# 工事綜合排水

AN IC/LH GD/HD/HDG/BD 系列 60Hz



# 有效解決用水問題, 成爲您工程現場的得力夥伴

河見產品適用於多樣的工作環境,如土木工程、建築工地積水排除、隧道工程排水 和點井陰井束水...等。無論是繁忙的營建工地,還是複雜的隧道工程,河見泵浦 的高效性能與堅固耐用,都能協助您解決各種排水挑戰,確保工程順利進行。

生活中,只要與水有關的應用,都在河見產品的服務範圍內,我們擁有完整的產品系列,涵蓋超過700款沉水泵浦,還有豐富的實務經驗與完善的售後服務體系,包括客製化生產、產品配送、安裝服務、技術指導與售後客服等,讓您放心購買與使用,成為您在每個項目中的最佳工作夥伴。



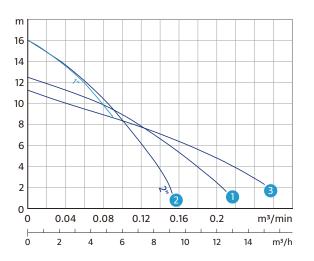
應用等級:普通 中等 專業

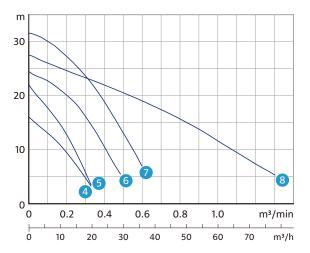
ANIC、LHGD、HD、HDG、BD一般輕污水少量砂水泥水、重砂水





- 全系列重量輕、體積小,安裝移動容易。
- 泵浦可搭配浮球使用,水位升高時自動啟動,水位降低時 自動停止。
- AN-2.5M是單組式機械軸封(CA/CE),搭配油式低溫升馬達 適合長時間低水位運轉,另有AN-2.5MR可搭配SH快接 水帶組,為淹水緊急情況,提供快速、簡單的解決方案。
- AN-22、AN-23葉輪可依據應用環境升級選購熱處理,增加 硬度與耐磨度,延長使用壽命。



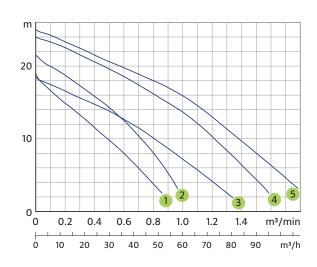


型式	馬力	口徑	相數	標準揚程	標準水量	
<b>主</b> 八	HP(kW)	Inch(mm)	Ø	m	m³/min	m³/h
1 AN-2.5M	0.5(0.4)	2" (50)	1Ø	8	0.12	7.2
2 AN-2.5MR	0.5(0.4)	1" (25) 2" (50)	1Ø	11 8.5	0.07 0.1	4.2 6
3 AN-2.5	0.5(0.4)	2" (50)	1Ø / 3Ø	6.5	0.16	9.6
4 AN-21A	1(0.75)	2" (50)	1Ø / 3Ø	10.5	0.17	10.2
<b>5</b> AN-21.5H	1.5 (1.1)	2" (50)	1Ø / 3Ø	14	0.17	10.2
6 AN-22	2 (1.5)	2" (50)	1Ø / 3Ø	18	0.25	15
<b>7</b> AN-23	3(2.2)	2" (50)	1Ø / 3Ø	23	0.3	18
8 AN-43	3 (2.2)	4" (100)	1Ø / 3Ø	11	0.7	42

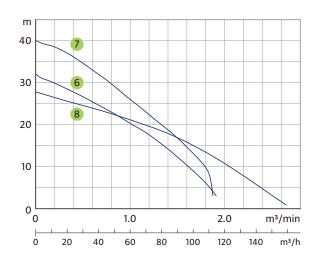








- 乾式馬達設計、全鑄鐵電動機外殼,鑄鐵框架散熱快,高 精密度組裝,內含馬達過載保護器,馬達不易燒損,配備 雙組式SiC矽碳鋼(Silicon Carbide)機械軸封及油封,EPOXY 防水電纜基座,防水結構極佳,耐用壽命長。
- 優異的葉輪設計,可提供高揚程、大水量的性能表現,並 具有極佳的吸力(約8m),適用於井用抽水。
- 可選配 ADTC(Adapter Connection)接續款泵浦,陸上安裝可用於中繼排水或管路加壓使用。

