



Rundlocher Standard-Ausführung L45mm M10x1 D22mm

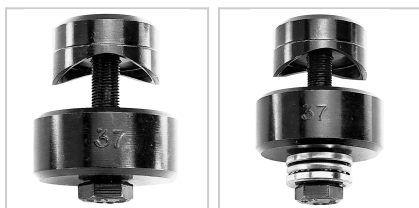


€29.63*

Prices incl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **4581022**

bestehend aus der Matritze, dem Stempel und der Druckschraube, Betätigung erfolgt mittels Schraubenschlüssel oder Hydraulikwerkzeug



Properties

Einsatz:

zum Stanzen von Löchern in unterschiedlichen Materialien, wie Nirosta-, Kupfer-, Messing-, Aluminium- und Eisenblechen, besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen, beispielsweise in Schaltschränken, an Armaturentafeln usw.

Material:

Werkzeugstahl

Variants

Code	Ausführung	Lochdurchmesser (mm)	Schraubengröße	Schraubenlänge (mm)	max-Blechstärke (mm)	PU	Price/PU
------	------------	----------------------	----------------	---------------------	----------------------	----	----------

4580012,5	Kugellager	12,5	M6	30	1,5	1 Stück	€38.67
4581012,5	Standard	12,5	M6	30	1,5	1 Stück	€24.99
4581012,7	Standard	12,7	M6	30	1,5	1 Stück	€24.99
4580012,7	Kugellager	12,7	M6	30	1,5	1 Stück	€42.60
4581015,2	Standard	15,2	M8 x 1	35	1,5	1 Stück	€25.82
4580015,2	Kugellager	15,2	M8 x 1	35	1,5	1 Stück	€43.55
4581016	Standard	16	M10 x 1	45	2	1 Stück	€27.25
4580016	Kugellager	16	M10 x 1	45	2	1 Stück	€37.13
4580016,5	Kugellager	16,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€37.13
4581016,5	Standard	16,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€27.25
4581018,6	Standard	18,6	M10 x 1	45	2	1 Stück	€29.63
4580018,6	Kugellager	18,6	M10 x 1	45	2	1 Stück	€39.15
4580020	Kugellager	20	M10 x 1	45	2	1 Stück	€39.15
4581020	Standard	20	M10 x 1	45	2	1 Stück	€29.63
4580020,4	Kugellager	20,4	M10 x 1	45	2	1 Stück	€42.72
4581020,4	Standard	20,4	M10 x 1	45	2	1 Stück	€29.63
4581020,5	Standard	20,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€29.63
4580020,5	Kugellager	20,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€41.65
4581022	Standard	22	M10 x 1	45	2	1 Stück	€29.63
4580022	Kugellager	22	M10 x 1	45	2	1 Stück	€41.65
4581022,5	Standard	22,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€32.25
4580022,5	Kugellager	22,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€41.65
4581025	Standard	25	M10 x 1	45	2	1 Stück	€36.41
4580025	Kugellager	25	M10 x 1	45	2	1 Stück	€43.67
4581025,5	Standard	25,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€36.41
4580025,5	Kugellager	25,5	M10 x 1	45	2	1 Stück	€46.65
4580028	Kugellager	28	M10 x 1	55	2	1 Stück	€46.65
4581028	Standard	28	M10 x 1	55	2	1 Stück	€36.41
4580028,3	Kugellager	28,3	M10 x 1	55	2	1 Stück	€48.91
4581028,3	Standard	28,3	M10 x 1	55	2	1 Stück	€36.41
4581030	Standard	30	M10 x 1	55	2	1 Stück	€38.44
4580030	Kugellager	30	M10 x 1	55	2	1 Stück	€48.91
4581032	Standard	32	M10 x 1	55	2	1 Stück	€38.91
4580032	Kugellager	32	M10 x 1	55	2	1 Stück	€48.91
4581032,5	Standard	32,5	M16 x 1,5	55	3	1 Stück	€44.39

4580032,5	Kugellager	32,5	M16 x 1,5	55	3	1 Stück	€55.57
4580035	Kugellager	35	M10 x 1	55	2	1 Stück	€59.14
4581035	Standard	35	M10 x 1	55	2	1 Stück	€49.03
4580037	Kugellager	37	M10 x 1	55	2	1 Stück	€62.71
4581037	Standard	37	M10 x 1	55	2	1 Stück	€52.48
4580038	Kugellager	38	M10 x 1	55	2	1 Stück	€62.71
4581038	Standard	38	M10 x 1	55	2	1 Stück	€52.48
4580040	Kugellager	40	M12 x 1,5	70	2	1 Stück	€70.33
4581040	Standard	40	M12 x 1,5	70	2	1 Stück	€59.26
4580040,5	Kugellager	40,5	M16 x 1,5	70	3	1 Stück	€76.04
4581040,5	Standard	40,5	M16 x 1,5	70	3	1 Stück	€65.69
4580047	Kugellager	47	M12 x 1,5	70	2	1 Stück	€81.75
4581047	Standard	47	M12 x 1,5	70	2	1 Stück	€71.76
4580050,5	Kugellager	50,5	M20 x 1,5	70	4	1 Stück	€98.77
4581050,5	Standard	50,5	M20 x 1,5	70	4	1 Stück	€86.87
4580051	Kugellager	51	M16 x 1,5	80	3	1 Stück	€98.77
4581051	Standard	51	M16 x 1,5	80	3	1 Stück	€86.87
4580054	Kugellager	54	M16 x 1,5	80	3	1 Stück	€104.01
4581054	Standard	54	M16 x 1,5	80	3	1 Stück	€93.41
4581060	Standard	60	M16 x 1,5	80	3	1 Stück	€110.19
4580060	Kugellager	60	M16 x 1,5	80	3	1 Stück	€121.62
4581063,5	Standard	63,5	M20 x 1,5	80	3	1 Stück	€136.49
4580063,5	Kugellager	63,5	M20 x 1,5	80	3	1 Stück	€150.65