AFI PUMP PERFORMANCE CHART

TYPE	RATIO	RPM	IMPELLER REV.		FLOW RATE Gal/min												
					106	158	211	265	396	528	660	793	1056	1320	1585	2377	3170
AFI-L20 PTO	1:6,417	540	3465	PSI		115	109	105	88								
				HP		23.6	27.6	31.5									
AFI-L24K	1:6,2	540	3348	PSI	150	148	145	140	116	70							
				HP	67	69	72	74	79	85							
	1:4,93	540	2662	PSI	85	84	81	80	60								
				HP	47	49	54	56	63								
AFI-L24K	1:1	3450	3450	PSI	160	158	155	150	135	125	90						
				HP	49	54	54	59	67	79	93						
AFI-L24/5K	1:6,2	540	3348	PSI	166	162	159	158	143	125							
				HP	72	75	79	88	85	91							
AFI-L25	1:3,88	540	2096	PSI			58	57	55	51	42						
				HP			34	35	37	40	42						
	1:4,93	540	2662	PSI				81	80	74	68	57					
				HP				63	67	70	73	69					
	1:3,35	1000	3350	PSI					126	124	116	108	68				
				HP					100	103	106	110	116				
AFI-L27	1:3,88	540	2096	PSI			80	78	74	68	58	43					
				HP			32	34	38	42	45	50					
	1:4,93	540	2662	PSI			129	127	124	117	108	94					
				HP			58	61	68	72	80	88					
	1:3,35	1000	3350	PSI			206	202	196	189	178						
				HP			112	115	125	133	142						
AFI-L27 H.D.	1:3,31	824	2727	PSI				129	136	129	118	104					
				HP				77	84	91	98	106					
AFI-L35	1:2	1000	2000	PSI				119	118	114	109	102	82				
				HP				68	72	77	81	86	94				
	1:3,88	540	2096	PSI				133	131	128	122	116	99				
				HP				72	78	83	89	93	103				
	1:2,38	1000	2380	PSI				173	169	163	158	151	142				
				HP				108	114	120	126	132	137				
AFI-L35 H.D.	1:2,73	1000	2730	PSI					216	216	215	211	199	170			
				HP					194	202	209	217	232	246			
	1:3,05	910	2775	PSI					216	216	215	211	199	170			
				HP					194	202	209	217	232	246			
	1:3,31	824	2727	PSI					216	216	215	211	199	170			
				HP					194	202	209	217	232	246			
AFI-L20 PD	1:1	3450	3450	PSI			105	90	60								
				HP			29	33	39								
AFI-L27 PD	1:1	1500	1500	PSI				37	34	27	14						
				HP				17	19	21	23						
	1:1	2000	2000	PSI				71	68	63	53	36					
				HP				31	35	37	41	44					
	1:1	2500	2500	PSI				112	109	104	95	80					
				HP				51	56	62	69	75					
	1:1	3450	3450	PSI					205	200	195	185	155				
				HP					143	148	167	182	207				
AFI-L35 PD	1:1	1500	1500	PSI				67	64	61	55	47	14				
				HP				29	32	35	37	40	45				
	1:1	2000	2000	PSI				119	118	113	102	88	82				
				HP				68	72	77	81	86	94				
	1:1	2500	2500	PSI					190	185	177	170	163				
				HP					122	128	135	142	148				
AFI-PD	1:1	1000	1000	PSI									75	71	57	47	14
				HP									41	64	74	108	128