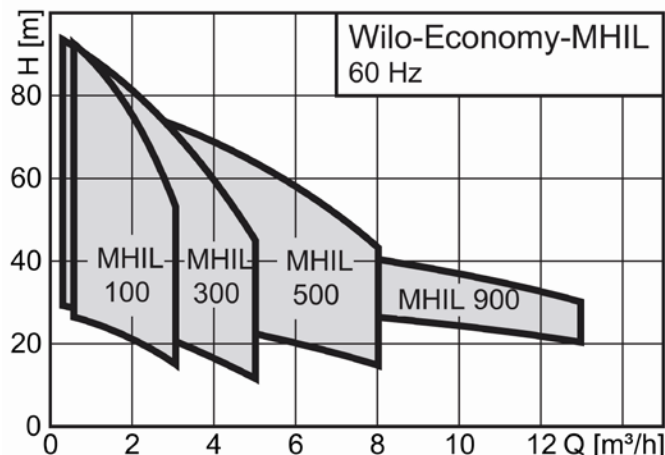


MHIL 臥式多段不銹鋼離心泵

MHIL-60HZ



Wilo-MHIL系列

- 端吸式不銹鋼、臥式多段離心非自吸泵

應用範圍

- 住家、農業灌溉用水、工業用循環水高壓供水、切削冷卻水循環
- 調用水循環、加熱、水處理產業、循環水過濾

技術資料

特性

流量[m³/h]	max. 18
揚程[m]	max. 96
轉速[rpm]	3500
流體溫度[°C]	-15 ~ +90
環境溫度[°C]	max. +40
工作壓力[bar]	max. 10
入口壓力[bar]	max. 6

馬達

保護等級	IP 54
絕緣等級	F

電源

3~220-240V Δ 及3~380-440VY/60Hz
1~220V/60Hz
電壓容許值 $\pm 10\%$

標準構造

葉輪	SUS 304
襯套	SUS 304
導葉殼	SUS 304
軸心	SUS 304
O - 型環	EPDM
入水口外殼	FC250
機械軸封	碳精/碳化矽

馬達

- 密閉式風扇冷卻型TEFC 三相 IEC-34標準馬達
- 馬力0.75KW以上為IE3 高效率馬達
- 單相馬達附過載保護裝置

材質

- 泵浦外殼為FC250 適用於工業用切削液及非消耗性之液體

設計

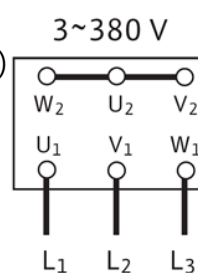
- 臥式多段非自吸式高壓離心泵出水口在泵浦頂端
- 泵浦外殼為鑄鐵材質、葉輪、導葉輪均為不銹鋼材質
- 雙面式機械軸封可長期使用不需保養
- 泵浦外殼附排氣孔及排水孔
- 根據ISO9906 CLASS A 設計

供應範圍

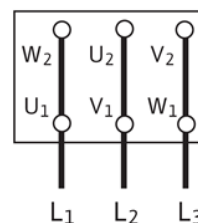
- 泵浦完整包裝及操作保養手冊

接線圖

電源接法
三相(DM)

