

PRESSURE/TORQUE CONVERSION CHART

PRESSURE IN PSI	FT. LBS.	N-m	4HP
1000	439	595	
1200	530	719	
1400	617	837	
1600	707	959	
1800	796	1079	
2000	882	1196	
2200	976	1323	
2400	1055	1430	
2600	1150	1559	
2800	1240	1681	
3000	1332	1806	
3200	1423	1929	
3400	1513	2051	
3600	1606	2177	
3800	1694	2297	
4000	1786	2421	
4200	1880	2549	
4400	1972	2674	
4600	2060	2793	
4800	2152	2918	
5000	2243	3041	
5200	2334	3164	
5400	2425	3288	
5600	2518	3414	
5800	2607	3535	
6000	2697	3657	
6200	2790	3783	
6400	2882	3907	
6600	2972	4029	
6800	3065	4156	
7000	3154	4276	
7200	3246	4401	
7400	3337	4524	
7600	3430	4650	
7800	3521	4774	
8000	3614	4900	
8200	3703	5021	
8400	3791	5140	
8600	3880	5261	
8800	3972	5385	
9000	4067	5514	
9200	4155	5633	
9400	4253	5766	
9600	4343	5888	
9800	4429	6005	
10000	4500	6101	