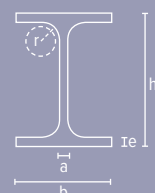


## HEA

TRAVI AD ALI LARGHE E PARALLELE | serie leggera

GIRDERS WITH LARGE PARALLEL WINGS | lightweight series



PROFILO SECTION				DIMENSIONI SIZES					CARATTERISTICHE SECTION PROPERTIES <small>riferite all'asse neutro y-y z-z strong axis y-y weak axis z-z</small>					
HEA	PESO WEIGHT kg/m	SUP. SURF. m <sup>2</sup> /t	SEZ. SECTION cm <sup>2</sup>	h mm	b mm	a mm	e mm	r mm	Jy cm <sup>4</sup>	Wy cm <sup>3</sup>	iy cm	Jz cm <sup>4</sup>	Wz cm <sup>3</sup>	iz cm
100	16,70	33,59	21,24	96	100	5,00	8,00	12,00	349	73	4,06	133,80	26,80	2,51
120	19,90	34,06	25,34	114	120	5,00	8,00	12,00	606	106	4,89	230,90	38,50	3,02
140	24,70	32,21	31,42	133	140	5,50	8,50	12,00	1033	155	5,73	389,30	55,60	3,52
160	30,40	29,78	38,77	152	160	6,00	9,00	15,00	1673	220	6,57	615,60	76,90	3,98
180	35,50	28,83	45,25	171	180	6,00	9,50	15,00	2510	294	7,45	924,60	102,70	4,52
200	42,30	26,89	53,83	190	200	6,50	10,00	18,00	3692	389	8,28	1336,00	133,60	4,98
220	50,50	24,85	64,34	210	220	7,00	11,00	18,00	5410	515	9,17	1955,00	177,70	5,51
240	60,30	22,70	76,84	230	240	7,50	12,00	21,00	7763	675	10,05	2769,00	230,70	6,00
260	68,20	21,77	86,82	250	260	7,50	12,50	24,00	10450	836	10,97	3668,00	282,10	6,50
280	76,40	20,99	97,26	270	280	8,00	13,00	24,00	13670	1013	11,86	4763,00	340,20	7,00
300	88,30	19,43	112,53	290	300	8,50	14,00	27,00	18260	1260	12,74	6310,00	420,60	7,49
320	97,60	17,98	124,37	310	300	9,00	15,50	27,00	22930	1479	13,58	6985,00	465,70	7,49
340	104,80	17,13	133,47	330	300	9,50	16,50	27,00	27690	1678	14,40	7436,00	495,70	7,46
360	112,10	16,36	142,76	350	300	10,00	17,50	27,00	33090	1891	15,22	7887,00	525,80	7,43
400	124,80	15,32	158,98	390	300	11,00	19,00	27,00	45070	2311	16,84	8564,00	570,90	7,34
450	139,80	14,39	178,03	440	300	11,50	21,00	27,00	63720	2896	18,92	9465,00	631,00	7,29
500	155,10	13,60	197,54	490	300	12,00	23,00	27,00	86970	3550	20,98	10370,00	691,10	7,24
550	166,20	13,29	211,76	540	300	12,50	24,00	27,00	111900	4146	22,99	10820,00	721,30	7,15
600	177,80	12,98	226,46	590	300	13,00	25,00	27,00	141200	4787	24,97	11270,00	751,40	7,05
650	189,70	12,69	241,64	640	300	13,50	26,00	27,00	175200	5474	26,93	11720,00	781,60	6,97
700	204,50	12,25	260,48	690	300	14,50	27,00	27,00	215300	6241	28,75	12180,00	811,90	6,84
800	224,40	12,03	285,83	790	300	15,00	28,00	30,00	303400	7682	32,58	12640,00	842,60	6,65
900	251,60	11,51	320,53	890	300	16,00	30,00	30,00	422100	9485	36,29	13550,00	903,20	6,50
1000	272,30	11,37	346,85	990	300	16,50	31,00	30,00	553800	11190	39,96	14000,00	933,60	6,35