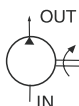


定量葉片泵（高壓型）

HVQ系列



■ 特性

- 1、針對高壓、低噪音特別設計，應用範圍廣，尤其特別適合塑膠射出成型機、橡膠機械、工具機械及各式機床使用。
- 2、內部結構組裝簡單，易於拆卸維修，更換轉向容易。
- 3、此為改良型，噪音特低，性能優越。

■ 型號說明

HVQ20	-19	-F	-R	-A	-A	-01
系列號碼	排量	安裝型式	旋轉方向	出油口方向	進油口方向	心軸種類
HVQ20	參見規格表	F:法蘭型 L:腳座型	R:順時針 L:逆時針	A:向上 B:向下 R:右邊 L:左邊	A:向上 B:向下 R:右邊 L:左邊	01:(標準) 03:花鍵軸

■ 規格表

型 號	排 量 ml/rev	使用壓力(抗磨作動油) Kgf/cm ²		使用壓力(水乙二醇作動油) Kgf/cm ²		轉 速 r/min 抗 磨 作 動 油		轉 速 r/min 水 乙 二 醇 液	重 量 k g
		額 定	最 高	額 定	最 高	Max	Min		
HVQ20	4	408	450	255	280	3000	800	1800	17
HVQ20	6					2500	800		
HVQ20	8					2300	800		
HVQ20	11					1800	800		
HVQ20	14								
HVQ20	17								
HVQ20	19								
HVQ20	23	357	380	255	280	1800	800		

■ 使用說明

轉動方向 順時針方向(從軸端看)為標準品、逆時針方向為特殊式樣。回轉方向的確認可由瞬間起動電機來檢查。

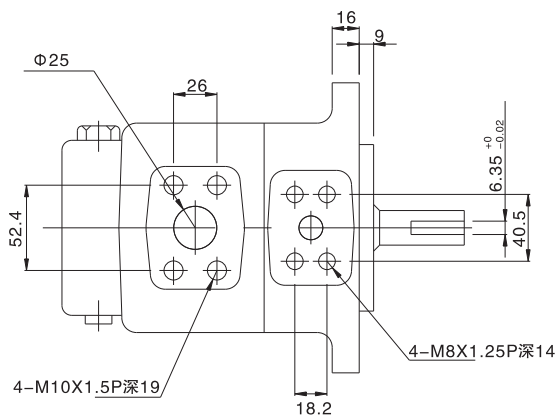
工作油溫 連續運轉的溫度為15-60℃

軸心配合 泵軸與馬達之偏心誤差為0.05mm，角度誤差為1°。

吸油壓力 吸油口的壓力為-0.03MPa至0.03MPa。

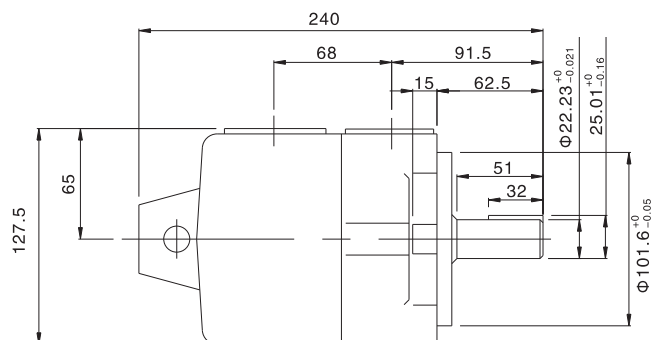
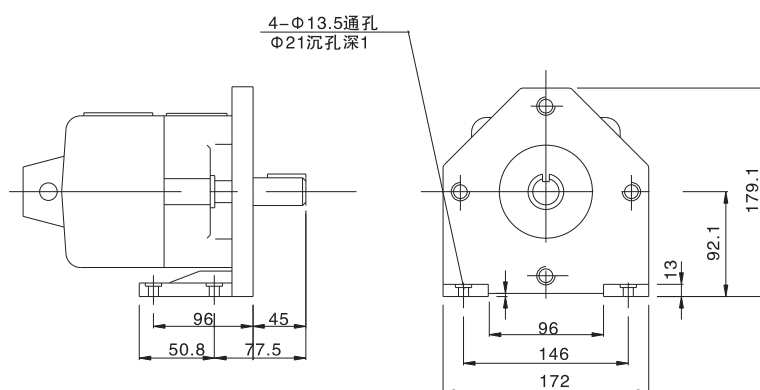
新機運轉 新機開始運轉時，應在無壓力的狀態下反復起動電機馬達，以排除泵內和吸油管中的空氣，為確保系統內的空氣排除，可在無負載的狀態下，連續運轉10分鐘。

