

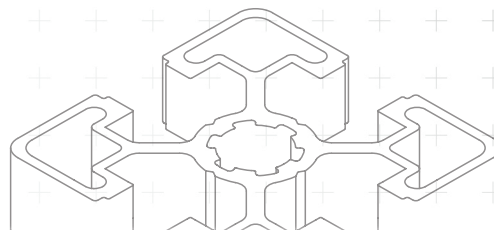
No Name Konstruktion®



ARBEITSKARTE

BSP-SYSTEM

Bosch kompatibel

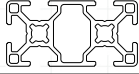
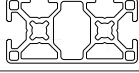
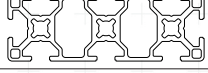
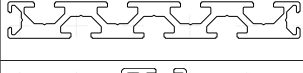


BSP 6

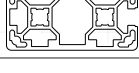
N	R	A	Typ	Abmessung B x H mm	Querschnitt	IX mm ⁴	IY mm ⁴	WX max WX min mm ³	WY max WY min mm ³	Gewicht kg/m
6	20	L	L20	20x20		6688,10	6688,10	668,80 668,80	668,80 668,80	±0,439
			L21	20x20 1N		7515,60	6742,70	793,10 714,10	674,30 674,30	±0,473
			L23	20x20 2N90		7597,00	7597,00	798,60 724,50	798,60 724,50	±0,497
			L24	20x20 2N180		8412,90	6778,10	841,30 841,30	677,80 677,80	±0,499
			L25	20x20 3N		7590,00	8432,00	795,90 725,50	843,20 843,20	±0,525
			L41	20x40		45789,20	11875,00	2289,50 2289,50	1187,50 1187,50	±0,773
			L40	40x40		81629,00	81629,00	4081,40 4081,40	4081,40 4081,40	±1,265
			L22	20x20 R17		5779,90	5779,90	545,80 614,20	545,80 614,20	±0,437

BSP 8

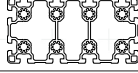
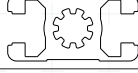
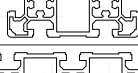
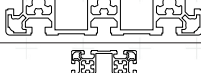
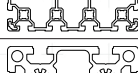
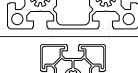
8	30	L	L30	30x30		26803,90	26803,90	1787,00 1787,00	1787,00 1787,00	±0,843
			L31	30x30 1N		32468,60	29148,20	2279,70 2060,50	1943,20 1943,20	±0,932
			L33	30x30 2N90		32734,90	31163,20	2082,60 2292,10	2185,20 1979,90	±0,982
			L34	30x30 2N180		36297,00	29261,80	2419,80 2419,80	1950,80 1950,80	±0,982
			L35	30x30 3N		31153,00	34812,00	2178,40 1984,20	2320,20 2320,20	±0,997
			L32	30x30 R25		22682,80	22682,80	1637,40 1404,70	1404,70 1637,40	±0,776
			L330	38x30 30/30°		34895,00	35975,00	2464,80 2056,60	1897,90 1897,90	±0,985

N	R	A	Typ	Abmessung B x H mm	Querschnitt	IX mm ⁴	IY mm ⁴	WX max WX min mm ³	WY max WY min mm ³	Gewicht kg/m
8	30	L	L345	44,7x30 30/45°		37789,00	54855,00	2123,00 1880,80	2276,10 2168,10	±1,144
			L360	43,5x30 30/60°		41226,00	30624,00	1895,90 1895,90	2234,90 1732,40	±0,978
			L61	60x30		195063,40	50342,50	6502,10 6502,10	3356,20 3356,20	±1,489
			L63	60x30 2N		201861,00	55969,00	6728,70 6728,70	3926,50 3554,50	±1,579
			L91	90x30		610831,00	73051,00	13574,00 13574,00	4870,10 4870,10	±2,146
			L121	120x30		1382982,00	96725,00	23049,70 23049,70	6448,30 6448,30	±2,812
			L60	60x60		370420,00	370420,00	12347,30 12347,30	12347,30 12347,30	±2,580
			L65	60x60x30		261167,00	261213,00	7528,60 7528,80	7529,90 7529,90	±2,255
			SP120	120x15		1087857,00	21520,00	18131,00 18131,00	2732,40 3020,70	±2,421
			30WG40	30x30 WG40		29028,10	25004,70	1815,30 1815,30	1582,80 1582,80	±0,863
			30WG40 Typ B	30x30 WG40		30511,00	25236,00	2136,60 1941,00	1762,40 1609,30	±0,865
			45WG40	30x45 WG40		40543,00	69448,80	2512,80 2512,80	3086,60 3086,60	±1,200
			L22	20x11		5157,00	1302,00	515,70 515,70	292,00 199,20	±0,275
		Z	NAD	9x4		23,00	114,00	6,20 5,90	24,80 24,80	±0,035

