

H40D Circular truss - Allowable Loading																					
Diameter		3 Suspension Points				4 Suspension Points				6 Suspension Points				8 Suspension Points				10 Suspension Points			
		UDL		CPL		UDL		CPL		UDL		CPL		UDL		CPL		UDL		CPL	
m	ft	kg/m	lbs/ft	kg	lbs	kg/m	lbs/ft	kg	lbs	kg/m	lbs/ft	kg	lbs	kg/m	lbs/ft	kg	lbs	kg/m	lbs/ft	kg	lbs
4,00	131	170	11 464	494	1091	289	19 430	681	1502	544	36 638	957	2112	800	53 853	1122	2477	1051	70 713	1221	2696
6,00	197	89	6 006	370	818	161	10 834	537	1184	327	22 003	816	1801	499	33 595	1006	2222	669	45 050	1130	2495
8,00	262	54	3 666	296	653	103	6 949	442	976	223	14 992	711	1570	352	23 660	912	2014	481	32 342	1052	2322
10,00	328	36	2 440	246	542	72	4 830	376	830	163	10 971	597	1319	265	17 829	804	1774	369	24 805	983	2171
12,00	394	25	1 716	210	463	50	3 392	317	699	118	7 925	493	1089	209	14 034	666	1471	295	19 844	838	1849
14,00	459	19	1 251	183	404	36	2 429	265	584	86	5 760	418	923	155	10 424	568	1253	243	16 349	715	1579