



## TWHC - HYDRAULIC TORQUE WRENCH PRESSURE - TORQUE CONVERSION CHART

PRESSURE [BAR]	TORQUE OUTPUT [NM]						
	TWHC1	TWHC3	TWHC6	TWHC11	TWHC20	TWHC35	TWHC50
83	230	510	984	1810	3305	5271	8618
97	268	595	1148	2112	3856	6150	10054
110	306	680	1312	2414	4407	7028	11491
124	345	765	1476	2716	4958	7907	12927
138	383	850	1640	3017	5508	8785	14363
152	421	935	1804	3319	6059	9664	15799
165	460	1020	1967	3621	6610	10542	17236
179	498	1105	2131	3923	7161	11421	18672
193	536	1190	2295	4224	7712	12299	20108
207	574	1275	2459	4526	8263	13178	21545
221	613	1360	2623	4828	8813	14056	22981
234	651	1445	2787	5129	9364	14935	24417
248	689	1530	2951	5431	9915	15813	25854
262	728	1615	3115	5733	10466	16692	27290
276	766	1700	3279	6035	11017	17570	28726
290	804	1785	3443	6336	11568	18449	30163
303	842	1870	3607	6638	12118	19327	31599
317	881	1955	3771	6940	12669	20206	33035
331	919	2040	3935	7242	13220	21084	34472
345	957	2125	4099	7543	13771	21963	35908
359	996	2210	4263	7845	14322	22841	37344
372	1034	2295	4427	8147	14873	23720	38780
386	1072	2380	4591	8449	15423	24598	40217
400	1110	2465	4755	8750	15974	25477	41653
414	1149	2550	4919	9052	16525	26355	43089
427	1187	2635	5083	9354	17076	27234	44526
441	1225	2720	5247	9656	17627	28112	45962
455	1264	2805	5411	9957	18178	28991	47398
469	1302	2890	5575	10259	18728	29869	48835
483	1340	2975	5738	10561	19279	30748	50271
496	1379	3060	5902	10862	19830	31626	51707
510	1417	3144	6066	11164	20381	32505	53144
524	1455	3229	6230	11466	20932	33383	54580
538	1493	3314	6394	11768	21483	34262	56016
552	1532	3399	6558	12069	22033	35140	57453
565	1570	3484	6722	12371	22584	36019	58889
579	1608	3569	6886	12673	23135	36897	60325
593	1647	3654	7050	12975	23686	37776	61762
607	1685	3739	7214	13276	24237	38654	63198
621	1723	3824	7378	13578	24788	39533	64634
634	1761	3909	7542	13880	25338	40411	66070
648	1800	3994	7706	14182	25889	41290	67507
662	1838	4079	7870	14483	26440	42168	68943
676	1876	4164	8034	14785	26991	43047	70379
689	1915	4249	8198	15087	27541	43927	71816

The logo for NOVUS, featuring the word "NOVUS" in a bold, black, sans-serif font. The letter "O" is replaced by a red circle containing three white diagonal lines.

-  **NOVUS Special Tools bv**  
Van Coulsterweg 1F  
2952 CB Alblasterdam (NL)
-  +31 (0)88 20 40 200
-  [info@novus-bv.com](mailto:info@novus-bv.com)
-  [www.novus-bv.com](http://www.novus-bv.com)