 13,5	UNI	❶	24	22	27	6,5	50	174.1300.6
Pg 16	10,5 – 16	UNI	❶	27	24	28	6,5	50	174.1600.6
Pg 21	12 – 20	UNI	❶	34	30	31	7	25	174.2100.6
Pg 29	18 – 27	UNI	❶	42	40	34	8	20	174.2900.6
Pg 36	25,5 – 34	UNI	❶	52	50	42	9	10	174.3600.6
Pg 42	31 – 40	UNI	❶	59	57	44	10	5	174.4200.6
Pg 48	35 – 46	UNI	❶	68	64	49	10	5	174.4800.6

Universal (UNI) Dichtring
Universal (UNI) sealing ring



Standard (S) Dichtring
Standard (S) sealing ring



ⓘ Zentrische Zugentlastung

ⓘ Centric strain relief

CE RoHS

Kabelverschraubungen / Cable Glands

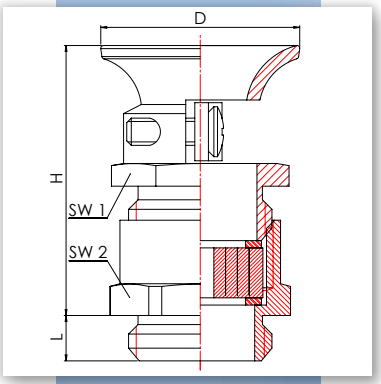
we ge® M Classic BZE / Strain relief

Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl
Dichtring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	❶ -40 °C bis +90 °C
	❷ -30 °C bis +120 °C

material	brass nickel-plated
screws	stainless steel
sealing ring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
protection class	IP54
range of temperature	❶ -40 °C to +90 °C
	❷ -30 °C to +120 °C

Gewinde thread			Dichtring sealing ring		SW1	SW2	D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread											
M 16 x 1,5	6	– 10	UNI	❷	17	18	22	29	5	50	182.1600.7
M 20 x 1,5	7,5	– 11,5	UNI	❶	20	22	26	31	6	50	180.2011.6
M 20 x 1,5	9	– 13,5	UNI	❶	22	22	29	32	6	50	180.2013.6
M 20 x 1,5	8,5	– 13,5	UNI	❷	22	22	29	32	6	50	182.2000.7
M 20 x 1,5	10	– 15	UNI	❶	24	24	32	34	6	50	180.2016.6
M 25 x 1,5	14	– 20	UNI	❷	30	27	38	37	7	25	182.2500.7
M 32 x 1,5	16	– 25	UNI	❷	36	34	45	41	8	10	180.3200.7
Pg 9	6	– 10	UNI	❶	17	17	22	29	6	50	180.0900.6
Pg 11	7,5	– 11,5	UNI	❶	20	20	26	31	6	50	180.1100.6
Pg 13,5	9	– 13,5	UNI	❶	22	22	29	32	6,5	50	180.1300.6
Pg 16	10	– 15	UNI	❶	24	24	32	34	6,5	50	180.1600.6
Pg 21	14	– 20	UNI	❶	30	30	38	37	7	25	180.2100.6
Pg 29	18	– 27	UNI	❶	41	40	50	43	8	10	180.2900.6





Universal (UNI) Dichtring
Universal (UNI) sealing ring





ⓘ Einseitige Zugentlastung mit Biegeschutz

ⓘ One-sided strain relief with bend protection

CE RoHS

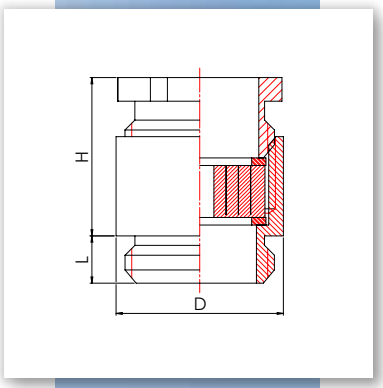
Kabelverschraubungen / Cable Glands

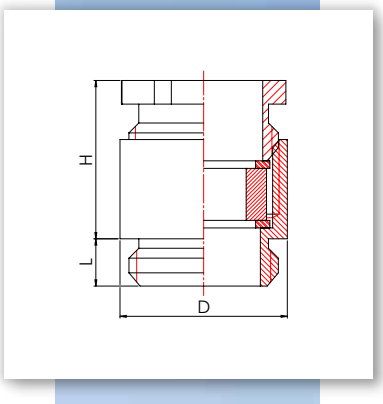
wege® M Classic rund / round

Material	Messing vernickelt
Dichtring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	❶ -40 °C bis +90 °C
	❷ -30 °C bis +120 °C

material	brass nickel-plated
sealing ring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
protection class	IP54
range of temperature	❶ -40 °C to +90 °C
	❷ -30 °C to +120 °C





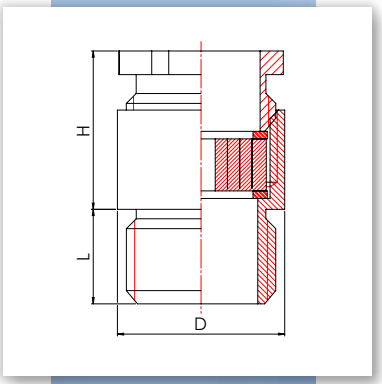


Gewinde thread			Dichtring sealing ring		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread										
M 12 x 1,5	4	– 6	S	❷	12	14	15	5	100	011.1200.0
M 16 x 1,5	2	– 10	UNI	❷	16	18	16	5	100	011.1600.7
M 16 x 1,5	8	– 10	S	❷	15	18	16	5	100	010.1609.0
M 20 x 1,5	3	– 14	UNI	❷	20	22	19	6	50	011.2000.7
M 20 x 1,5	8	– 10	S	❶	18	22	17	6	50	010.2011.0
M 20 x 1,5	10	– 12	S	❶	20	22	19	6	50	010.2013.0
M 20 x 1,5	12	– 14	S	❶	22	24	20	6	50	010.2016.0
M 25 x 1,5	7,5	– 18	UNI	❷	25	27	22	7	50	011.2500.7
M 25 x 1,5	17	– 19	S	❶	28	30	22	7	50	010.2521.0
M 32 x 1,5	15	– 25	UNI	❷	32	34	24	8	25	011.3200.7
M 32 x 1,5	26	– 27	S	❶	37	39	25	8	25	010.3229.0
M 40 x 1,5	22	– 33	UNI	❷	40	42	26	8	20	011.4000.7
M 40 x 1,5	23	– 34	UNI	❶	47	50	30	8	10	010.4036.6
M 50 x 1,5	31	– 42	UNI	❷	50	52	29	9	5	011.5000.7
M 50 x 1,5	39	– 41	S	❶	54	57	34	9	5	010.5042.0
M 63 x 1,5	40	– 51	UNI	❷	64	66	35	10	5	011.6300.7
M 63 x 1,5	35	– 46	UNI	❶	60	68	36	10	5	010.6348.6
Pg 7	4	– 6	S	❶	13	14	15	5	100	010.0700.0
Pg 9	8	– 10	S	❶	15	17	16	6	100	010.0900.0
Pg 11	8	– 10	S	❶	18	20	17	6	50	010.1100.0
Pg 13,5	10	– 12	S	❶	20	22	19	6,5	50	010.1300.0
Pg 16	12	– 14	S	❶	22	24	20	6,5	50	010.1600.0
Pg 21	17	– 19	S	❶	28	30	22	7	50	010.2100.0
Pg 29	26	– 28	S	❶	37	39	25	8	25	010.2900.0
Pg 36	23	– 34	UNI	❶	47	50	29	9	20	010.3600.6
Pg 42	39	– 41	S	❶	54	57	33	10	10	010.4200.0
G 1/4"	4	– 6	S	❶	13	14	15	5	100	010.0014.0
G 5/8"	12	– 14	S	❶	22	24	20	6,5	50	010.0058.0
G 1"	15	– 25	UNI	❷	32	35	25	8	50	010.0100.7

CE RoHS

Gewinde thread			Dichtring sealing ring		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
langes Anschlussgewinde / long connection thread									
M 12 x 1,5	4	– 6	S	❷	12	14	15	10	100	021.1200.0
M 16 x 1,5	2	– 10	UNI	❷	16	18	16	10	100	021.1600.7
M 16 x 1,5	4	– 11	UNI	❷	15	18	16	10	100	020.1609.6
M 20 x 1,5	3	– 14	UNI	❷	20	22	19	10	50	021.2000.7
M 20 x 1,5	6,5	– 13,5	UNI	❶	18	22	17	10	50	020.2011.6
M 20 x 1,5	6,5	– 13,5	UNI	❶	20	22	19	10	50	020.2013.6
M 20 x 1,5	6,5	– 16	UNI	❶	22	24	20	10	50	020.2016.6
M 25 x 1,5	7,5	– 18	UNI	❷	25	27	22	11	25	021.2500.7
M 25 x 1,5	9	– 20	UNI	❶	28	30	22	11	50	020.2521.6
M 32 x 1,5	15	– 25	UNI	❷	32	34	24	13	25	021.3200.7
M 32 x 1,5	17	– 28	UNI	❶	37	39	25	13	25	020.3229.6
M 40 x 1,5	22	– 33	UNI	❷	40	42	26	13	20	021.4000.7
M 40 x 1,5	23	– 34	UNI	❶	47	50	30	13	10	020.4036.6
M 50 x 1,5	31	– 42	UNI	❷	50	52	29	14	5	021.5000.7
M 50 x 1,5	29	– 40	UNI	❶	54	57	34	14	5	020.5042.6
M 63 x 1,5	40	– 51	UNI	❷	64	66	35	14	5	021.6300.7
M 63 x 1,5	35	– 46	UNI	❶	60	68	36	14	5	020.6348.6
Pg 11	6,5	– 13,5	UNI	❶	18	20	17	15	50	020.1100.6
Pg 13,5	6,5	– 13,5	UNI	❶	20	22	19	15	50	020.1300.6
Pg 16	6,5	– 16	UNI	❶	22	24	20	15	50	020.1600.6
Pg 21	9	– 20	UNI	❶	28	30	22	15	50	020.2100.6
Pg 29	17	– 28	UNI	❶	37	39	25	15	50	020.2900.6
G 1/4"	4	– 6	S	❶	13	14	15	14	100	020.0014.0
G 3/8"	10	– 12	S	❶	20	22	19	14,5	50	020.1338.0
G 1/2"	6,5	– 16	UNI	❶	22	24	20	14,5	50	020.1612.6
G 5/8"	12	– 14	S	❶	22	24	20	14,5	50	020.0058.0



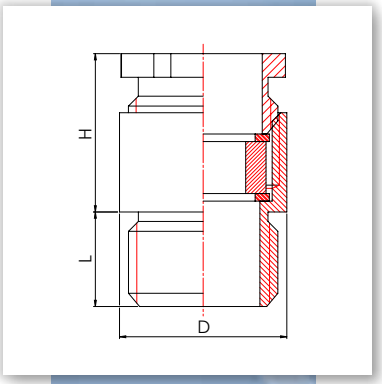


Universal (UNI) Dichtring
Universal (UNI) sealing ring



Standard (S) Dichtring
Standard (S) sealing ring





• **Weitere Dichtringe** – Seite 88/89

• **More sealing rings** – page 88/89

CE RoHS

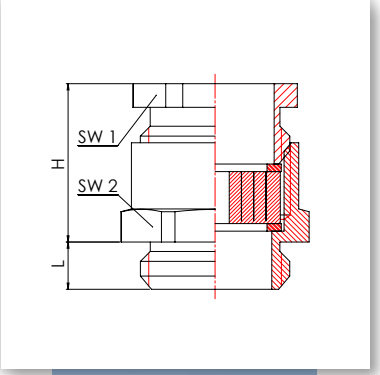
Kabelverschraubungen / Cable Glands

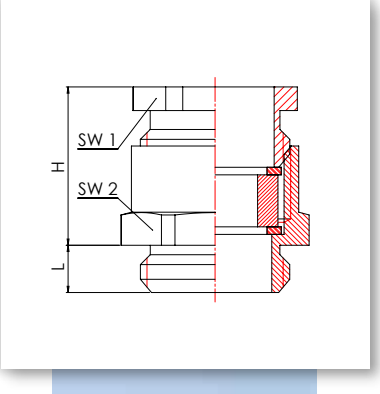
we ge® M Classic 6-kant / hexagonal

Material	Messing vernickelt
Dichtring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	❶ -40 °C bis +90 °C
	❷ -30 °C bis +120 °C

material	brass nickel-plated
sealing ring	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
protection class	IP54
range of temperature	❶ -40 °C to +90 °C
	❷ -30 °C to +120 °C





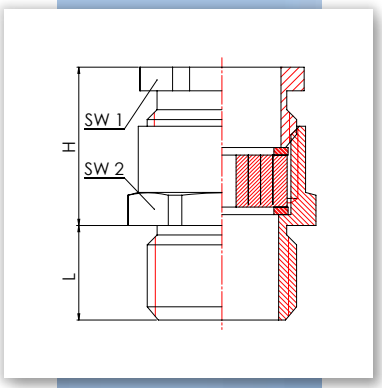


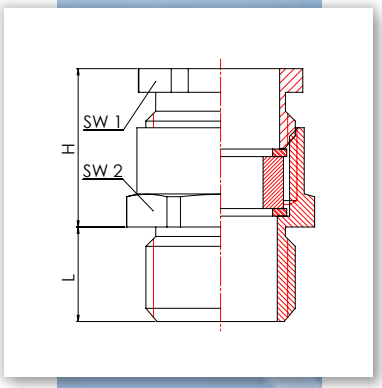
Gewinde thread		Dichtring sealing ring		SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread									
M 12 x 1,5	4 – 6	S	❷	12	14	15	5	100	111.1200.0
M 16 x 1,5	2 – 10	UNI	❷	16	18	16	5	100	111.1600.7
M 16 x 1,5	8 – 10	S	❷	15	18	16	5	100	110.1609.0
M 20 x 1,5	3 – 14	UNI	❷	20	22	19	6	50	111.2000.7
M 20 x 1,5	8 – 10	S	❶	18	22	17	6	50	110.2011.0
M 20 x 1,5	10 – 12	S	❶	20	22	19	6	50	110.2013.0
M 20 x 1,5	12 – 14	S	❶	22	24	20	6	50	110.2016.0
M 25 x 1,5	7,5 – 18	UNI	❷	25	27	22	7	50	111.2500.7
M 25 x 1,5	17 – 19	S	❶	28	30	22	7	50	110.2521.0
M 32 x 1,5	15 – 25	UNI	❷	32	34	24	8	25	111.3200.7
M 32 x 1,5	26 – 27	S	❶	37	39	25	8	25	110.3229.0
M 40 x 1,5	22 – 33	UNI	❷	40	42	26	8	20	111.4000.7
M 40 x 1,5	23 – 34	UNI	❶	47	50	30	8	10	110.4036.6
M 50 x 1,5	31 – 42	UNI	❷	50	52	29	9	5	111.5000.7
M 50 x 1,5	39 – 41	S	❶	54	57	34	9	5	110.5042.0
M 63 x 1,5	40 – 51	UNI	❷	64	66	35	10	5	111.6300.7
M 63 x 1,5	35 – 46	UNI	❶	60	66	36	10	5	110.6348.6
Pg 7	4 – 6	S	❷	13	14	15	5	100	110.0700.0
Pg 9	8 – 10	S	❷	15	17	16	6	100	110.0900.0
Pg 11	8 – 10	S	❶	18	20	17	6	50	110.1100.0
Pg 13,5	10 – 12	S	❶	20	22	19	6,5	50	110.1300.0
Pg 16	12 – 14	S	❶	22	24	20	6,5	50	110.1600.0
Pg 21	17 – 19	S	❶	28	30	22	7	50	110.2100.0
Pg 29	26 – 28	S	❶	37	40	25	8	25	110.2900.0
Pg 36	23 – 34	UNI	❶	47	50	29	9	20	110.3600.6
Pg 42	39 – 41	S	❶	54	57	33	10	10	110.4200.0
Pg 48	35 – 46	UNI	❶	60	64	36	10	5	110.4800.6
G 1/2"	7 – 13	UNI	❶	20	22	20	6,5	50	110.1312.6
G 3/4"	8 – 18	UNI	❷	25	27	22	7	50	110.0034.7
G 2"	35 – 45	UNI	❶	60	64	36	10	5	110.0200.6

CE RoHS

Gewinde thread	⌀	Dichtring sealing ring		SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
langes Anschlussgewinde / long connection thread									
M 12 x 1,5	4 – 6	S	❷	12	14	15	10	100	121.1200.0
M 16 x 1,5	2 – 10	UNI	❷	16	18	16	10	100	121.1600.7
M 16 x 1,5	4 – 11	UNI	❷	15	18	16	10	100	120.1609.6
M 20 x 1,5	3 – 14	UNI	❷	20	22	19	10	50	121.2000.7
M 20 x 1,5	6,5 – 13,5	UNI	❶	18	22	17	10	50	120.2011.6
M 20 x 1,5	6,5 – 13,5	UNI	❶	20	22	19	10	50	120.2013.6
M 20 x 1,5	6,5 – 16	UNI	❶	22	24	20	10	50	120.2016.6
M 25 x 1,5	7,5 – 18	UNI	❷	25	27	22	11	25	121.2500.7
M 25 x 1,5	9 – 20	UNI	❶	28	30	22	11	50	120.2521.6
M 32 x 1,5	15 – 25	UNI	❷	32	34	24	13	25	121.3200.7
M 32 x 1,5	17 – 28	UNI	❶	37	39	25	13	25	120.3229.6
M 40 x 1,5	22 – 33	UNI	❷	40	42	26	13	20	121.4000.7
M 40 x 1,5	23 – 34	UNI	❶	47	50	30	13	10	120.4036.6
M 50 x 1,5	31 – 42	UNI	❷	50	52	29	14	5	121.5000.7
M 50 x 1,5	29 – 40	UNI	❶	54	57	34	14	5	120.5042.6
M 63 x 1,5	40 – 51	UNI	❷	64	66	35	14	5	121.6300.7
M 63 x 1,5	35 – 46	UNI	❶	60	66	36	14	5	120.6348.6
Pg 9	4 – 11	UNI	❷	15	17	16	15	100	120.0900.6
Pg 11	6,5 – 13,5	UNI	❶	18	20	17	15	50	120.1100.6
Pg 13,5	6,5 – 13,5	UNI	❶	20	22	19	15	50	120.1300.6
Pg 16	6,5 – 16	UNI	❶	22	24	20	15	50	120.1600.6
Pg 21	9 – 20	UNI	❶	28	30	22	15	50	120.2100.6
Pg 29	17 – 28	UNI	❶	37	40	25	15	25	120.2900.6
Pg 36	23 – 34	UNI	❶	47	50	29	15	20	120.3600.6
Pg 42	29 – 40	UNI	❶	54	57	33	15	10	120.4200.6
G 2 1/4"	46 – 48	S	❶	44	70	39	14	5	120.0214.0
G 2 1/2"	46 – 60	UNI	❷	80	80	37	20	3	120.0212.7
G 3"	67 – 69	S	❶	95	95	52	20	3	120.0300.0
G 3"	60 – 70	UNI	❷	95	95	52	20	3	120.0300.7







Universal (UNI) Dichtring
Universal (UNI) sealing ring



Standard (S) Dichtring
Standard (S) sealing ring



• **Weitere Dichtringe** – Seite 88/89

• **More sealing rings** – page 88/89

CE RoHS

Kabelverschraubungen / Cable Glands

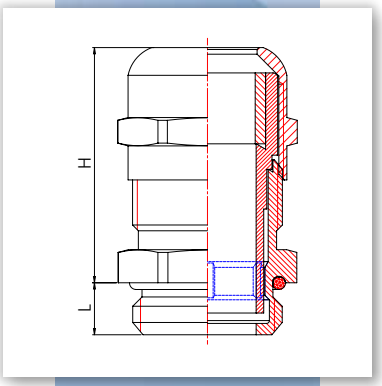
we ge® S Standard EMV/EMC

Now UL tested

Material	Edelstahl 1.4305
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	stainless steel AISI 303
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C





Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	14	20	5	100	392.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	20	5	100	392.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	22	5,5	100	392.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	22	5,5	100	392.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	24	6	50	392.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	24	6	50	392.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	24	6	50	392.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	28	7	25	392.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	28	7	25	392.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	30	8	10	392.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	30	8	10	392.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	35	8	10	392.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	35	8	10	392.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	35	8	10	392.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	43	9	5	392.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	43	9	5	392.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	43	9	5	392.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	44	10	5	392.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	44	10	5	392.6300.0

- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87
- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87



*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

Kabelverschraubungen / Cable Glands

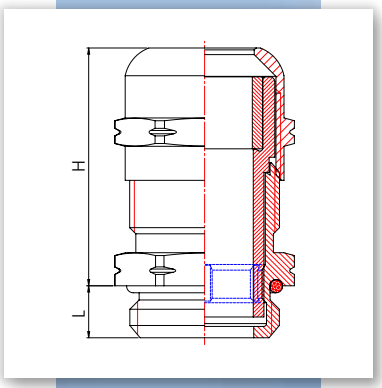
wegeⓇ S Standard EMV/EMC

Material	Edelstahl 1.4571
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	stainless steel AISI 316 Ti
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar/ IP69k
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C

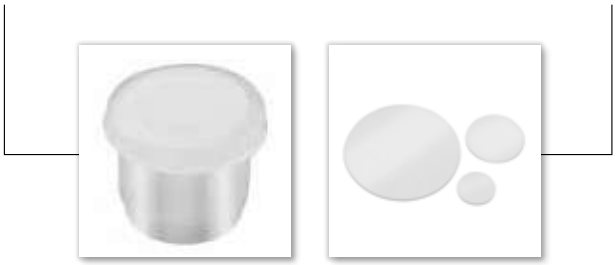
Now UL tested





Gewinde thread	⌀k	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	14	20	5	100	394.1200.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	14	20	5	100	394.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	17	22	5,5	100	394.1600.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	17	22	5,5	100	394.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	22	24	6	50	394.2000.2
M 20 x 1,5	6 – 12	22	24	6	50	394.2000.1
M 20 x 1,5	8 – 13	22	24	6	50	394.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	28	7	25	394.2500.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	28	7	25	394.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 19	34	30	8	10	394.3200.1
M 32 x 1,5	15 – 21	34	30	8	10	394.3200.0
M 40 x 1,5	12 – 18	44	35	8	10	394.4000.2
M 40 x 1,5	16 – 23	44	35	8	10	394.4000.1
M 40 x 1,5	19 – 27	44	35	8	10	394.4000.0
M 50 x 1,5	19 – 25	54	43	9	5	394.5000.2
M 50 x 1,5	21 – 29	54	43	9	5	394.5000.1
M 50 x 1,5	26 – 35	54	43	9	5	394.5000.0
M 63 x 1,5	27 – 38	66	44	10	5	394.6300.1
M 63 x 1,5	39 – 48	66	44	10	5	394.6300.0

- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87
- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87



*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

CE RoHS IP66 IP68 IP69k cULus

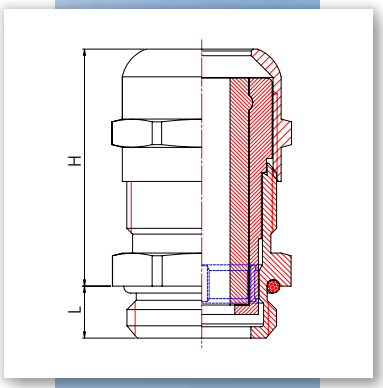
Kabelverschraubungen / Cable Glands

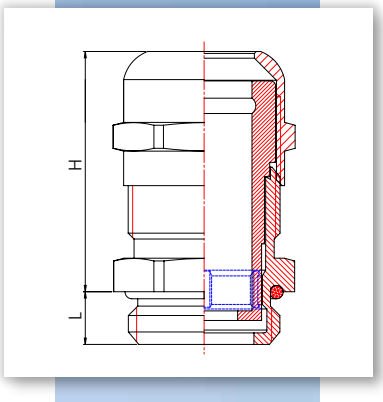
wege® S Standard UD

Material	Edelstahl 1.4305
Dichteinsatz	TPE
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	stainless steel AISI 303
sealing insert	TPE
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-40 °C to +100 °C







Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number

Zweiteiliger Dichteinsatz / two-piece sealing insert

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 16 x 1,5	5	– 10	17	22	5,5	50	387.1600.0
M 20 x 1,5	8	– 14	22	24	6	50	387.2000.0
M 25 x 1,5	12	– 19	30	28	7	25	387.2500.0
M 32 x 1,5	15	– 22	34	30	8	25	387.3200.0
M 40 x 1,5	22	– 28	44	35	8	10	387.4000.0
M 50 x 1,5	28	– 36	54	43	9	5	387.5000.0
M 63 x 1,5	34	– 49	66	48	10	5	387.6300.0

Einteiliger Dichteinsatz / one-piece sealing insert

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 12 x 1,5	5	– 7	14	20	5	50	387.1200.1
M 16 x 1,5	8	– 10	17	22	5,5	50	387.1600.1
M 20 x 1,5	11	– 14	22	24	6	50	387.2000.1
M 25 x 1,5	15	– 19	30	28	7	25	387.2500.1
M 32 x 1,5	19	– 22	34	30	8	25	387.3200.1
M 40 x 1,5	25	– 28	44	35	8	10	387.4000.1
M 50 x 1,5	32	– 36	54	43	9	5	387.5000.1
M 63 x 1,5	43	– 49	66	48	10	5	387.6300.1

CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® S Standard UD

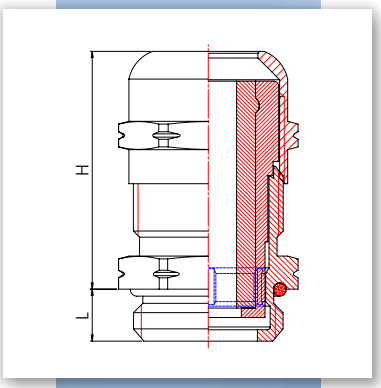
Material	Edelstahl 1.4571
Dichteinsatz	TPE
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	stainless steel AISI 316 Ti
sealing insert	TPE
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-40 °C to +100 °C



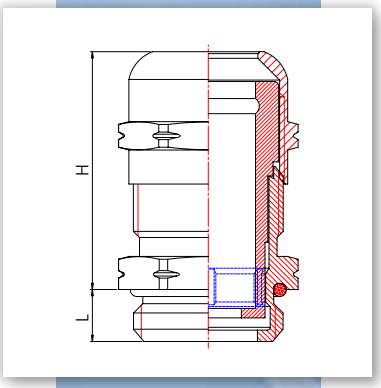
Zweiteiliger Dichteinsatz / two-piece sealing insert

Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 16 x 1,5	5 – 10	17	22	5,5	50	389.1600.0
M 20 x 1,5	8 – 14	22	24	6	50	389.2000.0
M 25 x 1,5	12 – 19	30	28	7	25	389.2500.0
M 32 x 1,5	15 – 22	34	30	8	25	389.3200.0
M 40 x 1,5	22 – 28	44	35	8	10	389.4000.0
M 50 x 1,5	28 – 36	54	43	9	5	389.5000.0
M 63 x 1,5	34 – 49	66	48	10	5	389.6300.0



Einteiliger Dichteinsatz / one-piece sealing insert

kurzes Anschlussgewinde / short connection thread						
M 12 x 1,5	5 – 7	14	20	5	50	389.1200.1
M 16 x 1,5	8 – 10	17	22	5,5	50	389.1600.1
M 20 x 1,5	11 – 14	22	24	6	50	389.2000.1
M 25 x 1,5	15 – 19	30	28	7	25	389.2500.1
M 32 x 1,5	19 – 22	34	30	8	25	389.3200.1
M 40 x 1,5	25 – 28	44	35	8	10	389.4000.1
M 50 x 1,5	32 – 36	54	43	9	5	389.5000.1
M 63 x 1,5	43 – 49	66	48	10	5	389.6300.1