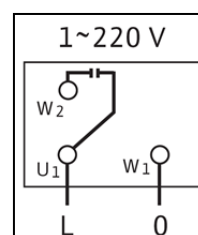


3~220 V



可選配過載保護裝置

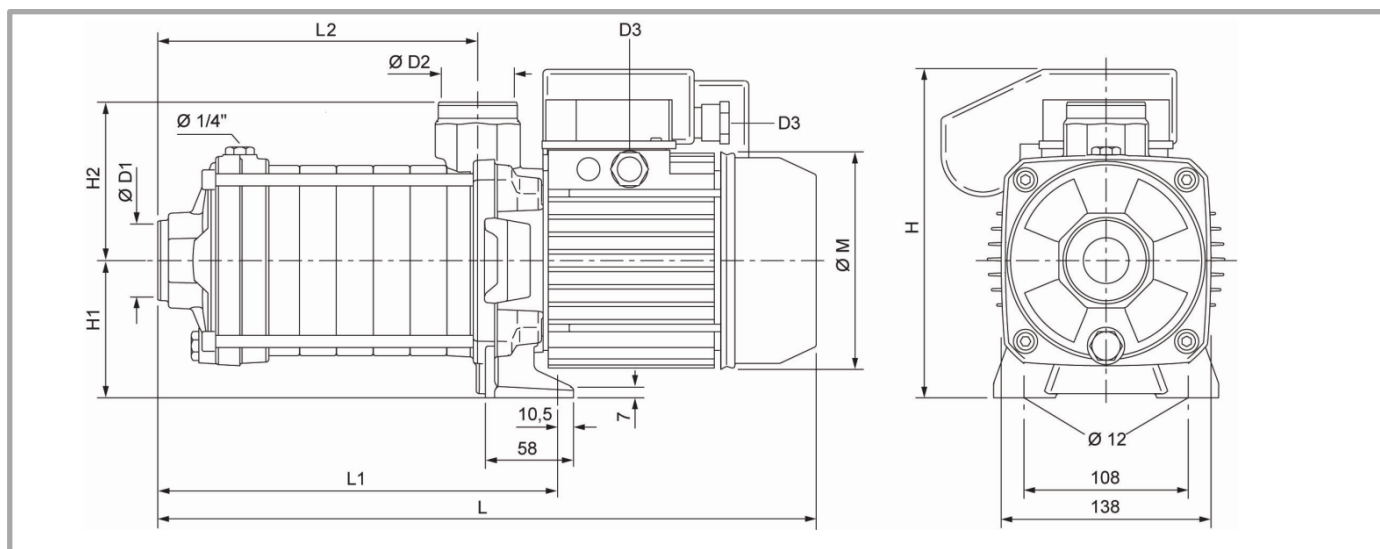
單相(EM)