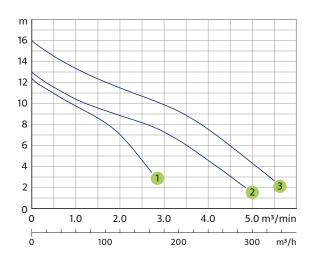


型式	馬力	口徑	相數	標準揚程	標準水量	
至八	HP(kW)	Inch(mm)	Ø	m	m³/min	m³/h
1 IC-32B	2(1.5)	3" (80)	1Ø / 3Ø	9.5	0.5	30
2 IC-33B	3(2.2)	3" (80)	1Ø / 3Ø	14	0.5	30
<b>3</b> IC-43B	3(2.2)	3" (80) \ 3.5" (90) 4" (100)	1Ø / 3Ø	9.5	0.8	48
4 IC-45B	5(3.7)	3.5" (90) \ 4" (100)	3Ø	13	1.0	60
<b>5</b> IC-46B	6(4.5)	3.5" (90) \ 4" (100)	3Ø	15.5	1.0	60
<b>6</b> IC-48	7.5(5.5)	4" (100)	3Ø	20	1.0	60
<b>7</b> IC-410	10(7.5)	4" (100)	3Ø	26	1.0	60
8 IC-610	10(7.5)	6" (150)	3Ø	17	1.5	90









- 自冷式泵浦,水流流經馬達側,馬達溫升低,散熱效果佳,適合低水位長期運轉。
- 葉輪、耐磨環採用鉻鋼(Chrome Steel)材質,硬度可達HRC 30~35度,罩殼為灰口鑄鐵經熱處理(FC200)材質,提供更強耐磨性,可抗泥砂水磨損。
- LH系列葉輪具離心密閉式之高效率,高揚程特性,也具大排水特性,可長距離輸送水體。
- 標準配備陽極片,能有效減緩泵浦在海水中的腐蝕速度,延長泵浦使用壽命。
- 可選配 ADTC(Adapter Connection)接續款泵浦,陸上安裝可用於中繼排水或管路加壓使用。

型式	馬力	口徑	相數	標準揚程標準		水量
	HP(kW)	Inch(mm)	Ø	m	m³/min	m³/h
1 LH-65	5(3.7)	6" (150)	3Ø	6.5	2.0	120
2 LH-88	8(6.0)	8" (200)	3Ø	5.5	3.6	216
<b>3</b> LH-812	12(9.0)	8" (200)	3Ø	7	4.0	240

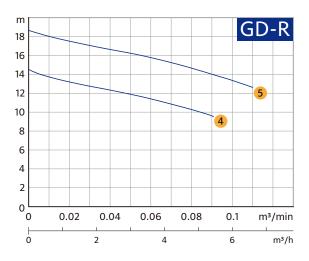






# 0 0 0.1 0.2 0.3 m³/min 0 10 20 m³/h

- 主結構為輕量化的鋁合金材質,便於移動、機動性高,搭配可切換式雙角度出口管,不論狹窄積坑或大面積的抽水環境均能進行有效率的抽水工作。
- GD-1100馬達框架鐵板厚度3.2mm,更耐碰撞,降低泵浦 損壞機率;泵殼內包覆耐磨性橡膠EPDM材質,具有耐砂石 磨損特性,適合狹窄工地束水用,井徑8"可放管內。
- 另有GDR超低吸功能設計,啟動點於水位5mm以上即可抽取,連續運轉可抽到1mm超低水位。
- 兩款液位浮球裝置可供選擇:直立式浮球(FV)及一般式浮球(F)

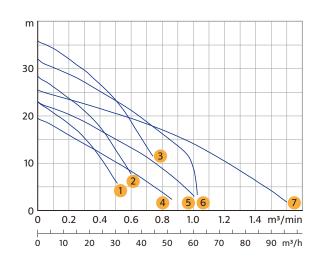


型式	馬力	口徑 Inch(mm)	相數 Ø	標準揚程 m	標準水量	
至八	HP(kW)				m³/min	m³/h
1 GD-400A	0.5(0.4)	2" (50)	1Ø	8.5	0.12	7.2
<b>2</b> GD-750A	1(0.75)	2" (50)	1Ø	11.5	0.16	9.6
<b>3</b> GD-1100	1.5(1.1)	2" (50)	1Ø / 3Ø	14	0.2	12
<b>4</b> GD-400AR	0.5(0.4)	1" (25)	1Ø	10.5	0.07	4.2
<b>5</b> GD-750AR	1(0.75)	1" (25)	1Ø	15	0.07	4.2

