

10.9 flZnL480h Zylinderkopf DIN912



DIN 912 10.9 flZnL 480h Zylinderschrauben mit **Innensechskant** – hochfeste Schrauben mit **chrom(VI)-freier Zinklamellenbeschichtung** und **integriertem Schmierstoff** für definierte Reibwerte und zuverlässigen Korrosionsschutz.

- **Norm:** DIN 912 – Zylinderschraube mit Innensechskant
- **Festigkeitsklasse:** 10.9
- **Oberfläche:** flZnL/nc/x/x/480h/C (flZnncL-480h) – Zinklamelle, chrom(VI)-frei
- **Reibwert (flZnL):** integrierter Schmierstoff, $\mu = 0,12-0,18$
- **Korrosionsbeständigkeit:** NSS ≥ 480 h bis Rotrost (RR)
- **Vorteile:** hoher Korrosionsschutz, definierte Montage-Reibwerte, keine Wasserstoffversprödung

10.9 flZnL480h Zylinderkopf DIN912	Durchmesser	Länge	Werkstoff	Oberfläche	Preis exkl. 19% MwSt.
Durchmesser 4 mm					
M4 x 35	4 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	65,12 € _(500 Stk / VE) 0,13 € / Stück
Durchmesser 5 mm					
M5 x 30	5 mm	30 mm	10.9	flZnL480h	32,98 € _(500 Stk / VE) 0,07 € / Stück
M5 x 35	5 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	21,27 € _(200 Stk / VE) 0,11 € / Stück
M5 x 40	5 mm	40 mm	10.9	flZnL480h	18,75 € _(200 Stk / VE) 0,09 € / Stück
M5 x 45	5 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	14,12 € _(200 Stk / VE) 0,07 € / Stück
Durchmesser 6 mm					
M6 x 12	6 mm	12 mm	10.9	flZnL480h	27,58 € _(500 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M6 x 14	6 mm	14 mm	10.9	flZnL480h	29,51 € _(500 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M6 x 16	6 mm	16 mm	10.9	flZnL480h	32,27 € _(500 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M6 x 18	6 mm	18 mm	10.9	flZnL480h	32,27 € _(500 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M6 x 20	6 mm	20 mm	10.9	flZnL480h	24,75 € _(500 Stk / VE) 0,05 € / Stück
M6 x 22	6 mm	22 mm	10.9	flZnL480h	21,86 € _(500 Stk / VE) 0,04 € / Stück
M6 x 25	6 mm	25 mm	10.9	flZnL480h	41,14 € _(500 Stk / VE) 0,08 € / Stück
M6 x 30	6 mm	30 mm	10.9	flZnL480h	38,64 € _(500 Stk / VE) 0,08 € / Stück
M6 x 35	6 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	17,05 € _(200 Stk / VE) 0,09 € / Stück
M6 x 40	6 mm	40 mm	10.9	flZnL480h	11,26 € _(200 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M6 x 45	6 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	20,01 € _(200 Stk / VE) 0,10 € / Stück
M6 x 50	6 mm	50 mm	10.9	flZnL480h	16,05 € _(200 Stk / VE) 0,08 € / Stück
M6 x 55	6 mm	55 mm	10.9	flZnL480h	24,35 € _(200 Stk / VE) 0,12 € / Stück
M6 x 60	6 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	26,38 € _(200 Stk / VE) 0,13 € / Stück
M6 x 65	6 mm	65 mm	10.9	flZnL480h	28,52 € _(200 Stk / VE) 0,14 € / Stück

M6 x 70	6 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	19,90 € _(200 Stk / VE) 0,10 € / Stück
M6 x 75	6 mm	75 mm	10.9	flZnL480h	32,43 € _(200 Stk / VE) 0,16 € / Stück
M6 x 80	6 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	34,46 € _(200 Stk / VE) 0,17 € / Stück