CE RoHS IP66 IP68

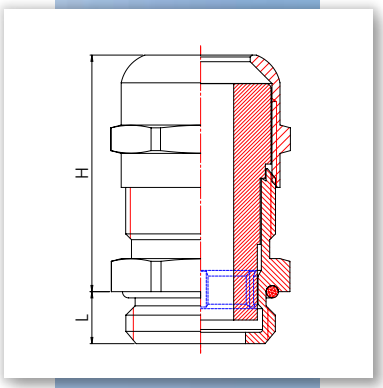
Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® S Standard UD-VITON

Material	Edelstahl 1.4305
Dichteinsatz	VITON
O-Ring	VITON
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +230 °C

material	stainless steel AISI 303
sealing insert	VITON
o-ring	VITON
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +230 °C





Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2,5 – 5	14	22	5	50	386.1200.2
M 12 x 1,5	5 – 7	14	22	5	50	386.1200.1
M 16 x 1,5	3 – 5	17	24	5,5	50	386.1600.2
M 16 x 1,5	5 – 7	17	24	5,5	50	386.1600.0
M 16 x 1,5	7 – 9	17	24	5,5	50	386.1600.4
M 16 x 1,5	8 – 10	17	24	5,5	50	386.1600.1
M 20 x 1,5	4 – 8	22	27	6	50	386.2000.3
M 20 x 1,5	7 – 10	22	27	6	50	386.2000.0
M 20 x 1,5	10 – 12	22	27	6	50	386.2000.2
M 20 x 1,5	11 – 14	22	27	6	50	386.2000.1
M 25 x 1,5	11 – 14	30	31	7	25	386.2500.0
M 25 x 1,5	15 – 19	30	31	7	25	386.2500.1
M 32 x 1,5	15 – 18	34	32	8	25	386.3200.0
M 32 x 1,5	19 – 22	34	32	8	25	386.3200.1
M 40 x 1,5	21 – 24	44	39	8	10	386.4000.0
M 40 x 1,5	25 – 28	44	39	8	10	386.4000.1

CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

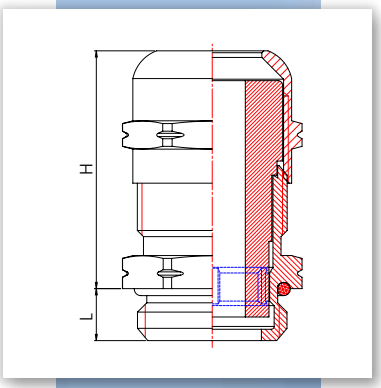
wege® S Standard UD-VITON

Material	Edelstahl 1.4571
Dichteinsatz	VITON
O-Ring	VITON
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +230 °C

material	stainless steel AISI 316 Ti
sealing insert	VITON
o-ring	VITON
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +230 °C

Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2,5 – 5	14	22	5	50	391.1200.2
M 12 x 1,5	5 – 7	14	22	5	50	391.1200.1
M 16 x 1,5	3 – 5	17	24	5,5	50	391.1600.2
M 16 x 1,5	5 – 7	17	24	5,5	50	391.1600.0
M 16 x 1,5	7 – 9	17	24	5,5	50	391.1600.4
M 16 x 1,5	8 – 10	17	24	5,5	50	391.1600.1
M 20 x 1,5	4 – 8	22	27	6	50	391.2000.3
M 20 x 1,5	7 – 10	22	27	6	50	391.2000.0
M 20 x 1,5	10 – 12	22	27	6	50	391.2000.2
M 20 x 1,5	11 – 14	22	27	6	50	391.2000.1
M 25 x 1,5	11 – 14	30	31	7	25	391.2500.0
M 25 x 1,5	15 – 19	30	31	7	25	391.2500.1
M 32 x 1,5	15 – 18	34	32	8	25	391.3200.0
M 32 x 1,5	19 – 22	34	32	8	25	391.3200.1
M 40 x 1,5	21 – 24	44	39	8	10	391.4000.0
M 40 x 1,5	25 – 28	44	39	8	10	391.4000.1





CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® K Standard

Material	PA 6
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6
colour	light grey (RAL 7035)
sealing ring	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C



Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	15	24	8	100	346.1201.0
M 12 x 1,5	3 – 6,5	15	24	8	100	346.1200.0
M 16 x 1,5	3 – 8	20	24	8	100	346.1601.0
M 16 x 1,5	5,5 – 10	20	24	8	100	346.1600.0
M 20 x 1,5	5 – 9	24	27	9	100	346.2002.0
M 20 x 1,5	6 – 11	24	27	9	100	346.2001.0
M 20 x 1,5	9 – 12	24	27	9	100	346.2000.0
M 25 x 1,5	8 – 15	30	32	9	50	346.2501.0
M 25 x 1,5	11 – 18	30	32	9	50	346.2500.0

wege® K Standard

Material	PA 6
Farbe	silbergrau (RAL 7001)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6
colour	silver grey (RAL 7001)
sealing ring	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C



Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	15	24	8	100	346.1201.1
M 12 x 1,5	3 – 6,5	15	24	8	100	346.1200.1
M 16 x 1,5	3 – 8	20	24	8	100	346.1601.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	20	24	8	100	346.1600.1
M 20 x 1,5	5 – 9	24	27	9	100	346.2002.1
M 20 x 1,5	6 – 11	24	27	9	100	346.2001.1
M 20 x 1,5	9 – 12	24	27	9	100	346.2000.1
M 25 x 1,5	8 – 15	30	32	9	50	346.2501.1
M 25 x 1,5	11 – 18	30	32	9	50	346.2500.1

CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

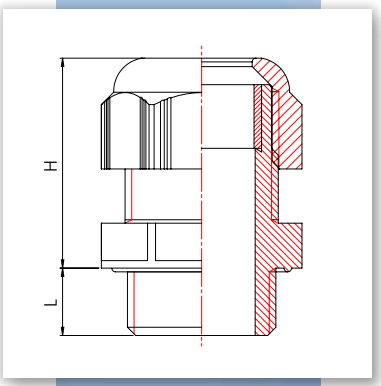
wege® K Standard

Material	PA 6
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6
colour	jet black (RAL 9005)
sealing	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +100 °C

Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	2 – 5	15	24	8	100	346.1201.3
M 12 x 1,5	3 – 6,5	15	24	8	100	346.1200.3
M 16 x 1,5	3 – 8	20	24	8	100	346.1601.3
M 16 x 1,5	5,5 – 10	20	24	8	100	346.1600.3
M 20 x 1,5	5 – 9	24	27	9	100	346.2002.3
M 20 x 1,5	6 – 11	24	27	9	100	346.2001.3
M 20 x 1,5	9 – 12	24	27	9	100	346.2000.3
M 25 x 1,5	8 – 15	30	32	9	50	346.2501.3
M 25 x 1,5	11 – 18	30	32	9	50	346.2500.3





- **Auch mit Dichtkappe oder Blindscheibe als Staubschutz lieferbar** – Seite 86/87
- **Available as well with sealing cap or blanc disc as dust-protection** – page 86/87



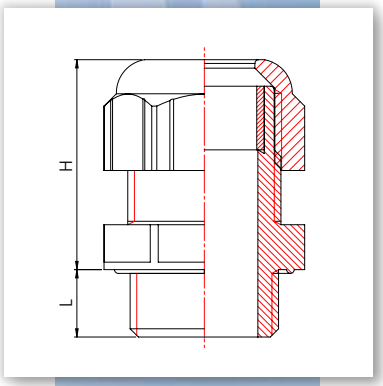
- **Weitere Farben auf Anfrage.**
- **Other colours on request.**

CE RoHS IP66 IP68

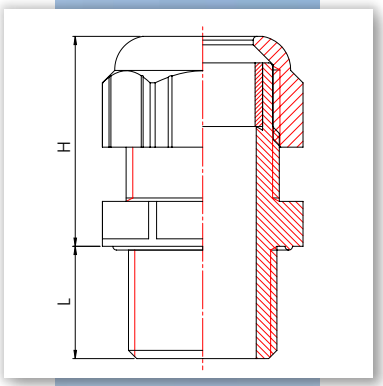
Kabelverschraubungen / Cable Glands

wegeⓇ K Standard









Material	PA 6
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +100 °C

material	PA 6
colour	light grey (RAL 7035)
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +100 °C

Gewinde thread	⌀	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5*	2 – 6,5	15	20	8	100	342.1200.0
M 16 x 1,5*	2 – 7	20	22	8	100	342.1601.0
M 16 x 1,5*	4 – 10	20	22	8	100	342.1600.0
M 20 x 1,5*	4 – 10	24	28	9	100	342.2001.0
M 20 x 1,5*	6 – 12	24	28	9	100	342.2000.0
M 20 x 1,5*	7 – 14	27	28	9	100	342.2002.0
M 25 x 1,5*	5 – 14	28	32	11	50	342.2501.0
M 25 x 1,5*	9 – 16	28	32	11	50	342.2500.0
M 32 x 1,5	11 – 21	36	38	11	25	342.3200.0
M 40 x 1,5	16 – 28	46	43	11	10	342.4000.0
M 50 x 1,5	27 – 34,5	55	49	13	5	342.5000.0
M 63 x 1,5	30 – 44,5	65	53	17	5	342.6300.0
Pg 7	3,5 – 6,5	15	21	8	50	341.0700.0
Pg 9	4 – 8	19	23	8	50	341.0900.0
Pg 11	5 – 10	22	29	8	50	341.1100.0
Pg 13,5	6 – 12	24	28	9	50	341.1300.0
Pg 16	10 – 14	27	32	10	50	341.1600.0
Pg 21	13 – 18	33	33	11	25	341.2100.0
Pg 29	18 – 25	42	40	11	25	341.2900.0
Pg 36	22 – 34	53	50	13	10	341.3600.0
Pg 42	30 – 38	60	52	13	5	341.4200.0
Pg 48	32 – 44	65	53	14	5	341.4800.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread					
M 12 x 1,5*	2 – 6,5	15	20	12	100	343.1200.0
M 16 x 1,5*	4 – 10	20	22	12	100	343.1600.0
M 20 x 1,5*	6 – 12	24	28	15	100	343.2000.0
M 25 x 1,5*	9 – 16	28	32	15	50	343.2500.0
M 32 x 1,5	11 – 21	36	38	15	25	343.3200.0

*ohne O-Ring / without o-ring

*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

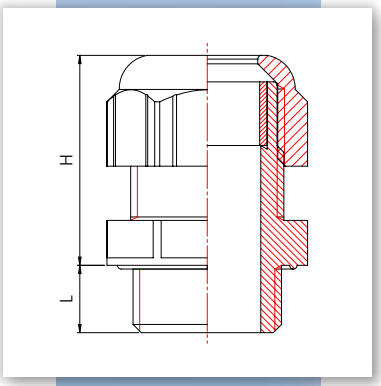
wegeⓇ K Standard

Material	PA 6
Farbe	silbergrau (RAL 7001)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +100 °C

material	PA 6
colour	silver grey (RAL 7001)
sealing ring	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +100 °C



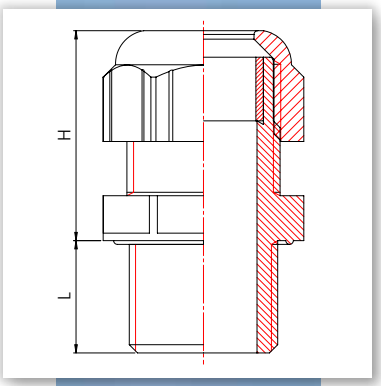
Gewinde thread	⌀	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5*	2 – 6,5	15	20	8	100	342.1200.1
M 16 x 1,5*	2 – 7	20	22	8	100	342.1601.1
M 16 x 1,5*	4 – 10	20	22	8	100	342.1600.1
M 20 x 1,5*	4 – 10	24	28	9	100	342.2001.1
M 20 x 1,5*	6 – 12	24	28	9	100	342.2000.1
M 20 x 1,5*	7 – 14	27	28	9	100	342.2002.1
M 25 x 1,5*	5 – 14	28	32	11	50	342.2501.1
M 25 x 1,5*	9 – 16	28	32	11	50	342.2500.1
M 32 x 1,5	11 – 21	36	38	11	25	342.3200.1
M 40 x 1,5	16 – 28	46	43	11	10	342.4000.1
M 50 x 1,5	27 – 34,5	55	49	13	5	342.5000.1
M 63 x 1,5	30 – 44,5	65	53	17	5	342.6300.1



Pg 7	3,5 – 6,5	15	21	8	50	341.0700.1
Pg 9	4 – 8	19	23	8	50	341.0900.1
Pg 11	5 – 10	22	29	8	50	341.1100.1
Pg 13,5	6 – 12	24	28	9	50	341.1300.1
Pg 16	10 – 14	27	32	10	50	341.1600.1
Pg 21	13 – 18	33	33	11	25	341.2100.1
Pg 29	18 – 25	42	40	11	25	341.2900.1
Pg 36	22 – 34	53	50	13	10	341.3600.1
Pg 42	30 – 38	60	52	13	5	341.4200.1
Pg 48	32 – 44	65	53	14	5	341.4800.1



langes Anschlussgewinde / long connection thread						
M 12 x 1,5*	2 – 6,5	15	20	12	100	343.1200.1
M 16 x 1,5*	4 – 10	20	22	12	100	343.1600.1
M 20 x 1,5*	6 – 12	24	28	15	100	343.2000.1
M 25 x 1,5*	9 – 16	28	32	15	50	343.2500.1
M 32 x 1,5	11 – 21	36	38	15	25	343.3200.1



*ohne O-Ring / without o-ring

*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

RoHS IP66 IP68

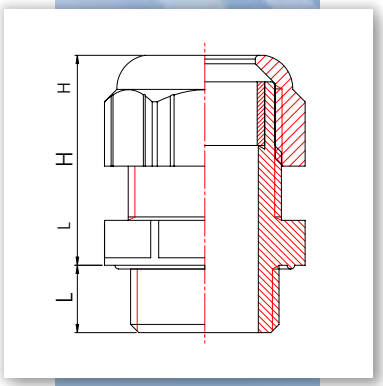
Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® K Standard

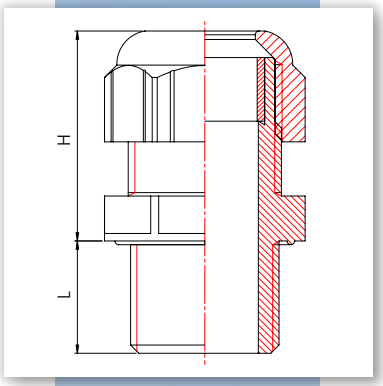
Material	PA 6
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-25 °C bis +100 °C

material	PA 6
colour	jet black (RAL 9005)
sealing ring	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-25 °C to +100 °C









Gewinde thread	⌀	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5*	2 – 6,5	15	20	8	100	342.1200.3
M 16 x 1,5*	2 – 7	20	22	8	100	342.1601.3
M 16 x 1,5*	4 – 10	20	22	8	100	342.1600.3
M 20 x 1,5*	4 – 10	24	28	9	100	342.2001.3
M 20 x 1,5*	6 – 12	24	28	9	100	342.2000.3
M 20 x 1,5*	7 – 14	27	28	9	100	342.2002.3
M 25 x 1,5*	5 – 14	28	32	11	50	342.2501.3
M 25 x 1,5*	9 – 16	28	32	11	50	342.2500.3
M 32 x 1,5	11 – 21	36	38	11	25	342.3200.3
M 40 x 1,5	16 – 28	46	43	11	10	342.4000.3
M 50 x 1,5	27 – 34,5	55	49	13	5	342.5000.3
M 63 x 1,5	30 – 44,5	65	53	17	5	342.6300.3
Pg 7	3,5 – 6,5	15	21	8	50	341.0700.3
Pg 9	4 – 8	19	23	8	50	341.0900.3
Pg 11	5 – 10	22	29	8	50	341.1100.3
Pg 13,5	6 – 12	24	28	9	50	341.1300.3
Pg 16	10 – 14	27	32	10	50	341.1600.3
Pg 21	13 – 18	33	33	11	25	341.2100.3
Pg 29	18 – 25	42	40	11	25	341.2900.3
Pg 36	22 – 34	53	50	13	10	341.3600.3
Pg 42	30 – 38	60	52	13	5	341.4200.3
Pg 48	32 – 44	65	53	14	5	341.4800.3
langes Anschlussgewinde / long connection thread					
M 12 x 1,5*	2 – 6,5	15	20	12	100	343.1200.3
M 16 x 1,5*	4 – 10	20	22	12	100	343.1600.3
M 20 x 1,5*	6 – 12	24	28	15	100	343.2000.3
M 25 x 1,5*	9 – 16	28	32	15	50	343.2500.3
M 32 x 1,5	11 – 21	36	38	15	25	343.3200.3

*ohne O-Ring / without o-ring

*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

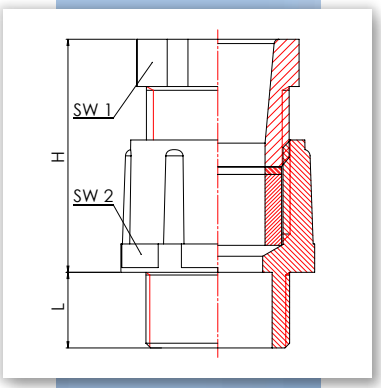
wege® K Classic

Material	PA
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Dichtring	NR
Schutzklasse	IP54
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +80 °C

material	PA
colour	light grey (RAL 7035)
sealing ring	NR
protection class	IP54
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +80 °C

Gewinde thread	⌀	SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 12 x 1,5	5 – 8	17	19	20	11	50	104.1200.0
M 16 x 1,5	7 – 9	17	19	22	11	50	104.1600.0
M 20 x 1,5	8 – 12	21	24	23	11	50	104.2000.0
M 25 x 1,5	11 – 14	23	27	28	11	50	104.2500.1
M 25 x 1,5	13 – 17	30	32	31	11	50	104.2500.0
M 32 x 1,5	18 – 25	41	42	33	11	10	104.3200.0
M 40 x 1,5	24 – 26	40	42	35	11	10	104.4000.0
M 50 x 1,5	25 – 33	50	53	39	11	10	104.5000.1
M 50 x 1,5	32 – 40	55	60	44	11	5	104.5000.0
M 63 x 1,5	43 – 44	60	66	46	11	5	104.6300.0





RoHS

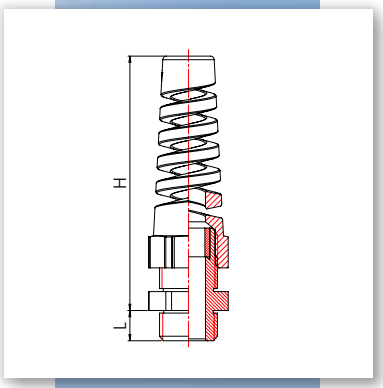
Kabelverschraubungen / Cable Glands

we ge® K Standard Spiral

Material	PA 6.6
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-20 °C bis +90 °C

material	PA 6.6
colour	light grey (RAL 7035)
sealing ring	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-20 °C to +90 °C





Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	3,5 – 7	15	57	8	100	347.1200.0
M 16 x 1,5	5 – 10	19	79	8	50	347.1600.0
M 20 x 1,5	7 – 13	25	90	9	25	347.2000.0
M 25 x 1,5	10 – 17	30	120	10	20	347.2500.0
M 32 x 1,5	13 – 21	36	140	10	10	347.3200.0
Pg 7	3,5 – 7	15	57	8	100	344.0700.0
Pg 9	5 – 8	19	68	8	100	344.0900.0
Pg 11	5 – 10	22	80	8	50	344.1100.0
Pg 13,5	7 – 12	24	90	10	50	344.1300.0
Pg 16	10 – 14	27	100	10	25	344.1600.0
Pg 21	13 – 18	33	112	12	20	344.2100.0
G 1/4"	3 – 6,5	15	57	8	100	345.0014.0
G 3/8"	4 – 8	19	68	9	100	345.0038.0
G 1/2"	7 – 12	24	90	10	50	345.0012.0
G 3/4"	13 – 18	33	112	12	20	345.0034.0

*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

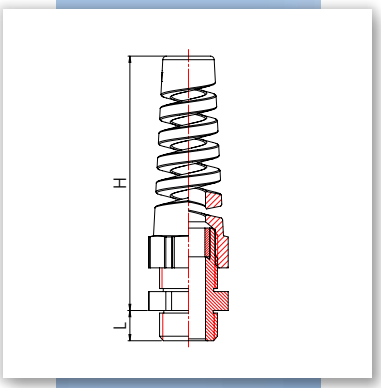
we ge® K Standard Spiral

Material	PA 6.6
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Dichtring	CR
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Prüfnorm*	UL 514B
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-20 °C bis +90 °C

material	PA 6.6
colour	jet black (RAL 9005)
sealing ring	CR
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
test standard*	UL 514B
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-20 °C to +90 °C

Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread					
M 12 x 1,5	3,5 – 7	15	57	8	100	347.1200.3
M 16 x 1,5	5 – 10	19	79	8	50	347.1600.3
M 20 x 1,5	7 – 13	25	90	9	25	347.2000.3
M 25 x 1,5	10 – 17	30	120	10	20	347.2500.3
M 32 x 1,5	13 – 21	36	140	10	10	347.3200.3
Pg 7	3,5 – 7	15	57	8	100	344.0700.3
Pg 9	5 – 8	19	68	8	100	344.0900.3
Pg 11	5 – 10	22	80	8	50	344.1100.3
Pg 13,5	7 – 12	24	90	10	50	344.1300.3
Pg 16	10 – 14	27	100	10	25	344.1600.3
Pg 21	13 – 18	33	112	12	20	344.2100.3
G 1/4"	3 – 6,5	15	57	8	100	345.0014.3
G 3/8"	4 – 8	19	68	9	100	345.0038.3
G 1/2"	7 – 12	24	90	10	50	345.0012.3
G 3/4"	13 – 18	33	112	12	20	345.0034.3





*Details zu den Prüfungen finden Sie im technischen Anhang ab Seite 106/107
Details of the tests can be found in the technical appendix from page 106/107

Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® Standard Multi

Material	variabel
Dichteinsatz	TPE
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Temperaturbereich	variabel

material	variable
sealing insert	TPE
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
range of temperature	variable



- **Serie 366… Messing vernickelt**
  (wie Basis-Serie 356… Seite 10)
- **Serie 368… Edelstahl 1.4305**
  (wie Basis-Serie 392… Seite 28)
- **Serie 390… Edelstahl 1.4571**
  (wie Basis-Serie 394… Seite 29)
- **Serie 336… Polyamid in lichtgrau (RAL 7035)**
  (wie Basis-Serie 346… Seite 34)
- **Serie 337… Polyamid in silbergrau (RAL 7001)**
  (wie Basis-Serie 346… Seite 34)
- **Serie 339… Polyamid in tiefschwarz (RAL 9005)**
  (wie Basis-Serie 346… Seite 35)

- **series 366… Brass nickel-plated**
  (as basis-series 356… page 10)
- **series 368… Stainless steel AISI 303**
  (as basis-series 392… page 28)
- **series 390… Stainless steel AISI 316 Ti**
  (as basis-series 394… page 29)
- **series 336… Polyamide in light grey (RAL 7035)**
  (as basis-series 346… page 34)
- **series 337… Polyamide in silver grey (RAL 7001)**
  (as basis-series 346… page 34)
- **series 339… Polyamide in jet black (RAL 9005)**
  (as basis-series 346… page 35)







ⓘ Wählen Sie auf Seite 43 Ihren benötigten Dichteinsatz und ersetzen Sie "817" mit der gewünschten Verschraubungsserie

ⓘ Choose your required sealing insert on page 43 and replace "817" with your desired gland series

CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

we ge® Multi Dichteinsätze / Sealing inserts

Material	TPE
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	TPE
range of temperature	-40 °C to +100 °C

für Gewinde for thread	⌀				Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	2 x 1,6				817.1216.2
M 12 x 1,5	4 x 2				817.1202.4
M 16 x 1,5	2 x 4				817.1604.2
M 16 x 1,5	2 x 4,5				817.1645.2
M 16 x 1,5	2 x 5				817.1605.2
M 16 x 1,5	3 x 4				817.1604.3
M 16 x 1,5	4 x 3,5				817.1635.4
M 20 x 1,5	2 x 4				817.2004.2
M 20 x 1,5	2 x 4,5				817.2045.2
M 20 x 1,5	2 x 5				817.2005.2
M 20 x 1,5	2 x 6				817.2006.2
M 20 x 1,5	3 x 4				817.2004.3
M 20 x 1,5	3x 5				817.2005.3
M 20 x 1,5	3 x 6				817.2006.3
M 20 x 1,5	3 x 6,5				817.2065.3
M 20 x 1,5	4 x 4				817.2004.4
M 20 x 1,5	4 x 5				817.2005.4
M 20 x 1,5	5 x 4				817.2004.5
M 25 x 1,5	1x 5 + 1x 12				817.2512.2
M 25 x 1,5	2 x 7				817.2507.2
M 25 x 1,5	2 x 8				817.2508.2
M 25 x 1,5	2 x 9				817.2509.2
M 25 x 1,5	3 x 7				817.2507.3
M 25 x 1,5	3 x 8				817.2508.3
M 25 x 1,5	4 x 7				817.2507.4
M 32 x 1,5	2 x 8				817.3208.2
M 32 x 1,5	3 x 8				817.3208.3
M 32 x 1,5	4 x 7				817.3207.4
M 32 x 1,5	4 x 8				817.3208.4
M 32 x 1,5	4 x 8,5				817.3285.4
M 32 x 1,5	6 x 4				817.3204.6
M 40 x 1,5	4 x 10				817.4010.4
M 40 x 1,5	5 x 8,5				817.4085.5
M 40 x 1,5	6 x 7,5				817.4075.6
M 40 x 1,5	8 x 6,5				817.4065.8







- **Weitere Größen auf Anfrage**
- **VITON auf Anfrage**
  Temperaturbereich -25 °C bis +230 °C

- **Other sizes on request**
- **VITON on request**
  Range of temperature -25 °C to +230 °C

RoHS

Ab Lager Indien verfügbar
Available from Warehouse India

Kabelverschraubungen / Cable Glands

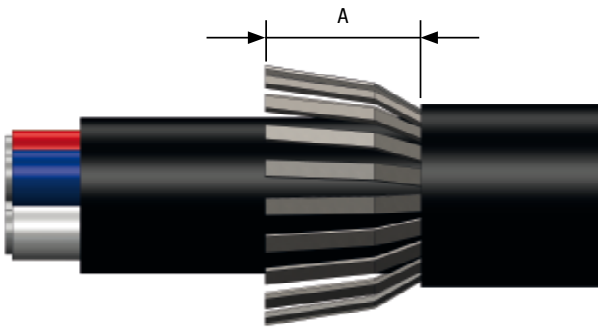
wege® M Double Compression

wege® Double Compression Verschraubungen werden für armierte Kabel eingesetzt. Wir bieten Ihnen wetter-, wasser-, feuer- oder sogar explosionsgeschützte Verschraubungen direkt ab Lager.
Zwei Druckpunkte bieten eine perfekte Zugentlastung und mit dem wege® Geissel Konzept gewährleisten wir die Schutzart IP68 ohne Einsatz eines Schutzkragens.
Melden Sie sich bei uns, wenn Sie zusätzlich einen Erdungsanschluss benötigen.

wege® Double Compression Cable Glands are used for armoured cables. We offer weather-, water-, flame- or even explosionproof glands directly from stock.
Two points of compression provide a perfect strain relief and with the wege® Geissel concept we ensure the protection class of IP68 without using any shrouds.
If you need additional earthing tags please feel free to contact us.