MHIL 臥式多段不銹鋼離心泵

MHIL102-903-60HZ

MHIL尺寸圖

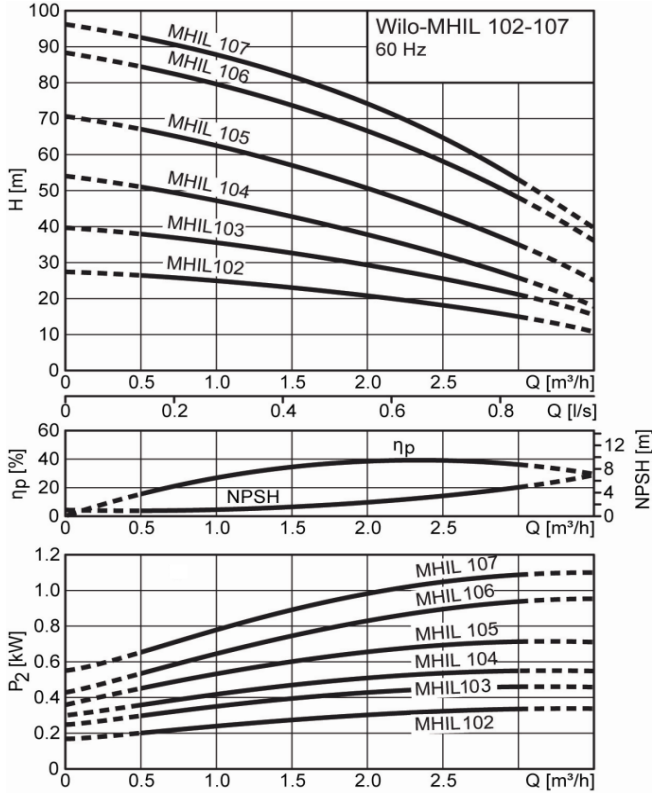


型號	P2	尺寸												重量			
	-	ΦD1	ΦD2	D3		H	H1	H2	L		L1	L2	ΦM		-		
				1~	3~				1~	3~			1~	3~	1~	3~	
				220V	380V				220V	380V			220V	380V	220V	380V	
[kW]	[mm]														[kg]		
MHIL 102	0.55	Rp 1	Rp 1	13.5	11	216	192	90	104	334.4	334.4	156.2	102.7	145	145	15.1	15.1
MHIL 103	0.55	Rp 1	Rp 1	13.5	11	216	192	90	104	354.6	354.6	176.4	122.9	145	145	15.8	15.8
MHIL 104	0.55	Rp 1	Rp 1	13.5	11	216	192	90	104	374.8	374.8	196.6	143.1	145	145	16.5	16.3
MHIL 105	0.75	Rp 1	Rp 1	13.5	11	216	192	90	104	394.7	394.7	216.8	163.3	145	145	15.5	17
MHIL 106	1.1	Rp 1	Rp 1	1.95	11	224	192	90	104	440	415.2	237	183.5	162	145	18.8	17.5
MHIL 107	1.1	Rp 1	Rp 1	11	11	224	192	90	104	460.2	435.4	257.2	203.7	162	145	19.4	17.5
MHIL 302	0.55	Rp 1	Rp 1	15.5	11	216	192	90	104	354.4	345.4	167.2	113.7	145	145	13.5	15.5
MHIL 303	0.75	Rp 1	Rp 1	13.5	11	216	192	90	104	396.6	369.6	191.4	137.9	145	145	16.1	16.1
MHIL 304	1.1	Rp 1	Rp 1	13.5	11	224	192	90	104	418.6	393.8	215.6	162.1	162	145	18.2	16
MHIL 305	1.5	Rp 1	Rp 1	13.5	13.5	224	206	90	104	433.8	409	239.8	186.3	162	162	19	19
MHIL 306	1.5	Rp 1	Rp 1	13.5	11	224	206	90	104	458	458	264	210.5	162	162	20	20
MHIL 502	0.75	Rp 1 1/4	Rp 1	13.5	11	216	192	90	104	345.4	345.4	167.2	113.7	145	145	14.5	15.4
MHIL 503	1.1	Rp 1 1/4	Rp 1	13.5	11	224	192	90	104	394.4	369.6	191.4	137.9	162	145	17.4	16.2
MHIL 504	1.5	Rp 1 1/4	Rp 1	13.5	13.5	224	206	90	104	418.6	418.6	215.6	162.1	162	162	18.3	18
MHIL 505	2.2	Rp 1 1/4	Rp 1	-	13.5	-	206	90	104	-	433.8	239.8	186.3	-	162	-	19.1
MHIL 902	1.5	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	13.5	13.5	224	206	90	104	367.2	367.2	173.2	119.7	162	162	18.5	16.7
MHIL 903	2.2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/4	-	13.5	-	206	90	104	-	397.4	203.4	149.9	-	162	-	19

