



TRAVI INP

INP Rolled Beams • INP Träger •
Perfiles INP • Poutrelles INP

Tabella dei carichi netti
uniformemente ripartiti
per $\sigma = 1600 \text{ kg/cm}^2$

Il calcolo è fatto con la formula:

$$Q \text{ (kg)} = \frac{8 \times W_x \times 1600}{L \text{ (cm)}} \quad \text{— peso della trave}$$

PROFILO					ρ_L kg/m	Sez. cm ²	W_x cm ³	J_x cm ⁴	DISTANZA TRA GLI APPOGGI IN METRI															
h	b	a	e	r					2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00
80	42	3,9	5,9	3,9	5,9	7,6	19,4	78	978	810	689	597	525	467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
100	50	4,5	6,8	4,5	8,3	10,6	34,1	170	1725	1430	1218	1058	932	831	747	677	—	—	—	—	—	—	—	—
120	58	5,1	7,7	5,1	11,1	14,2	54,5	327	2763	2232	1954	1700	1500	1340	1207	1096	919	—	—	—	—	—	—	—
140	66	5,7	8,6	5,7	14,3	18,2	81,8	572	4152	3447	2941	2560	2262	2022	1825	1659	1395	1194	1035	—	—	—	—	—
160	74	6,3	9,5	6,3	17,9	22,8	117	934	5946	4938	4216	3672	3247	2906	2624	2389	2014	1729	1503	1319	—	—	—	—
180	82	6,9	10,4	6,9	21,9	27,9	161	1444	8188	6804	5811	5064	4481	4012	3626	3303	2791	2401	2093	1842	1632	—	—	—
200	90	7,5	11,3	7,5	26,2	33,4	214	2138	10891	9052	7734	6743	5969	5347	4836	4408	3730	3214	2808	2477	2202	1968	—	—
220	98	8,1	12,2	8,1	31,0	39,5	278	3050	14156	11768	10058	8772	7763	6962	6300	5745	4866	4200	3675	3248	2893	2593	2334	—
240	106	8,7	13,1	8,7	36,2	46,1	353	4239	17983	14953	12783	11151	9878	8856	8016	7313	6201	5358	4695	4156	3709	3331	3004	2720
260	113	9,4	14,1	9,4	41,9	53,3	441	5735	22474	18690	15981	13944	12355	11080	10032	9157	7770	6721	5895	5226	4670	4201	3797	3445
280	119	10,1	15,2	10,1	47,9	61,0	541	7575	27575	22939	19617	17120	15172	13610	12327	11254	9557	8273	7263	6446	5768	5195	4703	4275
300	125	10,8	16,2	10,8	54,2	69,0	652	9785	33247	27656	23654	20648	18302	16421	14875	13584	11544	10000	8786	7803	6990	6304	5714	5202
320	131	11,5	17,3	11,5	61,0	77,7	781	12490	39835	33140	28343	24748	21341	19689	17840	16295	13854	12008	10558	9387	8417	7598	6896	6286
340	137	12,2	18,3	12,2	68,0	86,7	922	15670	47036	39135	33481	29232	25920	23263	21083	19261	16383	14208	12501	11122	9980	9018	8194	7477
360	143	13,0	19,5	13,0	76,1	97	1087	19580	55464	46150	39487	34480	30577	27447	24878	22733	19344	16784	14774	13152	11811	10681	9713	8873
380	149	13,7	20,5	13,7	84,0	107	1262	23980	64824	53593	45859	40048	35518	31887	28908	26418	22488	19520	17192	15313	13761	12453	11133	10362
400	155	14,4	21,6	14,4	92,5	118	1461	29210	74572	62059	53107	46382	41141	36940	33492	30613	26068	22636	19946	17775	15983	14474	13183	12062
425	163	15,3	23,0	15,3	104	132	1738	36930	88726	73842	63197	55200	48968	43972	39876	36453	31052	26976	23782	21206	19080	17290	15760	14434
450	170	16,2	24,3	16,2	115	147	2035	45790	103904	86481	74020	64660	57366	51521	46727	42723	36406	31640	27907	24898	22415	20326	18541	16995
475	178	17,1	25,6	17,1	128	163	2375	56410	121280	100950	86409	75488	66980	60160	54568	49898	42532	36976	32625	29120	26228	23797	21720	19922
500	185	18,0	27,0	18,0	141	180	2746	68650	140243	116740	99932	87308	77474	69592	63131	57735	49225	42808	37785	33738	30402	27598	25204	23132
550	200	19,0	30,0	19,0	166	212	3598	98950	183802	153016	131003	114472	101596	91278	82822	75761	64630	56240	49677	44394	40041	36386	33268	30572
600	215	21,6	32,4	21,6	199	254	4626	138800	236353	196779	168483	147236	130688	117430	106565	97494	83196	72424	64000	57222	51640	46956	42961	39508
									1/1000			1/800			1/500			1/400			1/300			

EN 10365

Sezioni

EN 10024

Tolleranze

EN 10025

Qualità

© STRADA Ing. ACHILLE S.r.l. - All rights reserved.