

# WS-1/2 Warthog AP2 Nozzle Selection Guide



Pump Pressure	Pump Output	Head "R" Offset	Front Jet	150° (2) Rear Jets
<b>2,000 psi / 138 bar</b>	<b>250 ft. Hose with 1/2" ID</b>	<b>75 meter Hose with 12 mm ID</b>		
	20 gpm / 76 lpm	R3	AP2 038	AP2 090
<b>2,000 psi / 138 bar</b>	<b>300 - 500 ft. Hose with 1/2" ID</b>	<b>90 - 150 meter Hose with 12 mm ID</b>		
	8 gpm / 30 lpm	R5	AP2 026	AP2 052
	10 gpm / 38 lpm	R5	AP2 029	AP2 057
	12 gpm / 45 lpm	R5	AP2 032	AP2 063
	14 gpm / 53 lpm	R3	AP2 032	AP2 075
	16 - 20 gpm / 61- 76 lpm	R3	AP2 035	AP2 082
<b>2,500 psi / 172 bar</b>	<b>300 - 500 ft. Hose with 1/2" ID</b>	<b>90 - 150 meter Hose with 12 mm ID</b>		
	8 gpm / 30 lpm	R5	AP2 026	AP2 047
	10 gpm / 38 lpm	R5	AP2 029	AP2 052
	12 gpm / 45 lpm	R5	AP2 029	AP2 057
	14 gpm / 53 lpm	R3	AP2 032	AP2 063
	16 gpm / 61 lpm	R3	AP2 035	AP2 069
	18 gpm / 68 lpm	R3	AP2 038	AP2 075
	20 gpm / 76 lpm	R3	AP2 038	AP2 082
<b>3,000 psi / 207 bar</b>	<b>300 - 500 ft. Hose with 1/2" ID</b>	<b>90 - 150 meter Hose with 12 mm ID</b>		
	8 gpm / 30 lpm	R5	AP2 026	AP2 042
	10 gpm / 38 lpm	R5	AP2 029	AP2 047
	12 gpm / 45 lpm	R3	AP2 029	AP2 057
	14 gpm / 53 lpm	R3	AP2 032	AP2 063
	16 gpm / 61 lpm	R3	AP2 035	AP2 069
	18 gpm / 68 lpm	R3	AP2 038	AP2 069
<b>3,500 psi / 241 bar</b>	<b>300 - 500 ft. Hose with 1/2" ID</b>	<b>90 - 150 meter Hose with 12 mm ID</b>		
	8 gpm / 30 lpm	R5	AP2 026	AP2 042
	10 gpm / 38 lpm	R5	AP2 029	AP2 047
	12 gpm / 45 lpm	R5	AP2 029	AP2 052
	14 gpm / 53 lpm	R3	AP2 032	AP2 057
	16 gpm / 61 lpm	R3	AP2 035	AP2 063
	18 gpm / 68 lpm	R3	AP2 038	AP2 069
<b>4,000 psi / 276 bar</b>	<b>300 - 500 ft. Hose with 1/2" ID</b>	<b>90 - 150 meter Hose with 12 mm ID</b>		
	8 gpm / 30 lpm	R5	AP2 026	AP2 038
	10 gpm / 38 lpm	R5	AP2 029	AP2 047
	12 gpm / 45 lpm	R3	AP2 029	AP2 052
	14 gpm / 53 lpm	R3	AP2 032	AP2 057
	16 gpm / 61 lpm	R3	AP2 035	AP2 057
	18 gpm / 68 lpm	R3	AP2 038	AP2 063
20 gpm / 76 lpm	R3	AP2 038	AP2 069	