BSP 10

10	40	L	L40	40x40		90360,00	90360,00	4518,00 4518,00	4518,00 4518,00	±1,502
			L41	40x40 1N		96631,70	90051,00	4693,50 4693,50	4527,50 4527,50	±1,549
			L42	40x40 2N90		96834,40	96834,40	4983,30 4707,40	4983,30 4707,40	±1,596
			L43	40x40 2N180		90747,80	103304,80	4537,40 4537,40	5165,20 5165,20	±1,596
			L453	40x40 3N		103501,60	97036,80	5175,00 5175,00	4721,00 4721,00	±1,644
			L81	80x40		626328,00	171916,00	15658,20 15658,20	8595,80 8595,80	±2,635
			L83	80x40 2N		642206,00	186288,00	16055,10 16055,10	9724,10 8937,90	±2,727
			L84	80x40 3N90°		715261,00	198876,00	18295,70 17274,60	10316,70 9370,80	±2,971

N	R	A	Typ	Abmessung B x H mm	Querschnitt	IX mm ⁴	IY mm ⁴	WX max WX min mm ³	WY max WY min mm ³	Gewicht kg/m
10	40	L	L121	120x40		1934467,00	252733,00	32241,10 32241,10	12636,70 12636,70	±3,759
			L161	160x40		4606747,00	368960,00	57584,30 57584,30	18448,00 18448,00	±5,444
			L80	80x80		1314127,00	1314127,00	32853,20 32853,20	32853,20 32853,20	±4,898
			L86	80x80 2N		1332190,00	1353946,00	33304,80 33304,80	34295,20 33413,60	±4,958
			L87	80x80 4N90°		1372015,00	1372015,00	34747,40 33864,70	34747,40 33864,70	±5,019
			L122	120x80		3530841,00	1759896,00	58847,30 58847,30	43997,40 43997,40	±6,385
			L162	160x80		7754068,00	2327167,00	96925,90 96925,90	58179,20 58179,20	±8,270
			L44	40x40 R33,3		69396,30	69396,30	3896,50 3127,40	3127,40 2873,30	±1,313
			L85	80x80x40		823019,00	823024,00	24151,20 17922,20	24150,90 17922,20	±3,781
	45	UL	UL91	90x45		772906,00	189589,00	17178,80 17175,60	8427,10 8425,30	±2,521
		L	L45	45x45		109971,00	109971,00	4887,60 4887,60	4887,60 4887,60	±1,551
			L46	45x45 1N		120793,70	117762,20	5405,10 5332,60	5233,80 5233,80	±1,638
			L47	45x45 2N90		120962,10	120553,60	5411,80 5340,80	5333,00 5383,10	±1,638
			L48	45x45 2N180		115639,30	122697,10	5139,50 5139,50	5453,20 5453,20	±1,611
			L49	45x45 3N		121304,00	124318,00	5426,90 5356,20	5525,20 5525,20	±1,642
			L4530	45x30		38486,00	81216,00	2647,00 2489,30	3609,60 3609,60	±1,064
			L451	45x45 R37,5		80838,00	80838,00	4024,90 3244,50	3244,50 4024,90	±1,297
			L430	57x45 45/30°		151452,00	125541,00	5326,80 5326,80	5879,70 4958,90	±1,857
			L445	67x45 45/45°		135335,00	214703,00	6156,30 5810,30	6408,60 6408,60	±2,046
			L91	90x45		821520,00	235902,00	18256,00 18256,00	10484,50 10484,50	±3,069
			L92	90x45 1N		85411,60	235794,30	10480,60 10478,80	19274,80 18694,70	±3,114
			L94	90x45 2N		838344,00	251805,00	18634,50 18625,20	11526,60 10875,00	±3,161
			L95	90x45 4N 180°		856463,00	269011,00	19037,10 19027,90	11956,90 11955,10	±3,256
			L96	90x45 3N 90°		872250,00	252009,00	19675,00 19100,10	11530,80 10888,40	±3,209

