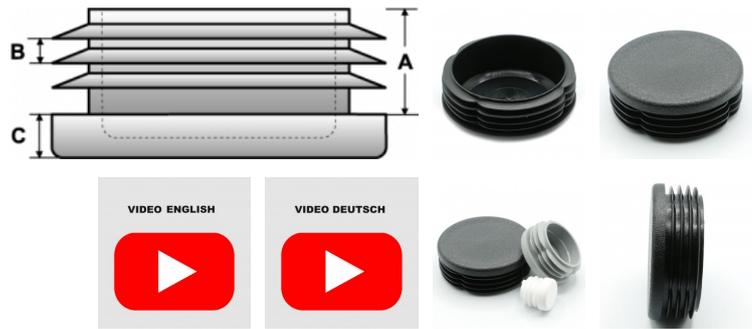


# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 02.04.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 02.04.2025 - may change any time

## GL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Rundrohre  
Polyethylene lamella plugs for round tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* GL 10x0,8-1,5	10x0,8-1,5	11,5	2	3,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,0861	0,0557	0,0500	0,0452	0,0405
GL 12x0,8-2	12x0,8-2	11,5	2,5	3,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,0861	0,0557	0,0500	0,0452	0,0405
GL 13x0,8-2	13x0,8-2(1/2")	11,5	3	4	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1112	0,0797	0,0717	0,0647	0,0580
GL 14x0,8-2	14x0,8-2	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1362	0,1060	0,0953	0,0857	0,0771
GL 15x0,8-2	15x0,8-2	11,5	3	3	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1690	0,1154	0,1039	0,0936	0,0842
GL 16x0,8-2	16x0,8-2	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* GL 18x0,25-1,5	18x0,25-1,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 18x0,8-2,5	18x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
* GL 18x2,5-3,5	18x2,5-3,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 19x0,8-2,5	19x0,8-2,5(3/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 20x0,8-2,5	20x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,1788	0,1209	0,1092	0,0981	0,0885
GL 21x0,8-2,5	21x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
GL 22x0,8-3	22x0,8-3(7/8")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
* GL 22x2-4	22x2-4	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1145	0,1036
GL 23x0,8-3	23x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2083	0,1418	0,1275	0,1147	0,1035
GL 24x0,8-2,5	24x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 25x1-3	25x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 25x3-5	25x3-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 26x0,8-3	26x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 27x0,8-3	27x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2236	0,1582	0,1429	0,1275	0,1154
GL 28x0,8-2,5	28x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2582	0,1767	0,1591	0,1429	0,1287
GL 30x0,8-2,5	30x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2824	0,1919	0,1745	0,1570	0,1418
GL 30x2,5-4,5	30x2,5-4,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,2879	0,2006	0,1809	0,1625	0,1460
GL 32x0,8-3	32x0,8-3(1 1/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
GL 32x2,5-4,5	32x2,5-4,5(1 1/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
GL 34x0,8-3	34x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
* GL 34x3,5-4	34x3,5-4	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3119	0,2127	0,1919	0,1724	0,1548
GL 35x1-3	35x1-3(1 3/8")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
GL 35x3-5	35x3-5(1 3/8")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
GL 36x1-3	36x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3347	0,2269	0,2048	0,1841	0,1660
GL 37x1-3	37x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3577	0,2442	0,2204	0,1974	0,1777
GL 38x1-3	38x1-3(1 1/2")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3905	0,2650	0,2389	0,2149	0,1930
* GL 38x3-5	38x3-5(1 1/2")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,3905	0,2650	0,2389	0,2149	0,1930
GL 40x1-3	40x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2805	0,2520	0,2269	0,2040
* GL 40x3-5	40x3-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4134	0,2805	0,2520	0,2269	0,2040
GL 42x0,8-2,5	42x0,8-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4613	0,3141	0,2824	0,2541	0,2292
GL 42x2,5-5	42x2,5-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,4613	0,3141	0,2824	0,2541	0,2292
* GL 43x2-2,5	43x2-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
* GL 43x3-3,5	43x3-3,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
* GL 44,5x1,2-3,2	44,5x1,2-3,2(1 3/4")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
GL 45x0,8-3	45x0,8-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,5965	0,4056	0,3650	0,3286	0,2958
* GL 45x3-5	45x3-5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,6674	0,4784	0,4304	0,3875	0,3488
* GL 46x1,5-3,5	46x1,5-3,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,6674	0,4784	0,4304	0,3875	0,3488
GL 48,4x1,2-3,6	48,4x1,2-3,6	11,5	3	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
GL 48,4x2,5-5,2	48,4x2,5-5,2	11,5	3	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
GL 50x1-2,5	50x1-2,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