Gebrauchsanweisung / Instructions for use

Gewinde thread	A = Länge der Armierung / A = length for armour
M 20 x 1,5	25 mm
M 25 x 1,5	28 mm
M 40 x 1,5	30 mm
BSC 3/4"	25 mm
BSC 1"	28 mm
BSC 1"	30 mm
NPT 1/2"	25 mm
NPT 3/4"	28 mm
NPT 1 1/4"	30 mm

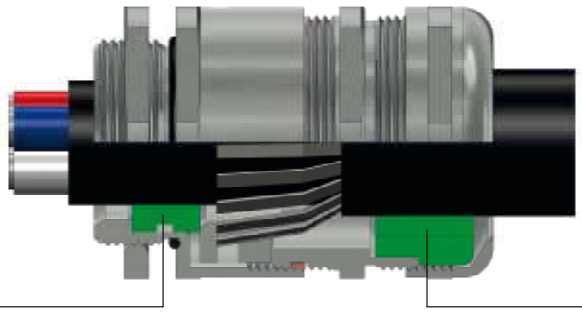


SET

Mit unserem wege® Double Compression SET bieten wir Ihnen höchste Flexibilität. Drei verschiedene Dichtringe (kleinster Durchmesser bereits montiert) für den ausgehenden Kabeldurchmesser und zwei Profil-Dichtringe für den eingehenden Kabeldurchmesser, wobei Sie diesen durch Entfernen des inneren Profil-Dichtringes vergrößern können.

With our wege® Double Compression SET we offer you highest flexibility. Three different sealing rings (smallest diameter is already assembled) for the outgoing cable diameter and two profile sealing rings for the incoming cable diameter, at which through removing the inner profile sealing ring you can enlarge the same.







Kabelverschraubungen / Cable Glands

we ge® M Double Compression SET

Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Dichtringe	TPE/PTFE/CR
Geprüft durch	CIMFR, BIS & PESO
Sicherheitsanforderung	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
Zum Gebrauch	Gerätegruppe IIA IIB, Zone 1 & 2
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2C
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
sealing rings	TPE/PTFE/CR
approved through	CIMFR, BIS & PESO
safety requirement	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
for using in	gas group IIA IIB, zone 1 & 2
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2C
range of temperature	-40 °C to +100 °C

Ab Lager Indien verfügbar
Available from Warehouse India

Gewinde thread	ID	OD	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 20 x 1,5	12 – 18	5,5 – 12	28	48	15	15	371.2000.0
M 25 x 1,5	16 – 24	8,5 – 16	35	53	15	10	371.2500.0
M 40 x 1,5	24 – 34	15,5 – 27	50	59	15	5	371.4000.0
BSC 3/4"	12 – 18	5,5 – 12	28	48	15	15	370.0034.0
BSC 1"	16 – 24	8,5 – 16	35	53	15	10	370.0100.0
BSC 1 1/2"	24 – 34	15,5 – 27	50	59	15	5	370.0112.0
NPT 1/2"	12 – 18	5,5 – 12	48	48	15	15	372.0012.0
NPT 3/4"	16 – 24	8,5 – 16	53	53	15	10	372.0034.0
NPT 1 1/4"	24 – 34	15,5 – 27	50	59	19,5	5	372.0114.0



ⓘ Wetter-, wasser-, feuergeschützt

ⓘ Weather-, water-, flameproof

M 20 x 1,5	12 – 18	5,5 – 12	28	48	25	15	375.2000.0
M 25 x 1,5	16 – 24	8,5 – 16	35	53	25	10	375.2500.0
M 40 x 1,5	24 – 34	15,5 – 27	50	59	25	5	375.4000.0
BSC 3/4"	12 – 18	5,5 – 12	28	48	25	15	374.0034.0
BSC 1"	16 – 24	8,5 – 16	35	53	25	10	374.0100.0
BSC 1 1/2"	24 – 34	15,5 – 27	50	59	25	5	374.0112.0
NPT 1/2"	12 – 18	5,5 – 12	48	48	25	15	377.0012.0
NPT 3/4"	16 – 24	8,5 – 16	53	53	25	10	377.0034.0
NPT 1 1/4"	24 – 34	15,5 – 27	50	59	25	5	377.0114.0



ⓘ Explosionsgeschützt

ⓘ Explosionproof

ⓘ Geliefert als Set für einen flexiblen Kabeldurchmesser

ⓘ Supplied as set for a flexible range of cable diameters

CE RoHS IP66 IP68 EX

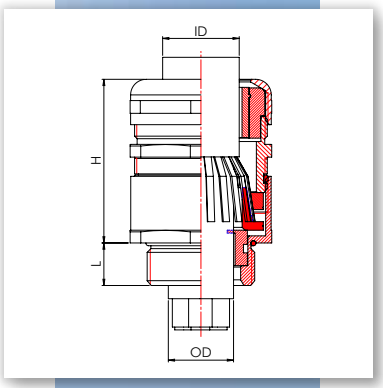
Kabelverschraubungen / Cable Gland

we ge® M Double Compression

Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Dichtringe	TPE/PTFE/CR
Geprüft durch	CIMFR, BIS & PESO
Sicherheitsanforderung	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
Zum Gebrauch	Gerätegruppe IIA IIB, Zone 1 & 2
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2C
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
sealing rings	TPE/PTFE/CR
approved through	CIMFR, BIS & PESO
safety requirement	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
for using in	gas group IIA IIB, zone 1 & 2
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2C
range of temperature	-40 °C to +100 °C





Gewinde thread	ID	OD		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 20 x 1,5	12 – 14	5,5 – 7	28	48	15	15	371.2000.3
M 20 x 1,5	14 – 16	6,5 – 9,5	28	48	15	15	371.2000.2
M 20 x 1,5	15 – 18	9 – 12	28	48	15	15	371.2000.1
M 25 x 1,5	16 – 19	8,5 – 11	35	53	15	10	371.2500.3
M 25 x 1,5	18 – 20	10 – 14	35	53	15	10	371.2500.2
M 25 x 1,5	20 – 24	12 – 16	35	53	15	10	371.2500.1
M 40 x 1,5	24 – 26	15,5 – 20	50	59	15	5	371.4000.3
M 40 x 1,5	27 – 29	19 – 24	50	59	15	5	371.4000.2
M 40 x 1,5	30 – 34	22 – 27	50	59	15	5	371.4000.1
BSC 3/4"	12 – 14	5,5 – 7	28	48	15	15	370.0034.3
BSC 3/4"	14 – 16	6,5 – 9,5	28	48	15	15	370.0034.2
BSC 3/4"	15 – 18	9 – 12	28	48	15	15	370.0034.1
BSC 1"	16 – 19	8,5 – 11	35	53	15	10	370.0100.3
BSC 1"	18 – 20	10 – 14	35	53	15	10	370.0100.2
BSC 1"	20 – 24	12 – 16	35	53	15	10	370.0100.1
BSC 1 1/2"	24 – 26	15,5 – 20	50	59	15	5	370.0112.3
BSC 1 1/2"	27 – 29	19 – 24	50	59	15	5	370.0112.2
BSC 1 1/2"	30 – 34	22 – 27	50	59	15	5	370.0112.1
NPT 1/2"	12 – 14	5,5 – 7	28	48	15	15	372.0012.3
NPT 1/2"	14 – 16	6,5 – 9,5	28	48	15	15	372.0012.2
NPT 1/2"	15 – 18	9 – 12	28	48	15	15	372.0012.1
NPT 3/4"	16 – 19	8,5 – 11	35	53	15	10	372.0034.3
NPT 3/4"	18 – 20	10 – 14	35	53	15	10	372.0034.2
NPT 3/4"	20 – 24	12 – 16	35	53	15	10	372.0034.1
NPT 1 1/4"	24 – 26	15,5 – 20	50	58	19,5	5	372.0114.3
NPT 1 1/4"	27 – 29	19 – 24	50	58	19,5	5	372.0114.2
NPT 1 1/4"	30 – 34	22 – 27	50	58	19,5	5	372.0114.1

ⓘ Wetter-, wasser-, feuergeschützt

ⓘ Weather-, water-, flameproof

ⓘ Geliefert für einen definierten Kabeldurchmesser

ⓘ Supplied for a defined cable diameter

CE RoHS IP66 IP68

Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® M Double Compression

Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Dichtringe	TPE/PTFE/CR
Geprüft durch	CIMFR, BIS & PESO
Sicherheitsanforderung	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
Zum Gebrauch	Gerätegruppe IIC, Zone 1 & 2, Ex d - IIC
Schutzklasse	IP66/ IP68 - 5 bar
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2C
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
sealing rings	TPE/PTFE/CR
approved through	CIMFR, BIS & PESO
safety requirement	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
for using in	gas group IIC, zone 1 & 2, Ex d - IIC
protection class	IP66/ IP68 - 5 bar
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2C
range of temperature	-40 °C to +100 °C

Gewinde thread	ID	OD		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 20 x 1,5	12 – 14	5,5 – 7	28	48	25	15	375.2000.3
M 20 x 1,5	14 – 16	6,5 – 9,5	28	48	25	15	375.2000.2
M 20 x 1,5	15 – 18	9 – 12	28	48	25	15	375.2000.1
M 25 x 1,5	16 – 19	8,5 – 11	35	53	25	10	375.2500.3
M 25 x 1,5	18 – 20	10 – 14	35	53	25	10	375.2500.2
M 25 x 1,5	20 – 24	12 – 16	35	53	25	10	375.2500.1
M 40 x 1,5	24 – 26	15,5 – 20	50	59	25	5	375.4000.3
M 40 x 1,5	27 – 29	19 – 24	50	59	25	5	375.4000.2
M 40 x 1,5	30 – 34	22 – 27	50	59	25	5	375.4000.1
BSC 3/4"	12 – 14	5,5 – 7	28	48	25	15	374.0034.3
BSC 3/4"	14 – 16	6,5 – 9,5	28	48	25	15	374.0034.2
BSC 3/4"	15 – 18	9 – 12	28	48	25	15	374.0034.1
BSC 1"	16 – 19	8,5 – 11	35	53	25	10	374.0100.3
BSC 1"	18 – 20	10 – 14	35	53	25	10	374.0100.2
BSC 1"	20 – 24	12 – 16	35	53	25	10	374.0100.1
BSC 1 1/2"	24 – 26	15,5 – 20	50	59	25	5	374.0112.3
BSC 1 1/2"	27 – 29	19 – 24	50	59	25	5	374.0112.2
BSC 1 1/2"	30 – 34	22 – 27	50	59	25	5	374.0112.1
NPT 1/2"	12 – 14	5,5 – 7	28	48	25	15	377.0012.3
NPT 1/2"	14 – 16	6,5 – 9,5	28	48	25	15	377.0012.2
NPT 1/2"	15 – 18	9 – 12	28	48	25	15	377.0012.1
NPT 3/4"	16 – 19	8,5 – 11	35	53	25	10	377.0034.3
NPT 3/4"	18 – 20	10 – 14	35	53	25	10	377.0034.2
NPT 3/4"	20 – 24	12 – 16	35	53	25	10	377.0034.1
NPT 1 1/4"	24 – 26	15,5 – 20	50	58	25	5	377.0114.3
NPT 1 1/4"	27 – 29	19 – 24	50	58	25	5	377.0114.2
NPT 1 1/4"	30 – 34	22 – 27	50	58	25	5	377.0114.1

Explosionsgeschützt

Explosionproof

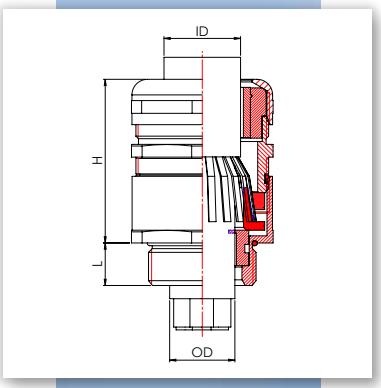
Geliefert für einen definierten Kabeldurchmesser

Supplied for a defined cable diameter

CE RoHS IP66 IP68

Ab Lager Indien verfügbar
Available from Warehouse India



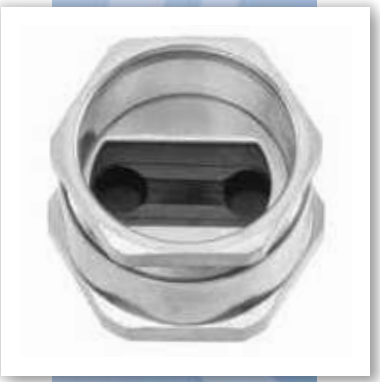


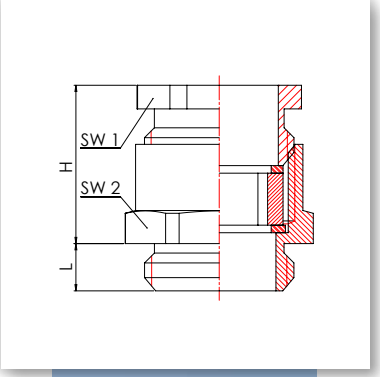
Kabelverschraubungen / Cable Glands

wege® M Classic flach / flat

Material	Messing vernickelt
Dichteinsatz	TPE
Druckring	Stahl verzinkt
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	brass nickel-plated
sealing insert	TPE
washer	steel zinc plated
protection class	IP54
range of temperature	-40 °C to +100 °C





Gewinde thread	Kabel/cable Stärke/ thickness	Kabel/cable Breite/ breadth	SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread								
M 20 x 1,5	1 – 5	3 – 16	22	24	20	6	50	110.2016.5
M 25 x 1,5	3 – 8	9 – 20	28	30	22	7	50	110.2521.5
M 32 x 1,5	4 – 11	11 – 27	37	39	25	8	50	110.3229.5
M 40 x 1,5	4 – 11	24 – 34	47	50	30	8	20	110.4036.5
M 50 x 1,5	5 – 12	29 – 44	54	57	34	9	5	110.5042.5
M 63 x 1,5	5 – 12	34 – 50	60	66	36	10	5	110.6348.5
Pg 16	1 – 5	3 – 16	22	24	20	6,5	50	110.1600.5
Pg 21	3 – 8	9 – 20	28	30	22	7	50	110.2100.5
Pg 29	4 – 11	11 – 27	37	40	25	8	50	110.2900.5
Pg 36	4 – 11	24 – 34	47	50	29	9	20	110.3600.5
Pg 42	5 – 12	29 – 44	54	57	33	10	5	110.4200.5
Pg 48	5 – 12	34 – 50	60	64	36	10	5	110.4800.5

CE RoHS

Kabelverschraubungen / Cable Glands

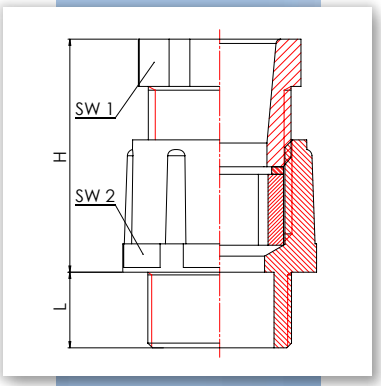
we ge® K Classic flach / flat

Material	PA
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Dichteinsatz	TPE
Druckring	Stahl verzinkt
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +80 °C

material	PA
colour	light grey (RAL 7035)
sealing insert	TPE
washer	zinc plated
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +80 °C

Gewinde thread	Kabel/cable Stärke/ thickness	Kabel/cable Breite/ breadth	SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread								
M 25 x 1,5	3 – 8	9 – 21	30	32	31	11	50	105.2521.5
M 32 x 1,5	4 – 11	11 – 27	41	42	33	11	25	105.3229.5
M 40 x 1,5	4 – 11	11 – 27	40	42	34	11	20	105.4029.5
M 50 x 1,5	4 – 11	24 – 34	50	53	45	11	10	105.5036.5
M 50 x 1,5	5 – 12	29 – 44	55	60	44	11	5	105.5042.5
M 63 x 1,5	5 – 12	34 – 50	60	65	41	11	5	105.6348.5





CE RoHS

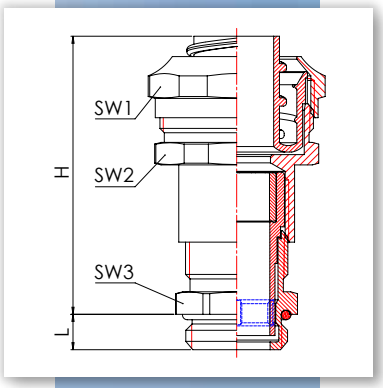
Schlauchverschraubungen / Conduit Glands

wege® M Standard EMV / EMC Conduit

Material	Messing vernickelt
Schraubeinsatz	PE
Lamelleneinsatz	PA 6
Dichtring	CR
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Zugentlastung	DIN EN 62444 Tab. 2A
Temperaturbereich	-30 °C bis +75 °C

material	brass nickel-plated
screwing insert	PE
lamellar insert	PA 6
sealing ring	CR
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
strain relief	DIN EN 62444 Tab. 2A
range of temperature	-30 °C to +75 °C





Gewinde thread		max	min	SW1	SW2	SW3	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 16 x 1,5	3 – 8	18,7	13	26	24	17	44	5,5	25	205.1611.1
M 16 x 1,5	5,5 – 10	18,7	13	26	24	17	44	5,5	25	205.1611.0
M 20 x 1,5	5 – 9	23,5	17	30	28	22	49	6	25	205.2016.2
M 20 x 1,5	6 – 12	23,5	17	30	28	22	49	6	25	205.2016.1
M 20 x 1,5	8 – 13	23,5	17	30	28	22	49	6	25	205.2016.0
M 25 x 1,5	8 – 15	28,5	22	36	34	30	56	7	25	205.2521.1
M 25 x 1,5	11 – 18	28,5	22	36	34	30	56	7	25	205.2521.0

- **Auch mit langem Anschlussgewinde lieferbar**
- **Passende Metallschutzschläuche**
  – Seite 52/53

- **Available as well with long connection thread**
- **Suitable protective metal conduits**
  – page 52/53



CE RoHS IP66 IP68 IP69k

Schlauchverschraubungen / Conduit Glands

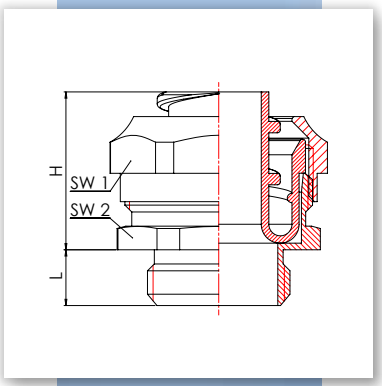
wege® M Conduit

Material	Messing vernickelt
Schraubeinsatz	PE
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +75 °C

material	brass nickel-plated
screwing insert	PE
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +75 °C

Gewinde thread			SW1	SW2	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
	max	min						
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread								
M 12 x 1,5	13,3	9	19	19	13	5	50	208.1207.0
M 16 x 1,5	15,5	10,5	21	20	14	5	50	208.1609.0
M 20 x 1,5	18,7	13	26	24	16	6	50	208.2011.0
M 20 x 1,5	21,2	15	28	26	17	6	50	208.2013.0
M 25 x 1,5	23,5	17	30	28	18	7	50	208.2516.0
M 32 x 1,5	28,5	22	36	34	22	8	50	208.3221.0
M 40 x 1,5	38,5	30	47	45	26	8	25	208.4029.0
M 50 x 1,5	48	39	60	57	29	9	15	208.5036.0
M 63 x 1,5	61	50	75	70	36	14	5	208.6348.0
Pg 7	13,3	9	19	19	13	6	50	208.0700.0
Pg 9	15,5	10,5	21	20	14	6	50	208.0900.0
Pg 11	18,7	13	26	24	16	6,5	50	208.1100.0
Pg 13,5	21,2	15	28	26	17	6,3	50	208.1300.0
Pg 16	23,5	17	30	28	18	6,5	50	208.1600.0
Pg 21	28,5	22	36	34	22	8	50	208.2100.0
Pg 29	38,5	30	47	45	26	9,5	20	208.2900.0
Pg 36	48	39	60	57	29	10	15	208.3600.0
Pg 48	61	50	75	70	36	15	5	208.4800.0







- **Passende Metallschutzschläuche**
  – Seite 52/53
- **Suitable protective metal conduits**
  – page 52/53

CE RoHS

Zubehör / Accessories

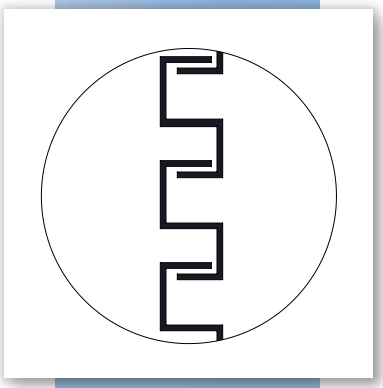
wege® Metallschutzschläuche flexibel / Protective metal conduits flexible

Material	Stahl verzinkt
Schutzklasse	IP54

material	steel galvanized
protection class	IP54



für Gewinde for thread	außen outer Ø	innen inner Ø	m	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	12	9	25	950.0700.0
M 16 x 1,5	14	11	50	950.0900.0
M 20 x 1,5	17	14	50	950.1100.0
M 20 x 1,5	19	16	50	950.1300.0
M 25 x 1,5	21	18	25	950.1600.0
M 32 x 1,5	27	23	25	950.2100.0
M 40 x 1,5	36	31	25	950.2900.0
M 50 x 1,5	45	40	25	950.3600.0
M 63 x 1,5	57,5	52	25	950.4800.0
Pg 7	12	9	25	950.0700.0
Pg 9	14	11	50	950.0900.0
Pg 11	17	14	50	950.1100.0
Pg 13,5	19	16	50	950.1300.0
Pg 16	21	18	25	950.1600.0
Pg 21	27	23	25	950.2100.0
Pg 29	36	31	25	950.2900.0
Pg 36	45	40	25	950.3600.0
Pg 48	57,5	52	25	950.4800.0



Hohe Flexibilität, zugfest und querdruckbelastbar

- **Edelstahl auf Anfrage**

Highly flexible, stretch and lateral compression resistant

- **Stainless steel on request**

CE RoHS

Zubehör / Accessories

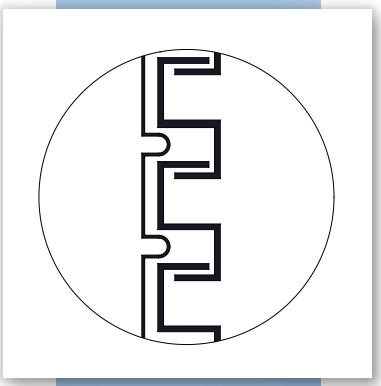
we ge® Metallschutzschläuche flexibel / Protective metal conduits flexible

Material	Stahl PVC beschichtet
Farbe	silbergrau (RAL 7001)
Schutzklasse	IP65
Temperaturbereich	-25 °C bis +80 °C

material	steel PVC coated
colour	silver grey (RAL 7001)
protection class	IP65
range of temperature	-25 °C to +80 °C

für Gewinde for thread	außen outer Ø	innen inner Ø	m	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	13	9	25	970.0700.0
M 16 x 1,5	15	11	50	970.0900.0
M 20 x 1,5	18	14	50	970.1100.0
M 20 x 1,5	20	16	50	970.1300.0
M 25 x 1,5	22	18	25	970.1600.0
M 32 x 1,5	28	23	25	970.2100.0
M 40 x 1,5	37	31	25	970.2900.0
M 50 x 1,5	47	40	25	970.3600.0
M 63 x 1,5	59	52	25	970.4800.0
Pg 7	13	9	25	970.0700.0
Pg 9	15	11	50	970.0900.0
Pg 11	18	14	50	970.1100.0
Pg 13,5	20	16	50	970.1300.0
Pg 16	22	18	25	970.1600.0
Pg 21	28	23	25	970.2100.0
Pg 29	37	31	25	970.2900.0
Pg 36	47	40	25	970.3600.0
Pg 48	59	52	25	970.4800.0





Hohe Flexibilität, zugfest und querdruckbelastbar.
Luft- und wasserdicht

- **Schwarz auf Anfrage**

Highly flexible, stretch and lateral compression resistant.
Air- and watertight

- **Black on request**

CE RoHS

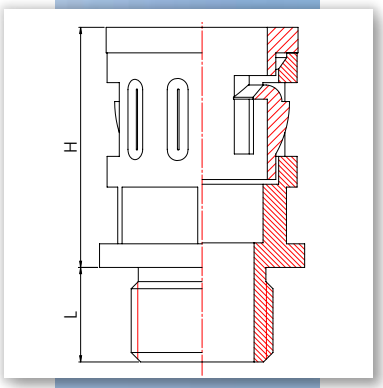
Schlauchverschraubungen / Conduit Glands

wege® K Conduit

Material	PA
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-25 °C bis +115 °C

material	PA
colour	jet black (RAL 9005)
protection class	IP54
range of temperature	-25 °C to +115 °C





Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Pg 7	16	23,5	10	100	240.0700.3
Pg 9	18	26	10	100	240.0900.3
Pg 11	21	28	12,5	100	240.1100.3
Pg 13,5	24	29	12,5	50	240.1300.3
Pg 16	27	32	13	50	240.1600.3
Pg 21	34	34,5	13,5	50	240.2100.3
Pg 29	40	37	15	50	240.2900.3
Pg 36	50	39	15,5	25	240.3600.3
Pg 48	63	38,5	16	25	240.4800.3

NEW

Ab Lager Indien verfügbar

Available from Warehouse India

Zubehör / Accessories

wege® Kunststoffschutzschläuche flexibel / Protective polyamide conduits flexible

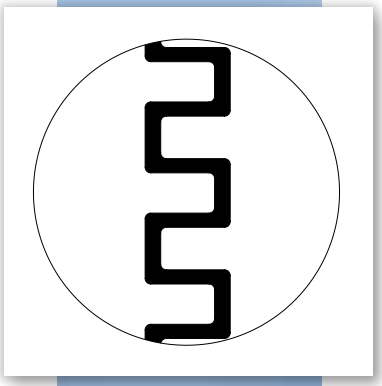
Material	PA
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Schutzklasse	IP65
Temperaturbereich	-25 °C bis +100 °C

material	PA
colour	jet black (RAL 9005)
protection class	IP65
range of temperature	-25 °C to +100 °C

für Gewinde for thread	außen outer Ø	innen inner Ø	m	Bestell-Nr. ref.-number
Pg 7	10	6,5	100	940.0700.3
Pg 9	13	9,5	100	940.0900.3
Pg 11	16	11,5	100	940.1100.3
Pg 13,5	18,5	14	50	940.1300.3
Pg 16	21	15,5	50	940.1600.3
Pg 21	28,5	21,5	50	940.2100.3
Pg 29	34,5	27,5	50	940.2900.3
Pg 36	42,5	36	25	940.3600.3
Pg 48	54,5	46,5	25	940.4800.3