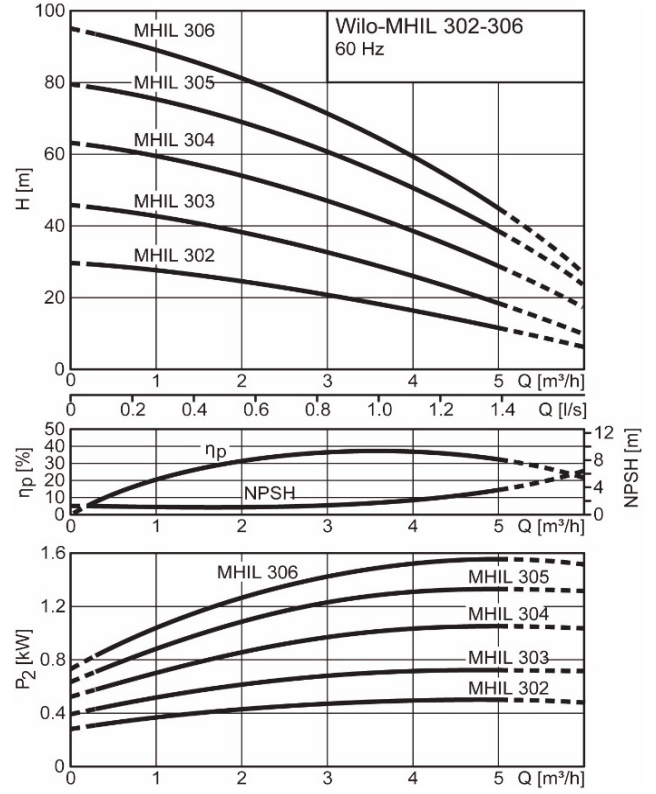
MHIL 臥式多段不銹鋼離心泵

MHIL102-903-60HZ

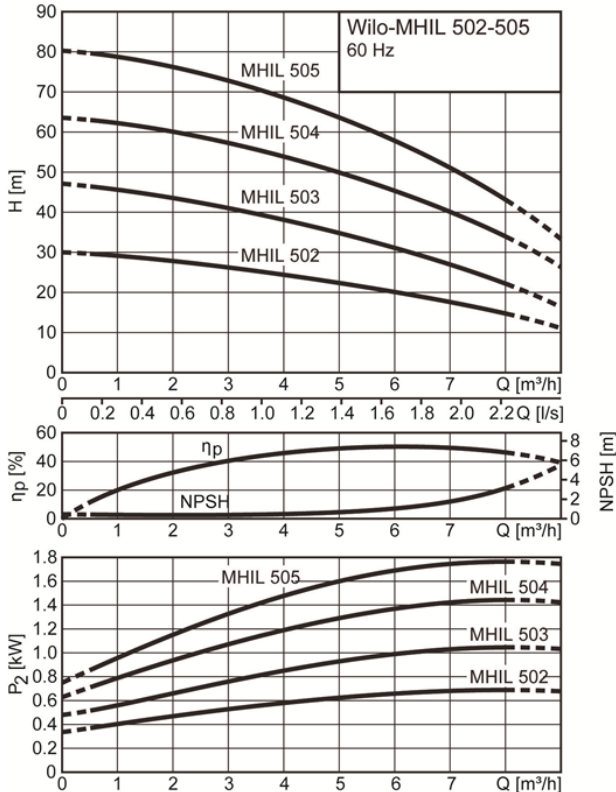
MHIL 102-107



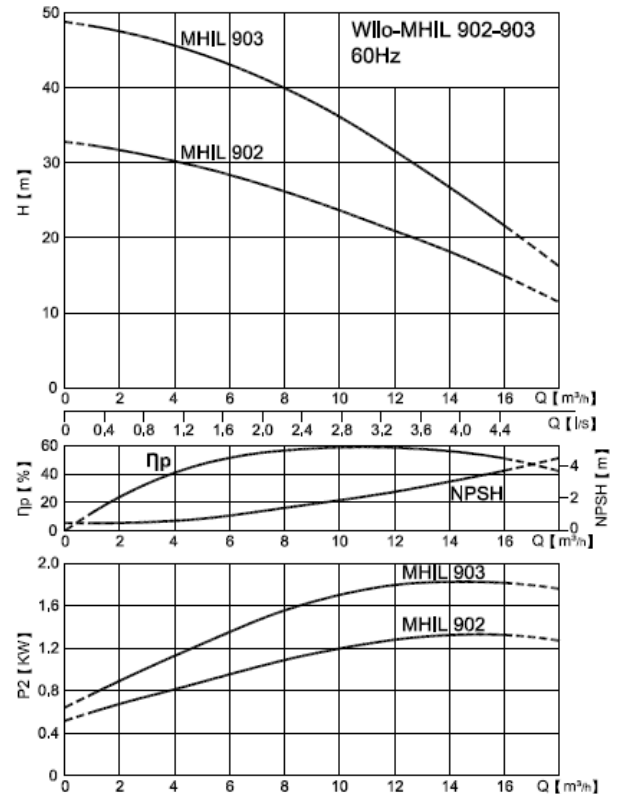
MHIL 302-306