■ 尺寸圖



■ 花鍵軸：13T 16/32d.P.平齒根、側配合
Class1-498b

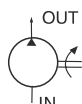
脚座型



2- $\Phi 13.5$ 通孔
 $\Phi 21$ 沉孔深1

定量葉片泵（高壓型）

DVQ系列



■ 特性

- 1、針對高壓、低噪音特別設計，應用範圍廣，尤其特別適合塑膠射出成型機、橡膠機械、工具機械及各式機床使用。
- 2、內部結構組裝簡單，易於拆卸維修，更換轉向容易。
- 3、此為改良型，噪音特低，性能優越。

■ 型號說明

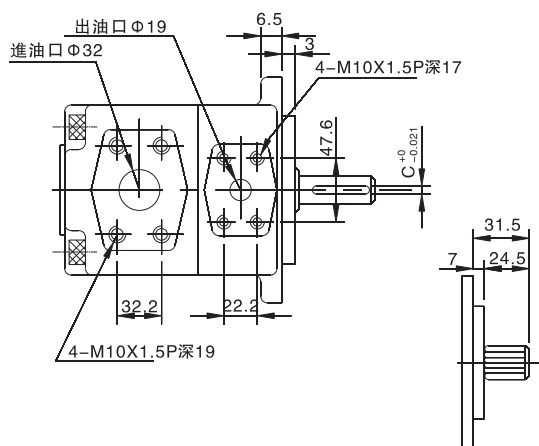
DVQ20	-26	-F	-R	-A	-A	01
系列號碼	排量	安裝方式	轉向	出口位置	進口位置	心軸種類
DVQ20系列 DVQ25系列 定量葉片泵	參見規格表	F:法蘭型 L:腳座型	R:順時針 L:逆時針	A:向上 B:向下 R:右邊 L:左邊	A:向上 B:向下 R:右邊 L:左邊	01:平鍵軸 02:平鍵軸 03:平鍵軸 04:花鍵軸

■ 規格表

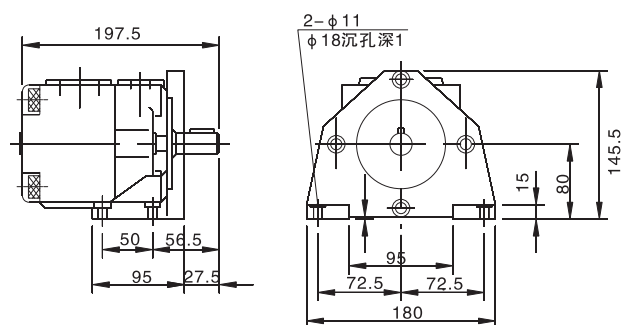
型號	使用壓力 Kgf/cm ²		排量 ml/rev	轉速 rpm		在設定轉速,無負壓的傳輸流量(l/min)				重 量 k g	
	額定	最高		Max	Min	1000rpm	1200rpm	1500rpm	1800rpm	法蘭型	腳座型
DVQ20	210	260	06	1800	800	6.2	7.4	9.3	11.2	11	13.5
			08			8.1	9.7	12.1	14.6		
			11			11.2	13.4	13.4	20.1		
			14			14.3	17.1	21.5	25.7		
			17			17.1	20.5	25.6	30.7		
			19			19.2	23.0	28.8	34.5		
			23			23.3	27.9	34.9	41.9		
			26			26.1	31.3	39.1	46.9		
	175	240	32	1500		32.1	38.3	47.6	—		
			34			34.1	40.8	50.4	—		
			38			38.1	45.9	—	—		
DVQ25	210	260	18	1800		18.1	21.7	27.2	32.6	18	23
			22			22.1	26.5	33.3	39.8		
			26			26.2	31.4	39.3	47.1		
			32			32.1	38.5	48.1	57.7		
			38			38.2	45.8	57.3	68.7		
			43			43.2	51.8	64.8	77.7		
			47			47.1	56.5	70.0	85.0		
			52			52.3	62.7	78.4	94.1		
			60			60.2	72.7	90.3	108.3		
			65			65.3	78.3	97.7	117.5		
			230			75	1500	75.0	90.0		