[www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

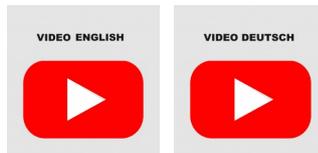
EUR prices per piece, netto.

# Lamellenstopfen Lamella plugs

Preise per 02.04.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 02.04.2025 - may change any time

## GL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Rundrohre  
Polyethylene lamella plugs for round tubes



Kunststoffstopfen - Lamellenstopfen Plastic-Inserts - Lamella plugs

Bestellnummer Order number	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	C	Farbe Colour	bis 99 up to 99	ab 100 from 100	ab 500 from 500	ab 1.000 from 1,000	ab 2.500 from 2,500
* GL 50x2,5-4,5	50x2,5-4,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* GL 50x4,5-6,5	50x4,5-6,5	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
* GL 50,8x1,2-3	50,8x1,2-3(2")	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7230	0,4905	0,4416	0,3981	0,3577
GL 52x1,5-3,5	52x1,5-3,5	14,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
GL 55x1-3	55x1-3	11,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
GL 55x3-5	55x3-5	14,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7763	0,5268	0,4743	0,4265	0,3837
* GL 57,2x1,2-2,7	57,2x1,2-2,7(2 1/4")	14,5	3	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7565	0,5070	0,4562	0,4107	0,3697
GL 60x1-3	60x1-3	18	4	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,7514	0,5104	0,4593	0,4134	0,3720
GL 60x3-5	60x3-5	18	4	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9128	0,5758	0,5181	0,4664	0,4197
* GL 63,5x1,5-3,5	63,5x1,5-3,5(2 3/4")	20,5	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3512	0,9684	0,8716	0,7843	0,7059
GL 65x1,5-3,5	65x1,5-3,5	21	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,0075	0,6302	0,5672	0,5105	0,4595
* GL 65x3-5	65x3-5	21	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1057	0,7408	0,6666	0,6000	0,5400
GL 70x1-3,5	70x1-3,5(2 3/4")	21	4,5	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9435	0,6763	0,6087	0,5478	0,4929
* GL 70x2-4,5	70x2-4,5(2 3/4")	21	4	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1895	0,8865	0,7983	0,7188	0,6463
GL 75x1-3,5	75x1-3,5	21,5	4	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	0,9683	0,6936	0,6247	0,5616	0,5059
* GL 75x3-5	75x3-5	21	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,2450	0,9048	0,8143	0,7329	0,6586
GL 76,2x1,5-4	76,2x1,5-4(3")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,1975	0,8484	0,7633	0,6869	0,6181
GL 76,2x3,5-6	76,2x3,5-6(3")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3632	1,1232	1,0109	0,9098	0,8187
GL 80x1,5-3	80x1,5-3	21	5	4	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3632	1,1232	1,0109	0,9098	0,8187
* GL 80x3-5,5	80x3-5,5	21	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,3632	1,1232	1,0109	0,9098	0,8187
