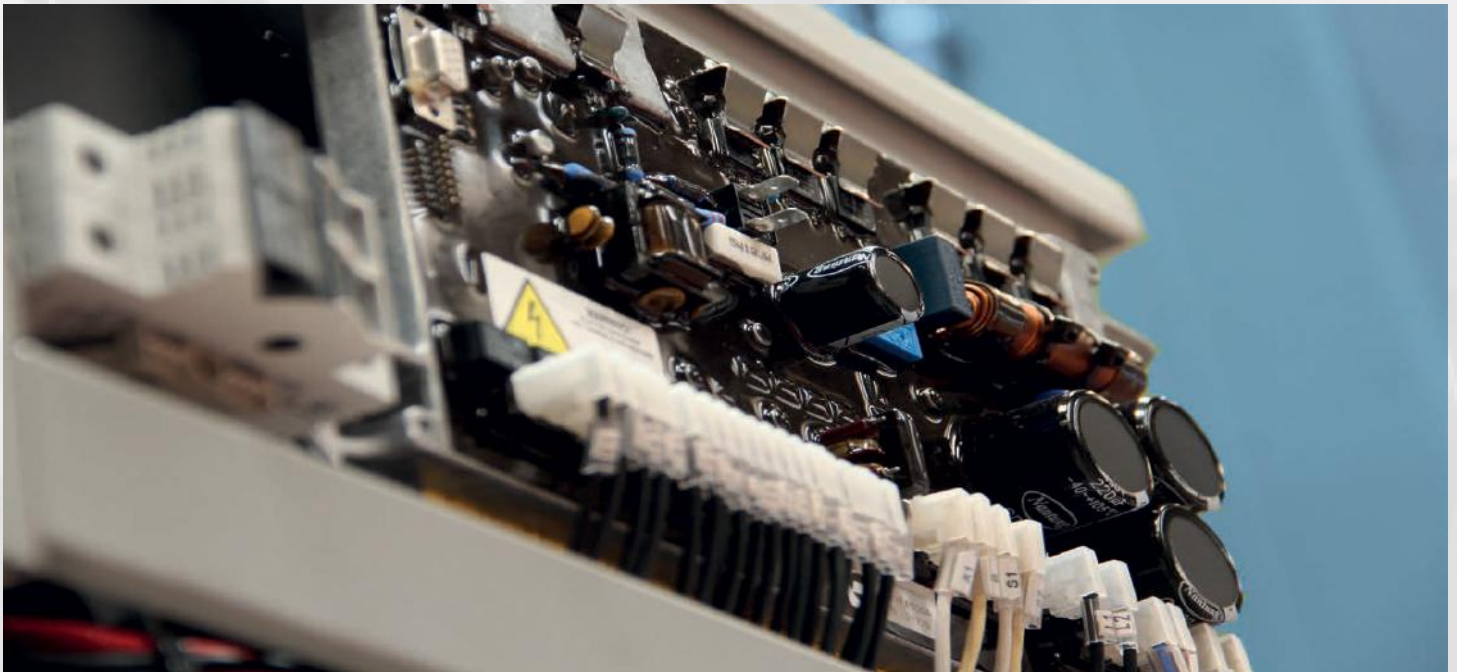




# DIESEL FIRE PUMP

## *Safety for your life*





## **Canatech Vietnam Corporation**

Công ty Cổ phần Canatech được thành lập năm 2017 chuyên cung cấp thiết bị PCCC trên thị trường cả nước thiết bị được nhập khẩu trực tiếp từ các hãng sản xuất thiết bị PCCC có uy tín trên thế giới.

Thiết bị PCCC do Công ty Cổ phần Canatech cung cấp phù hợp cho các công trình như dầu khí, tàu biển, nhà máy phát điện, kho hàng hoá thành phẩm, sân bay, bến cảng, nhà máy công nghiệp, nhà cao tầng, kho bạc, ngân hàng, phòng IT, phòng điều khiển trung tâm, khu bảo tàng.

Công ty Cổ phần Canatech cam kết mang đến cho khách hàng chuỗi sản phẩm đạt chất lượng cao, giá thành phù hợp, thiết bị đáp ứng đầy đủ các tiêu chuẩn PCCC hiện hành bao gồm tiêu chuẩn NFPA, TCVN, UL/FM.

Công ty Cổ phần Canatech cam kết bảo hành sản phẩm miễn phí bao gồm chế độ hậu mãi chu đáo.

