

F1-moottori



3

4

Sisältö	Sivu	Luku
Pumpun valinta ja putkiston mitoitus	10	
Tekniset tiedot.....	22	
Tilaustiedot	22	
Asennusmitat.....	22	
Paineliitännät	22	
Vakiomallit	22	
Imuliittimet	40	9
Asennus ja käynnistys.....	61	12

Tekniset tiedot

Moottorikoko F1-	25-M	41-M	51-M	61-M	81-M	101-M	121-M	
Kierrostilavuus [cm ³ /r]	25,6	40,9	51,1	59,5	81,6	102,9	118,5	
Suurin käyttöpaine [bar]							250	250
jatkuva							250	250
hetkellinen							350	350
Kierrosluvu [r/min]								
jatkuva	2300	2000	1800	1700	1500	1400	1300	
hetkellinen	3000	2700	2400	2200	2000	1800	1700	
Vääntömomentti (teoreettinen) [Nm]								
200 barin paineella	81	130	162	189	259	327	376	
350 barin paineella	142	227	284	331	453	572	658	
Suurin ottoteho [kW]								
jatkuva	20	27	31	34	41	48	51	
hetkellinen	26	37	41	44	54	62	67	
Paino [kg]	8,5	8,5	8,5	8,5	12,5	12,5	12,5	

Tilaustiedot

Esimerkki: **F1 - 81 - M**
 F1-moottorikoko _____
25, 41, 51, 61, 81, 101 tai 121

Paineliitännät

Moottorikoko _____
 F1-25/41/51/61
 -81/101

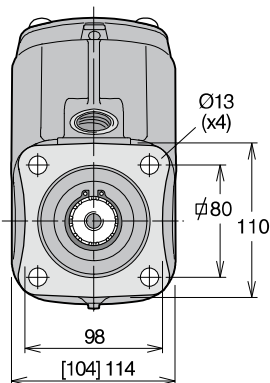
Liitäntä _____
 $\frac{3}{4}$ "
 1"

Vakiomallit

Mallimerkintä _____
 F1-25-M
 -41-M
 -51-M
 -61-M
 -81-M
 -101-M
 -121-M

Tilausnumero _____
 378 1724
 378 1740
 378 1750
 378 1760
 378 1780
 378 1800
 378 4120

Asennusmitat



HUOM: - F1-81/-101-M:n mittapiirustus esitetty.
 - Asennusmitat koskevat mallia F1-81/-101-M.
 Mitat suluisissa [] koskevat mallia F1-25/-41/-51/-61-M.
 Kaikki mitat mm:inä.