Durchmesser 8 mm

M8 x 16	8 mm	16 mm	10.9	flZnL480h	20,57 € _(200 Stk / VE) 0,10 € / Stück
M8 x 20	8 mm	20 mm	10.9	flZnL480h	19,31 € _(200 Stk / VE) 0,10 € / Stück
M8 x 25	8 mm	25 mm	10.9	flZnL480h	13,91 € _(200 Stk / VE) 0,07 € / Stück
M8 x 30	8 mm	30 mm	10.9	flZnL480h	20,19 € _(200 Stk / VE) 0,10 € / Stück
M8 x 35	8 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	35,33 € _(200 Stk / VE) 0,18 € / Stück
M8 x 40	8 mm	40 mm	10.9	flZnL480h	26,92 € _(200 Stk / VE) 0,13 € / Stück
M8 x 45	8 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	26,54 € _(200 Stk / VE) 0,13 € / Stück
M8 x 50	8 mm	50 mm	10.9	flZnL480h	30,86 € _(200 Stk / VE) 0,15 € / Stück
M8 x 55	8 mm	55 mm	10.9	flZnL480h	26,64 € _(200 Stk / VE) 0,13 € / Stück
M8 x 60	8 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	39,03 € _(200 Stk / VE) 0,20 € / Stück
M8 x 65	8 mm	65 mm	10.9	flZnL480h	55,75 € _(200 Stk / VE) 0,28 € / Stück
M8 x 70	8 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	46,72 € _(200 Stk / VE) 0,23 € / Stück
M8 x 75	8 mm	75 mm	10.9	flZnL480h	62,49 € _(200 Stk / VE) 0,31 € / Stück
M8 x 80	8 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	60,71 € _(200 Stk / VE) 0,30 € / Stück
M8 x 90	8 mm	90 mm	10.9	flZnL480h	20,78 € _(100 Stk / VE) 0,21 € / Stück

Durchmesser 10 mm

M10 x 20	10 mm	20 mm	10.9	flZnL480h	23,63 € _(200 Stk / VE) 0,12 € / Stück
M10 x 25	10 mm	25 mm	10.9	flZnL480h	35,67 € _(200 Stk / VE) 0,18 € / Stück
M10 x 30	10 mm	30 mm	10.9	flZnL480h	34,71 € _(200 Stk / VE) 0,17 € / Stück
M10 x 35	10 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	15,13 € _(100 Stk / VE) 0,15 € / Stück
M10 x 40	10 mm	40 mm	10.9	flZnL480h	14,18 € _(100 Stk / VE) 0,14 € / Stück
M10 x 45	10 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	17,68 € _(100 Stk / VE) 0,18 € / Stück
M10 x 50	10 mm	50 mm	10.9	flZnL480h	22,28 € _(100 Stk / VE) 0,22 € / Stück
M10 x 55	10 mm	55 mm	10.9	flZnL480h	19,92 € _(100 Stk / VE) 0,20 € / Stück
M10 x 60	10 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	28,20 € _(100 Stk / VE) 0,28 € / Stück
M10 x 65	10 mm	65 mm	10.9	flZnL480h	35,81 € _(100 Stk / VE) 0,36 € / Stück

M10 x 70	10 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	34,25 € _(100 Stk / VE) 0,34 € / Stück
M10 x 75	10 mm	75 mm	10.9	flZnL480h	36,75 € _(100 Stk / VE) 0,37 € / Stück
M10 x 80	10 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	40,47 € _(100 Stk / VE) 0,40 € / Stück
M10 x 90	10 mm	90 mm	10.9	flZnL480h	41,27 € _(100 Stk / VE) 0,41 € / Stück
M10 x 100	10 mm	100 mm	10.9	flZnL480h	55,41 € _(100 Stk / VE) 0,55 € / Stück