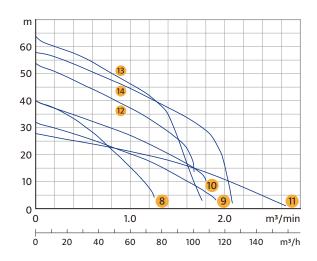






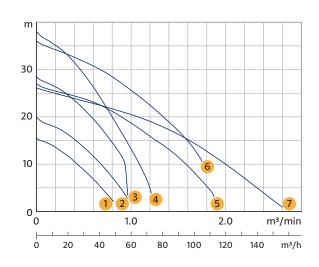


- 專為工事用途設計,輕量化機構,輕便的操作與移動,可 使用在各種工事現場。
- 泵浦內部鑄件全部採用環氧樹脂高固型塗料處理,防銹效果 加倍,葉輪採用高鉻鋼(HiCrFC)材質製成,硬度達HRC 55~60度,具有優異的韌性與硬度,另在HD 15~20HP泵殼內 軸封座包覆橡膠(EPDM)材質,可長期抵抗砂石磨耗。
- 可選配 ADTC(Adapter Connection)接續款泵浦,陸上安裝可用於中繼排水或管路加壓使用。



型式	馬力	口徑	相數	標準揚程	標準水量	
至八	HP(kW)	Inch(mm)	Ø	m	m³/min	m³/h
1 50HD21.5	2(1.5)	2" (50)	1Ø / 3Ø	16.5	0.25	15
<b>2</b> 50HD22.2	3(2.2)	2" (50)	1Ø / 3Ø	20.5	0.3	18
<b>3</b> 50HD23.7	5(3.7)	2" (50)	3Ø	29.5	0.3	18
4 80HD21.5	2(1.5)	3" (80)	1Ø / 3Ø	10	0.5	30
<b>5</b> 80HD22.2	3(2.2)	3" (80)	1Ø / 3Ø	15	0.5	30
<b>6</b> 80HD23.7	5(3.7)	3" (80)	3Ø	22.5	0.5	30
<b>7</b> 100HD23.7	5(3.7)	4" (100)	3Ø	13	1.0	60
<b>8</b> 80HD25.5	7.5(5.5)	3" (80)	3Ø	30	0.5	30
<b>9</b> 100HD25.5	7.5(5.5)	4" (100)	3Ø	20	1.0	60
10 100HD27.5	10(7.5)	4" (100)	3Ø	26	1.0	60
11 150HD27.5	10(7.5)	6" (150)	3Ø	17	1.5	90
12 100HD211	15(11)	4" (100)	3Ø	37	1.0	60
13 100HD215	20(15)	4" (100)	3Ø	46	1.0	60
14 150HD215	20(15)	6" (150)	3Ø	35	1.5	90





- 多樣性的葉輪設計,採用高鉻鋼(HiCrFC)材質,硬度高達HRC 55~60度,為工事泵浦中最高韌性與高硬度之葉輪;且
  高硬度材質耐磨耗,可長期抗砂石磨耗。
- 泵浦內部鑄件全部採用環氧樹脂高固型塗料處理,防銹效果加倍,可延長金屬壽命避免腐蝕及氧化。
- 底部附加球狀石墨鑄鐵FCD700材質攪拌葉設計,強勁的攪動水流可將沉澱泥砂揚起排出。

型式	馬力	口徑	相數	標準揚程 m	標準水量	
空八	HP(kW)	Inch(mm)	Ø		m³/min	m³/h
1 80HDG21.5	2(1.5)	3" (80)	1Ø / 3Ø	8	0.5	30
2 80HDG22.2	3(2.2)	3" (80)	1Ø / 3Ø	13.5	0.5	30
<b>3</b> 80HDG23.7	5(3.7)	3" (80)	3Ø	21	0.5	30
4 80HDG25.5	7.5(5.5)	3" (80)	3Ø	29	0.5	30
5 100HDG25.5	7.5(5.5)	4" (100)	3Ø	18	1.0	60
<b>6</b> 100HDG27.5	10(7.5)	4" (100)	3Ø	25	1.0	60
<b>7</b> 150HDG27.5	10(7.5)	6" (150)	3Ø	16	1.5	90