N	R	A	Typ	Abmessung B x H mm	Querschnitt	IX mm ⁴	IY mm ⁴	WX max WX min mm ³	WY max WY min mm ³	Gewicht kg/m
10	45	L	L90	90x90		2128688,70	2128688,70	47304,20 47304,20	47304,20 47304,20	±6,420
			L97	90x90 2N		2173964,00	2146153,00	48793,50 47836,60	47692,30 47692,30	±6,474
			L93	90x90 4N90		2216076,30	2216076,30	50163,10 48362,00	48362,00 46560,90	±6,606
			L181	180x90		13832113,00	4000684,00	153690,20 153690,20	88904,10 88904,10	±11,438
			L23	45x22,5		29860,60	71938,30	2654,30 2654,30	3197,30 3197,30	±1,324
			L22	22,5x15		8156,00	3414,00	725,00 725,00	502,10 416,40	±0,335
		S	S45	45x45		134572,00	134572,00	5981,00 5981,00	5981,00 5981,00	±1,968
			S91	90x45		1250353,00	323570,00	27785,60 27785,60	14380,90 14380,90	±4,179
			S182	180x45		7482483,00	568981,00	83138,70 83138,70	25288,00 25288,00	±6,869
			S90	90x90		2995140,00	2995140,00	66558,60 66558,60	66558,60 66558,60	±10,342
			S181	180x90		21381507,00	5442448,00	237572,00 237572,00	120943,00 120943,00	±17,230
			S61	60x45		229868,80	377225,60	10216,40 10216,40	12574,20 12574,20	±3,013
			S95	90x90x45		1521136,00	1521136,00	39898,40 29323,20	39898,40 29323,20	±5,733
			S96	90x90x45 4N 90°		1629069,00	1629069,00	43661,20 30918,90	43661,30 30918,90	±6,035
	50	L	L50	50x50		210374,00	210374,00	8414,90 8414,90	8414,90 8414,90	±2,500
			L101A	100x50		1571183,00	419230,00	31423,70 31423,70	16769,20 16769,20	±4,454
			L151	150x50		5128543,00	630421,00	68380,60 68380,60	25216,80 25216,80	±6,679
			L100	100x100		3123632,30	3123632,30	62472,60 62472,60	62472,60 62472,60	±7,967
			L201	200x100		21249703,00	6011966,00	212497,00 212497,00	120239,30 120239,30	±14,774
		S	S101	100x50		2200269,00	512755,00	44002,80 44002,80	20509,50 20509,50	±5,737
	60	L	L60	60x60		323586,00	323586,00	10786,20 10786,20	10786,20 10786,20	±2,710
		S	S60	60x60		527197,00	527197,00	17573,20 17573,20	17573,20 17573,20	±3,883
			S9060	90x60		2119685,00	897444,00	47104,10 47104,10	29921,40 29921,40	±6,865
	Z	L	NAD	11,4x6,8		62,00	293,00	11,80 11,50	51,40 51,40	±0,056

BSP ROHRSYSTEM

N	R	A	Typ	Abmessung B x H mm	Querschnitt	IX mm ⁴	IY mm ⁴	WX max WX min mm ³	WY max WY min mm ³	Gewicht kg/m
-	-		D28	Ø 28		16168,00	16168,00	1156,20 1156,20	1156,20 1156,20	±0,725
10	-	L	D28N10	Ø 28		10030,00	19652,00	887,60 869,30	1403,70 1403,70	±0,702
-	-		D28P	Ø 28		13880,00	13906,00	1037,60 1035,40	1038,50 1038,50	±0,507

