



## TRAVI HE

<b>Legenda:</b>		<b>W =</b>	<b>modulo di resistenza [cm cubi]</b>
<b>Q =</b>	<b>carico utile [kg] per flessione</b>	<b>I =</b>	<b>luce [m]</b>
<b>A =</b>	<b>area dell'anima della trave [cm quadrato]</b>	<b>p =</b>	<b>peso proprio della trave [kg/m]</b>

### carichi utili in Kg riferiti a luci in metri

HE	carichi utili in Kg riferiti a luci in metri								
	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00
<b>100 A</b>	1218	1121	1034	957	888	825	767	715	666
<b>B</b>	1503	1383	1277	1182	1096	1019	948	883	823
<b>M</b>	3182	2929	2706	2506	2326	2163	2014	1877	1751
<b>120 A</b>	1799	1660	1537	1427	1328	1239	1158	1083	1015
<b>B</b>	2446	2257	2090	1942	1808	1687	1576	1475	1382
<b>M</b>	4902	4524	4191	3894	3627	3385	3165	2964	2778
<b>140 A</b>	2661	2460	2282	2124	1982	1854	1737	1630	1532
<b>B</b>	3714	3434	3186	2966	2769	2590	2428	2279	2143
<b>M</b>	7073	6540	6070	5652	5277	4937	4629	4347	4087
<b>160 A</b>	3810	3527	3277	3055	2855	2675	2512	2363	2226
<b>B</b>	5389	4988	4625	4321	4040	3786	3555	3344	3150
<b>M</b>	9816	9088	8446	7876	7346	6902	6483	6100	5748
<b>180 A</b>	5128	4751	4420	4126	3862	3624	3408	3211	3031
<b>B</b>	7431	6886	6406	5980	5598	5253	4941	4656	4394
<b>M</b>	13055	12099	11257	10508	9838	9234	8685	8185	7726
<b>200 A</b>	6817	6322	5886	5498	5152	4839	4556	4298	4061
<b>B</b>	9994	9268	8630	8062	7555	7098	6683	6305	5958
<b>M</b>	16961	15731	14648	13686	12826	12051	11348	10707	10119
<b>220 A</b>	9064	8411	7836	7326	6870	6459	6087	5748	5437
<b>B</b>	12958	12025	11204	10476	9824	9237	8706	8221	7778
<b>M</b>	21490	19944	18584	17377	16298	15326	14446	13644	12909
<b>240 A</b>	11921	11068	10318	9652	9057	8522	8037	7595	7191
<b>B</b>	16570	15385	14342	13418	12592	11848	11174	10561	10000
<b>M</b>	31815	29543	27544	25771	24187	22761	21470	20294	19218

<b>260 A</b>	14809	13756	12830	12009	11276	10616	10019	9475	8978
<b>B</b>	20378	18929	17656	116527	15519	14611	13790	13043	12359
<b>M</b>	38293	35574	33184	31065	29172	27469	25928	24525	23243
<b>280 A</b>	17934	16664	15549	14560	13677	12883	12164	11510	10912
<b>B</b>	24513	22780	21256	19906	18700	17615	16634	15741	14925
<b>M</b>	45306	42103	39288	36794	34566	32562	30750	29101	27594
<b>300 A</b>	22422	20842	19454	18224	17125	16138	15245	14433	13691
<b>B</b>	29901	27795	25944	24304	22840	21524	20334	19252	18262
<b>M</b>	61968	57607	533776	50382	47351	44627	42164	39924	37877
<b>320 A</b>	26380	24527	22899	21457	20170	19014	17968	17017	16148
<b>B</b>	34402	31986	29864	27984	26306	24798	23434	22194	21061
<b>M</b>	67771	63016	58840	55141	51839	48873	46190	43751	41523
<b>340 A</b>	29985	27885	26040	24406	22948	21638	20454	19378	18394
<b>B</b>	137972	137972	137972	137972	137972	137972	137972	137972	137972
<b>M</b>	72321	67260	62816	58880	55368	52212	49360	46767	44399
<b>360 A</b>	33776	31416	29344	27509	25872	24401	23072	21864	20761
<b>B</b>	42892	39895	37264	34934	32855	30988	29300	27766	26365
<b>M</b>	76879	71512	66800	62628	58906	55562	52540	49794	47286
<b>400A</b>	41365	38487	35960	33723	31728	29937	28318	26848	25505
<b>B</b>	51578	47990	44840	42052	39565	37332	35314	33481	31808
<b>M</b>	86345	80341	75072	70408	66247	62511	59136	56070	53271
<b>450 A</b>	52049	48443	45280	42481	39984	37744	35720	33882	32205
<b>B</b>	63717	59304	55432	52005	48950	46207	43730	41481	39428
<b>M</b>	98730	91894	85896	80588	75855	71607	67770	64286	61107
<b>500 A</b>	63829	59424	55560	52141	49094	46359	43890	41649	39604
<b>B</b>	77137	71814	67144	63013	59330	56026	53042	50334	47863
<b>M</b>	111116	103447	96720	90769	85463	80702	76404	72502	68943
<b>550A</b>	74724	69582	65072	61083	57528	54339	51460	48847	46465
<b>B</b>	89487	83329	77928	73151	68893	65074	61626	58497	55644
<b>M</b>	124591	116016	108496	101844	95916	90597	85796	81439	77466
<b>600 A</b>	86343	80414	75216	70619	66522	62848	59532	56523	53780
<b>B</b>	102745	95690	89504	84033	79159	74786	70840	67260	63995
<b>M</b>	138074	128593	120280	112928	106377	100501	95198	90387	86000