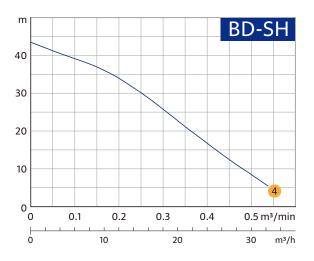






#### BD 70 60 50 40 30 20 10 1.0 m³/min 2.0 3.0 4.0 0 100 200 m³/h

- BD泵殼內軸封座包覆橡膠(EPDM)材質,具有耐砂石磨損 特性;罩殼為球狀石墨鑄鐵經熱處理(FCD500)材質,耐磨片 為高鉻鋼(HiCrFC)材質,高硬度材質提供更強耐磨性,可抗 泥砂磨損。
- BD-SH適用於狹窄空間,可放入井徑8"管內,二段式葉輪 結構,揚程可達單段式葉輪的2倍,能夠應對高揚程排水 需求,提供工地束水、深井給水和礦坑排水使用。
- 可選配 ADTC(Adapter Connection)接續款泵浦,陸上安裝可用於中繼排水或管路加壓使用。



型式	馬力	口徑	相數 Ø	標準揚程 m	標準水量	
至 <b>以</b>	HP(kW)	Inch(mm)			m³/min	m³/h
1 100BD222	30(22)	4" (100)	3Ø	61	1.0	60
2 150BD222	30(22)	6" (150)	3Ø	37	2.0	120
<b>3</b> 150(200)BD222	30(22)	6" (150) 8" (200)	3Ø	31.5 20	2.0 4.0	120 240
4 50BD23.0SH	4(3.0)	2" (50)	3Ø	33	0.2	12





## 提供多種配件搭配使用,效率超群





# SH快接水帶組 簡易版/Pro專業版

#### 適用機型:

AN 2" 0.5~3HP / GD 0.5~1HP

水帶全長10公尺,斜角度外牙接頭可避免水帶朝上過度折繞,內含水帶/管件/螺絲...等,配件齊全,能快速應對緊急排水情況,另有Pro專業版,3個快速接頭操作簡便,還可銜接加長。



# QUEST® 液位浮球控制開關

#### 適用機型:

AN / IC / GD / HD 系列

美國液位浮球第一品牌,獨創旋緊式 重錘設計,不需任何配件即可任意 調整重錘高度,且電纜線線芯經過 EPOXY硬化樹脂處理,全面防水、 防潮。





## ADTC 法蘭變頭

適用機型:上方出口機型

ADTC(Adapter Connection)接續款 泵浦,提供兩種選購配件,可加裝 法蘭變頭ADT,或水缸CHV,即可 將泵浦安裝於陸地上,做為陸上 抽水使用。

## 2"~8"出口方式有多種款式可選購,以符合不同的現場需求。







3"&3.5" 泵浦出口管



4" 泵浦出口管



3"~ 4" EF 下法蘭



3"~ 4" L2F 雙法蘭組

適用機型:

LH-65



6"



6" LOF 下法蘭面組

PVC閥接頭

適用機型:

IC-48~610、GD-1100、HD系列、HDG系列、BD系列



2"~ 8" LOH 插管式組



2"~ 6" LOT 外牙組



2"~ 6"



LOF 下法蘭面組 LKF 雙法蘭組

適用機型:

HD系列、HDG系列、BD系列



2"~ 4"



2"~ 6" LEB 彎管組 LOC 居中法蘭面組

適用機型:

AN系列



2"~ 3" PVC閥接頭

4" PVC閥接頭

適用機型:

GD-400~750A(R) \ AN2.5M(R)



1"~ 2" LOT 外牙組



1"~ 2" LOH 插管式組 出口法蘭面組

適用機型: LH-88~812



8" LTF

# ## 河見泵浦

### "泵浦科技,美好未來"

河見作為企業願景,期許河見以泵浦科技,引領 企業向前,協助客戶創造價值、並讓水資源得以 永續循環,為人類帶來更美好的未來。





專業·創新·服務·責任 河見電機工業股份有限公司 www.hcppump.com.tw









選型系統



型線