■ 尺寸圖

DVQ20

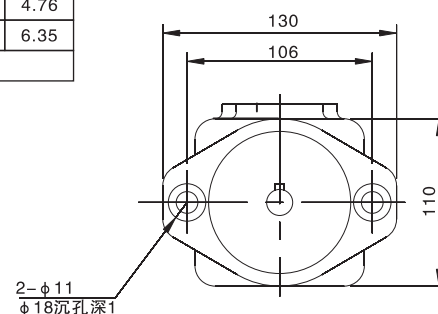
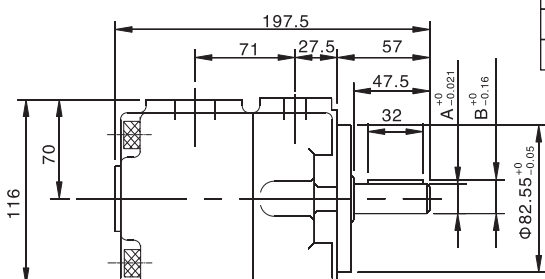


腳座型

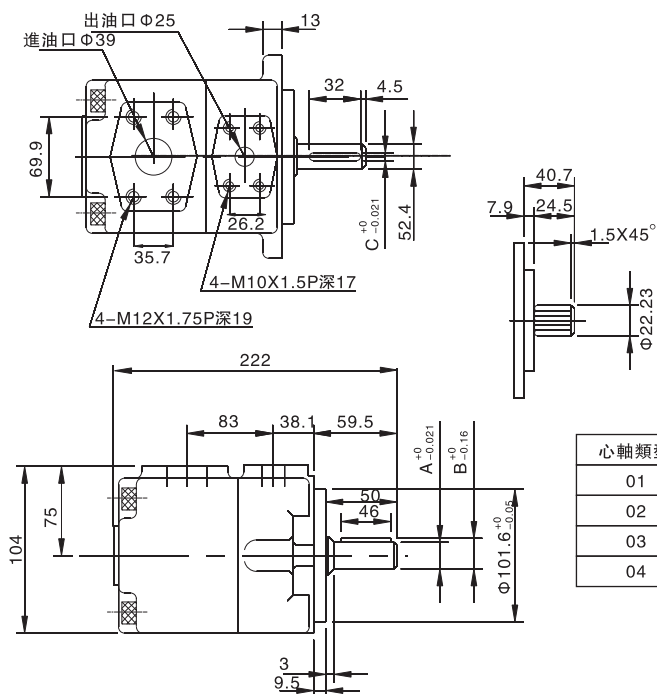


■ 花鍵軸: 13T 0.75DIA 平齒根、側配合

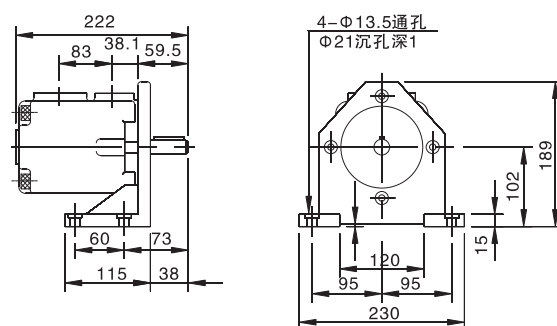
心軸類型	A	B	C
01	$\Phi 19.05$	21.24	4.76
02	$\Phi 22.23$	24.5	4.76
03	$\Phi 22.23$	25.01	6.35
04	花鍵軸		



DVQ25



腳座型



■ 花鍵軸: 13T 16/32 d.P. 平齒根、側配合

心軸類型	A	B	C
01	$\Phi 22.23$	24.5	6.35
02	$\Phi 25.4$	28.18	6.35
03	$\Phi 30.0$	33.0	7.0
04	花鍵軸		