GL 82,6x2-4,5	82,6x2-4,5(3 1/4")	21	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,5897	1,1393	1,0254	0,9228	0,8306
GL 85x1,5-4	85x1,5-4	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6030	1,2367	1,1134	1,0023	0,9017
* GL 85x3,5-6	85x3,5-6	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6030	1,2367	1,1134	1,0023	0,9017
GL 88,9x1,8-4	88,9x1,8-4(3 1/2")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,9464	1,4786	1,3303	1,1975	1,0784
GL 88,9x3,5-6	88,9x3,5-6(3 1/2")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,9464	1,4786	1,3303	1,1975	1,0784
GL 90x1,5-4	90x1,5-4	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	1,6615	1,1906	1,0713	0,9641	0,8677
* GL 90x2,5-5	90x2,5-5	20	-	6,5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,4224	1,7606	1,5844	1,4260	1,2832
GL 95x1,5-4	95x1,5-4(3 3/4")	21	4,5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,1754	1,6237	1,4612	1,3151	1,1833
GL 100x1,5-4	100x1,5-4	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,6335	1,9237	1,7317	1,5584	1,4025
* GL 100x4-6,5	100x4-6,5	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,6335	1,9237	1,7317	1,5584	1,4025
* GL 100x6,5-9	100x6,5-9	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7039	2,0095	1,8087	1,6278	1,4652
* GL 101,6x3,6-6	101,6x3,6-6(4")	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8639	1,6773	1,5097
* GL 102x2-4	102x2-4	20	6	5	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	3,1488	2,3607	2,1249	1,9121	1,7211
GL 105x2-4,5	105x2-4,5	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	3,0915	2,1067	1,8964	1,7066	1,5358
GL 108x2,5-4,5	108x2,5-4,5(4 1/4")	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8636	1,6772	1,5093
GL 110x2-4,5	110x2-4,5	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8636	1,6772	1,5093
GL 114,3x3,2-5,5	114,3x3,2-5,5(4 1/2")	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	3,5986	2,4122	2,1712	1,9540	1,7588
GL 120x2-4	120x2-4	28	5	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	2,7621	2,0708	1,8639	1,6773	1,5098
* GL 125x1-4	125x1-4	34	6	6	schwarz, signalweiss, verkehrsgrau	4,9787	3,5681	3,2113	2,8902	2,6012
* GL 125x2-6	125x2-6	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,6888	3,3604	3,0242	2,7218	2,4497
* GL 125x4-7,5	125x4-7,5	34	6	6	schwarz, signalweiss, verkehrsgrau	5,2927	3,7932	3,4137	3,0724	2,7652
* GL 127x2-5	127x2-5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,7908	3,4334	3,0901	2,7811	2,5030
* GL 127x5-8,5	127x5-8,5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,3089	3,8048	3,4243	3,0818	---
* GL 130x2-6	130x2-6	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,7643	3,4145	3,0732	2,7658	2,4892
* GL 133x2-6	133x2-6	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	4,7908	3,4418	3,0976	2,7879	2,5091
* GL 140x2-6,5	140x2-6,5(5 1/2")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,0058	3,5864	3,2262	2,9112	2,6111

