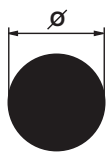


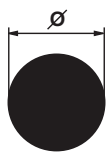


Profile No.	HEXAGON BAR	Est. weight (lb. per ft)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	משושה מלא	אמדתן משקל (ק"ג/מ"א)	אמדתן היקף כללי (מ"מ)	אמדתן היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה -X- (ס"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה -Y- (ס"מ <sup>4</sup> )
	A מ"מ					
005859	6.30	0.070	18			
003401	8.00	0.150	28			
007524	12.00	0.336	41		0.10	0.10
003402	13.00	0.400	45		0.20	0.20
005627	15.20	0.540	52		0.30	0.30
007300	22.25	1.155	76		1.50	1.50
007670	25.40	1.510	88		2.50	2.50



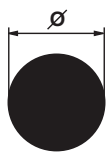
**ROUND BAR**

Profile No.	ROUND BAR	Est. weight (kg. per m)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	עגול מלא	אמדון משקל (ק"ג/מ"א)	אמדון היקף כללי (מ"מ)	אמדון היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה -X- (ס"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה -Y- (ס"מ <sup>4</sup> )
	Ø מ"מ					
099712	4.00	0.034	12			
001158	6.00	0.076	19			
001207	6.35	0.090	20			
007227	7.95	0.130	24			
001159	8.00	0.135	25		0.02	0.02
001563	8.50	0.154	27			
003806	9.50	0.190	30			
001035	10.00	0.211	31		0.05	0.05
001984	11.00	0.260	35		0.10	0.10
007228	11.10	0.260	34		0.10	0.10
001564	11.25	0.267	35		0.10	0.10
001983	12.00	0.310	38		0.10	0.10
003051	12.50	0.330	39		0.10	0.10
003807	12.70	0.340	39		0.10	0.10
003809	13.00	0.360	40		0.10	0.10
003866	14.00	0.410	43		0.20	0.20
001705	15.00	0.480	47		0.20	0.20
007339	15.90	0.532	49		0.30	0.30



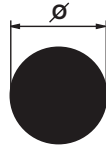
**ROUND BAR**

Profile No.	ROUND BAR	Est. weight (kg. per m)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	עגול מלא	אמדן משקל (ק"ג/מ"א)	אמדן היקף כללי (מ"מ)	אמדן היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה X- (ס"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה Y- (ס"מ <sup>4</sup> )
	Ø מ"מ					
003346	16.00	0.540	50		0.30	0.30
007338	17.50	0.645	54		0.50	0.50
003810	19.00	0.764	59		0.60	0.60
003291	20.00	0.850	63		0.80	0.80
003271	22.00	1.030	69		1.10	1.10
003811	22.30	1.053	70		1.20	1.20
007768	23.00	1.122	72		1.40	1.40
003292	25.00	1.330	79		1.90	1.90
003802	25.40	1.366	79		2.00	2.00
007668	27.00	1.540	85		2.60	2.60
003293	28.00	1.670	88		3.00	3.00
003803	28.60	1.728	89		3.30	3.30
003294	30.00	1.910	94		3.90	3.90
007432	30.20	1.931	95		4.10	4.10
001034	31.75	2.130	100		4.99	4.99
003801	35.00	2.597	109		7.30	7.30
001275	35.50	2.662	112		7.70	7.70
007673	36.50	2.820	115		8.70	8.70



**ROUND BAR**

Profile No.	ROUND BAR	Est. weight (kg. per m)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	עגול מלא	אמדתן משקל (ק"ג/מ")	אמדתן היקף כללי (מ"מ)	אמדתן היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה -X- (ס"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה -Y- (ס"מ <sup>4</sup> )
	Ø מ"מ					
001058	38.10	3.100	119		10.30	10.30
007669	39.70	3.340	125		12.20	12.20
003075	40.00	3.390	126		12.50	12.50
003804	41.30	3.590	129		14.20	14.20
001118	44.45	4.190	140		19.20	19.20
007299	46.00	4.482	144		22.00	22.00
007340	47.60	4.790	149		25.10	25.10
001603	50.00	5.280	157		30.40	30.40
003808	50.80	5.454	159		32.70	32.70
007066	54.00	6.170	169		41.60	41.60
003711	55.00	6.400	172		44.90	44.90
007732	55.55	6.540	174		46.60	46.60
005996	57.15	6.920	179		52.30	52.30
001316	60.00	7.600	189		63.10	63.10
007067	60.30	7.710	189		64.90	64.90
007733	61.90	8.120	194		71.90	71.90
007020	63.50	8.530	199		79.60	79.60
003420	65.10	9.000	205		88.20	88.20