NEW





Ab Lager Indien verfügbar
Available from Warehouse India

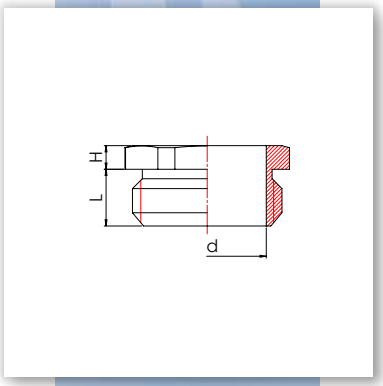
Zubehör / Accessories

wege® M Druckschrauben / Pressing-screws



Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated



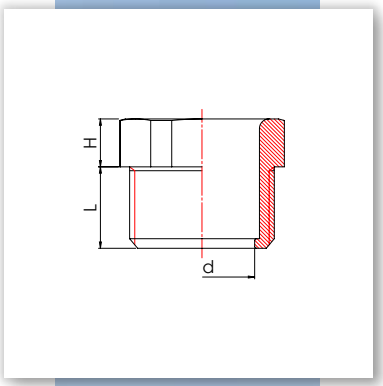
Gewinde thread		d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	12	8,5	2,5	6	–	412.1200.0
M 16 x 1,5	16	12,5	2,5	6	–	412.1600.0
M 20 x 1,5	20	15,5	3	7,5	–	412.2000.0
M 25 x 1,5	25	20,5	3,5	8	–	412.2500.0
M 32 x 1,5	32	27,5	4	8	–	412.3200.0
M 40 x 1,5	40	35	4	8	–	412.4000.0
M 50 x 1,5	50	44,5	4,5	9,5	–	412.5000.0
M 63 x 1,5	64	57	6	11,5	–	412.6300.0
Pg 7	13	10	2,5	5,5	–	410.0700.0
Pg 9	15	12,5	2,5	6	–	410.0900.0
Pg 11	18	15	3	6	–	410.1100.0
Pg 13,5	20	17	3	7,5	–	410.1300.0
Pg 16	22	18,5	3	7,5	–	410.1600.0
Pg 21	28	24	3,5	8	–	410.2100.0
Pg 29	37	32	4	8	–	410.2900.0
Pg 36	47	42	4,5	9,5	–	410.3600.0
Pg 42	54	48	6	10	–	410.4200.0
Pg 48	60	52,5	6	11,5	–	410.4800.0

wege® K Druckschrauben / Pressing-screws



Material	PS
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Temperaturbereich	-30 °C bis +60 °C

material	PS
colour	light grey (RAL 7035)
range of temperature	-30 °C to +60 °C



Gewinde thread		d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Pg 21	30	20,5	6	13,5	–	400.2100.0
Pg 29	41	27,5	6	14,5	–	400.2900.0
Pg 36	50	38,8	6,5	17	–	400.3600.0
Pg 42	55	42	7	18,5	–	400.4200.0

RoHS

Zubehör / Accessories

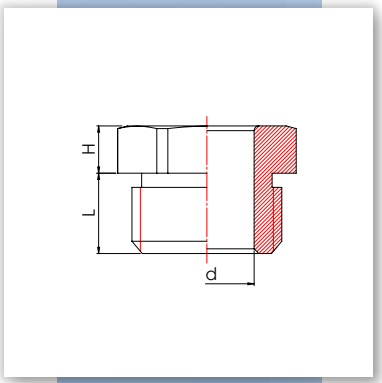
wege® K Druckschrauben / Pressing-screws

Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
range of temperature	-30 °C to +100 °C



Gewinde thread		d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	13	7	5	8,5	–	402.1200.0
M 16 x 1,5	17	10	5	8,5	–	402.1600.0
M 20 x 1,5	21	13,5	5	10,5	–	402.2000.0
M 25 x 1,5	26	20	6	12,5	–	402.2500.0
M 32 x 1,5	34	26	6	14,5	–	402.3200.0
M 40 x 1,5	42	34	8	16	–	402.4000.0
Pg 11	19	11	5	10	–	401.1100.0
Pg 16	23	15,5	6	11,5	–	401.1600.0
Pg 48	60	45	9	18,5	–	401.4800.0



wege® K Druckschrauben / Pressing-screws

Material	PA 6 GF
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6 GF
colour	jet black (RAL 9005)
range of temperature	-30 °C to +100 °C



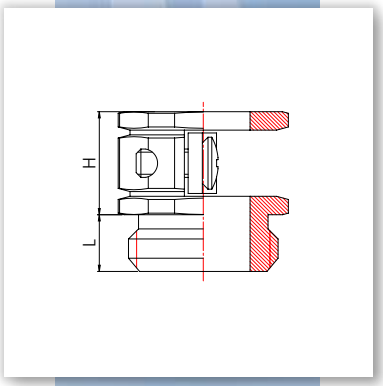
Gewinde thread		d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	13	7	5	8,5	–	402.1200.3
M 16 x 1,5	17	10	5	8,5	–	402.1600.3
M 20 x 1,5	21	14	5	10,5	–	402.2000.3
M 25 x 1,5	26	20	6	12,5	–	402.2500.3
M 32 x 1,5	34	26	6	14,5	–	402.3200.3
M 40 x 1,5	42	34	8	16	–	402.4000.3

RoHS

Zubehör / Accessories

wege® M Druckschrauben ZE / Pressing-screws with strain relief





Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl

material	brass nickel-plated
screws	stainless steel

Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	4 – 7	17	11	5	50	472.1200.0
M 16 x 1,5	6 – 10	17	11	6	50	472.1600.0
M 20 x 1,5	8,5 – 13,5	22	13	6	25	472.2000.0
M 25 x 1,5	13 – 20	30	13	7	25	472.2500.0
M 32 x 1,5	18 – 27	36	15	8	20	472.3200.0
Pg 9	6 – 10	17	11	6	100	470.0901.0
Pg 11	7,5 – 11,5	20	12	6	50	470.1100.0
Pg 13,5	8,5 – 13,5	22	13	6	50	470.1300.0
Pg 16	10 – 15	24	13	6	50	470.1600.0
Pg 21	13 – 20	30	13	7	25	470.2100.0
Pg 29	20 – 27	40	15	8	20	470.2900.0
Pg 36	29 – 34	50	27	9,5	10	470.3600.0
Pg 42	34 – 40	57	28	10	5	470.4200.0
Pg 48	39 – 46	64	28	11,5	5	470.4800.0

ⓘ Einseitige Zugentlastung

ⓘ One-sided strain relief

RoHS

Zubehör / Accessories

wege® M Druckschrauben ZZ / Pressing-screws with strain relief

Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl

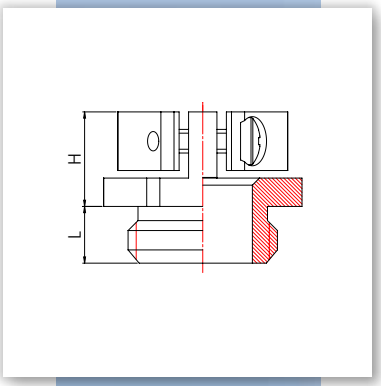
material	brass nickel-plated
screws	stainless steel

Gewinde thread	⌀		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	5 – 8	16	9,5	5,5	100	476.1200.0
M 16 x 1,5	6,5 – 10	19	10	6	100	476.1600.0
M 20 x 1,5	8,5 – 14	24	11,5	7,5	50	476.2000.0
M 25 x 1,5	12 – 18	34	13	8	25	476.2500.0
M 32 x 1,5	16 – 25	42	14	8	20	476.3200.0
M 40 x 1,5	22 – 33	52	16	9,5	10	476.4000.0
Pg 7	5 – 8	16	9,5	5,5	100	474.0700.0
Pg 9	6,5 – 10	19	10	6	100	474.0900.0
Pg 11	7,5 – 11,5	22	11,5	6	50	474.1100.0
Pg 13,5	8,5 – 13,5	24	11,5	6,5	50	474.1300.0
Pg 16	10,5 – 15	27	11,5	6,5	50	474.1600.0
Pg 21	12 – 20	34	13,5	7,5	25	474.2100.0
Pg 29	18 – 27	42	14	8	20	474.2900.0
Pg 36	26 – 35	52	17,5	9,5	10	474.3600.0
Pg 42	31 – 43	59	16,3	10	5	474.4200.0
PG 48	35 – 48	64	16,3	11	5	474.4800.0

ⓘ Zentrische Zugentlastung

ⓘ Centric strain relief





wege® M Druckschrauben BZE / Pressing-screws with strain relief

Material	Messing vernickelt
Schrauben	Edelstahl

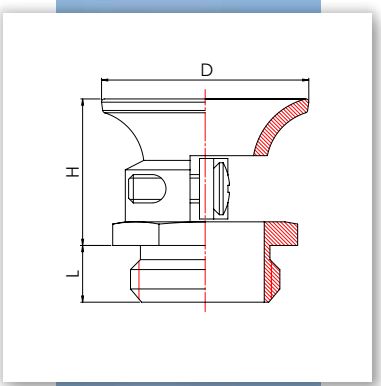
material	brass nickel-plated
screws	stainless steel

Gewinde thread	⌀		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 16 x 1,5	6 – 10	17	22	15,5	6	50	482.1600.0
M 20 x 1,5	8,5 – 13,5	22	29	17,5	6	50	482.2000.0
M 25 x 1,5	14 – 20	30	38	18,5	7	25	482.2500.0
M 32 x 1,5	16 – 26,5	36	45	21	8	20	482.3200.0
Pg 9	6 – 10	17	22	15,5	6	100	480.0900.0
Pg 11	7,5 – 11,5	20	26	16,5	6	50	480.1100.0
Pg 13,5	9 – 13,5	22	29	17,5	6,5	50	480.1300.0
Pg 16	10 – 15	24	32	17,5	6,5	50	480.1600.0
Pg 21	14 – 20	30	38	18,5	7,5	25	480.2100.0
Pg 29	18 – 27	41	50	22,5	8	20	480.2900.0

ⓘ Einseitige Zugentlastung mit Biegeschutz

ⓘ One-sided strain relief with bend protection



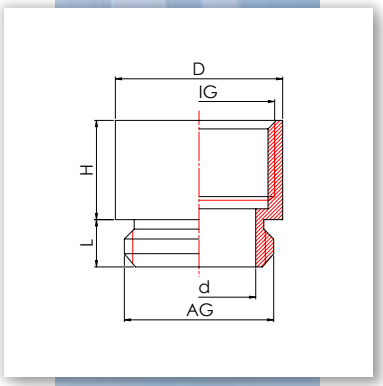


RoHS

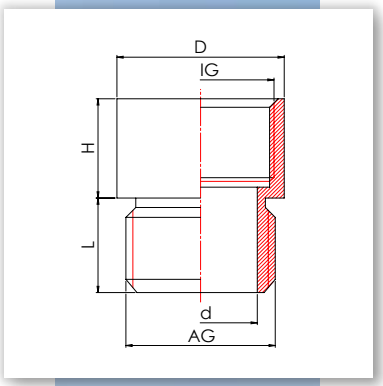
Zubehör / Accessories

weige® M Zwischenstutzen rund / Adapters round









Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated

Gewinde thread		D	d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
AG	IG						
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	14	8	10	5	–	511.1200.0
M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	18	12	10,5	5	–	511.1600.0
M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	22	15	12,5	6	–	511.2000.0
M 25 x 1,5	M 25 x 1,5	27	20	14,5	7	–	511.2500.0
M 32 x 1,5	M 32 x 1,5	34	27	16,5	8	–	511.3200.0
M 40 x 1,5	M 40 x 1,5	42	35	18,0	8	–	511.4000.0
M 50 x 1,5	M 50 x 1,5	52	44	19,5	9	–	511.5000.0
M 63 x 1,5	M 63 x 1,5	66	57	22	10	–	511.6300.0
Pg 7	Pg 7	14	10	10	5	–	510.0700.0
Pg 9	Pg 9	17	12,5	10,5	6	–	510.0900.0
Pg 11	Pg 11	20	15	11	6	–	510.1100.0
Pg 13,5	Pg 13,5	22	17	12,5	6,5	–	510.1300.0
Pg 16	Pg 16	24	18,5	13,5	6,5	–	510.1600.0
Pg 21	Pg 21	30	24	15	7	–	510.2100.0
Pg 29	Pg 29	39	32	16,5	8	–	510.2900.0
Pg 36	Pg 36	50	42	19,5	9	–	510.3600.0
Pg 42	Pg 42	57	48	22	10	–	510.4200.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread							
M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	14	8	10	10	–	514.1200.0
M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	18	12	10,5	10	–	514.1600.0
M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	22	15	12,5	10	–	514.2000.0
M 25 x 1,5	M 25 x 1,5	27	20	14,5	11	–	514.2500.0
M 32 x 1,5	M 32 x 1,5	34	27	16,5	13	–	514.3200.0
M 40 x 1,5	M 40 x 1,5	42	35	18,0	13	–	514.4000.0
M 50 x 1,5	M 50 x 1,5	52	44	19,5	14	–	514.5000.0
M 63 x 1,5	M 63 x 1,5	66	57	22	14	–	514.6300.0
Pg 11	Pg 11	20	15	11	15	–	512.1100.0
Pg 13,5	Pg 13,5	22	17	12,5	15	–	512.1300.0
Pg 16	Pg 16	24	18,5	13,5	15	–	512.1600.0
Pg 21	Pg 21	30	24	15	15	–	512.2100.0
Pg 29	Pg 29	39	32	16,5	15	–	512.2900.0

RoHS

Zubehör / Accessories

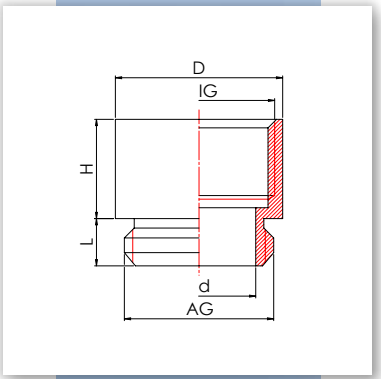
we ge® M Zwischenstutzen rund / Adapters round

Material	Messing vernickelt

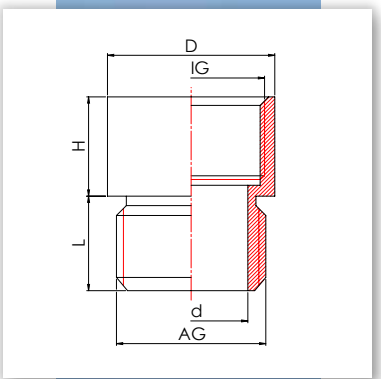
material	brass nickel-plated

Gewinde thread		D	d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
AG	IG						
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread							
M 16 x 1,5	Pg 9	18	12	10,5	5	–	510.1609.0
M 20 x 1,5	Pg 11	22	15	11	6	–	510.2011.0
M 20 x 1,5	Pg 13,5	22	15	12,5	6	–	510.2013.0
M 20 x 1,5	Pg 16	24	15	13,5	6	–	510.2016.0
M 25 x 1,5	Pg 21	30	20	15	7	–	510.2521.0
M 32 x 1,5	Pg 29	39	27	16,5	8	–	510.3229.0
M 40 x 1,5	Pg 36	50	35	19,5	8	–	510.4036.0
M 50 x 1,5	Pg 42	57	44	22	9	–	510.5042.0
M 63 x 1,5	Pg 48	68	54	23	10	–	510.6348.0
Pg 9	M 16 x 1,5	20	12,5	9	6	100	705.0916.0
Pg 11	M 20 x 1,5	22	15	10	6	100	705.1120.0
Pg 13,5	M 20 x 1,5	24	17	10	6,5	50	705.1320.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread							
M 12 x 1,5	Pg 7	14	8	10	10	–	512.1207.0
M 16 x 1,5	Pg 9	18	12	10,5	10	–	512.1609.0
M 20 x 1,5	Pg 11	22	15	11	10	–	512.2011.0
M 20 x 1,5	Pg 13,5	22	15	12,5	10	–	512.2013.0
M 20 x 1,5	Pg 16	24	15	13,5	10	–	512.2016.0
M 25 x 1,5	Pg 21	30	20	15	11	–	512.2521.0
M 32 x 1,5	Pg 29	39	27	16,5	13	–	512.3229.0
M 40 x 1,5	Pg 36	50	35	19,5	13	–	512.4036.0
M 50 x 1,5	Pg 42	57	44	22	14	–	512.5042.0
M 63 x 1,5	Pg 48	68	54	23	14	–	512.6348.0
G 3/8"	Pg 11	20	12,5	7	14	–	512.1138.0
G 1/2"	Pg 16	24	16,5	13,5	14,5	–	512.1612.0







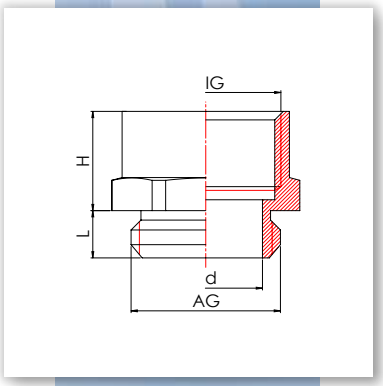


RoHS

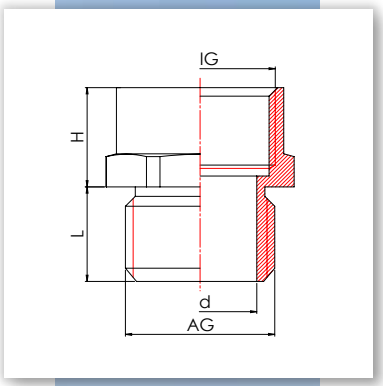
Zubehör / Accessories

wege® M Zwischenstutzen 6-kant / Adapters hexagonal









Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated

Gewinde thread				d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
AG	IG							
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread								
M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	14		8	10	5	–	611.1200.0
M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	18		12	10,5	5	–	611.1600.0
M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	22		15	12,5	6	–	611.2000.0
M 25 x 1,5	M 25 x 1,5	27		20	14,5	7	–	611.2500.0
M 32 x 1,5	M 32 x 1,5	34		27	16,5	8	–	611.3200.0
M 40 x 1,5	M 40 x 1,5	42		35	18,0	8	–	611.4000.0
M 50 x 1,5	M 50 x 1,5	52		44	19,5	9	–	611.5000.0
M 63 x 1,5	M 63 x 1,5	66		57	22	10	–	611.6300.0
Pg 7	Pg 7	14		10	10	5	–	610.0700.0
Pg 9	Pg 9	17		12,5	10,5	6	–	610.0900.0
Pg 11	Pg 11	20		15	11	6	–	610.1100.0
Pg 13,5	Pg 13,5	22		17	12,5	6,5	–	610.1300.0
Pg 16	Pg 16	24		18,5	13,5	6,5	–	610.1600.0
Pg 21	Pg 21	30		24	15	7	–	610.2100.0
Pg 29	Pg 29	40		32	16,5	8	–	610.2900.0
Pg 36	Pg 36	50		42	19,5	9	–	610.3600.0
Pg 42	Pg 42	57		48	22	10	–	610.4200.0
Pg 48	Pg 48	64		52,5	23	10	–	610.4800.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread								
M 12 x 1,5	M 12 x 1,5	14		8	10	10	–	614.1200.0
M 16 x 1,5	M 16 x 1,5	18		12	10,5	10	–	614.1600.0
M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	22		15	12,5	10	–	614.2000.0
M 25 x 1,5	M 25 x 1,5	27		20	14,5	11	–	614.2500.0
M 32 x 1,5	M 32 x 1,5	34		27	16,5	13	–	614.3200.0
M 40 x 1,5	M 40 x 1,5	42		35	18,0	13	–	614.4000.0
M 50 x 1,5	M 50 x 1,5	52		44	19,5	14	–	614.5000.0
M 63 x 1,5	M 63 x 1,5	66		57	22	14	–	614.6300.0
Pg 9	Pg 9	17		12,5	10,5	15	–	612.0900.0
Pg 11	Pg 11	20		15	11	15	–	612.1100.0
Pg 13,5	Pg 13,5	22		17	12,5	15	–	612.1300.0
Pg 16	Pg 16	24		18,5	13,5	15	–	612.1600.0
Pg 21	Pg 21	30		24	15	15	–	612.2100.0
Pg 29	Pg 29	40		32	16,5	15	–	612.2900.0
Pg 36	Pg 36	50		42	19,5	15	–	612.3600.0
Pg 42	Pg 42	57		48	22	15	–	612.4200.0

RoHS

Zubehör / Accessories

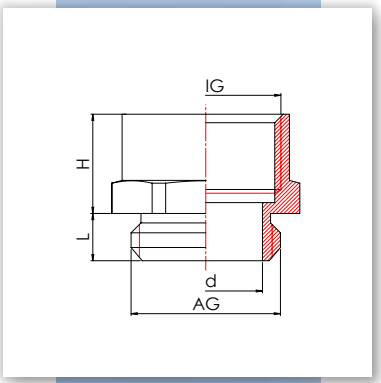
wege® M Zwischenstutzen 6-kant / Adapters hexagonal

Material	Messing vernickelt

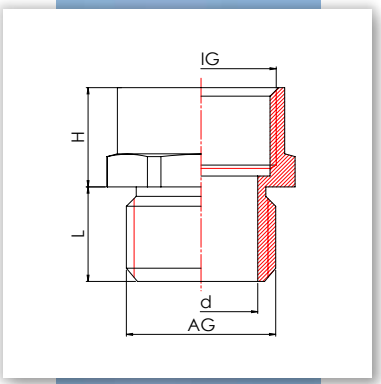
material	brass nickel-plated

Gewinde thread				d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
AG	IG							
kurzes Anschlussgewinde / short connection thread								
M 12 x 1,5	Pg 7	14		8	10	5	–	610.1207.0
M 16 x 1,5	Pg 9	18		12	10,5	5	–	610.1609.0
M 20 x 1,5	Pg 11	22		15	11	6	–	610.2011.0
M 20 x 1,5	Pg 13,5	22		15	12,5	6	–	610.2013.0
M 20 x 1,5	Pg 16	24		15	13,5	6	–	610.2016.0
M 25 x 1,5	Pg 21	30		20	15	7	–	610.2521.0
M 32 x 1,5	Pg 29	39		27	16,5	8	–	610.3229.0
M 40 x 1,5	Pg 36	50		35	19,5	8	–	610.4036.0
M 50 x 1,5	Pg 42	57		44	22	9	–	610.5042.0
M 63 x 1,5	Pg 48	66		54	23	10	–	610.6348.0
langes Anschlussgewinde / long connection thread								
M 12 x 1,5	Pg 7	14		8	10	10	–	612.1207.0
M 16 x 1,5	Pg 9	18		12	10,5	10	–	612.1609.0
M 20 x 1,5	Pg 11	22		15	11	10	–	612.2011.0
M 20 x 1,5	Pg 13,5	22		15	12,5	10	–	612.2013.0
M 20 x 1,5	Pg 16	24		15	13,5	10	–	612.2016.0
M 25 x 1,5	Pg 21	30		20	15	11	–	612.2521.0
M 32 x 1,5	Pg 29	39		27	16,5	13	–	612.3229.0
M 40 x 1,5	Pg 36	50		35	19,5	13	–	612.4036.0
M 50 x 1,5	Pg 42	57		44	22	14	–	612.5042.0
M 63 x 1,5	Pg 48	66		54	23	14	–	612.6348.0









RoHS

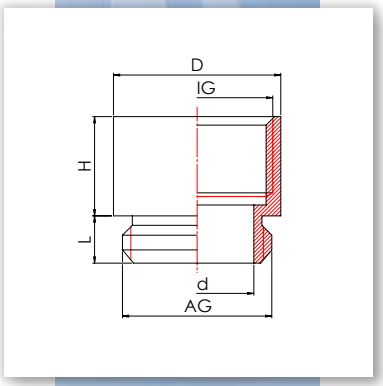
Zubehör / Accessories

wege® M Erweiterungen rund / Enlargements round



Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated



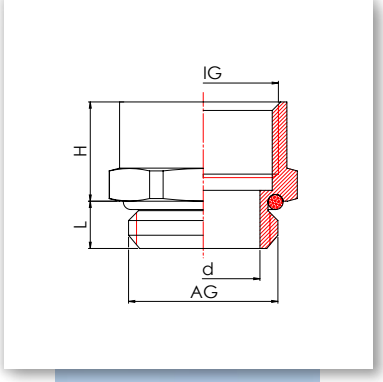
Gewinde thread AG	Gewinde thread IG		D	d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5		18	8	10,5	5	100	731.1216.0
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5		22	12	12,5	5	100	731.1620.0
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5		27	15	14	6	50	731.2025.0
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5		34	20	15,5	7	50	731.2532.0
M 25 x 1,5	M 40 x 1,5		42	20	16,5	7	50	731.2540.0
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5		42	27	16,5	8	50	731.3240.0
M 32 x 1,5	M 50 x 1,5		52	27	19,5	8	25	731.3250.0
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5		52	35	19,5	8	25	731.4050.0
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5		66	44,5	22	9	10	731.5063.0
Pg 7	Pg 9		17	10	10	5	100	730.0709.0
Pg 9	Pg 11		20	12,5	10,5	6	100	730.0911.0
Pg 9	Pg 13,5		22	12,5	11,5	6	100	730.0913.0
Pg 11	Pg 13,5		22	15	11,5	6	100	730.1113.0
Pg 11	Pg 16		24	15	12,5	6	50	730.1116.0
Pg 13,5	Pg 16		24	17	12,5	6,5	50	730.1316.0
Pg 13,5	Pg 21		30	17	14,5	6,5	50	730.1321.0
Pg 16	Pg 21		30	18,5	14,5	6,5	25	730.1621.0
Pg 21	Pg 29		39	24	16	7	100	730.2129.0
Pg 29	Pg 36		50	32	19,5	8	50	730.2936.0
Pg 36	Pg 42		57	42	22	9	25	730.3642.0
Pg 42	Pg 48		64	48	23	10	10	730.4248.0

wege® M Erweiterungen 6-kant / Enlargements hexagonal



Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP68
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP68
range of temperature	-40 °C to +140 °C



Gewinde thread AG	Gewinde thread IG			d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	18		8	10,5	5,5	100	735.1216.1
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	22		12	12,5	6,5	100	735.1620.1
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	27		15	14,5	7	50	735.2025.1
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	34		20	16,5	8	25	735.2532.1
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	42		27	18	8	25	735.3240.1
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	52		35	19,5	8	25	735.4050.1
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	66		44	22	9	10	735.5063.1

RoHS

Zubehör / Accessories

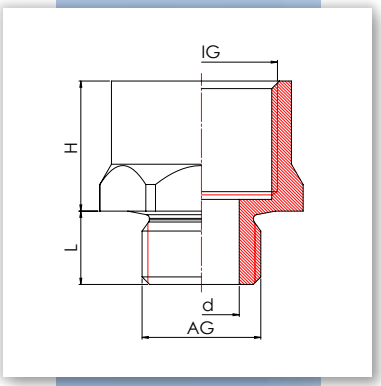
weige® K Erweiterungen 6-kant / Enlargements hexagonal

Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Schutzklasse	IP68
Temperaturbereich	-30 °C bis +120 °C

material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
protection class	IP68
range of temperature	-30 °C to +120 °C



Gewinde thread AG	Gewinde thread IG			d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	20		7,5	10,5	8	100	744.1216.0
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	24		11	12	8	100	744.1620.0
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	30		15	13	9	100	744.2025.0
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	36		20	14	10	50	744.2532.0
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	44		26	15	11	50	744.3240.0
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	55		34	16	12	25	744.4050.0
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	70		43	18,5	13	25	744.5063.0



weige® K Erweiterungen 6-kant / Enlargements hexagonal

Material	PA 6 GF
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Schutzklasse	IP68
Temperaturbereich	-30 °C bis +120 °C

material	PA 6 GF
colour	jet black (RAL 9005)
protection class	IP68
range of temperature	-30 °C to +120 °C



Gewinde thread AG	Gewinde thread IG			d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	20		7,5	10,5	8	100	744.1216.3
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	24		11	12	8	100	744.1620.3
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	30		15	13	9	100	744.2025.3
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	36		20	14	10	50	744.2532.3
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	44		26	15	11	50	744.3240.3
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	55		34	16	12	25	744.4050.3
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	70		43	18,5	13	25	744.5063.3

