

# DIAGRAM TN 260

Stroke = 125 mm    Connecting rod stress : 9025 kg

Plunger dia.	Section	Pressure	Capacity 3 plungers L/mn	Hydraulic efficiency	Capacity real	Capacity at 312 R.P.M	Capacity at 335 R.P.M
mm	cm <sup>2</sup>	barg	l/mn		l/mn	l/mn	l/mn
35	9,6211	938	0,3608	0,72	0,2598	81,0	87,0
40	12,5664	718	0,4712	0,78	0,3676	114,7	123,1
45	15,9043	567	0,5964	0,82	0,4891	152,6	163,8
50	19,6350	460	0,7363	0,85	0,6259	195,3	209,7
55	23,7583	380	0,8909	0,87	0,7751	241,8	259,7
62	30,1907	299	1,1322	0,88	0,9963	310,8	333,8
65	33,1831	272	1,2444	0,90	1,1199	349,4	375,2
71	39,5919	228	1,4847	0,90	1,3362	416,9	447,6
78	47,7836	189	1,7919	0,91	1,6306	508,8	546,3
82	52,8102	171	1,9804	0,92	1,8220	568,4	610,4
88	60,8212	148	2,2808	0,92	2,0983	654,7	702,9
98	75,4296	120	2,8286	0,93	2,6306	820,7	881,3
108	91,6088	99	3,4353	0,94	3,2292	1007,5	1081,8
125	122,7185	74	4,6019	0,95	4,3718	1364,0	1464,6



4, rue Fernand Pelloutier - 69200 VENISSIEUX  
Téléphone 04 72 21 83 00 Fax 04 72 51 43 17 email : info@finderpompes.fr

Ce document est la propriété de la Société FINDERPOMPES - Toute copie ou communication à des tiers sans autorisation préalable est interdite

Rev. C

PLA 94088