**ROUND BAR**

Profile No.	ROUND BAR	Est. weight (kg. per m)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	עגול מלא	אמדן משקל (ק"ג/מ")	אמדן היקף כללי (מ"מ)	אמדן היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה -X- (ס"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה -Y- (ס"מ <sup>4</sup> )
	Ø מ"מ					
007399	68.00	9.800	213		104.80	104.80
005997	70.00	10.400	219		117.80	117.80
007734	73.00	11.300	229		139.20	139.20
001726	75.00	11.930	236		154.20	154.20
005976	76.20	12.300	239		165.00	165.00
005998	82.55	14.400	259		227.80	227.80
007735	85.70	15.500	269		264.40	264.60
005942	88.90	16.750	279		306.00	306.00
005949	95.25	19.200	299		404.00	404.00
005940	101.60	21.880	319		522.00	522.00
007262	107.95	24.700	339		665.90	665.90
007207	114.30	27.700	359		837.00	837.00
007551	120.00	30.520	377		1017.00	1017.00
007105	127.00	34.200	398		1276.00	1276.00



Profile No.	SQUARE BAR		Est. weight (kg. per m)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	ריבוע מלא		אמדתן משקל (ק"ג/מ"א)	אמדתן היקף כללי (מ"מ)	אמדתן היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה X (מ"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה Y (מ"מ <sup>4</sup> )
	A מ"מ	R מ"מ					
001542	6.00	0.30	0.100	24			
001395	8.00	0.30	0.173	32			
001396	10.00	0.30	0.270	40		0.10	0.10
003107	12.00	0.50	0.390	48		0.20	0.20
003838	12.70	0.30	0.434	50		0.20	0.20
001397	15.00	0.30	0.606	60		0.40	0.40
003849	15.90	0.30	0.680	63		0.50	0.50
003812	19.00	0.30	0.970	75		1.10	1.10
003862	19.05	0.30	0.977	75		1.10	1.10
001398	20.00	0.30	1.080	80		1.30	1.30
003921	22.30	0.30	1.340	88		2.00	2.00
001616	25.00	0.30	1.690	100		3.30	3.30
003813	25.40	0.30	1.741	101		3.50	3.50
007525	28.00	0.20	2.117	111		5.10	5.10
001203	28.00	1.00	2.114	110		5.10	5.10
001663	30.00	0.30	2.430	120		6.80	6.80
003830	31.80	0.30	2.730	127		8.50	8.50
005915	34.00	5.00	3.060	127		10.50	10.50



Profile No.	SQUARE BAR		Est. weight (kg. per m)	Est. total Perimeter (mm)	Est. perimeter inside (mm)	Moment of inertia -X- axis (cm)	Moment of inertia -Y- axis (cm)
מספר הפרופיל	ריבוע מלא		אמדתן משקל (ק"ג/מ"א)	אמדתן היקף כללי (מ"מ)	אמדתן היקף פנימי (מ"מ)	מומנט אינרציה X- (ס"מ <sup>4</sup> )	מומנט אינרציה Y- (ס"מ <sup>4</sup> )
	A מ"מ	R מ"מ					
003814	35.00	0.30	3.304	139		12.50	12.50
003815	38.10	0.30	3.915	151		17.50	17.50
001706	40.00	0.50	4.320	160		21.30	21.30
003816	44.50	0.30	5.346	177		32.70	32.70
003775	50.00	0.30	6.750	199		52.10	52.10
003817	50.80	0.30	6.960	202		55.40	55.40
003047	55.00	0.50	8.170	220		76.30	76.30
005993	63.50	0.30	10.800	253		135.40	135.40
007189	76.20	0.30	15.670	304		280.90	280.90