RoHS

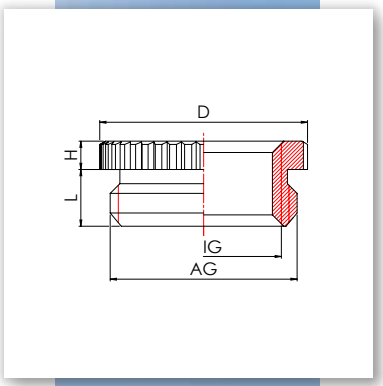
Zubehör / Accessories

wege® M Reduktionen gerändelt / Reducers knurled

Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated





Gewinde thread AG	Gewinde thread IG	D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	18	2,5	5	100	701.1612.0
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	22	3	6	100	701.2012.0
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	22	3	6	100	701.2016.0
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	27	3	7	50	701.2516.0
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	27	3	7	100	701.2520.0
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	34	3	8	25	701.3220.0
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	34	3	8	50	701.3225.0
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	43	3,5	8	25	701.4025.0
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	43	3,5	8	25	701.4032.0
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	53	3,5	9	10	701.5032.0
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	53	3,5	9	25	701.5040.0
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	66	4	10	10	701.6340.0
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	66	4	10	10	701.6350.0
Pg 9	Pg 7	17	2,5	6	100	700.0907.0
Pg 11	Pg 7	20	2,5	6	100	700.1107.0
Pg 11	Pg 9	20	2,5	6	100	700.1109.0
Pg 13,5	Pg 7	22	2,5	6,5	100	700.1307.0
Pg 13,5	Pg 9	22	2,5	6,5	100	700.1309.0
Pg 13,5	Pg 11	22	3	6,5	100	700.1311.0
Pg 16	Pg 7	24	3	6,5	50	700.1607.0
Pg 16	Pg 9	24	3	6,5	100	700.1609.0
Pg 16	Pg 11	24	3	6,5	100	700.1611.0
Pg 16	Pg 13,5	24	3	6,5	100	700.1613.0
Pg 21	Pg 11	30	3	7	50	700.2111.0
Pg 21	Pg 13,5	30	3	7	50	700.2113.0
Pg 21	Pg 16	30	3	7	50	700.2116.0
Pg 29	Pg 16	39	3,5	8	25	700.2916.0
Pg 29	Pg 21	39	3,5	8	25	700.2921.0
Pg 36	Pg 21	50	3,5	9	25	700.3621.0
Pg 36	Pg 29	50	3,5	9	25	700.3629.0
Pg 42	Pg 36	57	4	10	25	700.4236.0
Pg 48	Pg 36	64	4	10	25	700.4836.0
Pg 48	Pg 42	64	4	10	25	700.4842.0

RoHS

Zubehör / Accessories

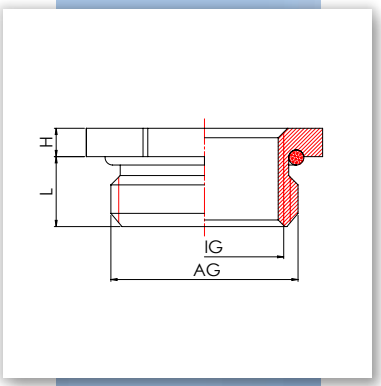
wege® M Reduktionen 6-kant / Reducers hexagonal

Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP68
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP68
range of temperature	-40 °C to +140 °C

Gewinde thread AG	Gewinde thread IG		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	18	3	5,5	50	713.1612.1
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	22	3	6	50	713.2012.1
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	22	3	6	50	713.2016.1
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	28	3,5	6,5	25	713.2516.1
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	28	3,5	6,5	25	713.2520.1
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	36	3,5	8	25	713.3216.1
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	36	3,5	8	25	713.3220.1
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	36	3,5	8	25	713.3225.1
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	43	4	8,5	25	713.4020.1
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	43	4	8,5	10	713.4025.1
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	43	4	8,5	10	713.4032.1
Pg 11	Pg 9	20	2,5	6	100	710.1109.1
Pg 16	Pg 11	24	3	6,5	100	710.1611.1
Pg 21	Pg 13,5	30	3	7	50	710.2113.1
Pg 21	Pg 16	30	3	7	100	710.2116.1
Pg 29	Pg 21	40	3,5	8	50	710.2921.1
Pg 36	Pg 29	50	3,5	9	50	710.3629.1





RoHS

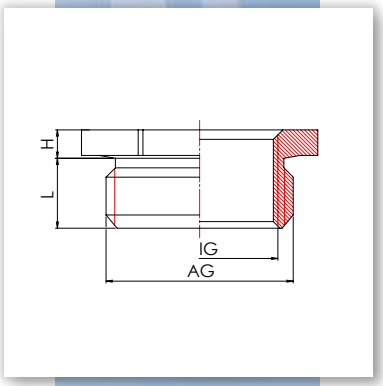
Zubehör / Accessories

we ge® K Reduktionen 6-kant / Reducers hexagonal



Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Schutzklasse	IP68
Temperaturbereich	-30 °C bis +120 °C

material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
protection class	IP68
range of temperature	-30 °C to +120 °C



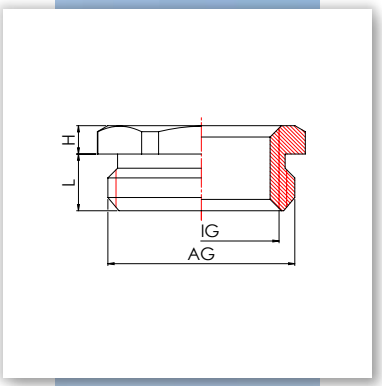
Gewinde thread AG	Gewinde thread IG				H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	20			3	9	50	724.2012.0
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	24			3	9	50	724.2016.0
M 25 x 1,5	M 12 x 1,5	30			3,5	10	50	724.2512.0
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	30			3,5	10	50	724.2516.0
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	30			3,5	10	50	724.2520.0
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	36			4	11	50	724.3216.0
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	36			4	11	50	724.3220.0
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	36			4	11	25	724.3225.0
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	44			4	12	25	724.4020.0
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	44			4	12	25	724.4025.0
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	44			4	12	25	724.4032.0
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	55			5	13	25	724.5025.0
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	55			5	13	25	724.5032.0
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	55			5	13	25	724.5040.0
M 63 x 1,5	M 32 x 1,5	70			6	15	25	724.6332.0
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	70			6	15	25	724.6340.0
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	70			6	15	25	724.6350.0

we ge® K Reduktionen 6-kant / Reducers hexagonal



Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Temperaturbereich	-40 °C bis +100 °C

material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
range of temperature	-40 °C to +100 °C



Gewinde thread AG	Gewinde thread IG				H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Pg 13,5	Pg 9	24			6	9	50	721.1309.0
Pg 16	Pg 9	27			6	10	50	721.1609.0
Pg 21	Pg 13,5	32			6	10,5	50	721.2113.0
Pg 21	Pg 16	32			6	10,5	50	721.2116.0
Pg 29	Pg 21	40			6	11	25	721.2921.0
Pg 36	Pg 29	50			6	18	25	721.3629.0

RoHS

Zubehör / Accessories

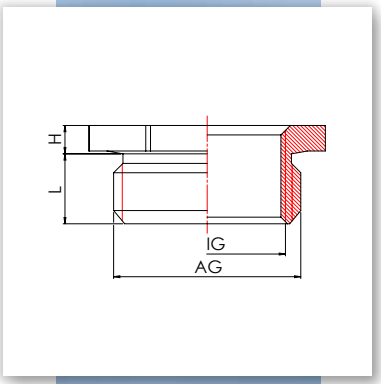
we ge® K Reduktionen 6-kant / Reducers hexagonal

Material	PA 6 GF
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Schutzklasse	IP68
Temperaturbereich	-30 °C bis +120 °C

material	PA 6 GF
colour	jet black (RAL 9005)
protection class	IP68
range of temperature	-30 °C to +120 °C

Gewinde thread AG	Gewinde thread IG				H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	20			3	9	50	724.2012.3
M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	24			3	9	50	724.2016.3
M 25 x 1,5	M 12 x 1,5	30			3,5	10	50	724.2512.3
M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	30			3,5	10	50	724.2516.3
M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	30			3,5	10	50	724.2520.3
M 32 x 1,5	M 16 x 1,5	36			5	11	50	724.3216.3
M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	36			5	11	50	724.3220.3
M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	36			5	11	25	724.3225.3
M 40 x 1,5	M 20 x 1,5	44			4	12	25	724.4020.3
M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	44			4	12	25	724.4025.3
M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	44			4	12	25	724.4032.3
M 50 x 1,5	M 25 x 1,5	55			5	13	25	724.5025.3
M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	55			5	13	25	724.5032.3
M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	55			5	13	25	724.5040.3
M 63 x 1,5	M 32 x 1,5	70			6	15	25	724.6332.3
M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	70			6	15	25	724.6340.3
M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	70			6	15	25	724.6350.3





RoHS

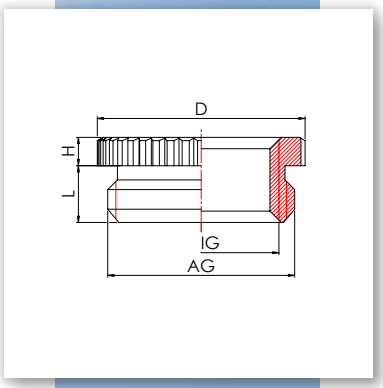
Zubehör / Accessories

we ge® M Adapter gerändelt / Adapter knurled

Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated





Gewinde thread AG	IG	D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 16 x 1,5	Pg 7	18	2,5	5	100	706.1607.0
M 20 x 1,5	Pg 9	22	3	6	50	706.2009.0
M 25 x 1,5	Pg 11	27	3	7	50	706.2511.0
M 25 x 1,5	Pg 13,5	27	3	7	50	706.2513.0
M 25 x 1,5	Pg 16	27	3	7	50	706.2516.0
M 32 x 1,5	Pg 16	34	3	8	25	706.3216.0
M 32 x 1,5	Pg 21	34	3	8	25	706.3221.0
M 40 x 1,5	Pg 21	43	3,5	8	25	706.4021.0
M 50 x 1,5	Pg 29	53	3,5	9	25	706.5029.0
M 63 x 1,5	Pg 36	66	4	10	10	706.6336.0
M 63 x 1,5	Pg 42	66	4	10	10	706.6342.0
M 20 x 1,5	G 3/8"		2,5	6,5	100	705.2038.0
Pg 16	M 20 x 1,5	24	3	6,5	50	705.1620.0
Pg 21	M 20 x 1,5	30	3	7	100	705.2120.0
Pg 21	M 25 x 1,5	30	3	7	100	705.2125.0
Pg 29	M 25 x 1,5	39	3,5	8	25	705.2925.0
Pg 11	G 3/8"	20	2,5	6	100	705.1138.0
Pg 13,5	G 3/8"	22	2,5	6,5	100	705.1338.0
Pg 16	G 3/8"	24	3	6,5	100	705.1638.0
Pg 16	G 1/2"	24	3	6,5	100	705.1612.0

RoHS

Zubehör / Accessories

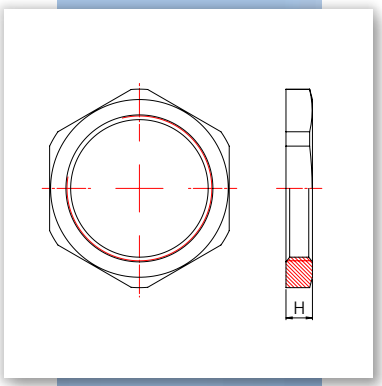
wege® M Sechskantmuttern / Lock nuts

Material	Messing vernickelt

material	brass nickel-plated

Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 10 x 1,5		14	3	100	785.1000.0
M 12 x 1,5		15	2,8	100	785.1200.0
M 16 x 1,5		19	2,8	100	785.1600.0
M 20 x 1,5		24	3	100	785.2000.0
M 25 x 1,5		29	3,5	100	785.2500.0
M 32 x 1,5		36	4	100	785.3200.0
M 40 x 1,5		46	4,5	50	785.4000.0
M 50 x 1,5		55	5	50	785.5000.0
M 63 x 1,5		70	5,5	50	785.6300.0
M 75 x 1,5		80	6,5	5	785.7500.0
Pg 7		15	2,8	100	780.0700.0
Pg 9		18	2,8	100	780.0900.0
Pg 11		21	3	100	780.1100.0
Pg 13,5		23	3	100	780.1300.0
Pg 16		26	3	100	780.1600.0
Pg 21		32	3,5	100	780.2100.0
Pg 29		41	4	100	780.2900.0
Pg 36		51	5	50	780.3600.0
Pg 42		60	5	50	780.4200.0
Pg 48		64	5,5	50	780.4800.0
G 1/4"		15	2,8	100	780.0014.0
G 3/8"		19	3	100	780.0038.0
G 1/2"		24	3	100	780.0012.0
G 5/8"		26	3	100	780.0058.0
G 3/4"		30	3,5	100	780.0034.0
G 1"		36	4,5	100	780.0100.0
G 1 1/4"		46	5	100	780.0114.0
G 1 1/2"		51	5	50	780.0112.0
G 2"		66	5,5	50	780.0200.0
G 2 1/4"		70	6	25	780.0214.0
G 2 1/2"		80	7	25	780.0212.0
G 3"		95	8	25	780.0300.0
G 4"		125	11	1	780.0400.0
G 5"		150	12	1	780.0500.0
BSC 3/4"		28	3,5	100	782.0034.0
BSC 1"		35	4	100	782.0100.0
BSC 1 1/2"		50	4,5	50	782.0112.0



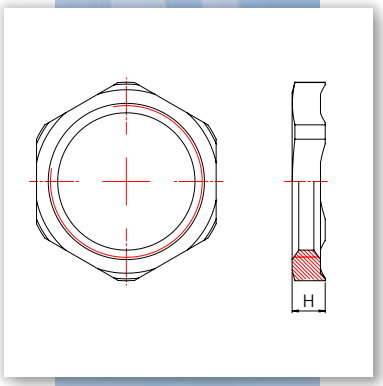


RoHS

Zubehör / Accessories

weige® M Sechskantmuttern EMV mit Krallen / Lock nuts EMC with claws



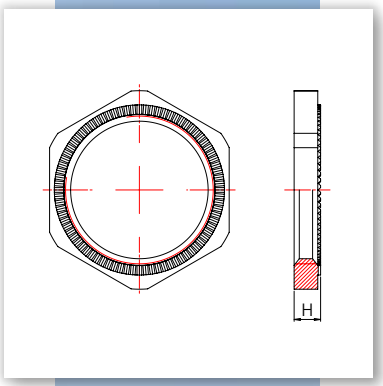


Material	Messing vernickelt	material	brass nickel-plated

Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		15	3,5	100	786.1201.0
M 16 x 1,5		19	3,5	100	786.1601.0
M 20 x 1,5		24	3,5	100	786.2001.0
M 25 x 1,5		30	4	100	786.2501.0
M 32 x 1,5		36	4	100	786.3201.0
M 40 x 1,5		46	4,7	50	786.4001.0
M 50 x 1,5		60	5,7	50	786.5001.0
M 63 x 1,5		70	6,7	25	786.6301.0
Pg 7		15	3,3	100	784.0701.0
Pg 9		18	3,3	100	784.0901.0
Pg 11		21	3,5	100	784.1101.0
Pg 13,5		23	3,5	100	784.1301.0
Pg 16		26	3,5	100	784.1601.0
Pg 21		32	4	100	784.2101.0
Pg 29		41	4,7	50	784.2901.0
Pg 36		51	5,7	50	784.3601.0

weige® M Sechskantmuttern EMV gerändelt / Lock nuts EMC knurled





Material	Messing vernickelt	material	brass nickel-plated

Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		15	3,3	100	787.1200.0
M 16 x 1,5		19	3,3	100	787.1600.0
M 20 x 1,5		24	3,5	100	787.2000.0
M 25 x 1,5		29	4	100	787.2500.0
M 32 x 1,5		36	4,5	100	787.3200.0

RoHS

Zubehör / Accessories

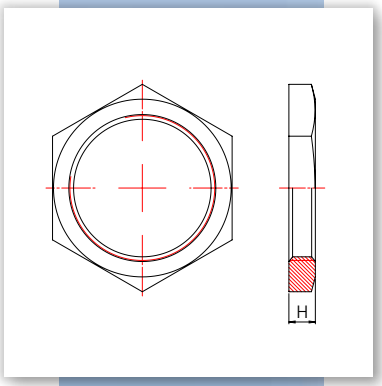
weige® S Sechskantmuttern / Lock nuts

Material	Edelstahl 1.4305

material	stainless steel AISI 303



Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		15	3	50	789.1200.0
M 16 x 1,5		19	3	50	789.1600.0
M 20 x 1,5		24	3,5	50	789.2000.0
M 25 x 1,5		30	3,5	25	789.2500.0
M 32 x 1,5		36	4	25	789.3200.0
M 40 x 1,5		46	4,5	10	789.4000.0
M 50 x 1,5		55	5	10	789.5000.0
M 63 x 1,5		70	5,5	5	789.6300.0



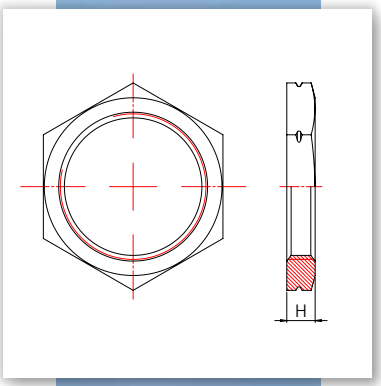
weige® S Sechskantmuttern / Lock nuts

Material	Edelstahl 1.4571

material	stainless steel AISI 316 Ti



Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		15	3	50	783.1200.0
M 16 x 1,5		19	3	50	783.1600.0
M 20 x 1,5		24	3,5	50	783.2000.0
M 25 x 1,5		30	3,5	25	783.2500.0
M 32 x 1,5		36	4	25	783.3200.0
M 40 x 1,5		46	4,5	10	783.4000.0
M 50 x 1,5		55	5	10	783.5000.0
M 63 x 1,5		70	5,5	5	783.6300.0



RoHS

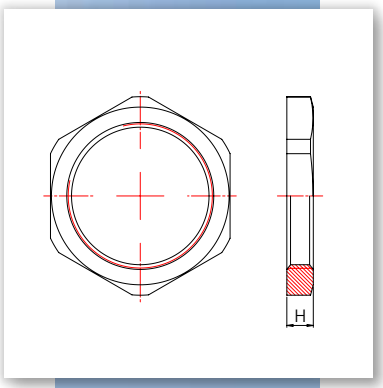
Zubehör / Accessories

we ge® K Sechskantmuttern / Lock nuts

Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Temperaturbereich	-20 °C bis +110 °C

material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
range of temperature	-20 °C to +110 °C





Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		17	5	100	796.1200.0
M 16 x 1,5		22	5	100	796.1600.0
M 20 x 1,5		26	6	100	796.2000.0
M 25 x 1,5		32	6	100	796.2500.0
M 32 x 1,5		41	7	100	796.3200.0
M 40 x 1,5		50	7	50	796.4000.0
M 50 x 1,5		60	8	50	796.5000.0
M 63 x 1,5		75	8	50	796.6300.0
Pg 7		19	5	100	791.0700.0
Pg 9		22	5	100	791.0900.0
Pg 11		24	5	100	791.1100.0
Pg 13,5		27	6	100	791.1300.0
Pg 16		30	6	100	791.1600.0
Pg 21		36	7	100	791.2100.0
Pg 29		46	7	100	791.2900.0
Pg 36		60	8	25	791.3600.0
Pg 42		65	8	25	791.4200.0
Pg 48		70	8	25	791.4800.0

RoHS

Zubehör / Accessories

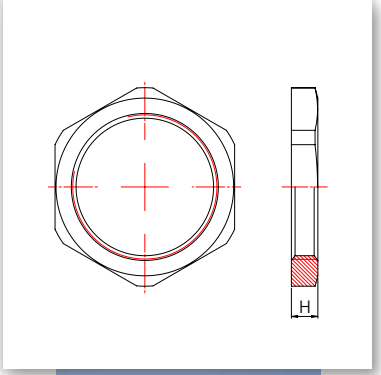
wege® K Sechskantmuttern / Lock nuts

Material	PA 6 GF
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Temperaturbereich	-20 °C bis +110 °C

material	PA 6 GF
colour	jet black (RAL 9005)
range of temperature	-20 °C to +110 °C

Gewinde thread			H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		17	5	100	796.1200.3
M 16 x 1,5		22	5	100	796.1600.3
M 20 x 1,5		26	6	100	796.2000.3
M 25 x 1,5		32	6	100	796.2500.3
M 32 x 1,5		41	7	100	796.3200.3
M 40 x 1,5		50	7	50	796.4000.3
M 50 x 1,5		60	8	50	796.5000.3
M 63 x 1,5		75	8	50	796.6300.3
Pg 7		19	5	100	791.0700.3
Pg 9		22	5	100	791.0900.3
Pg 11		24	5	100	791.1100.3
Pg 13,5		27	6	100	791.1300.3
Pg 16		30	6	100	791.1600.3
Pg 21		36	7	100	791.2100.3
Pg 29		46	7	100	791.2900.3
Pg 36		60	8	25	791.3600.3
Pg 42		65	8	25	791.4200.3
Pg 48		70	8	25	791.4800.3





RoHS

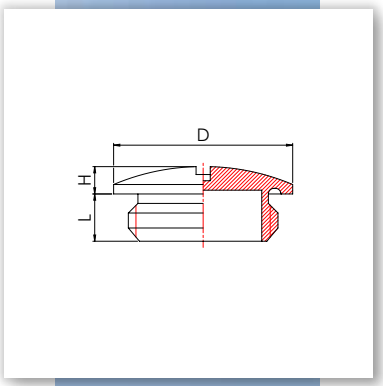
Zubehör / Accessories

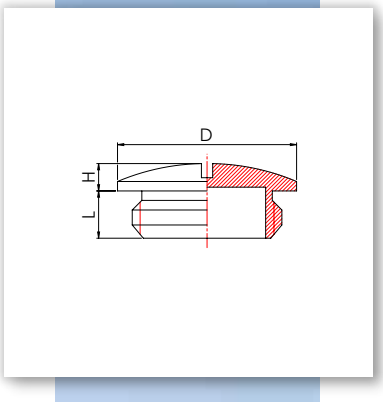
we ge® M Blindstopfen rund / Plugs round

Material	Messing vernickelt
Schutzklasse	IP54

material	brass nickel-plated
protection class	IP54







Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	759.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	759.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	759.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	759.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	759.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	759.4000.0
M 50 x 1,5		54	6	9	25	759.5000.0
M 63 x 1,5		67	6	10	10	759.6300.0
Pg 7		14	3	5	100	750.0700.0
Pg 9		17	3	6	100	750.0900.0
Pg 11		20	3	6	100	750.1100.0
Pg 13,5		22	3	6,5	100	750.1300.0
Pg 16		24	3	6,5	100	750.1600.0
Pg 21		30	4	7	50	750.2100.0
Pg 29		39	4	8	25	750.2900.0
Pg 36		50	6	9	50	750.3600.0
Pg 42		57	6	10	25	750.4200.0
Pg 48		64	6	10	25	750.4800.0
G 1/2"		22	3	6,5	100	750.0012.0

RoHS

Zubehör / Accessories

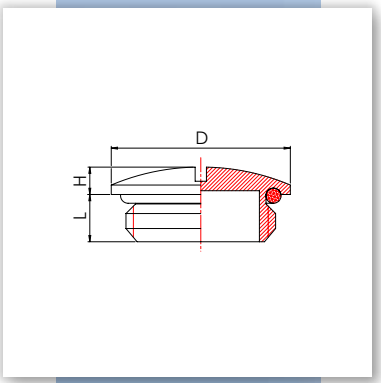
wege® M Blindstopfen rund / Plugs round

Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +140 °C

Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	758.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	758.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	758.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	758.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	758.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	758.4000.0
M 50 x 1,5		54	6	9	25	758.5000.0
M 63 x 1,5		67	6	10	10	758.6300.0
Pg 7		15	2,5	5	100	752.0700.0
Pg 9		18	3	5	100	752.0900.0
Pg 11		22	3	5	100	752.1100.0
Pg 13,5		24	3	6	100	752.1300.0
Pg 16		26	3	6	100	752.1600.0
Pg 21		32	4	6	100	752.2100.0
Pg 29		40	4	8	25	752.2900.0





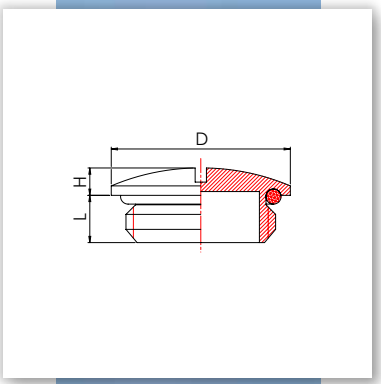
wege® M Blindstopfen rund / Plugs round

Material	Messing vernickelt
O-Ring	EPDM
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +120 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	EPDM
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +120 °C

Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	757.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	757.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	757.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	757.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	757.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	757.4000.0
M 50 x 1,5		54	6	9	25	757.5000.0
M 63 x 1,5		67	6	10	10	757.6300.0





RoHS IP66 IP68 IP69k

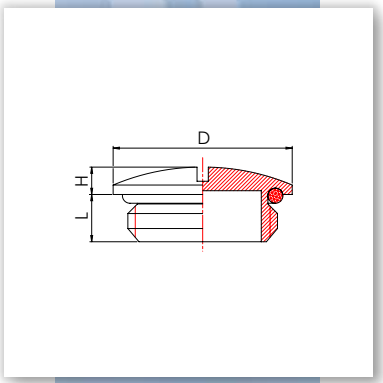
Zubehör / Accessories

weidge® M Blindstopfen rund / Plugs round



Material	Messing vernickelt
O-Ring	VITON
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-25 °C bis +230 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	VITON
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-25 °C to +230 °C



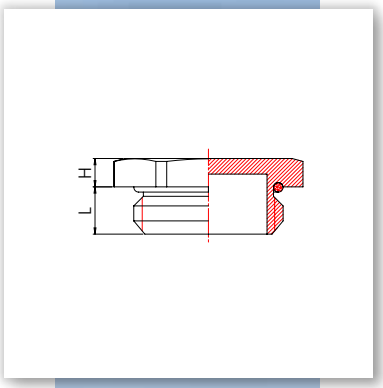
Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	769.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	769.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	769.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	769.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	769.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	769.4000.0
M 50 x 1,5		54	6	9	25	769.5000.0
M 63 x 1,5		67	6	10	10	769.6300.0
Pg 7		15	2,5	5	100	754.0700.0
Pg 9		18	3	5	100	754.0900.0
Pg 11		22	3	5	100	754.1100.0
Pg 13,5		24	3	6	100	754.1300.0
Pg 16		26	3	6	100	754.1600.0
Pg 21		32	4	6	100	754.2100.0
Pg 29		40	4	8	25	754.2900.0

weidge® M Blindstopfen 6-kant / Plugs hexagonal



Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +140 °C



Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	762.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	762.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	762.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	762.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	762.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	762.4000.0
M 50 x 1,5		55	6	9	25	762.5000.0
M 63 x 1,5		70	6	10	10	762.6300.0

RoHS IP66 IP68 IP69k

Zubehör / Accessories

wege® M Blindstopfen 6-kant / Plugs hexagonal

Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Geprüft durch	CIMFR
Sicherheits-anforderung	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
Zum Gebrauch	Gerätegruppe IIA, IIB Zone 1 & 2
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
approved through	CIMFR
safety requirements	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
for using in	gas group IIA, IIB zone 1 & 2
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +140 °C

Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
langes Anschlussgewinde / long connection thread					
M 12 x 1,5	14	2,5	15	100	765.1200.0
M 16 x 1,5	18	3	15	100	765.1600.0
M 20 x 1,5	22	3,5	15	100	765.2000.0
M 25 x 1,5	28	4	15	100	765.2500.0
M 32 x 1,5	35	4	15	50	765.3200.0
M 40 x 1,5	44	5	15	50	765.4000.0

wege® M Blindstopfen 6-kant / Plugs hexagonal

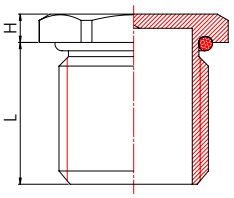
Material	Messing vernickelt
O-Ring	NBR-Oz
Geprüft durch	CIMFR
Sicherheits-anforderung	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
Zum Gebrauch	Gerätegruppe IIC, Zone 1 & 2, Ex d - IIC
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IB69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	brass nickel-plated
o-ring	NBR-Oz
approved through	CIMFR
safety requirements	IS/IEC 60079-0:2004, 60079-1:2007, 60529:2001
for using in	gas group IIC zone 1 & 2, Ex d - IIC
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +140 °C

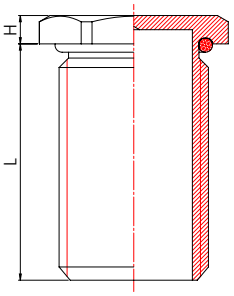
Gewinde thread		H	L		Bestell-Nr. ref.-number
langes Anschlussgewinde / long connection thread					
M 12 x 1,5	14	2,5	25	100	766.1200.0
M 16 x 1,5	18	3	25	100	766.1600.0
M 20 x 1,5	22	3,5	25	100	766.2000.0
M 25 x 1,5	28	4	25	100	766.2500.0
M 32 x 1,5	35	4	25	50	766.3200.0
M 40 x 1,5	44	5	25	50	766.4000.0

Ab Lager Indien verfügbar
Available from Warehouse India









RoHS IP66 IP68 IP69k EX

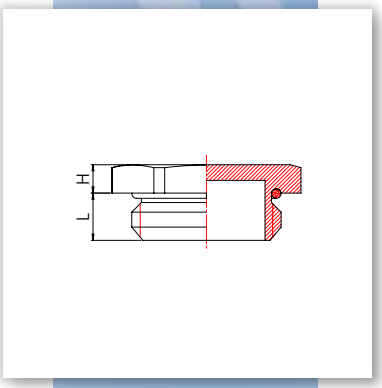
Zubehör / Accessories

weige® S Blindstopfen 6-kant / Plugs hexagonal

Material	Edelstahl 1.4305
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	stainless steel AISI 303
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +140 °C





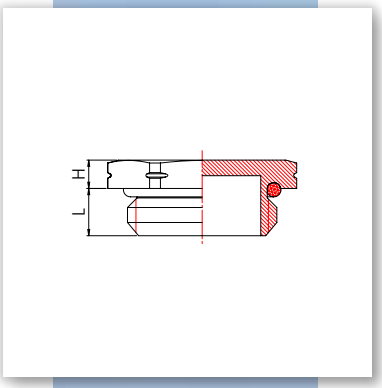
Gewinde thread			H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	748.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	748.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	748.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	748.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	748.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	748.4000.0
M 50 x 1,5		55	6	9	25	748.5000.0
M 63 x 1,5		70	6	10	10	748.6300.0

weige® S Blindstopfen 6-kant / Plugs hexagonal

Material	Edelstahl 1.4571
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	stainless steel AISI 316 Ti
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-40 °C to +140 °C





Gewinde thread			L	H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		14	2,5	5	100	749.1200.0
M 16 x 1,5		18	3	5	100	749.1600.0
M 20 x 1,5		22	3,5	6	100	749.2000.0
M 25 x 1,5		28	4	7	100	749.2500.0
M 32 x 1,5		35	4	8	50	749.3200.0
M 40 x 1,5		44	5	8	50	749.4000.0
M 50 x 1,5		55	6	9	25	749.5000.0
M 63 x 1,5		70	6	10	10	749.6300.0

RoHS IP66 IP68 IP69k

Zubehör / Accessories

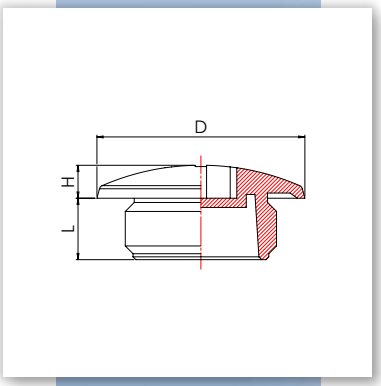
wege® K Blindstopfen rund / Plugs round

Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

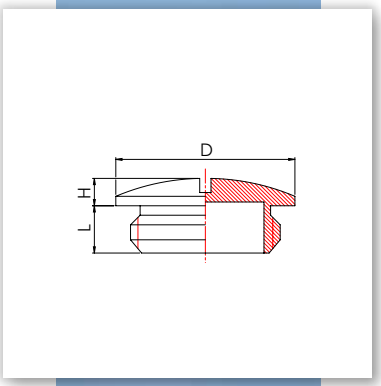
material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +100 °C

Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		17	3	6	100	772.1200.0
M 16 x 1,5		22	4	6	100	772.1600.0
M 20 x 1,5		25,5	4	6	100	772.2000.0
M 25 x 1,5		31	4,5	7	100	772.2500.0
M 32 x 1,5		37	4,5	8	100	772.3200.0
M 40 x 1,5		46	3,5	9	50	772.4000.0
M 50 x 1,5		60	5	10	25	772.5000.0
M 63 x 1,5		75	6	12	25	772.6300.0
Pg 7		15	2	6	100	771.0700.0
Pg 9		19	3	6,5	100	771.0900.0
Pg 11		22	3,5	6,5	100	771.1100.0
Pg 13,5		25	3,5	6,5	100	771.1300.0
Pg 16		27	3,5	6,5	100	771.1600.0
Pg 21		33	4	8	100	771.2100.0
Pg 29		44	3,5	8	50	771.2900.0
Pg 36		55	4	10	25	771.3600.0
Pg 42		61,5	4	10	25	771.4200.0
Pg 48		68	4	12	25	771.4800.0







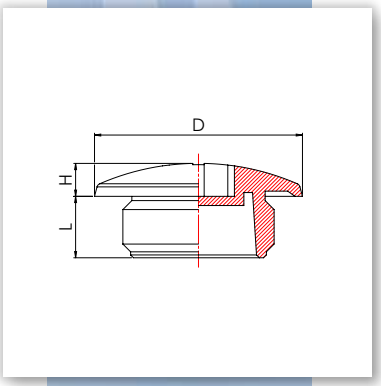


RoHS

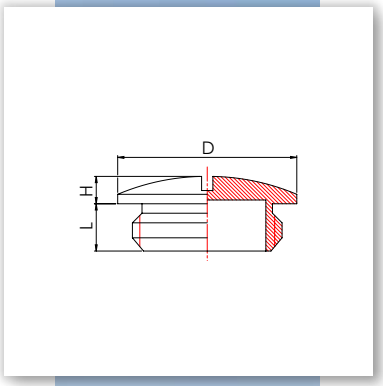
Zubehör / Accessories

wege® K Blindstopfen rund / Plugs round









Material	PA 6 GF
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6 GF
colour	jet black (RAL 9005)
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +100 °C

Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		17	3	6	100	772.1200.3
M 16 x 1,5		22	4	6	100	772.1600.3
M 20 x 1,5		25,5	4	6	100	772.2000.3
M 25 x 1,5		31	4,5	7	100	772.2500.3
M 32 x 1,5		37	4,5	8	100	772.3200.3
M 40 x 1,5		46	3,5	9	50	772.4000.3
M 50 x 1,5		60	5	10	25	772.5000.3
M 63 x 1,5		75	6	12	25	772.6300.3
Pg 7		15	2	6	100	771.0700.3
Pg 9		19	3	6,5	100	771.0900.3
Pg 11		22	3,5	6,5	100	771.1100.3
Pg 13,5		25	3,5	6,5	100	771.1300.3
Pg 16		27	3,5	6,5	100	771.1600.3
Pg 21		33	4	8	100	771.2100.3
Pg 29		44	3,5	8	50	771.2900.3
Pg 36		55	4	10	25	771.3600.3
Pg 42		61,5	4	10	25	771.4200.3
Pg 48		68	4	12	25	771.4800.3

RoHS

Zubehör / Accessories

we ge® K Blindstopfen rund / Plugs round

Material	PA 6 GF
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6 GF
colour	light grey (RAL 7035)
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-30 °C to +100 °C

Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		17	3	6	100	775.1200.0
M 16 x 1,5		22	4	6	100	775.1600.0
M 20 x 1,5		25,5	4	6	100	775.2000.0
M 25 x 1,5		31	4,5	7	100	775.2500.0
M 32 x 1,5		37	4,5	8	100	775.3200.0
M 40 x 1,5		46	3,5	9	50	775.4000.0
M 50 x 1,5		60	5	10	25	775.5000.0
M 63 x 1,5		75	6	12	25	775.6300.0



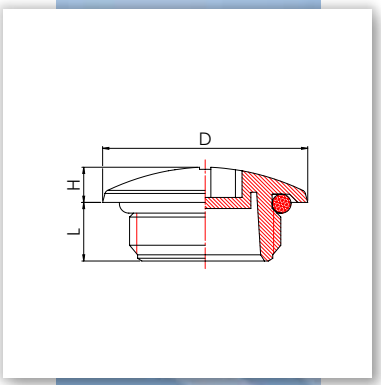
we ge® K Blindstopfen rund / Plugs round

Material	PA 6 GF
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
O-Ring	NBR-Oz
Schutzklasse	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
Temperaturbereich	-30 °C bis +100 °C

material	PA 6 GF
colour	jet black (RAL 9005)
o-ring	NBR-Oz
protection class	IP66/ IP68 – 5 bar/ IP69k
range of temperature	-30 °C to +100 °C

Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5		17	3	6	100	775.1200.3
M 16 x 1,5		22	4	6	100	775.1600.3
M 20 x 1,5		25,5	4	6	100	775.2000.3
M 25 x 1,5		31	4,5	7	100	775.2500.3
M 32 x 1,5		37	4,5	8	100	775.3200.3
M 40 x 1,5		46	3,5	9	50	775.4000.3
M 50 x 1,5		60	5	10	25	775.5000.3
M 63 x 1,5		75	6	12	25	775.6300.3





RoHS IP66 IP68 IP69k

Zubehör / Accessories

weige® K Blindstopfen rund / Plugs round

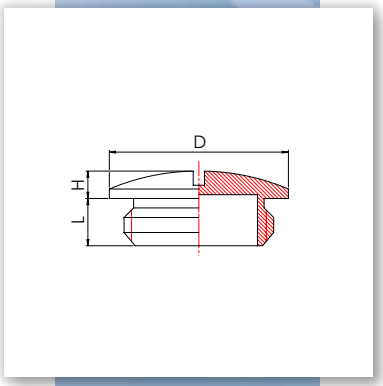
Material	PS
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +110 °C

material	PS
colour	light grey (RAL 7035)
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +110 °C



Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Pg 7		15	2	6	100	770.0700.0
Pg 9		19	3	6,5	100	770.0900.0
Pg 11		22	3,5	6,5	100	770.1100.0
Pg 13,5		25	3,5	6,5	100	770.1300.0
Pg 16		27	3,5	6,5	100	770.1600.0
Pg 21		33	4	8	100	770.2100.0
Pg 29		44	3,5	8	50	770.2900.0
Pg 36		55	4	10	25	770.3600.0
Pg 42		61,5	4	10	25	770.4200.0
Pg 48		68	4	12	25	770.4800.0

weige® K Blindstopfen rund / Plugs round



Material	PS
Farbe	tiefschwarz (RAL 9005)
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +110 °C

material	PS
colour	jet black (RAL 9005)
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +110 °C



Gewinde thread		D	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Pg 7		15	2	6	100	770.0700.3
Pg 9		19	3	6,5	100	770.0900.3
Pg 11		22	3,5	6,5	100	770.1100.3
Pg 13,5		25	3,5	6,5	100	770.1300.3
Pg 16		27	3,5	6,5	100	770.1600.3
Pg 21		33	4	8	100	770.2100.3
Pg 29		44	3,5	8	50	770.2900.3
Pg 36		55	4	10	25	770.3600.3
Pg 42		61,5	4	10	25	770.4200.3
Pg 48		68	4	12	25	770.4800.3

RoHS

Zubehör / Accessories

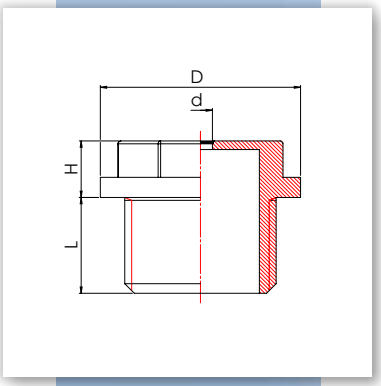
wege® K Dichtungsnippel / Sealing grommets

Material	PE
Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-30 °C bis +75 °C

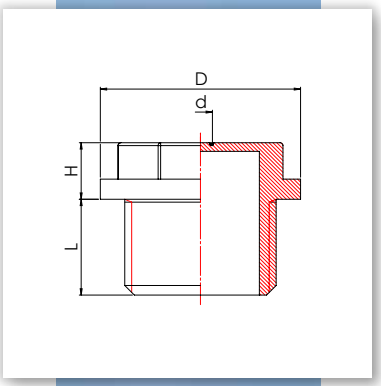
material	PE
colour	light grey (RAL 7035)
protection class	IP54
range of temperature	-30 °C to +75 °C

Gewinde thread		D	d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
Dichtungsnippel offen / Sealing grommets open							
M 16 x 1,5	15	20	4,5	7	10	100	773.1600.0
M 20 x 1,5	19	24	7,5	8	12	100	773.2000.0
M 25 x 1,5	24	29,5	8	10	12	100	773.2500.0
M 32 x 1,5	30	37,5	9	11	14	50	773.3200.0
Dichtungsnippel geschlossen / Sealing grommets closed							
M 12 x 1,5	12	16,5	3	7	10	100	774.1200.0
M 16 x 1,5	15	20	4,5	7	10	100	774.1600.0
M 20 x 1,5	19	24	7,5	8	12	100	774.2000.0
M 25 x 1,5	24	29,5	8	10	12	100	774.2500.0
M 32 x 1,5	30	37,5	9	11	14	50	774.3200.0
M 40 x 1,5	37	45,5	15	12	16	25	774.4000.0
M 50 x 1,5	46	55,5	20 + 28	13	18	10	774.5000.0
M 63 x 1,5	56	68,5	22 + 33	15	20	10	774.6300.0









RoHS

Zubehör / Accessories

wege® K Dichtkappen / Sealing caps

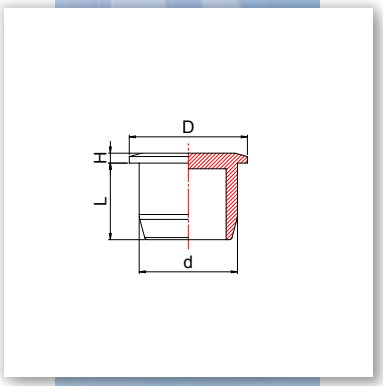


Material	PE
Farbe	transluzent
Temperaturbereich	-30 °C bis +80 °C

material	PE
colour	translucent
range of temperature	-30 °C to +80 °C

für Gewinde for thread	D	d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 16 x 1,5	12,5	10,4	2,5	8	–	895.1600.0
M 20 x 1,5	16	13,3	3	10	–	895.2000.0
M 25 x 1,5	21,7	18,2	0,5	10	–	895.2500.0

wege® K Dichtkappen / Sealing caps

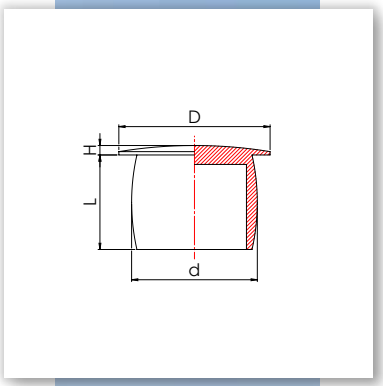


Material	PE
Farbe	transluzent
Temperaturbereich	-30 °C bis +80 °C

material	PE
colour	translucent
range of temperature	-30 °C to +80 °C

für Gewinde for thread	D	d	H	L		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	10,8	7	1	6,5	–	896.1200.0
M 16 x 1,5	12	8	1	7,5	–	896.1600.1
M 16 x 1,5	14,5	9,9	1	9	–	896.1600.0
M 20 x 1,5	17,5	13,2	1	8	–	896.2000.0
M 25 x 1,5	20	14,5	1,5	13,5	–	896.2500.0
M 32 x 1,5	23	17,2	1,5	9,5	–	896.3200.1
M 32 x 1,5	26	21,1	1,5	13	–	896.3200.0
M 40 x 1,5	29	22,7	1,5	9	–	896.4000.1
M 40 x 1,5	29,6	27,1	1,5	15	–	896.4000.0
M 50 x 1,5	38	31,2	2	13	–	896.5000.1
M 50 x 1,5	40	33,7	2	20	–	896.5000.0
M 63 x 1,5	53	46,5	2	16,5	–	896.6300.1





RoHS

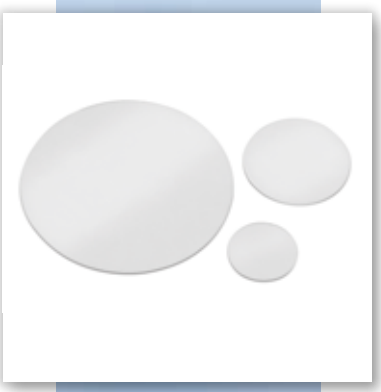
Zubehör / Accessories

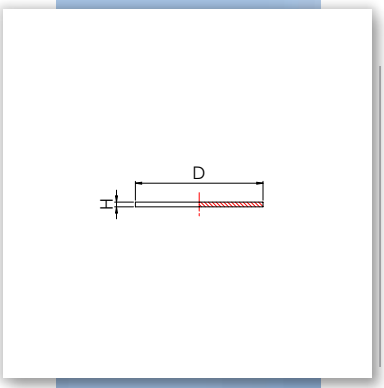
wege® K Blindscheiben / Blanc discs

Material	PE
Farbe	transluzent
Temperaturbereich	-30 °C bis +80 °C

material	PE
colour	translucent
range of temperature	-30 °C to +80 °C

für Gewinde for thread	D	H		Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	10,5	0,5	–	890.0700.0
M 16 x 1,5	13,5	0,5	–	890.0900.0
M 20 x 1,5	16,5	0,5	–	890.1100.0
M 25 x 1,5	26	0,5	–	890.2100.0
M 32 x 1,5	26	0,5	–	890.2100.0
M 40 x 1,5	35	0,5	–	890.2900.0
M 50 x 1,5	45	0,5	–	890.3600.0
M 63 x 1,5	57	0,5	–	890.4800.0
Pg 7	10,5	0,5	–	890.0700.0
Pg 9	13,5	0,5	–	890.0900.0
Pg 11	16,5	0,5	–	890.1100.0
Pg 13,5	18,5	0,5	–	890.1300.0
Pg 16	20,5	0,5	–	890.1600.0
Pg 21	26	0,5	–	890.2100.0
Pg 29	35	0,5	–	890.2900.0
Pg 36	45	0,5	–	890.3600.0
Pg 42	52	0,5	–	890.4200.0
Pg 48	57	0,5	–	890.4800.0





RoHS

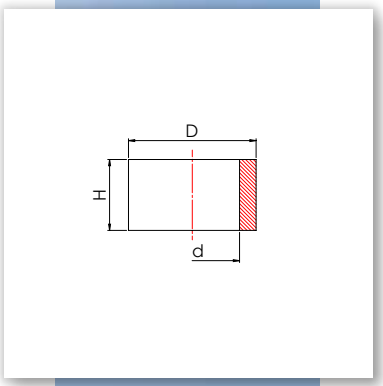
Zubehör / Accessories

wege® Standard-Dichtringe / Standard sealing rings

Material	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
Temperaturbereich	❶ -40 °C bis +90 °C
	❷ -30 °C bis +120 °C

material	❶ NR/NBR
	❷ CR/EPDM
range of temperature	❶ -40 °C to +90 °C
	❷ -30 °C to +120 °C





für Gewinde for thread	Dichtring/ sealing ring	D	d	H	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	❷	10,2	5	5	804.0700.0
Pg 7	❷	10,2	5	5	804.0700.0
Pg 7	❷	10,2	6	5	804.0700.2
Pg 7	❷	10,2	7	5	804.0700.1
Pg 9	❷	13,3	7	5,5	804.0900.1
Pg 9	❷	13,3	9	5,5	804.0900.0
Pg 9	❷	13,3	10	5,5	804.0900.2
Pg 11	❶	16,5	9	6	800.1100.0
Pg 11	❶	16,5	10	6	800.1100.3
Pg 11	❶	16,5	11	6	800.1100.2
Pg 13,5	❶	18,3	11	6	800.1300.0
Pg 13,5	❶	18,3	12	6	800.1300.2
Pg 13,5	❶	18,3	13	6	800.1300.3
Pg 16	❶	20,4	11	7	800.1600.2
Pg 16	❶	20,4	13	7	800.1600.0
Pg 16	❶	20,4	15	7	800.1600.3
Pg 21	❶	25,9	16	8	800.2100.1
Pg 21	❶	25,9	18	8	800.2100.0
Pg 29	❶	34,7	27	9,5	800.2900.0
Pg 29	❶	34,7	29	9,5	800.2900.3
Pg 42	❶	51,7	40	14	800.4200.0

RoHS

Zubehör / Accessories

weige® Universal-Dichtringe / Universal sealing rings

Material	NR/NBR
Temperaturbereich	-40 °C bis +90 °C

material	NR/NBR
range of temperature	-40 °C to +90 °C

für Gewinde for thread	D	d	Einschnitte notches Ø			H	Bestell-Nr. ref.-number
			1	**2**	**3**		
Pg 9	13,3	5	7,5	10	–	5,5	806.0900.0
Pg 11	16,5	7,5	10	12,5	–	6	806.1100.0
Pg 13,5	18,3	7,5	10	12,5	–	6	806.1300.0
Pg 16	20,4	7,5	10	12,5	15	7	806.1600.0
Pg 21	25,9	10	13	16	19	8	806.2100.0
Pg 29	34,7	18	21	24	27	9,5	806.2900.0
Pg 36	44,7	24	27	30	33	12	806.3600.0
Pg 42	51,7	30	33	36	39	14	806.4200.0
Pg 48	56,9	36	39	42	45	14	806.4800.0

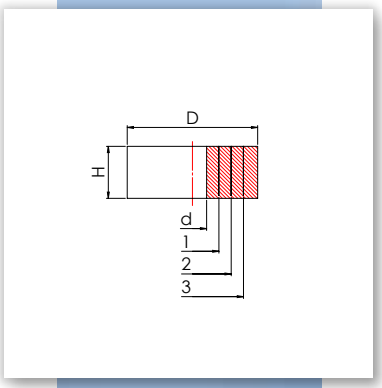


weige® Universal-Dichtringe / Universal sealing rings

Material	CR/EPDM
Temperaturbereich	-30 °C bis +120 °C

material	CR/EPDM
range of temperature	-30 °C to +120 °C

für Gewinde for thread	D	d	Einschnitte notches Ø			H	Bestell-Nr. ref.-number
			1	**2**	**3**		
M 16 x 1,5	13,8	3	5,5	9	–	5,5	803.1600.0
M 20 x 1,5	17,7	4	7	10	13	6	803.2000.1
M 25 x 1,5	22,5	8,5	11	14	17	8	803.2500.0
M 32 x 1,5	29,5	16	19	21	24	9,5	803.3200.0
M 40 x 1,5	37,5	23	26	29	32	11	803.4000.0
M 50 x 1,5	47,5	32	35	38	41	12	803.5000.0
M 63 x 1,5	60,3	41	44	47	50	14	803.6300.0
Pg 9	13,3	5	7,5	10	–	5,5	807.0900.0
Pg 11	16,5	7,5	10	12,5	–	6	807.1100.0
Pg 11	16,5	5	10	12,5	–	6	807.9284.0
Pg 13,5	18,3	7,5	10	12,5	–	6	807.1300.0
Pg 16	20,4	7,5	10	12,5	15	7	807.1600.0
Pg 21	25,9	10	13	16	19	8	807.2100.0
Pg 29	34,7	18	21	24	27	9,5	807.2900.0
Pg 36	44,7	24	27	30	33	12	807.3600.0
G 2 1/2"	71	47	51	55	59	12	807.0212.0
G 3"	83	61	65	69	–	18	807.0300.0



RoHS

Zubehör / Accessories

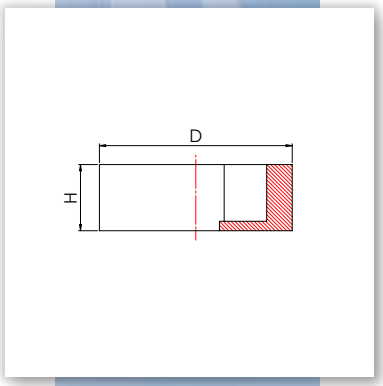
wege® Flachkabel Dichteinsätze / Flat-cable sealing inserts



Material	TPE
Temperaturbereich	-40 °C bis +120 °C

material	TPE
range of temperature	-40 °C to +120 °C

für Gewinde for thread	Kabel/cable Stärke/ thickness	 Breite/ breadth	D	H	Bestell-Nr. ref.-number
Pg 16	1 – 5	3 – 16	20,4	7	805.1600.0
Pg 21	3 – 8	9 – 20	25,9	8	805.2100.0
Pg 29	4 – 11	11 – 27	34,7	8	805.2900.0
Pg 36	4 – 11	24 – 34	44,7	8	805.3600.0
Pg 42	5 – 12	29 – 44	51,7	8	805.4200.0
Pg 48	5 – 12	34 – 50	56,9	8	805.4800.0



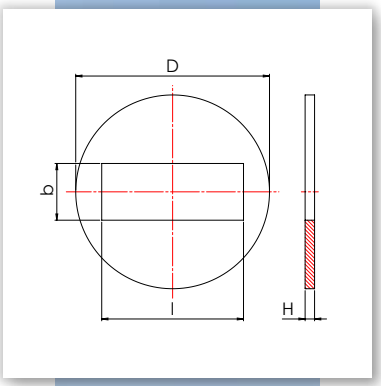
wege® Flachkabel Druckscheiben / Flat-cable pressing discs



Material	Stahl verzinkt

material	steel galvanized

für Gewinde for thread	D	l	b	H	Bestell-Nr. ref.-number
Pg 16	20,5	16	6	1,0	825.1600.0
Pg 21	26	21	11	1,0	825.2100.0
Pg 29	35	30	12	1,0	825.2900.0
Pg 36	45	40	13	2,0	825.3600.0
Pg 42	52	45	14	2,0	825.4200.0
Pg 48	57	50	16	2,0	825.4800.0



RoHS

Zubehör / Accessories

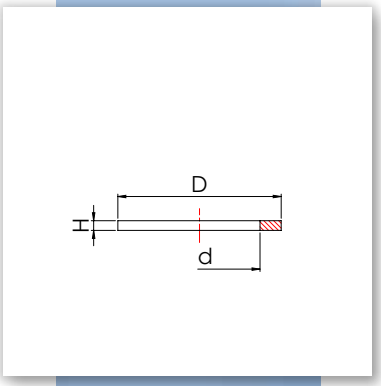
wedge® Druckringe / Washers

Material	Stahl verzinkt

material	steel galvanized

für Gewinde for thread	D	d	H	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	10,2	7	0,8	823.1200.0
M 16 x 1,5	14	11	0,8	823.1600.0
M 20 x 1,5	18	15	0,8	823.2000.0
M 25 x 1,5	23	19	0,8	823.2500.0
M 32 x 1,5	30	26	0,8	823.3200.0
M 40 x 1,5	38	34	0,8	823.4000.0
M 50 x 1,5	48	43	0,8	823.5000.0
M 63 x 1,5	61	52	0,8	823.6300.0
Pg 7	11	8	0,8	820.0700.0
Pg 9	13,5	10	0,8	820.0900.0
Pg 11	17	12	0,8	820.1100.0
Pg 13,5	18,5	14	0,8	820.1300.0
Pg 16	20,5	16	0,8	820.1600.0
Pg 21	26	21	0,8	820.2100.0
Pg 29	35	30	0,8	820.2900.0
Pg 36	45	38	0,8	820.3600.0
Pg 42	52	43	0,8	820.4200.0
Pg 48	57	48	0,8	820.4800.0
G 2 1/4"	62	52	1,0	820.0214.0
G 2 1/2"	70	60	1,0	820.0212.0
G 3"	83	72	2,0	820.0300.0





