

**TIRNICE ZA PROGO ŽERJAVA**

**Ploščato jeklo, vroče valjano ( DIN 1017 )**

Material : S235JR



a	Debelina t ( mm )											
	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60
10												
12												
15												
16												
20												
25												
30												
35												
40												
45												
50												
55												
60												
65												
70												
75												
80												
90												
100												
110												
120												
130												
140												
150												

Širina (a)	Območje	Toleranca
	10 ≤ a ≤ 40	+/-0,75
	40 < a ≤ 80	+/-1
	80 < a ≤ 100	+/-1,5
	100 < a ≤ 120	+/-2
	120 < a ≤ 150	+/-2,5
Debelina (t)	Območje	Toleranca
	t ≤ 20	+/-0,5
	20 < t ≤ 40	+/-1
	40 < t ≤ 60	+/-1,5
Neravnost (q)	Območje	Toleranca
	< 1000mm <sup>2</sup>	q ≤ %4L
	≥ 1000mm <sup>2</sup>	q ≤ %0,25L
Vertikala (u)	Območje	Toleranca
	10 ≤ t < 25	0,5
	25 ≤ t < 40	1
	40 < t ≤ 60	1,5

**Žerjavna tirnica , 2 zaobljena robova**

Material : E295

a x b	50 x 30 mm
a x b	60 x 40 mm



**Dvigalotehna Natalija Dajčman s.p.**

Inženiring, svetovanje, izobraževanje

Pesnica 44 c ; 2211 Pesnica pri Mariboru



+ 386 2 653 5431

[dvigalotehna@siol.net](mailto:dvigalotehna@siol.net)

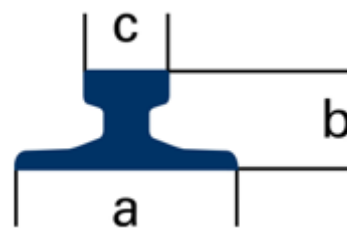
[www.dvigalotehna.si](http://www.dvigalotehna.si)



## Žerjavna tirnica tip A

Material : E335

Profil tip	Dimenzije (mm)		
	a	b	c
A 45	125	55	45
A 55	150	65	55
A 65	175	75	65
A 75	200	85	75
A 100	200	95	100
A 120	220	105	120
A 150	220	150	150



Profil tip	Parametri preseka						teža kg
	Ax	Ay	Az	Ix	Iy	Iz	
	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	cm <sup>4</sup>	cm <sup>4</sup>	cm <sup>4</sup>	
A 45	28,2	17,0	9,6	39	90	170	22,1
A 55	40,5	24,8	14,6	88	178	337	31,8
A 65	54,9	33,7	20,2	173	319	606	43,1
A 75	71,6	44,1	26,9	311	531	1011	56,2
A 100	94,7	65,8	41,6	666	856	1345	74,3
A 120	127,4	97,1	58,5	1302	1361	2350	100
A 150	191,4	153,6	107,1	1928	4373	3605	150,3

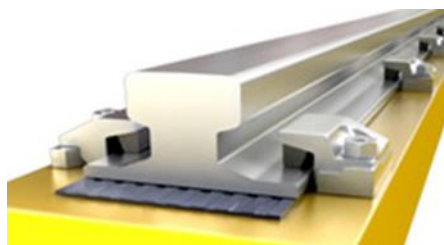
Ax      Površina preseka

Ay, Az      Strižni preseki

Ix      Drugi vztrajnostni moment preseka - torzija

Iy, Iz      Drugi vztrajnostni moment preseka - upogib

Profil tip	Tolerance - odstropki		
	c	a	b
A 45	+/- 0,6	+ 1,5 / - 3,0	+/- 1,0
A 55	+/- 0,6	+ 1,5 / - 3,0	+/- 1,0
A 65	+/- 0,8	+ 1,5 / - 4,0	+/- 1,0
A 75	+/- 0,8	+ 2,0 / - 5,0	+/- 1,0
A 100	+/- 1,0	+ 2,0 / - 5,0	+/- 1,5
A 120	+/- 1,0	+ 2,0 / - 5,0	+/- 1,5
A 150	+/- 1,0	+ 2,0 / - 5,0	+/- 1,5

**Dvigalotehna Natalija Dajčman s.p.**

Inženiring, svetovanje, izobraževanje

Pesnica 44 c ; 2211 Pesnica pri Mariboru



+ 386 2 653 5431



dvigalotehna@siol.net

www.dvigalotehna.si