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe

www.plasticmetall.com

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see www.plasticmetall.com

EUR prices per piece, netto.

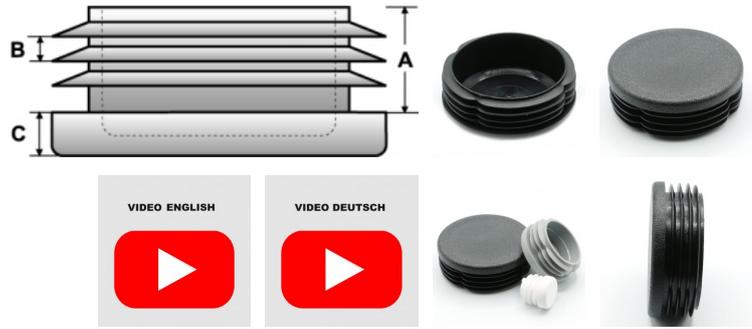
# Lamellenstopfen

## Lamella plugs

Preise per 02.04.2025 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 02.04.2025 - may change any time

### GL

Lamellenstopfen aus Polyäthylen für Rundrohre  
Polyethylene lamella plugs for round tubes



Bestellnummer	Rohr-Außen-Ø x Wandstärke	A	B	C	Farbe	bis 99	ab 100	ab 500	ab 1.000	ab 2.500
Order number	Outer-tube-Ø x Thickness of wall	A	B	C	Colour	up to 99	from 100	from 500	from 1,000	from 2,500
* GL 150x2-7	150x2-7	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,5119	3,9503	3,5551	3,1997	2,8798
* GL 152,4x3,2-7,5	152,4 x 3,2-7,5 (6")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,6210	4,0284	3,6255	3,2630	2,9368
* GL 159x2-6,5	159x2-6,5	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,8626	4,2014	3,7814	3,4033	3,0631
* GL 160x2,5-7	160x2,5-7	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,8952	4,2250	3,8024	3,4222	3,0799
* GL 165,1x3,2-7,5	165,1x3,2-7,5(6 1/2")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,8170	4,1689	3,7520	3,3768	3,0392
* GL 168,3x2-6,5	168,3x2-6,5(6 5/8")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	5,9999	4,3000	3,8700	3,4831	3,1346
* GL 177,8x3,2-8	177,8x3,2-8(7")	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	6,1259	4,3902	3,9514	3,5562	3,2005
* GL 193,7x2,9-7	193,7x2,9-7	34	6	6	schwarz, signalweiß, verkehrsgrau	8,4995	6,0913	5,4822	4,9339	4,4406
* GL 219,1x3,2-6,5	219,1x3,2-6,5	34	6	6	schwarz, signalweiss, verkehrsgrau	11,0716	7,9345	7,1411	6,4270	5,7842
* GL 240x4,5-8	240x4,5-8	6	6	34	schwarz	29,4000	14,7490	13,2741	11,9467	10,7520
* GL 260x4,5-8	240x4,5-8	6	6	34	schwarz	32,7000	16,4045	14,7641	13,2877	11,9589
* GL 273x2,9-6	273x2,9-6	6	6	39	schwarz	32,8242	16,4668	14,8201	13,3381	12,0043

Farben
Schwarz, signalweiß RAL 9003, verkehrsgrau A RAL 7042

Material
Polyethylen (PE)

Colours
Black, signal-white RAL 9003, traffic-grey A RAL 7042

Material
Polyethylene (PE)

Hinweise
Lamellenstopfen ohne Angabe der Rohrwandstärke passen im allgemeinen für Rohrwandstärken 1,5 bis 2 mm. Geben Sie bitte bei Bestellungen die Rohrwandstärke an.
Die Lamellenstopfen sind für den Einsatz in Rohren oder adäquaten Bohrungen mit freien, lichten, den Nennmaßen entsprechenden Durchgängen in mind. Schaftlänge vorgesehen.
Material und Ausführung des Schaftes stellen den Halt gegen Herausfallen und eine ausreichend leichtgängige Montage sicher.
Für die Verwendung als Gleiter (bedingte Scherfestigkeit!) und für eine ausreichend leichtgängige Montage in Rohren größerer Wandstärken empfiehlt sich eine Anfasung des Rohrinneindurchmessers (ca. 0,3-0,5 x 60°C).
Die Oberfläche ist nach Wahl des Herstellers glatt oder in Funkenerosionsstruktur.
Die Lamellen sind geschlossen oder unterbrochen.
Die Lamellen sind nicht zur Abdichtung gegen Flüssigkeiten geeignet.
Bei entsprechendem Bedarf ist eine Anfertigung mit ihrem Firmenlogo möglich.
Als Sonderanfertigung sind noch zahlreiche Zwischengrößen verfügbar.

Hints
Lamella plugs without specifications are generally designed for a tube wall thickness of 1,5 to 2 mm. Please specify the wall thickness.
Lamella plugs are suitable for application in tubes or equivalent apertures with a free inside diameter corresponding to the nominal measures with a depth not under the shaftlength.
Material and design of shafts guarantee stop against drop out and an easy assembly.
For use as gliders (limited shearing resistance!) and to attain an easy assembly in tubes with larger wall thickness it is suitable to chamfer the inner diameter of the tube (app. 0,3-0,5 x 60°C).
Surface can be polished or spark eroded.
Lamellas are circularly closed or interrupted. Lamellas are not suitable for sealing against fluids.
Your logo can be incorporated on the insert head to special order.
Many intermediate sizes are available to special order with circularly closed lamellas which have a high resistance to drop-out through a tighter insertion.

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Alle Maße in mm.

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten / aktuelle Version siehe [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

Preise in EUR per Stück, netto.

\* Not a stock item, please enquire.

All measure specifications in mm.

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

Misprint and mistakes excepted / current version see [www.plasticmetall.com](http://www.plasticmetall.com)

EUR prices per piece, netto.