RoHS

Zubehör / Accessories

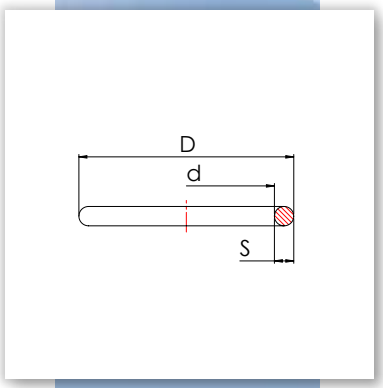
weGe® O-Ringe / O-rings

Material	NBR-Oz
Temperaturbereich	-40 °C bis +140 °C

material	NBR-Oz
range of temperature	-40 °C to +140 °C



für Gewinde for thread	D	d	S	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	13	10	1,5	871.0700.0
M 16 x 1,5	16	13	1,5	871.0900.0
M 20 x 1,5	19	16	1,5	871.1100.0
M 25 x 1,5	26	22	2,0	871.2515.0
M 32 x 1,5	33	29	2,0	871.3215.0
M 40 x 1,5	41	37	2,0	871.4015.0
M 50 x 1,5	51	47	2,0	871.5015.0
M 63 x 1,5	64	60	2,0	871.6315.0
Pg 7	13	10	1,5	871.0700.0
Pg 9	16	13	1,5	871.0900.0
Pg 11	19	16	1,5	871.1100.0
Pg 13,5	21	18	1,5	871.1300.0
Pg 16	23	20	1,5	871.1600.0
Pg 21	29	25	2,0	871.2100.0
Pg 29	37	33	2,0	871.2900.0
Pg 36	47	43	2,0	871.3600.0
Pg 42	54	50	2,0	871.4200.0
Pg 48	59	55	2,0	871.4800.0



weGe® O-Ringe / O-rings

Material	EPDM
Temperaturbereich	-30 °C bis +120 °C

material	EPDM
range of temperature	-30 °C to +120 °C

für Gewinde for thread	D	d	S	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	13	10	1,5	868.1200.0
M 16 x 1,5	16	14	2,0	868.1600.0
M 20 x 1,5	19	17,5	2,0	868.2000.0
M 25 x 1,5	26	22	2,0	868.2500.0
M 32 x 1,5	33	29	2,0	868.3200.0
M 40 x 1,5	41	36	2,0	868.4000.0
M 50 x 1,5	51	47	2,0	868.5000.0
M 63 x 1,5	64	60	2,5	868.6300.0

RoHS

Zubehör / Accessories

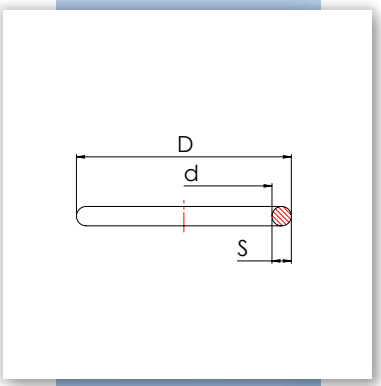
we ge® O-Ringe / O-rings

Material	VITON
Temperaturbereich	-25 °C bis +230 °C

material	VITON
range of temperature	-25 °C to +230 °C

für Gewinde for thread	D	d	S	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	13	10	1,5	869.0700.0
M 16 x 1,5	16	13	1,5	869.0900.0
M 20 x 1,5	20	16	2,0	869.1100.0
M 25 x 1,5	26	22	2,0	869.2515.0
M 32 x 1,5	33	29	2,0	869.3215.0
M 40 x 1,5	41	37	2,0	869.4015.0
M 50 x 1,5	51	47	2,0	869.5015.0
M 63 x 1,5	64	60	2,0	869.6315.0





RoHS

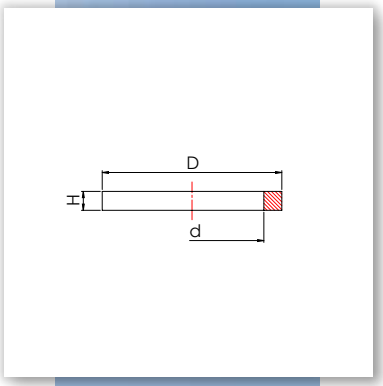
Zubehör / Accessories

wege® Flachdichtringe / Gaskets

Material	Aramidfasern/NBR
Farbe	blau
Temperaturbereich	-50 °C bis +250 °C

material	aramid fibres/NBR
colour	blue
range of temperature	-50 °C to +250 °C





für Gewinde for thread	D	d	H	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	16,5	12,5	2	872.0700.0
M 16 x 1,5	19	16	2	874.1600.0
M 20 x 1,5	25	20,4	2	872.1300.0
M 25 x 1,5	33,5	25	2	874.2500.0
M 32 x 1,5	37	32	3	874.3200.0
M 40 x 1,5	48	40	3	874.4000.0
M 50 x 1,5	59	50	3	874.5000.0
M 63 x 1,5	70	63	3	874.6300.0
Pg 7	16,5	12,5	2	872.0700.0
Pg 9	19	15,2	2	872.0900.0
Pg 11	22,5	18,6	2	872.1100.0
Pg 13,5	25	20,4	2	872.1300.0
Pg 16	27	22,5	2	872.1600.0
Pg 21	33,5	28,3	3	872.2100.0
Pg 29	43,5	37	3	872.2900.0
Pg 36	55	47	3	872.3600.0
Pg 42	63	54	3	872.4200.0
Pg 48	69	59,3	3	872.4800.0

RoHS

Zubehör / Accessories

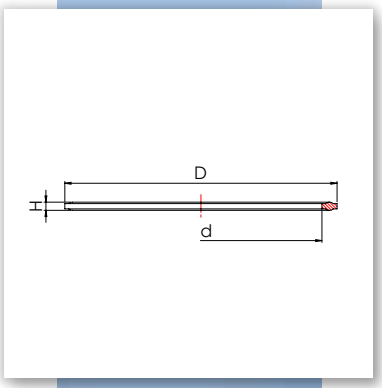
we ge® Flachdichtringe / Gaskets

Material	PE
Farbe	transluzent
Temperaturbereich	-30 °C bis +75 °C

material	PE
colour	translucent
range of temperature	-30 °C to +75 °C

für Gewinde for thread	D	d	H	Bestell-Nr. ref.-number
M 12 x 1,5	16	11,6	1,5	875.1200.0
M 16 x 1,5	21	15,6	1,5	875.1600.0
M 20 x 1,5	25	19,4	2	875.2000.0
M 25 x 1,5	32	24,4	2	875.2500.0
M 32 x 1,5	39	31,4	2	875.3200.0
M 40 x 1,5	47	39,4	2	875.4000.0
M 50 x 1,5	57	49,3	3	875.5000.0
M 63 x 1,5	70	62,2	3	875.6300.0
Pg 7	16,5	12	1,5	873.0700.0
Pg 9	19	15	1,5	873.0900.0
Pg 11	23	18	2	873.1100.0
Pg 13,5	25	20	2	873.1300.0
Pg 16	27	22	2	873.1600.0
Pg 21	34	28	2	873.2100.0
Pg 29	44	36	2	873.2900.0
Pg 36	55,5	46	3	873.3600.0
Pg 42	63,5	53	3	873.4200.0
Pg 48	69,5	58	3	873.4800.0

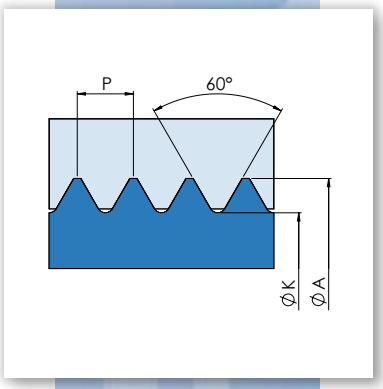




CE RoHS

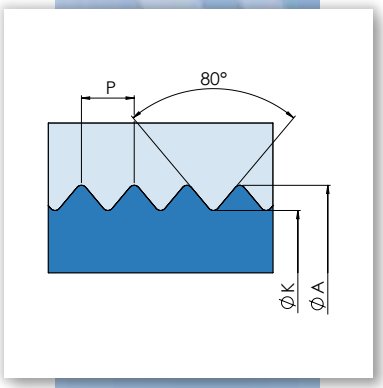
Technische Daten / Technical data

Gewindetabellen / Thread tables



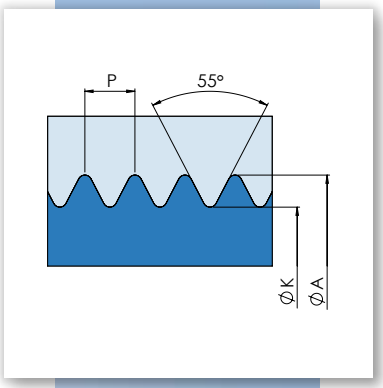
Metrisches ISO-Gewinde nach EN 60423 / Metric ISO-thread according EN 60423

Gewinde thread	außen outer Ø A	Steigung pitch P	Kern core Ø K	max. Durchgangsbohrung max. through hole
M 10 x 1,5	10	1,5	8,5	10,2
M 12 x 1,5	12	1,5	10,5	12,2
M 16 x 1,5	16	1,5	14,5	16,2
M 20 x 1,5	20	1,5	18,5	20,3
M 25 x 1,5	25	1,5	23,5	25,3
M 32 x 1,5	32	1,5	30,5	32,3
M 40 x 1,5	40	1,5	38,5	40,3
M 50 x 1,5	50	1,5	48,5	50,3
M 63 x 1,5	63	1,5	61,5	63,3



Pg-Gewinde nach EN 40430 / Pg-thread according EN 40430

Gewinde thread	außen outer Ø A	Steigung pitch P	Kern core Ø K	max. Durchgangsbohrung max. through hole
Pg 7	12,5	1,27	11,28	12,7
Pg 9	15,2	1,41	13,86	15,4
Pg 11	18,6	1,41	17,26	18,8
Pg 13,5	20,4	1,41	19,06	20,7
Pg 16	22,5	1,41	21,16	22,8
Pg 21	28,3	1,587	26,78	28,6
Pg 29	37	1,587	35,48	37,4
Pg 36	47	1,587	45,58	47,5
Pg 42	54	1,587	52,48	54,5
Pg 48	59,3	1,588	57,78	59,8

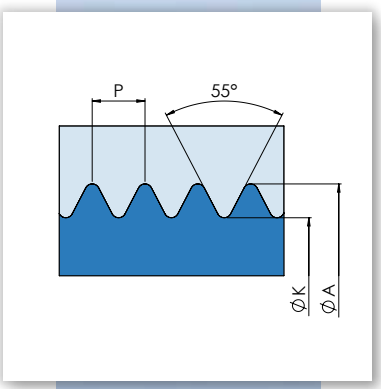


BSP-Gewinde nach ISO 228-1 / BSP-thread according ISO 228-1

Gewinde thread	außen outer Ø A	Steigung pitch P	Kern core Ø K	Gangzahl number of threads Inch
G 1/4"	13,157	1,337	11,145	19
G 3/8"	16,662	1,337	14,95	19
G 1/2"	20,955	1,814	18,631	14
G 5/8"	22,911	1,814	20,587	14
G 3/4"	26,441	1,814	24,117	14
G 1"	33,249	2,309	30,291	11
G 1 1/8"	37,897	2,309	34,939	11
G 1 1/4"	41,91	2,309	38,952	11
G 1 1/2"	47,803	2,309	44,845	11
G 2"	59,614	2,309	56,656	11
G 2 1/4"	65,71	2,309	63,797	11
G 2 1/2"	75,784	2,309	72,226	11
G 3"	87,884	2,309	84,926	11
G 4"	113,03	2,309	110,072	11
G 5"	138,43	2,309	135,472	11

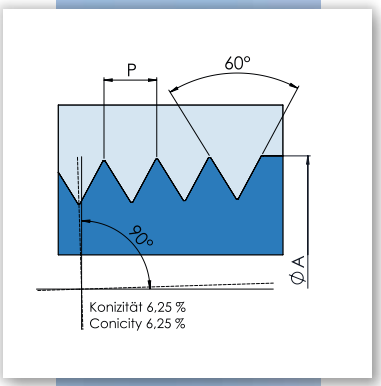
BSC-Gewinde nach B.S. 31: 1940 / BSC-thread according B.S. 31: 1940

Gewinde thread	außen outer Ø A	Steigung pitch P	Kern core Ø K	Gangzahl number of threads Inch
1/2"	12,7	1,41	10,89	18
5/8"	15,88	1,41	14,07	18
3/4"	19,05	1,59	17,02	16
1"	25,4	1,59	23,37	16
1 1/4"	31,75	1,59	29,72	16
1 1/2"	38,1	1,81	35,78	14
2"	50,8	1,81	48,48	14
2 1/2"	63,5	1,81	61,18	14



NPT-Gewinde nach ANSI B 1.20.1-1983 (R1992) / NPT-thread according ANSI B 1.20.1-1983 (R1992)

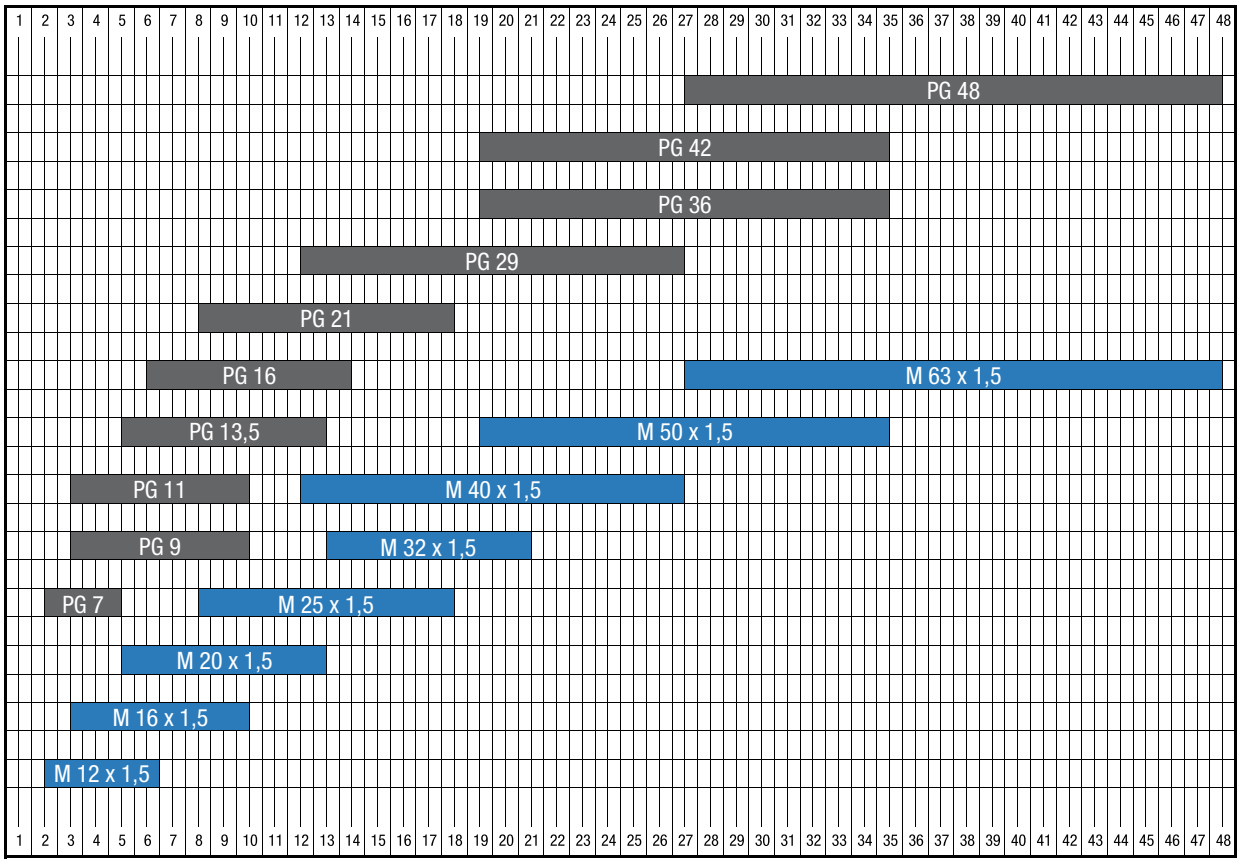
Gewinde thread	Rohr außen outer Ø A	Steigung pitch P	Kern core Ø K	Gangzahl number of threads Inch
1/16"	7,94	0,94	–	27
1/8"	10,29	0,94	–	27
1/4"	13,72	1,41	–	18
3/6"	17,15	1,41	–	18
1/2"	21,34	1,81	–	14
3/4"	26,67	1,81	–	14
1"	33,40	2,21	–	11 ½
1 1/4"	42,16	2,21	–	11 ½
1 1/2"	48,26	2,21	–	11 ½
2"	60,33	2,21	–	11 ½
2 1/2"	73,06	3,18	–	8



Technische Daten / Technical data

Vergleichstabelle Pg und metrisches Gewinde / Comparison table Pg and metric thread

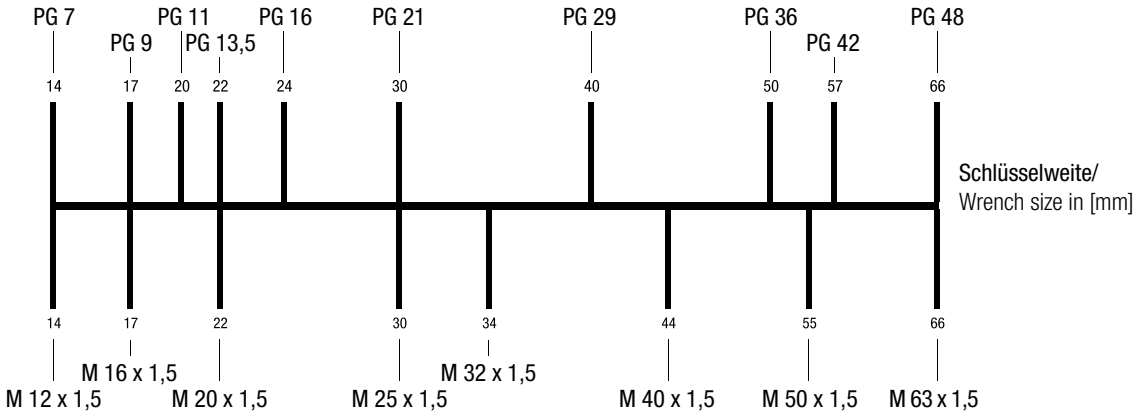
Klemmbereich / Clamping range*:



Kabeldurchmesser / Cable diameter in [mm]

Schlüsselweiten / Wrench sizes*:

Pg-Gewinde / Pg-thread

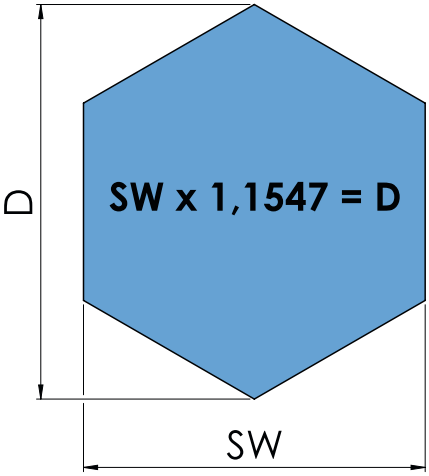


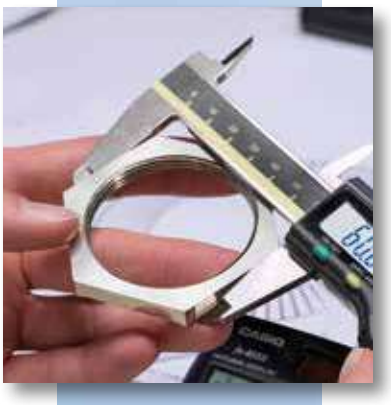
Metrisches Gewinde / Metric thread

* (am Beispiel der wegeⓇ Kabelverschraubungsserien 356/351) / * (using the example of the wegeⓇ cable gland series 356/351)

Technische Daten / Technical data

Faustformel für Sechskant-Eckenmaß /
Rule of thumb for hexagon width across corners





RAL Farben / RAL colours

RAL 7001	RAL 7035	RAL 9005
silbergrau silver grey	lichtgrau light grey	tiefschwarz jet black

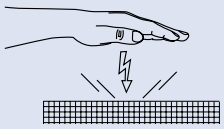
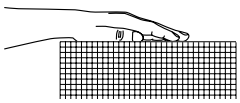
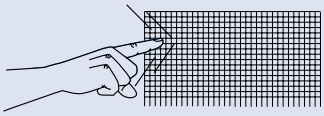
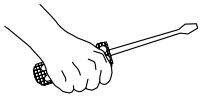
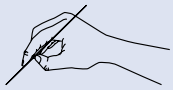
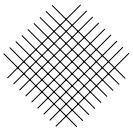
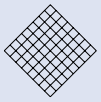
Farbabweichungen möglich / Colour deviations possible



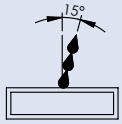
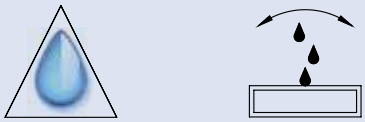
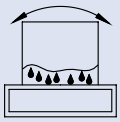
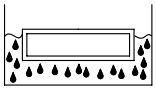
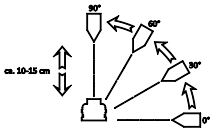
Technische Daten / Technical data

IP-Schutzarten nach DIN EN 60529 (IEC529/VDE0470)/

International protection classes according DIN EN 60529 (IEC529/VDE0470)

1. Kennziffer 1. Reference number	Bildzeichen Symbols	Schutzgrad gegen Fremdkörper und Berührung Degree of protection against foreign bodys and contact
IP 0 X		Kein Berührungsschutz Kein Schutz gegen feste Fremdkörper No protection against accidental contact No protection against solid foreign bodies
IP 1 X		Schutz gegen großflächige Berührung mit der Hand Schutz gegen feste Fremdkörper > 50 mm Protection against contact with any large area by hand Protection against solid foreign bodies > 50 mm
IP 2 X		Schutz gegen Berührung mit den Fingern Schutz gegen feste Fremdkörper > 12 mm Protection against contact with fingers Protection against solid foreign bodies > 12 mm
IP 3 X		Schutz gegen Berührung mit Werkzeug, Drähten, o. ä. > 2,5 mm Schutz gegen feste Fremdkörper > 2,5 mm Protection against contact with tools, wires or similar objects > 2,5 mm Protection against foreign solid bodies > 2,5 mm
IP 4 X		Schutz gegen Berührung mit Werkzeug, Drähten, o. ä. > 1 mm Schutz gegen feste Fremdkörper > 1 mm Protection against contact with tools, wires or similar objects > 1 mm Protection against foreign solid bodies > 1 mm
IP 5 X		Vollständiger Schutz gegen Berührung Schutz gegen Staubablagerung im Innern (staubgeschützt) Full protection against contact Protection against interior injurious dust deposit (dustproof)
IP 6 X		Vollständiger Schutz gegen Berührung Vollständiger Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht) Full protection against contact Full protection against penetration of dust (dusttight)



2. Kennziffer 2. Reference number	Bildzeichen Symbols	Schutzgrad gegen Wasser Degree of protection against water
IP X 0	---------- ----------	Kein Wasserschutz No protection against water
IP X 1		Schutz gegen senkrecht fallende Tropfen Protection against vertical water drops
IP X 2	---------- 	Schutz gegen schräg fallende Tropfen aus beliebigem Winkel bis zu 15° aus der Senkrechten Protection against vertical water drops (up to a 15° angle)
IP X 3		Schutz gegen Sprühwasser aus beliebigem Winkel bis zu 60° aus der Senkrechten Protection against vertical water drops (up to a 60° angle)
IP X 4		Schutz gegen Spritzwasser aus beliebiger Richtung Protection against splash water from all directions
IP X 5		Schutz gegen Strahlwasser (Düse) aus beliebiger Richtung Protection against jet water (nozzle) from all directions
IP X 6	---------- 	Schutz gegen starkes Strahlwasser bei vorübergehender Überflutung Protection against powerful water (nozzle) with temporary flooding
IP X 7	 	Schutz gegen zeitweises Untertauchen (wassergeschützt) Protection against temporary immersion (waterproof)
IP X 8	 	Schutz gegen dauerhaftes Untertauchen (wasserdicht) Protection against continuous immersion (watertight)
IP X 9k	---------- 	Schutz gegen Wasser bei Hochdruck Protection against water during high pressure

Technische Daten / Technical data

Prüfungen und Konformitäten / Approvals and conformities

Zulassungen Metrische Verschraubungen und Zubehör / Approvals metric glands and accessories

Serie/ series	M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	M 75 x 1,5
010	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
011	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
020	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
021	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
104	b	b	b	b	b	b	b	b	--
105	--	--	b	b	b	b	b	b	--
110	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
111	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
120	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
121	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
170	--	--	--	--	--	a, b	a, b	a, b	--
172	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--	--	--	--
174	--	--	--	--	--	a, b	a, b	a, b	--
176	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--	--	--
180	--	--	--	--	a, b	--	--	--	--
182	--	a, b	a, b	a, b	--	--	--	--	--
205	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e					--
208	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
305	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
306	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
307	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
336	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--	--	--	--	--
337	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d					--
339	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--	--	--	--	--
342	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, f, h	b, c, d, h	--
343	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	b, c, d, g, h	--	--	--	--
346	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--	--	--	--	--
347	a, b, c, d, e, g, h	a, b, c, d, e, g, h	a, b, c, d, e, f, h	a, b, c, d, e, f, h	a, b, c, d, e, f, h	--	--	--	--
348	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--	--	--	--
349	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--	--	--	--
355	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
356	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
357	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
358	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
359	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
366	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
368	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
371	--	--	a, b, c, d	a, b, c, d	--	a, b, c, d	--	--	--
375	--	--	a, b, c, d, i	a, b, c, d, i	--	a, b, c, d, i	--	--	--
386	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--	--	--
387	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
389	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
390	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--
391	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	a, b, c, d	--	--	--
392	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
394	a, b, c, d, e, g	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	a, b, c, d, e	--
402	b	b	b	b	b	b	--	--	--
412	b	b	b	b	b	b	b	b	--
472	b	b	b	b	b	--	--	--	--
476		b	b	b	b	b	b	--	--
482	--	b	b	b	b	--	--	--	--
510	b	b	b	b	b	b	b	b	--

