



Basic Carburettor setup:

Carburetor Dell'orto PHF 34

Main jet 115

Idle jet 65

Innner venturi BF1

Needle jet AB 265

Needle K46

Needle clip position 3 R.V.O.

Accelerator pump:

Injection nozzle 35

Injection time 0.5 seconds =
Diaphragm stop position 3 1/4 turns open



Table Main Jet

Air temperature [°C]	>1000		800		500		300		0		Height above sea level				
	900	910	920	930	940	950	960	970	980	990	1000	1010	1020	1030	Air pressure [mbar]
0	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	120	120	
2	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	120	120	
4	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	120	120	
6	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	120	
8	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	120	
10	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	120	
12	112	112	112	112	115	115	115	115	118	118	118	118	118	120	
14	110	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	120	
16	110	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	118	
18	110	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	
20	110	110	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	
22	110	110	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	118	
24	110	110	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	118	
26	110	110	110	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	
28	110	110	110	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	118	
30	110	110	110	112	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	
32	110	110	110	112	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	
34	110	110	110	112	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	
36	110	110	110	112	112	112	112	112	115	115	115	115	115	118	
38	110	110	110	110	112	112	112	112	112	115	115	115	115	115	
40	110	110	110	110	110	112	112	112	112	115	115	115	115	118	

 Standard main jet at delivery