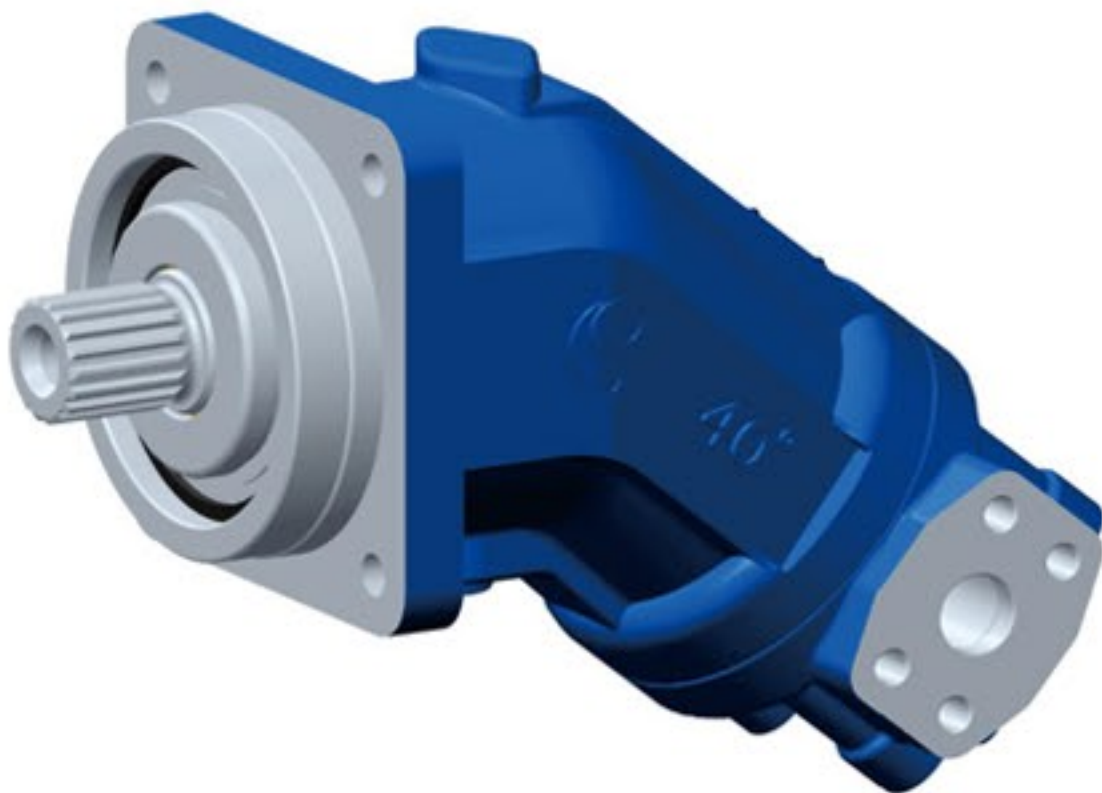


斜轴式轴向柱塞马达

L2FM(61)

L2FM(61)系列 斜轴式轴向柱塞定量马达



- 定量马达配有采用斜轴式设计的轴向锥形柱塞转子组 ,用于开式回路和闭式回路中的静液压传动。
- 用于工程机械和工业应用。
- 高功率密度。

型号说明

L2F	M	107	/	61	W	-	V	Z	B	020	F	
01	02	03		04	05		06	07	08	09	10	11

轴向柱塞马达

01	斜轴式轴向柱塞定量马达	L2F
----	-------------	-----

工作模式

02	马达	M
----	----	---

规格

03	排量(mL/r)	45	56	63	80	90	107	125	160	180
----	----------	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----

系列

04	系列6, 标号1	61
----	----------	----

旋转方向

05	从轴端看，双向	W
----	---------	---

密封

06	氟橡胶(FKM)	V
----	----------	---

轴伸

				45	56	63	80	90	107	125	160	180		
07	符合 DIN 5480 的花键轴	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	A	
		○	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	Z	

安装法兰

08	4 孔-类似 ISO3019-2	B
----	------------------	---

油口接板

				45	56	63	80	90	107	125	160	180		
09	SAE 法兰油口 A 和 B 在后部	01	0	-	-	-	-	-	●	○	-	-	010	
	SAE 法兰油口 A 和 B 在两侧 (对称)	02	0	-	●	●	●	●	●	●	-	-	020	
			7	-	○	●	●	●	●	○	-	-	027	
	SAE 法兰油口 A 和 B 在底部 (同侧)	10	0	○	●	●	●	○	●	●	-	-	100	
09	带 1 级溢流阀的油口接板， 用于安装平衡阀	17	1	-	-	-	-	-	●	●	-	-	171	
		18	1	-	-	-	●	○	●	●	●	●	181	
	带内置溢流阀的油口接板	19	0	-	●	-	-	-	-	-	-	-	190	

↑

阀	
不带阀	0
带溢流阀	1
带冲洗阀	7

↓

速度传感器

				45	56	63	80	90	107	125	160	180		
10	无转速传感器（无代码）			●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	预留转速传感器接口			●	●	○	○	○	○	○	●	●	F	
	配置转速传感器			●	●	○	○	○	○	○	●	●	H	

特殊设计

11	标准版本（无代码）	
	特殊型号	-S
	回转驱动的特殊型号	J

平衡阀

12	无平衡阀（无代码）	
	带平衡阀（详细信息联系我司）	W1XB01

技术参数（理论值，数值经过圆整）

排 量 (mL/r)	额定压力 (bar)	最高压力 (bar)	额定转速 (r/min)	最高转速 (r/min)	输出扭矩 (ΔP=400bar 时) (N·m)
45	400	450	5000	5500	290
56			4500	5000	357
63					401
80			4000	4500	512
90					573
107			3600	4000	679
125					796
160			3300	3600	1021
180					1146

●=可供货

○=根据要求供货

- =不可供货