Durchmesser 12 mm

M12 x 20	12 mm	20 mm	10.9	flZnL480h	13,46 € _(100 Stk / VE) 0,13 € / Stück
M12 x 25	12 mm	25 mm	10.9	flZnL480h	23,34 € _(100 Stk / VE) 0,23 € / Stück
M12 x 30	12 mm	30 mm	10.9	flZnL480h	22,15 € _(100 Stk / VE) 0,22 € / Stück
M12 x 35	12 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	41,52 € _(100 Stk / VE) 0,42 € / Stück
M12 x 40	12 mm	40 mm	10.9	flZnL480h	22,82 € _(100 Stk / VE) 0,23 € / Stück
M12 x 45	12 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	24,34 € _(100 Stk / VE) 0,24 € / Stück
M12 x 50	12 mm	50 mm	10.9	flZnL480h	40,69 € _(100 Stk / VE) 0,41 € / Stück
M12 x 55	12 mm	55 mm	10.9	flZnL480h	38,66 € _(100 Stk / VE) 0,39 € / Stück
M12 x 60	12 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	28,84 € _(100 Stk / VE) 0,29 € / Stück
M12 x 65	12 mm	65 mm	10.9	flZnL480h	15,47 € _(50 Stk / VE) 0,31 € / Stück
M12 x 70	12 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	21,28 € _(50 Stk / VE) 0,43 € / Stück
M12 x 75	12 mm	75 mm	10.9	flZnL480h	24,88 € _(50 Stk / VE) 0,50 € / Stück
M12 x 80	12 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	27,00 € _(50 Stk / VE) 0,54 € / Stück
M12 x 90	12 mm	90 mm	10.9	flZnL480h	26,79 € _(50 Stk / VE) 0,54 € / Stück
M12 x 100	12 mm	100 mm	10.9	flZnL480h	25,69 € _(50 Stk / VE) 0,51 € / Stück
M12 x 110	12 mm	110 mm	10.9	flZnL480h	49,96 € _(50 Stk / VE) 1,00 € / Stück
M12 x 140	12 mm	140 mm	10.9	flZnL480h	24,35 € _(50 Stk / VE) 0,49 € / Stück

Durchmesser 14 mm

M14 x 60	14 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	40,56 € _(50 Stk / VE) 0,81 € / Stück
M14 x 70	14 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	28,48 € _(50 Stk / VE) 0,57 € / Stück

Durchmesser 16 mm

M16 x 30	16 mm	30 mm	10.9	flZnL480h	24,17 € _(50 Stk / VE) 0,48 € / Stück
M16 x 35	16 mm	35 mm	10.9	flZnL480h	27,40 € _(50 Stk / VE) 0,55 € / Stück
M16 x 40	16 mm	40 mm	10.9	flZnL480h	36,64 € _(50 Stk / VE) 0,73 € / Stück

M16 x 45	16 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	30,34 € _(50 Stk / VE) 0,61 € / Stück
M16 x 50	16 mm	50 mm	10.9	flZnL480h	30,47 € _(50 Stk / VE) 0,61 € / Stück
M16 x 55	16 mm	55 mm	10.9	flZnL480h	26,30 € _(50 Stk / VE) 0,53 € / Stück
M16 x 60	16 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	37,52 € _(50 Stk / VE) 0,75 € / Stück
M16 x 65	16 mm	65 mm	10.9	flZnL480h	16,34 € _(25 Stk / VE) 0,65 € / Stück
M16 x 70	16 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	23,08 € _(25 Stk / VE) 0,92 € / Stück
M16 x 75	16 mm	75 mm	10.9	flZnL480h	22,09 € _(25 Stk / VE) 0,88 € / Stück
M16 x 80	16 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	17,08 € _(25 Stk / VE) 0,68 € / Stück
M16 x 90	16 mm	90 mm	10.9	flZnL480h	19,85 € _(25 Stk / VE) 0,79 € / Stück
M16 x 100	16 mm	100 mm	10.9	flZnL480h	27,56 € _(25 Stk / VE) 1,10 € / Stück
M16 x 110	16 mm	110 mm	10.9	flZnL480h	25,68 € _(25 Stk / VE) 1,03 € / Stück
M16 x 120	16 mm	120 mm	10.9	flZnL480h	39,19 € _(25 Stk / VE) 1,57 € / Stück
M16 x 180	16 mm	180 mm	10.9	flZnL480h	54,21 € _(25 Stk / VE) 2,17 € / Stück
M16 x 200	16 mm	200 mm	10.9	flZnL480h	37,51 € _(25 Stk / VE) 1,50 € / Stück

