



There when you need us most

6" WS 90 SERIES SUBMERSIBLE SELECTION CHART

Pump Model	HP	PSI	Depth to Water in Feet/Ratings in GPM (Gallons per Minute)																																					
			20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	340	380	420	460	500	540	580	620	660	700	740	780	820	860	900								
WS090075	7 1/2	0																																						
		20																																						
		30							118	112	105	98	89	79	67	50																								
		40						117	111	104	96	88	77	65	46																									
		50			116	110	103	95	86	75	63	43																												
		60		116	109	102	94	85	74	61	39																													
		Shut-off PSI		124	116	107	98	90	81	72	64	55	46	38	29	20	12	3																						
WS090100	10	0																																						
		20																																						
		30																																						
		40																																						
		50																																						
		60																																						
		Shut-off PSI		193	184	175	167	158	149	141	132	123	115	106	97	89	80	71	54	37	19	2																		
WS090150	15	0																																						
		20																																						
		30																																						
		40																																						
		50																																						
		60																																						
		Shut-off PSI		281	273	264	255	247	238	229	221	212	203	195	186	177	169	160	143	126	108	91	74	56	39	22	4													
WS090200	20	0																																						
		20																																						
		30																																						
		40																																						
		50																																						
		60																																						
		Shut-off PSI		396	387	379	370	361	353	344	335	327	318	310	301	292	284	275	258	240	223	206	188	171	154	136	119	102	84	67	50	32	15							



There when you need us most

6" WS 150 SERIES SUBMERSIBLE SELECTION CHART

Table with columns: Pump Model, HP, PSI, and Depth to Water in Feet/Ratings in GPM (Gallons per Minute) from 100 to 1500. Rows include models WS150075, WS150100, WS150150, WS150200, WS150250, WS150300, WS150400, and WS150500.



There when you need us most

6" WS 230 SERIES SUBMERSIBLE SELECTION CHART

Pump Model	HP	PSI	Depth to Water in Feet/Ratings in GPM (Gallons per Minute)																					
			50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
WS230150	15	0			289	236	159	77																
		20			293	242	166	85																
		30	314	272	210	129	14																	
		40	296	246	173	93																		
		50	275	216	135	36																		
		60	251	179	99																			
		Shut-off PSI		117	95	74	52	30	9															
WS230200	20	0				308	273	231	180	122	54													
		20				311	276	234	184	125	62													
		30				295	258	213	157	102														
		40	313	279	238	189	130	70																
		50	298	261	216	162	106																	
		60	316	281	241	193	133	76																
		Shut-off PSI		177	156	134	113	91	69	48	26	4												
WS230250	25	0					296	263	224	178	126	72												
		20					299	266	228	182	129	77												
		30			315	284	249	208	158	108	26													
		40			301	269	231	186	133	83														
		50	317	287	252	211	162	112	40															
		60	303	272	234	190	136	88																
		Shut-off PSI		204	183	161	139	118	96	74	53	31	10											
WS230300	30	0					303	278	250	216	173	136	101	33										
		20					305	280	252	218	177	139	104	42										
		30				317	294	268	237	200	156	124	83											
		40				307	282	254	222	181	141	108	50											
		50	319	296	270	240	203	159	127	87														
		60	309	284	257	224	184	144	111	58														
		Shut-off PSI		262	241	219	197	175	154	132	110	89	67	45	24	3								
WS230400	40	0						315	299	281	260	235	203	167	139	114	80							
		20						316	300	282	262	237	206	170	141	116	84							
		30						309	292	273	251	224	190	155	130	103	60							
		40					317	301	284	264	239	208	173	142	118	87								
		50				310	294	275	253	226	192	157	132	105	65									
		60			318	303	285	266	241	211	176	144	120	90	21									
		Shut-off PSI		343	321	299	278	256	234	213	191	170	148	126	105	83	61	40	18					
WS230500	50	0								317	304	290	275	259	240	218	193	168	145	122	100	76		
		20								318	305	291	277	261	242	220	195	170	147	124	102	78	26	
		30								312	299	285	269	253	233	209	183	159	136	114	92	64		
		40								319	306	292	278	262	244	222	197	172	148	126	104	81	38	
		50								313	300	286	271	254	234	211	185	161	138	116	93	67		
		60								307	294	279	263	245	224	199	174	150	128	105	83	45		
		Shut-off PSI		455	433	411	390	368	346	325	303	281	260	238	216	195	174	152	130	109	87	65	43	22



There when you need us most

6" WS 300 SERIES SUBMERSIBLE SELECTION CHART

Pump Model	HP	PSI	Depth to Water in Feet/Ratings in GPM (Gallons per Minute)																								
			50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100			
WS300150	15	0		388	300	205	119																				
		20	393	308	211	127																					
		30	361	260	174																						
		40	315	218	135																						
		50	268	180	50																						
		60	225	143																							
Shut-off PSI			93	71	49	28	6																				
WS300200	20	0			372	317	245	183	122																		
		20		376	321	250	188	127																			
		30	399	351	291	220	161	80																			
		40	379	326	256	192	133																				
		50	356	297	224	165	93																				
		60	331	263	197	138																					
Shut-off PSI			140	118	97	75	53	32	10																		
WS300250	25	0				371	324	265	208	158	95																
		20				374	328	270	212	161	103																
		30		394	353	304	241	188	138																		
		40		377	332	275	216	165	109																		
		50	397	357	308	245	192	142																			
		60	381	336	280	220																					
Shut-off PSI			177	156	134	113	91	69	48	26	4																
WS300300	30	0					377	341	301	249	206	168	127														
		20					379	344	304	252	209	171	131														
		30			395	364	327	281	230	191	154	107															
		40			382	347	308	257	211	174	135																
		50		397	366	330	286	234	194	157	112																
		60		384	350	312	261	215	177	138	74																
Shut-off PSI			234	212	190	169	147	126	104	82	61	39	17														
WS300400	40	0						386	359	327	291	247	210	175	145	109											
		20						388	361	330	294	250	213	178	147	112											
		30						377	347	315	274	231	197	163	133	84											
		40					390	364	333	298	253	215	181	150	116												
		50					379	350	318	277	234	200	165	135	90												
		60			392	366	335	301	257	218	183	152	119														
Shut-off PSI			293	271	249	228	206	184	163	141	119	98	76	55	33	11											
WS300500	50	0								384	360	335	308	275	243	215	189	163	134	101							
		20								385	362	337	310	278	245	217	191	165	136	104							
		30								396	375	351	325	296	262	231	205	179	152	122	81						
		40								387	364	339	313	280	247	219	194	167	139	107							
		50						398	377	353	327	299	265	233	207	181	154	125	86								
		60						388	366	341	315	284	250	221	196	169	141	110									
Shut-off PSI			376	354	332	311	289	268	246	224	203	181	159	138	116	94	73	51	29	8							
WS300600	60	0									394	376	355	332	308	281	255	231	211	191	171	149	125	92			
		20									396	377	357	334	309	283	257	233	212	193	173	151	127	95			
		30									387	368	346	323	298	271	246	223	203	183	163	140	114	73			
		40									397	379	359	335	312	285	259	235	214	194	174	154	129	98			
		50									388	370	348	325	300	273	248	225	205	185	165	142	116	77			
		60									398	380	360	337	313	288	261	238	216	196	176	155	131	102			
Shut-off PSI			467	445	424	402	381	358	337	315	294	272	250	229	207	185	164	142	121	99	77	55	34	13			