Legende

N = Nut	R = Raster	A = Ausführung	S = schwer	Z = Zubehör
UL = ultraleicht/eco	L = leicht	M = medium		
Ix/Iy = Flächenträgheitsmoment	* = Kernbohrung 6,8 mm für Gewindeschneiden	NAD = Nutabdeckprofil		
Wx/Wy = Widerstandsmoment	** = Kernbohrung 7,3 mm für Spezialverbinder	D = Durchmesser		

Mechanische Eigenschaften

Bezeichnung	EN 572-3	EN AW-6063
Zustand	EN 515	T66
R _{p0,2}	[N/mm ²]	≥200
R _m	[N/mm ²]	≥245
A	[%]	≥8
A 50	[%]	≥6
Härte	[HB]	≥80

Kernbohrung

Nut 6 = 5,5 -0,1/+0,3 mm	Nut 8 = 7,3 -0,1/+0,3 mm
Nut 8** = 6,8 -0,3/+0,1 mm	Nut 10 = 10,0 +/-0,15 mm

Nutmaße

Nut 6 = 6,0 +0,4 mm	Nut 8 = 8,0 +0,4 mm
Nut 10 = 10,0 +0,4 mm	

Oberfläche	Eloxal E6Ev1 (silber) / E6Ev6 (schwarz) Andere Ausführungen auf Anfrage
Länge	6030-0+10 mm Kontaktstellen entfernt/6090-0+10 mm Standardkontaktierung Andere Längen auf Anfrage
Normen	DIN EN 573, 755, Toleranzen DIN EN 12020

Kontakt



Martin Harrenga

PLZ 2
martin.harrenga@mejo.de
Tel. +49 211 99890-34



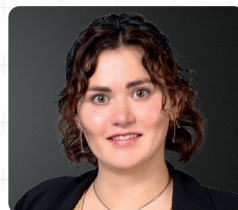
Yasemin Maceiras

PLZ 0-1, PLZ 3-5
yasemin.maceiras@mejo.de
Tel. +49 211 99890-32



Marco Kunze

PLZ 6-9
marco.kunze@mejo.de
Tel. +49 911 9652234-15



Yanaika Krekels

Benelux
yanaika.krekels@mejo.com
Tel. +31 497 2258-24



Björn Haist

Österreich
bjoern.haist@mejo.de
Tel. +43 1 2264 421-10



Hauptverwaltung
mejo Metall Josten GmbH & Co. KG
Bublitzer Straße 23
40599 Düsseldorf
Tel. +49 211 99890-0
info@mejo.de

Zentrallager Viersen
mejo Metall Josten GmbH & Co. KG
Gewerbering 20
41751 Viersen
Tel. +49 2162 36178-99
info@mejo.de

Niederlassung Nürnberg
mejo Metall Josten GmbH & Co. KG
Rothenburger Straße 241
90439 Nürnberg
Tel. +49 911 9652234-11
nuernberg@mejo.de

Verkoopkantoor Benelux
mejo Aluminium B.V.
Ravenseind 13
5571 SE Bergeijk
Tel. +31 497 2258-00
info@mejo.com

Niederlassung Wien
mejo Aluminium GmbH
Ausstellungsstraße 50/C/2. OG
AT-1020 Wien
Tel. +43 1 2264 421-10
wien@mejo.de

Abweichungen und Änderungen siehe detailliertes Datenblatt und technische Zeichnung. Kernbohrungen vorgesehen für Gewindeschneiden und entsprechende Schnellspannverbinder. Der Einsatz gewindefurchender bzw. gewindeschneidender Schrauben ist im Vorfeld zu prüfen. Irrtümer vorbehalten. Alle Angaben und technische Daten ohne Gewähr und vorbehaltlich der Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck. Angegebene Gewichte sind theoretisch ermittelt. Maßgebend für die Fakturierung ist das tatsächliche Liefergewicht. Für unrichtige Angaben (z. B. Druckfehlern) übernehmen wir keine Haftung. Für Lieferungen gelten unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die neueste Fassung senden wir Ihnen gerne zu.