

+

document details: DANIELI 5.100.109 0



FOGLIO SHEET	1	DI OF	3	EDIZ. ISSUED	01/94
STANDARD N°			5.100.109		
REVIS.	1				
SOSTITUISCE REPLACE					

01	01/94	Nuova edizione	Zorzut	Musina	Coassin
REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
	DATE	DESCRIPTION OF MODIFICATION	COMPILED	CHECKED	APPROVED



Documents

Document Approved Hub



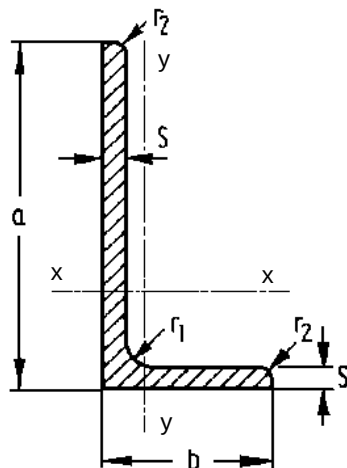
ANGOLARI AD ALI DISUGUALI DIN 1029
A SPIGOLI ARROTONDATI

ROUND EDGE UNEQUAL ANGLES DIN 1029

STANDARDIZATION

FOGLIO SHEET	2	DI OF	3	EDIZ. ISSUED	01/94
STANDARD N° 5.100.109					
REVIS.	1				
SOSTITUISCE REPLACE					

ANGOLARI AD ALI DISUGUALI ED A SPIGOLI ARROTONDATI DIN 1029 (EU 57)
ROUND EDGE UNEQUAL ANGLES DIN 1029 (EU 57)



Materiale: St 44.2 DIN 17100

Material: St 44.2 DIN 17100

Toll. di rettilineità long. q: $a \leq 150 = 0,004 L$
Long. straightness $q: a > 150 \div$ $\leq 200 = 0,004 L$

Toll. di perpendicolarità k: $a - b \leq 100 = 1 \text{ mm}$
Out of squareness $k: a - b > 100 = 1,5 \text{ mm}$

Es. di design.:

0.311300.Z Angolare lati disuguali 100x50x8 DIN 1029
St 44.2 DIN 17100

Ex. of design.:

0.311300.Z Unequal angle 100x50x8 DIN 1029
St 44.2 DIN 17100

Design. L	a	Toll. a	b	Toll. b	s	Toll. s	r ₁	r ₂	Sez. cm ²	J _x cm ⁴	J _y cm ⁴	W _x cm ³	W _y cm ³	Massa Kg/m	CODICE CODE
30x20x3	30		20		3		3,5		1,42	1,25	0,44	0,62	0,29	1,11	0.311277.M
30x20x4					4				1,85	1,59	0,55	0,81	0,38	1,45	0.311278.V
40x20x3	40				3				1,72	2,79	0,47	1,08	0,3	1,34	0.311279.W
40x20x4					4				2,25	3,59	0,6	1,42	0,39	1,77	0.311280.L
45x30x4	45	± 1	30	± 1	4	± 0,5	4,5	2	2,87	5,78	2,05	1,91	0,91	2,25	0.311281.G
45x30x5					5				3,53	6,99	2,47	2,35	1,11	2,77	0.311282.A
50x30x4					4				3,07	7,71	2,09	2,33	0,91	2,41	0.311283.B
50x30x5	50				5				3,78	9,41	2,54	2,88	1,12	2,96	0.311284.C
50x40x5			40		5		4		4,27	10,4	5,89	3,02	2,01	3,35	0.311285.D
60x30x5			30		5				4,29	15,6	2,6	4,04	1,12	3,37	0.311286.E
60x40x5	60		40		5				4,79	17,2	6,11	4,25	2,02	3,76	0.311287.F
60x40x6					6		6	3	5,68	20,1	7,12	5,03	2,38	4,46	0.311288.P
65x50x5	65				5				5,54	23,1	11,9	5,11	3,18	4,35	0.311289.Q
70x50x6	70		50		6				6,88	33,5	14,3	7,04	3,81	5,4	0.311290.N
75x50x7					7		6,5		8,3	46,4	16,5	9,24	4,39	6,51	0.311291.B
75x55x5	75		55		5				6,3	35,5	16,2	6,84	3,89	4,95	0.311292.C
75x55x7					7		7	3,5	8,66	47,9	21,8	9,39	5,52	6,8	0.311293.D
80x40x6			40		6				6,89	44,9	7,59	8,73	2,44	5,41	0.311294.E
80x40x8	80	± 1,5		± 1,5	8	± 0,75			9,01	57,6	9,68	11,4	3,18	7,07	0.311295.F
80x60x7					7		8	4	9,38	59	28,4	10,7	6,34	7,36	0.311296.G
90x60x6	90		60		6		7	3,5	8,69	71,7	25,8	11,7	5,61	6,82	0.311297.A
90x60x8					8				11,4	92,5	33	15,4	7,31	8,96	0.311298.H
100x50x6			50		6				8,73	89,7	15,3	13,8	3,86	6,85	0.311299.K
100x50x8					8		9	4,5	11,5	116	19,5	18	5,04	8,99	0.311300.Z
100x50x10	100		50		10				14,1	141	23,4	22,2	6,17	11,1	0.311301.M
100x65x7			65		7				11,2	113	37,6	16,6	7,54	8,77	0.311302.N
100x65x9					9		10	5	14,2	141	46,7	21	9,52	11,1	0.311303.P
100x75x9			75		9				15,1	148	71	21,5	12,7		