Legende / Legend

CE	=	a
RoHS	=	b
IP66	=	c
IP68	=	d
IP69k	=	e
cULus	=	f
cULus	=	g
DVE	=	h
EX	=	i

Serie/ series	M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	M 75 x 1,5
511	b	b	b	b	b	b	b	b	--
512	b	b	b	b	b	b	b	b	--
514	b	b	b	b	b	b	b	b	--
610	b	b	b	b	b	b	b	b	--
611	b	b	b	b	b	b	b	b	--
612	b	b	b	b	b	b	b	b	--
614	b	b	b	b	b	b	b	b	--
701	b	b	b	b	b	b	b	b	--
705	--	b	b	--	--	--	--	--	--
706	--	b	b	b	b	b	b	b	--
713	b	b	b	b	b	b	--	--	--
724	b	b	b	b	b	b	b	b	--
731	b	b	b	b	b	b	b	b	--
735	b	b	b	b	b	b	b	b	--
744	b	b	b	b	b	b	b	b	--
748	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
749	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
755	b	b	b	b	b	b	b	b	--
757	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
758	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
762	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
765	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--	--	--
766	b, c, d, e, i	b, c, d, e, i	b, c, d, e, i	b, c, d, e, i	b, c, d, e, i	b, c, d, e, i	--	--	--
769	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
772	b	b	b	b	b	b	b	b	--
773	--	b	b	b	b	--	--	--	--
774	b	b	b	b	b	b	b	b	--
775	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	b, c, d, e	--
783	b	b	b	b	b	b	b	b	--
785	b	b	b	b	b	b	b	b	b
786	b	b	b	b	b	b	b	b	--
787	b	b	b	b	b	--	--	--	--
789	b	b	b	b	b	b	b	b	--
796	b	b	b	b	b	b	b	b	--
803	--	b	b	b	b	b	b	b	--
823	b	b	b	b	b	b	b	b	--
868	b	b	b	b	b	b	b	b	--
869	b	b	b	b	b	b	b	b	--
871	b	b	b	b	b	b	b	b	--
872	b	--	b	--	--	--	--	--	--
874	--	b	--	b	b	b	b	b	--
875	b	b	b	b	b	b	b	b	--
890	b	b	b	b	b	b	b	b	--
895	--	b	b	b	--	--	--	--	--
896	b	b	b	b	b	b	b	b	--
950	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
970	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--

Legende / Legend

CE = a

RoHS = b

IP66 = c

IP68 = d

IP69k = e

cULus = f

cULus = g

= h

= i

Technische Daten / Technical data

Prüfungen und Konformitäten / Approvals and conformities

Pg-Verschraubungen und Zubehör / Pg-glands and accessories

Serie/ series	Pg 7	Pg 9	Pg 11	Pg 13,5	Pg 16	Pg 21	Pg 29	Pg 36	Pg 42	Pg 48
010	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b
020	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--	--	--
110	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b
120	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--
170	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b
174	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b
180	--	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	--	--	--
208	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b
300	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c
310	--	a, b	a, b	--	a, b	--	--	--	a, b	a, b
312	--	--	--	--	--	--	--	--	a, b	a, b
320	--	a, b	--	a, b	a, b	--	--	--	--	--
331	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d	a, b, d
341	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g	b, e, f, g
344	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	--	--	--	--
351	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c
352	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b	a, b
353	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c	a, b, c
400	--	--	--	--	--	b	b	b	b	--
401	--	--	b	--	b	--	--	--	--	b
410	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
470		b	b	b	b	b	b	b	b	b
474	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
480	--	b	b	b	b	b	b	--	--	--
510	b	b	b	b	b	b	b	b	b	--
512	--	--	b	b	b	b	--	--	--	--
610	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
612	--	b	b	b	b	b	b	b	b	
700	--	b	b	b	b	b	b	b	b	b
705	--	b	b	b	b	b	b	--	--	--
710	--	--	b	b	b	b	b	b	--	--
721	--	--	--	b	b	b	b	b	--	--
730	b	b	b	b	b	b	b	b	--	--
750	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
752	b, c	b, c	b, c	b, c	b, c	b, c	b, c	--	--	--
754	b, c	b, c	b, c	b, c	b, c	b, c	b, c	--	--	--
770	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
771	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
780	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
784	b	b	b	b	b	b	b	b	--	--
791	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
804	b	b	b	b	b	b	b		b	
805	--	--	--	--	--	b	b	b	b	b
806	--	b	b	b	b	b	b	b	b	b
807	--	b	b	b	b	b	b	b	--	--
820	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
825	--	--	--	--	b	b	b	b	b	b
871	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
872	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
873	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
890	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
910	b, d	--	--	--	--	--	--	--	--	--
922	b, d	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Legende / Legend

CE = a
RoHS = b
IP66 = c
IP68 = d
IP69k = e
cULus = f
cTÜVus = g
= h
EX = i

Serie/ series	Pg 7	Pg 9	Pg 11	Pg 13,5	Pg 16	Pg 21	Pg 29	Pg 36	Pg 42	Pg 48
923	b, d	--	--	--	--	--	--	--	--	--
950	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
970	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b

BSP-Verschraubungen und Zubehör / BSP-glands and accessories

Serie/ series	G 1/4"	G 3/8"	G 1/2"	G 5/8"	G 3/4"	G 1"	G 1 1/4"	G 1 1/2"	G 2"	G 2 1/4"
010	a, b	--	--	a, b	--	a, b	--	--	--	--
020	a, b	a, b	a, b	a, b	--	--	--	--	--	--
110	--	--	a, b	--	a, b	--	--	--	a, b	--
120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	a, b
310	--	--	--	--	--	--	--	--	a, b	--
345	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	a, b, e, f, g	--	a, b, e, f, g	--	--	--	--	--
750	--	--	b	--	--	--	--	--	--	--
780	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
820	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Serie/ series	G 2 1/2"	G 3"	G 4"	G 5"
010	--	--	--	--
020	--	--	--	--
110	--	--	--	--
120	a, b	a, b	--	--
310	a, b	a, b	--	--
345	--	--	--	--
750	--	--	--	--
780	b	b	b	b
820	b	b	--	--

BSC-Verschraubungen und Zubehör / BSC-glands and accessories

Serie/ series	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
370	a, b, c	a, b, c	--	a, b, c	--
374	a, b, c, h	a, b, c, h	--	a, b, c, h	--
782	b	b	--	b	--

NPT-Verschraubungen und Zubehör / NPT-glands and accessories

Serie/ series	1/16"	1/8"	1/4"	3/6"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
372	--	--	--	--	a, b, c	a, b, c	--	a, b, c	--	--	--
377	--	--	--	--	a, b, c, h	a, b, c, h	--	a, b, c, h	--	--	--

Legende / Legend

CE	=	a
RoHS	=	b
IP66	=	c
IP68	=	d
IP69k	=	e
cULus	=	f
cULus	=	g
DVE	=	h
EX	=	i

Prüfungen und Konformitäten / Approvals and conformities

Metrische Verschraubungen / Metric glands

Typ/ type	Gewinde/ thread	Klemmbereich / Clamping range		Listing
		Standard	UL 514B	
342.1200.0	M16x1,5	2 – 6,5	6,1	USR-CNR
342.1200.1	M16x1,5	2 – 6,5	6,1	USR-CNR
342.1200.3	M16x1,5	2 – 6,5	6,1	USR-CNR
342.1600.0	M20x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
342.1600.1	M20x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
342.1600.3	M20x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
342.1601.0	M20x1,5	2 – 7	6,1	USR-CNR
342.1601.1	M20x1,5	2 – 7	6,1	USR-CNR
342.1601.3	M20x1,5	2 – 7	6,1	USR-CNR
342.2000.0	M20x1,5	6 – 12	11,2	USR-CNR
342.2000.1	M20x1,5	6 – 12	11,2	USR-CNR
342.2000.3	M20x1,5	6 – 12	11,2	USR-CNR
342.2001.0	M25x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
342.2001.1	M25x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
342.2001.3	M25x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
342.2002.0	M25x1,5	7 – 14	11,2	USR-CNR
342.2002.1	M25x1,5	7 – 14	11,2	USR-CNR
342.2002.3	M25x1,5	7 – 14	11,2	USR-CNR
342.2500.0	M32x1,5	9 – 16	15,1	USR-CNR
342.2500.1	M32x1,5	9 – 16	15,1	USR-CNR
342.2500.3	M32x1,5	9 – 16	15,1	USR-CNR
342.2501.0	M40x1,5	5 – 14	14	USR-CNR
342.2501.1	M40x1,5	5 – 14	14	USR-CNR
342.2501.3	M40x1,5	5 – 14	14	USR-CNR
342.3200.0	M50x1,5	11 – 21	18,3	USR-CNR
342.3200.1	M50x1,5	11 – 21	18,3	USR-CNR
342.3200.3	M50x1,5	11 – 21	18,3	USR-CNR
342.4000.0	M12x1,5	16 – 28	25,5	USR-CNR
342.4000.1	M12x1,5	16 – 28	25,5	USR-CNR
342.4000.3	M12x1,5	16 – 28	25,5	USR-CNR
342.5000.0	M16x1,5	27 – 34,5	32,5	USL-CNL
342.5000.1	M16x1,5	27 – 34,5	32,5	USL-CNL
342.5000.3	M16x1,5	27 – 34,5	32,5	USL-CNL
343.1200.0	M20x1,5	2 – 6,5	6,1	USR-CNR
343.1200.1	M20x1,5	2 – 6,5	6,1	USR-CNR
343.1200.3	M20x1,5	2 – 6,5	6,1	USR-CNR
343.1600.0	M25x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
343.1600.1	M25x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
343.1600.3	M25x1,5	4 – 10	9,2	USR-CNR
343.2000.0	M32x1,5	6 – 12	11,2	USR-CNR
343.2000.1	M32x1,5	6 – 12	11,2	USR-CNR
343.2000.3	M32x1,5	6 – 12	11,2	USR-CNR
343.2500.0	M12x1,5	9 – 16	15,1	USR-CNR
343.2500.1	M12x1,5	9 – 16	15,1	USR-CNR
343.2500.3	M16x1,5	9 – 16	15,1	USR-CNR
343.3200.0	M16x1,5	11 – 21	18,3	USR-CNR
343.3200.1	M20x1,5	11 – 21	18,3	USR-CNR
343.3200.3	M20x1,5	11 – 21	18,3	USR-CNR
347.1200.0	M25x1,5	3,5 – 7	4,5	USR-CNR
347.1200.3	M25x1,5	3,5 – 7	4,5	USR-CNR
347.1600.0	M32x1,5	5 – 10	7	USR-CNR
347.1600.3	M32x1,5	5 – 10	7	USR-CNR
347.2000.0	M12x1,5	7 – 13	13	USL-CNL
347.2000.3	M12x1,5	7 – 13	13	USL-CNL
347.2500.0	M12x1,5	10 – 17	17	USL-CNL
347.2500.3	M12x1,5	10 – 17	17	USL-CNL
347.3200.0	M12x1,5	13 – 21	15 – 21	USL-CNL
347.3200.3	M12x1,5	13 – 21	15 – 21	USL-CNL
348.1200.0	M12x1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
349.1200.0	M12x1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
355.1200.0	M12x1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
355.1200.1	M12x1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
356.1200.0	M12x1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
356.1200.1	M12x1,5	2 – 5	3 – -5	USR-CNR
357.1200.0	M12x1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
357.1200.1	M12x1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
358.1200.0	M12x1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
358.1200.1	M12x1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
359.1200.0	M 16 x 1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
359.1200.1	M 20 x 1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
392.1200.0	M 25 x 1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
392.1200.1	M 32 x 1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
394.1200.0	M 12 x 1,5	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
394.1200.1	M 16 x 1,5	2 – 5	3 – 5	USR-CNR

Prüfungen und Konformitäten / Approvals and conformities

Pg-Verschraubungen / Pg-glands

Typ/ type	Gewinde/ thread	Klemmbereich / Clamping range		Listing
		Standard	UL 514B	
341.1100.0	Pg11	5 – 10	10	USR-CNR
341.1100.1	Pg11	5 – 10	10	USR-CNR
341.1100.3	Pg11	5 – 10	10	USR-CNR
341.1300.0	Pg13,5	6 – 12	12	USL-CNL
341.1300.1	Pg13,5	6 – 12	12	USL-CNL
341.1300.3	Pg13,5	6 – 12	12	USL-CNL
341.1600.0	Pg16	10 – 14	14	USL-CNL
341.1600.1	Pg16	10 – 14	14	USL-CNL
341.1600.3	Pg16	10 – 14	14	USL-CNL
341.2100.0	Pg21	13 – 18	17,5	USL-CNL
341.2100.1	Pg21	13 – 18	17,5	USL-CNL
341.2100.3	Pg21	13 – 18	17,5	USL-CNL
341.2900.0	Pg29	18 – 25	25	USL-CNL
341.2900.1	Pg29	18 – 25	25	USL-CNL
341.2900.3	Pg29	18 – 25	25	USL-CNL
341.3600.0	Pg36	22 – 34	35	USL-CNL
341.3600.1	Pg36	22 – 34	35	USL-CNL
341.3600.3	Pg36	22 – 34	35	USL-CNL
344.0700.0	Pg7	3,5 – 7	4,5 – 6,5	USR-CNR
344.0700.3	Pg7	3,5 – 7	4,5 – 6,5	USR-CNR
344.0900.0	Pg9	5 – 8	6 – 8	USR-CNR
344.0900.3	Pg9	5 – 8	6 – 8	USR-CNR
344.1100.0	Pg11	5 – 10	6,5 – 9,5	USR-CNR
344.1100.3	Pg11	5 – 10	6,5 – 9,5	USR-CNR
344.1300.0	Pg13,5	7 – 12	8 – 11,5	USL-CNL
344.1300.3	Pg13,5	7 – 12	8 – 11,5	USL-CNL
344.1600.0	Pg16	10 – 14	10,5 – 14	USL-CNL
344.1600.3	Pg16	10 – 14	10,5 – 14	USL-CNL
344.2100.0	Pg21	13 – 18	13 – 18	USL-CNL
344.2100.3	Pg21	13 – 18	13 – 18	USL-CNL
351.0700.0	Pg7	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
351.0700.1	Pg7	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
351.1600.0	Pg16	8 – 14	10 – 14	USR-CNR
353.0700.0	Pg7	3 – 6,5	4 – 6,5	USR-CNR
353.0700.1	Pg7	2 – 5	3 – 5	USR-CNR
353.1600.0	Pg16	8 – 14	10 – 14	USR-CNR

BSP-Verschraubungen / BSP-glands

Typ/ type	Gewinde/ thread	Klemmbereich / Clamping range		Listing
		Standard	UL 514B	
345.0012.0	1/2"	7 – 12	8 – 11,5	USL-CNL
345.0012.3	1/2"	7 – 12	8 – 11,5	USL-CNL
345.0014.0	1/4"	3 – 6,5	4,5 – 6,5	USR-CNR
345.0014.3	1/4"	3 – 6,5	4,5 – 6,5	USR-CNR
345.0034.0	3/4"	13 – 18	13 – 18	USL-CNL
345.0034.3	3/4"	13 – 18	13 – 18	USL-CNL
345.0038.0	3/8"	4 – 8	6 – 8	USR-CNR
345.0038.3	3/8"	4 – 8	6 – 8	USR-CNR

Numerisches Inhaltsverzeichnis / Numerical index

Serie / series	Seite / page
010	24
011	24
020	25
021	25
104	39
105	49
110	26 + 48
111	26
120	27
121	27
170	21
172	21
174	22
176	22
180	23
182	23
205	50
208	51
240	54
300	18 – 19
305	18 – 19
306	18 – 19
307	16
310	20
312	20
336	42
337	42
339	42
341	36 – 38
342	36 – 38
343	36 – 38
344	40 – 41
345	40 – 41
346	34 – 35
347	40 – 41
348	15
349	15
351	10 – 11
352	17
353	12
355	11
356	10
357	12
358	13
359	14
366	42
368	42
370	45 – 46
371	45 – 46
372	45 – 46
374	45 + 47
375	45 + 47

Serie / series	Seite / page
377	45 + 47
386	32
387	30
389	31
390	42
391	33
392	28
394	29
400	56
401	57
402	57
410	56
412	56
470	58
472	58
474	59
476	59
480	59
482	59
510	60 – 61
511	60
512	60 – 61
514	60
610	62 – 63
611	62
612	62 – 63
614	62
700	66
701	66
705	61 + 70
706	70
710	67
713	67
721	68
724	68 – 69
730	64
731	64
735	64
744	65
748	80
749	80
750	76
752	77
754	78
757	77
758	77
759	76
762	78
765	79
766	79
769	78
770	84

Serie / series	Seite / page
771	81 – 82
772	81 – 82
773	85
774	85
775	83
780	71
782	71
783	73
784	72
785	71
786	72
787	72
789	73
791	74 – 75
796	74 – 75
800	88
803	89
804	88
805	90
806	89
807	89
817	43
820	91
823	91
825	90
868	92
869	93
871	92
872	94
873	95
874	94
875	95
890	87
895	86
896	86
940	55
950	52
970	53

Abkürzungen / Abbreviations

Deutsch	Symbol	English
Schlüsselweite		wrench size
Klemmbereich		clamping range
Verpackungseinheit		packing unit
CE-Konformität (Conformité Européenne - Übereinstimmung mit den Richtlinien der Europäischen Union)	CE	CE-Conformity (Conformité Européenne - in agreement with guidelines of the European Union)
Explosionsschutz		explosion protection
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe	RoHS	restriction of Hazardous Substances
geprüft durch Underwriters Laboratories		approved through Underwriters Laboratories
anerkannte Komponente durch Underwriters Laboratories		recognized component through Underwriters Laboratories
geprüft durch Verband Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik		approved through Association for Electrical, Electronic and Information Technologies
Grad Celcius	°C	centigrade
Außendurchmesser	Ø A	outer diameter
Kerndurchmesser	Ø K	core diameter
Gewindedurchmesser außen	AG	thread outer diameter
Breite	b	width
geprüft durch Amt für Indische Standards	BIS	approved through Bureau of Indian Standards
einseitige Zugentlastung mit Biegeschutz	BZE	one-sided strain relief with bend protection
geprüft durch Zentrales Forschungsinstitut für Bergbau und Kraftstoff	CIMFR	approved through Central Institute of Mining and Fuel Research
Chloroprene	CR	chloroprene
Chloroprene mit Ethylen-Propylen-Kautschuk	CR/EPDM	chloroprene with ethylene propylene terpolymere rubber
Außendurchmesser	D	outer diameter
Innendurchmesser	d	inner diameter
Druckausgleichselement	DAE/PBE	pressure balance element
Elektromagnetische Verträglichkeit	EMV/EMC	electromagnetic compatibility
Ethylen-Propylen-Kautschuk	EPDM	ethylene propylene terpolymere rubber
Aufbauhöhe	H	installation height
Gewindedurchmesser innen	IG	thread inner diameter
Kunststoff	K	plastic
Anschlussgewindelänge	L	length connection thread
Länge	l	length
Messing	M	brass
Meter	m	meter
Millimeter	mm	millimeter
Acrylnitril-Butadien-Kautschuk	NBR	acrylonitrile butadien rubber
Acrylnitril-Butadien-Kautschuk mit Ozonschutz	NBR-Oz	acrylonitrile butadien rubber with ozone protection
Naturkautschuk	NR	natural rubber
Naturkautschuk mit Acrylnitril-Butadien-Kautschuk	NR/NBR	natural rubber with acrylonitrile butadien rubber
Steigung	P	pitch
Polyamid 6	PA6	polyamide 6
Polyamid 6 glasfaserverstärkt	PA6 GF	polyamide 6 fiberglass reinforced
Polyethylen	PE	polyethylene
Polytetrafluorethylen	PTFE	polytetrafluoroethylene
geprüft durch Kraftstoff- und Explosionssicherheitsorganisation	PESO	approved through Petroleum and Explosives Safety Organisation
Polystyrol	PS	polystyrene
Edelstahl	S	stainless steel
Schlüsselweite 1	SW1	wrench size 1
Schlüsselweite 2	SW2	wrench size 2
Thermoplastische Elastomere	TPE	thermoplastic elastomers
Universal Dicht	UD	universal tight
Universal Dichtung / Standard Dichtung	UNI/S	universal sealing / standard sealing
Wasserdicht	WADI	watertight
einseitige Zugentlastung	ZE	one-sided strain relief
zentrische Zugentlastung	ZZ	centric strain relief

Geissel Group Vertretungen / Representations



– ARE
VAE / UAE - Abu Dhabi
Afaq Al Khaleej
Engeneering Resources L.L.C.
P.O. Box 45993
VAE - Abu Dhabi
Tel: +971 2 6782422
Fax: +971 2 6782433
info@afaqalkhaleej.com
www.afaqalkhaleej.com

– ARE
VAE / UAE - Dubai
Afaq Al Khaleej
Engeneering Resources L.L.C.
P.O. Box 28245
VAE - Dubai
Tel: +971 4 2651102
Fax: +971 4 2651108
info@afaqalkhaleej.com
www.afaqalkhaleej.com

– AUS
Australien I Australia
VGL – ALLIED CONNECTORS
192-196 Atlantic Drive
AUS - Keysborough IC 3173
Tel: +61 3 9701 8514
Fax: +61 3 9701 8565
sales@alliedconnectors.com
www.alliedconnectors.com

– CHE
Schweiz I Switzerland
Koch Kabel AG
Sagenstrasse 20
CHE - 6252 Dagmersellen
Tel: +41 62 748 49 00
Fax: +41 62 748 49 01
contact@kochkt.ch
www.kochkt.ch

– CHN
China I China
Shanghai Jingzhe Electrical
Engineering Co.,Ltd.
RM.1012-1013 HT Times Tower,
No.289 Wujin Road
CHN - 200080 Shanghai
Tel: +86 21 63831080
Mobil: +86 13816503806
Fax: +86 21 63830028
youqiliu78@163.com

– CZE
Tschechische Republik I
Czech Republic
Elimport s.r.o.
Areál Primagra - Rybníky 80
CZE - 26301 Dob íš
Tel: + 420 284 811 504
Fax: + 420 774 629 300
obchod@elimport.cz
www.elimport.cz

– DNK
Dänemark I Denmark
ACelSHOP ApS
Lille Strandstraede 14
DNK - 1254 Copenhagen
Tel: +45 33 14 92 98
Fax: +45 33 93 26 14
sales@acelshop.dk
www.acelshop.dk

– ESP
Spanien I Spain
Gaestopas S.L.
Poligono Akarregi - Parcela 6
ESP - 20120 Hernani
Tel: +34 943 376 939
Fax: +34 943 360 874
gaestopas@gaestopas.com
www.gaestopas.com

– EST
Estland I Estonia
UTU Oy
Valimotie 26 B
FIN - 01531 Vantaa
Tel: +358 9 2746 411
Fax: +358 9 2746 4141
komponentit@utu.eu
www.utu.eu

– FIN
Finnland I Finland
UTU Oy
Valimotie 26 B
FIN - 01531 Vantaa
Tel: +358 9 2746 411
Fax: +358 9 2746 4141
komponentit@utu.eu
www.utu.eu

– IRL
Irland I Ireland
A.P. Haslam Ltd.
14 Sunshine Industrial Estate
Crumlin Road, IRL - Dublin 12
Tel: +353 (0) 1 453 2522
Fax: +353 (0) 1 453 2949
sales@aphaslam.ie
www.aphaslam.ie

– KOR
Korea I Korea
Bossard Korea
Cheonan, 428 Yeongok-gil,
Ipjang-myeon, Seobuk-gu,
KR-31026 Cheonan-si,
Chungcheongnam-do
Tel: +82 41 580 7000
Fax: +82 41 580 7001
pd.asiapacific@bossard.com
www.bossard.com

– LTU
Litauen I Lithuania
UTU Oy
Valimotie 26 B
FIN - 01531 Vantaa
Tel: +358 9 2746 411
Fax: +358 9 2746 4141
komponentit@utu.eu
www.utu.eu

– LVA
Lettland I Latvia
UTU Oy
Valimotie 26 B
FIN - 01531 Vantaa
Tel: +358 9 2746 411
Fax: +358 9 2746 4141
komponentit@utu.eu
www.utu.eu

– MYS
Malaysia I Malaysia
Bossard Malaysia
PMT 1136, Lorong Perindustrian
Bukit Minyak 20, Kawansan
Perindustrian Bukit Minyak
14100 Simpang Ampat. Penang.
Tel: +60 4 504 2288
Fax: +60 4 642 4322
pd.asiapacific@bossard.com
www.bossard.com

– NOR
Norwegen I Norway
Mel Technology AB
Södra Hamngatan 13
SWE - 457 40 Fjällbacka
Tel: +46 735 189 700
info@meltech.se
www.meltech.se

– NZL
Neuseeland I New Zealand
Maser Group
Unit 9, 15B Rodborough Road
P.O. Box 62 98, Frenchs Forest
AUS - DC NSW 2086 Sydney
Tel: +61 1300 130 722
Fax: +61 1300 880 621
sales-cable@maser.com.au
www.maser.com.au

– QAT
Katar I Qatar
"MERCURY Company"
PO BOX 37350, Office 103,
1t Floor C2- Al Waab Buildings,
Above AUDI S/ Room,
Salwa Road
QAT - Doha - State of Qatar
sbendre@mercury.qa
www.mercury.qa

– SVK
Slowakei I Slovakia
Elimport s.r.o.
Areál Primagra - Rybníky 80
CZE - 26301 Dob íš
Tel: + 420 284 811 504
Fax: + 420 774 629 300
obchod@elimport.cz
www.elimport.cz

– SWE
Schweden I Sweden
Mel Technology AB
Södra Hamngatan 13
SWE - 457 40 Fjällbacka
Tel: +46 735 189 700
info@meltech.se
www.meltech.se

– THA
Thailand I Thailand
Bossard (Thailand) Limited
103 Motorway Road
Khlong Song Ton Nun, Lat Krabang
10520 Bangkok
Tel: +66 2119 1314
Fax: +66 2119 1315
pd.asiapacific@bossard.com
www.bossard.com

– TWN
Taiwan I Taiwan
Bossard Taiwan
No.61, Shansi Central St., Beitun District
40672 Taichung City
Tel: +886 4 2422 7711
Fax: +886 4 2422 7722
pd.asiapacific@bossard.com
www.bossard.com

– USA
USA I USA
rde Connectors & Cables, Inc.
5277 NW 108 Ave
USA - Sunrise, FL 33351
Tel: +1 954 746 6400
Fax: +1 954 746 4700
sales@rde-usa.com
www.rde-usa.com

Die in diesem Katalog enthaltenen Informationen dienen der unverbindlichen Produktbeschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Eventuelle Abweichungen und Änderungen in Text und Bild bleiben vorbehalten. Nachdruck und Vervielfältigung sind, auch auszugsweise, nicht gestattet.

The information contained in this catalogue serves as a non-binding description of our products and is without guarantee. The text and images are subject to change without notice. Reprint and reproduction, in whole or in part, is not permitted.

© Geissel Group - Nov. 2018

Alle Daten in Millimeter oder Stück ( ) /
All data in millimeter or piece ( )

PEFC
Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft
www.pefc.de

Unsere aktuellen AGBs sind einzusehen unter:
www.geissel.com
Our current General Terms and Conditions can be found at:
www.geissel.com

Turning is our profession – since 1920



Qualitätsmanagement
Umweltmanagement
Energiemanagement
ISO 9001
ISO 14001
ISO 50001
DEKRA zertifiziert

Geissel GmbH
Brühlstraße 28 · D-75417 Mühlacker
Tel.: +49 (0)7041 9584-0 · Fax: +49 (0)7041 9584-50
info@geissel.com · www.geissel.com

facebook.com/GeisselGmbH



ISO 14001 TÜV SÜD ISO 9001 OHSAS 18001

Geissel India Pvt. Ltd. · Gat No. 1102, Mutha Road
Pirangut, Taluka Mulshi · IND - PUNE - 412115
Tel.: +91 20 229 22125 · Fax: +91 20 229 22480
info@geissel-india.com · www.geissel.com

facebook.com/GeisselGmbH

www.geissel.com

geissel

Präzisionsdrehteile — precision turned parts
Kabelverschraubungen — cable glands
Kunststoffspritzteile — injection moulded plastics