MHIL 502-505



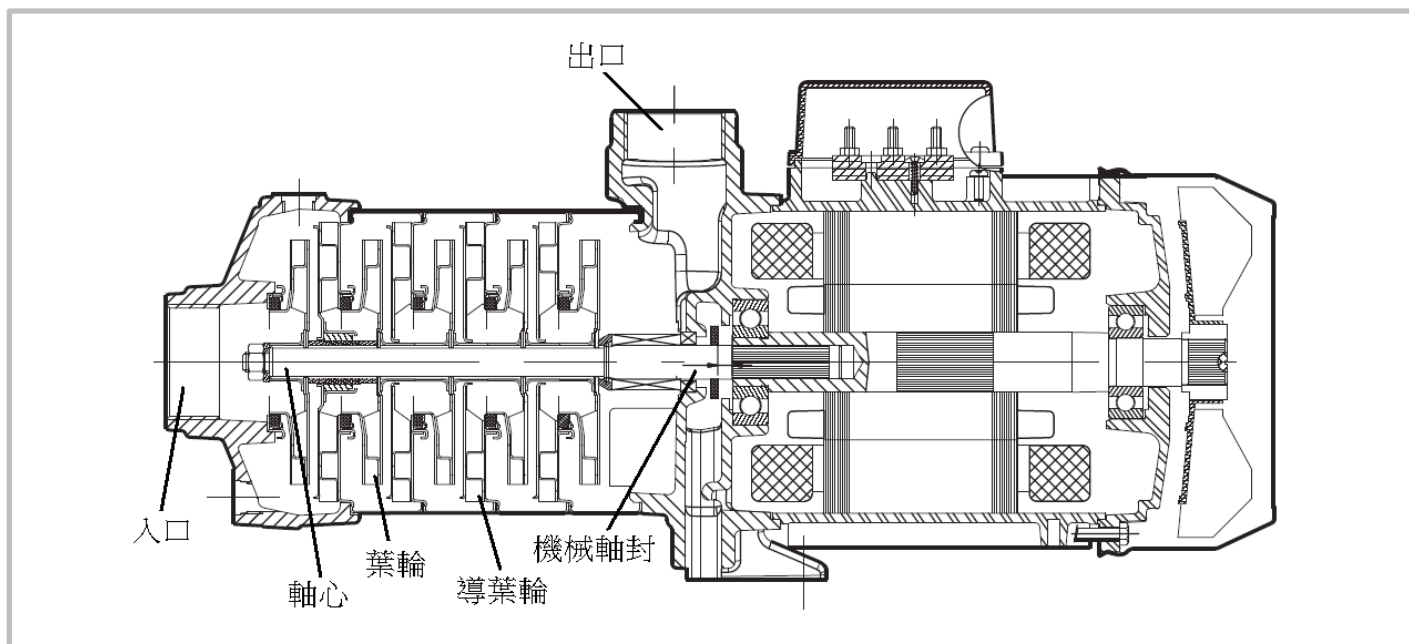
MHIL 902-903



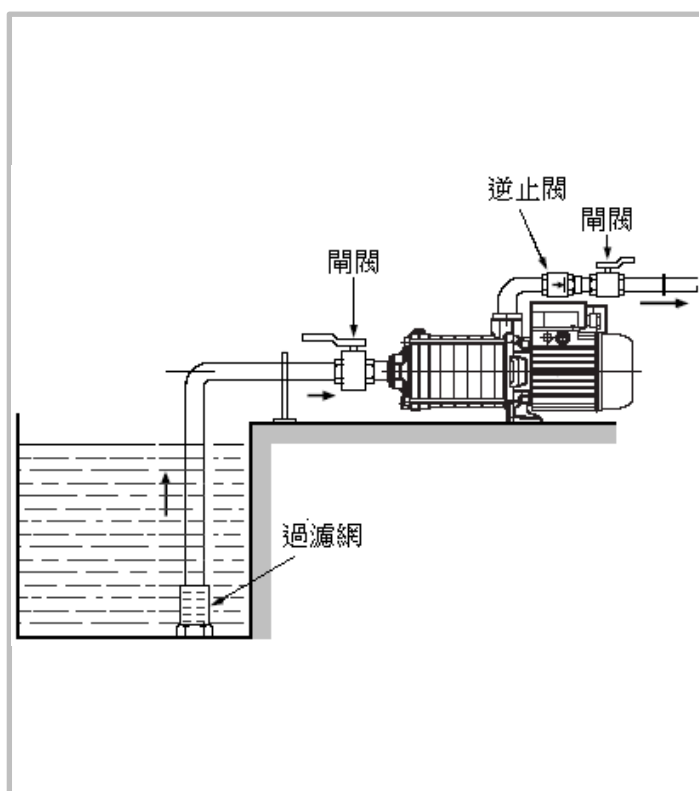
MHIL 臥式多段不銹鋼離心泵

MHIL102-903-60HZ

MHIL系列構造圖



MHIL系列安裝配置圖



MHIL系列安裝配置圖