Durchmesser 20 mm					
M20 x 45	20 mm	45 mm	10.9	flZnL480h	25,07 € _(25 Stk / VE) 1,00 € / Stück
M20 x 55	20 mm	55 mm	10.9	flZnL480h	31,79 € _(25 Stk / VE) 1,27 € / Stück
M20 x 60	20 mm	60 mm	10.9	flZnL480h	30,55 € _(25 Stk / VE) 1,22 € / Stück
M20 x 65	20 mm	65 mm	10.9	flZnL480h	25,78 € _(25 Stk / VE) 1,03 € / Stück
M20 x 70	20 mm	70 mm	10.9	flZnL480h	42,71 € _(25 Stk / VE) 1,71 € / Stück
M20 x 75	20 mm	75 mm	10.9	flZnL480h	29,16 € _(25 Stk / VE) 1,17 € / Stück
M20 x 80	20 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	34,85 € _(25 Stk / VE) 1,39 € / Stück
M20 x 90	20 mm	90 mm	10.9	flZnL480h	27,60 € _(25 Stk / VE) 1,10 € / Stück
M20 x 100	20 mm	100 mm	10.9	flZnL480h	45,25 € _(25 Stk / VE) 1,81 € / Stück
M20 x 110	20 mm	110 mm	10.9	flZnL480h	43,82 € _(25 Stk / VE) 1,75 € / Stück
M20 x 120	20 mm	120 mm	10.9	flZnL480h	47,41 € _(25 Stk / VE) 1,90 € / Stück
M20 x 130	20 mm	130 mm	10.9	flZnL480h	73,79 € _(25 Stk / VE) 2,95 € / Stück
M20 x 140	20 mm	140 mm	10.9	flZnL480h	47,77 € _(25 Stk / VE) 1,91 € / Stück
M20 x 150	20 mm	150 mm	10.9	flZnL480h	68,35 € _(25 Stk / VE) 2,73 € / Stück
M20 x 160	20 mm	160 mm	10.9	flZnL480h	25,73 € _(10 Stk / VE)

					2,57 € / Stück
M20 x 170	20 mm	170 mm	10.9	flZnL480h	34,47 € _(10 Stk / VE) 3,45 € / Stück
M20 x 180	20 mm	180 mm	10.9	flZnL480h	33,88 € _(10 Stk / VE) 3,39 € / Stück
Durchmesser 24 mm					
M24 x 80	24 mm	80 mm	10.9	flZnL480h	64,24 € _(25 Stk / VE) 2,57 € / Stück
M24 x 90	24 mm	90 mm	10.9	flZnL480h	38,42 € _(10 Stk / VE) 3,84 € / Stück
M24 x 100	24 mm	100 mm	10.9	flZnL480h	51,26 € _(10 Stk / VE) 5,13 € / Stück
M24 x 110	24 mm	110 mm	10.9	flZnL480h	39,65 € _(10 Stk / VE) 3,97 € / Stück
M24 x 120	24 mm	120 mm	10.9	flZnL480h	37,60 € _(10 Stk / VE) 3,76 € / Stück
M24 x 130	24 mm	130 mm	10.9	flZnL480h	41,20 € _(10 Stk / VE) 4,12 € / Stück
M24 x 140	24 mm	140 mm	10.9	flZnL480h	41,78 € _(10 Stk / VE) 4,18 € / Stück
M24 x 150	24 mm	150 mm	10.9	flZnL480h	43,34 € _(10 Stk / VE) 4,33 € / Stück
M24 x 160	24 mm	160 mm	10.9	flZnL480h	59,76 € _(10 Stk / VE) 5,98 € / Stück
M24 x 170	24 mm	170 mm	10.9	flZnL480h	55,67 € _(10 Stk / VE) 5,57 € / Stück
M24 x 180	24 mm	180 mm	10.9	flZnL480h	80,65 € _(10 Stk / VE) 8,07 € / Stück
M24 x 300	24 mm	300 mm	10.9	flZnL480h	10,76 € _(1 Stk / VE) 10,76 € / Stück