Công ty Cổ phần Canatech nhận thực hiện dịch vụ Tư Vấn, Thiết Kế, Thi Công, Lắp Đặt, Bảo Trì hệ thống PCCC theo tiêu chuẩn NFPA & TCVN.

Canatech Vietnam Corporation was founded in 2017 specialized provide fire protection equipment on the national market, which are directly imported from manufacturers reputable fire protection equipment in the world.

Firefighting Supplies by Canatech supplies suitable for projects as oil, gas, marine, power generation plant, warehouse finished goods, airports, ports, industrial plants, buildings, treasuries, bank, IT room, central control room, museum.

Canatech Vietnam Corporation committed to bring customers products of high quality, reasonable price, adequate equipment to meet current fire protection standards including NFPA, TCVN, UL/FM.

Canatech Vietnam Corporation have committed free product warranty includes thoughtful after-sales services.

Canatech Vietnam Corporation pledge Consultancy Services, Design, Installation, Maintenance fire fighting system according to NFPA & TCVN.





## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ két nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx$  260 kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4BB
- Displacement / Dung tích xy lanh : 2,067 (cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 80Hp @ 4,000rpm
- Max. Torque / Mô men xoắn : 17/2,000 (kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L710 x W674 x H641 (mm)
- Weight / Trọng lượng : 201 kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lít
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN65 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN50 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model / Mã số đầu bơm : CA50-250
- Capacity / Công suất (Kw) : 18.5 /22/30
- Capacity / Công suất (Hp) : 25 /30/ 40
- Materials Body Pump/ Vật liệu : Cast Iron
- Impeller / Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft / Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	110	132	176	198	220	264	286	310	330	350	396	440	484
			m³/h	25	30	40	45	50	60	65	70	75	80	90	100	110
	Kw	Hp	L/min	417	500	667	750	833	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833
CA50-250-D1	18.5	25	Total Head H (m)	76.8	76	73.3	71.5	70	65	62.3	60	55.5	54.7			
CA50-250-D2	22	30		86.8	86	83.4	82	80	76	74	71	68	64.5			
CA50-250-D3	30	40		94.8	94	91.5	90	88.7	85.5	83	81	80	77	71.3	65	58



## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ két nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx$  255-280 kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4BB
- Displacement / Dung tích xy lanh : 2,067 (cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 80Hp @ 4,000rpm
- Max. Torque / Mô men xoắn : 17/2,000 (kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L710 x W674 x H641 (mm)
- Weight / Trọng lượng : 201 kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm theo máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lít
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN80 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN65 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model / Mã số đầu bơm : CA65-250
- Capacity / Công suất (Kw) : 22/30/37/45
- Capacity / Công suất (Hp) : 30/ 40/50/60
- Materials Body Pump/ Vật liệu : Cast Iron
- Impeller / Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft / Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	220	264	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660
			m <sup>3</sup> /h	50	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150
	Kw	Hp	L/min	833	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2166	2333	2500
CA65-250-D1	22	30	Total Head H (m)	65.9	65.7	65.5	65	64.5	64	63	61.5	60				
CA65-250-D2	30	40		75	74.4	74	73.5	73	72.5	72	71	70	69			
CA65-250-D3	37	50		88	87	86.5	86	85.6	85	84	82	80	78	74.8	71	
CA65-250-D4	45	60		94	93	92.5	92	91	90	89	85.5	83.5	81	77	76	70





## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ két nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx$  275-290 kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4BB
- Displacement / Dung tích xy lanh : 2,067 (cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 80Hp @ 4,000rpm
- Max. Torque / Mô men xoắn : 17/2,000 (kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L710 x W674 x H641 (mm)
- Weight Dry / Trọng lượng : 201 kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm theo máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lít
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN100 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN80 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model / Mã số đầu bơm : CA80-250
- Capacity / Công suất (Kw) : 45/55
- Capacity / Công suất (Hp) : 60/75
- Materials Body Pump / Vật liệu : Cast Iron
- Impeller / Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft / Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	350	396	440	484	528	572	616	660	793	858	924	990	1056	1122
			m <sup>3</sup> /h	80	90	100	110	120	130	140	150	180	195	210	225	240	255
	Kw	Hp	L/min	1333	1500	1667	1883	2000	2166	2333	2500	3000	3250	3500	3750	4000	4250
CA80-250-D1	45	60	Total Head H (m)	73.5	73	72	71.2	70.4	69	67.8	66.2	61.7	58.5	55.6	52		
CA80-250-D2	55	75		87	86.5	86	85	84.4	83.5	82.6	81	78	75.7	72.8	69.8	66	



## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ kết nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx 315$  kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4BH
- Displacement / Dung tích xy lanh : 2,476 (cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 100Hp @ 3,800rpm
- Max. Torque / Mô men xoắn : 23/2,000(kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L724 x W629 x H736 (mm)
- Weight / Trọng lượng : 227kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm theo máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lít
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN100 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN80 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model / Mã số đầu bơm : CA80-250
- Capacity / Công suất (Kw) : 75
- Capacity / Công suất (Hp) : 100
- Materials Body Pump / Vật liệu : Cast Iron
- Impeller / Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft / Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	350	396	440	484	528	572	616	660	793	858	924	990	1056	1122
			m <sup>3</sup> /h	80	90	100	110	120	130	140	150	180	195	210	225	240	255
	Kw	Hp	L/min	1333	1500	1667	1883	2000	2166	2333	2500	3000	3250	3500	3750	4000	4250
CA80-250-D100	75	100	H (m)	98	97	96	95.5	94.5	94	93	92	88.4	86.4	84.3	82	79.4	76.3





## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ két nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx$  275-315 kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4BB
- Displacement / Dung tích xy lanh : 2,067 (cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 80Hp @ 4,000rpm
- Max. Torque / Mô men xoắn : 17/2,000 (kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L710 x W674 x H641 (mm)
- Weight / Trọng lượng : 201 kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm theo máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lít
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN125 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN100 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model / Mã số đầu bơm : CA100-250
- Capacity / Công suất (Kw) : 45/55
- Capacity / Công suất (Hp) : 60/75
- Materials Body Pump / Vật liệu : Cast Iron
- Impeller / Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft / Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	793	858	924	990	1056	1122	1233	1387
			m³/h	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	180	195	210	225	240	255	280	315
	Kw	Hp	L/min	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2166	2333	2500	3000	3250	3500	4250	4000	4250	4667	5250
CA100-250-D80	55	75	H (m)									70	69.6	69.4	67.5	66.3	65	63.8	62.1	60.5	57.5	53.5



## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ két nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx 325$  kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4BH
- Displacement / Dung tích xy lanh : 2,476 (cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 100Hp @ 3,800rpm
- Max. Torque - Mô men xoắn : 23/2,000(kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L724 x W629 x H736 (mm)
- Weight / Trọng lượng : 227kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm theo máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lit
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN125 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN100 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model - Mã số đầu bơm : CA100-250
- Capacity - Công suất (Kw) : 75
- Capacity - Công suất (Hp) : 100
- Materials Body Pump : Cast Iron
- Impeller - Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft - Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	793	858	924	990	1056	1122	1233	1387	1563
			m³/h	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	180	195	210	225	240	255	280	315	355
	Kw	Hp	L/min	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2166	2333	2500	3000	3250	3500	4250	4000	4250	4667	5250	5917
CA100-250-D100	75	100	H (m)									79	78.8	78.4	77	76	74	73	71.1	69.5	66	60.5	54





## ► Máy bơm chữa cháy diesel

- Động cơ diesel Hyundai Korea mới 100%
- Guồng bơm nước chữa cháy Canatech Malaysia
- Bộ điều khiển 12VDC gắn liền máy bơm diesel
- Bộ kết nước giải nhiệt bao gồm quạt gió giải nhiệt
- Tiêu chuẩn máy bơm : NFPA / TCVN 12110-2018
- Tổng trọng lượng máy bơm diesel :  $\approx 450$  kg
- Sơn hoàn thiện màu đỏ

## ► Động cơ Hyundai

- Engine Model / Mã số động cơ : D4DB
- Displacement / Dung tích xy lanh : 3,907(cc)
- Max. Power / Công suất cực đại : 130Hp @2,900 rpm
- Max. Torque / Mô men xoắn : 37/1,600(kg.m/rpm)
- Engine DMS / Kích thước : L845 x W695 x H766 (mm)
- Weight / Trọng lượng : 350kg
- No of Cylinder / Số xy lanh : 4 cylinder

## ► Phụ kiện kèm theo máy bơm

- Dung tích bồn dầu chứa nhiên liệu diesel : 20-100 Lít
- Bình ắc quy dự phòng : 12VDC / 50Ah hoặc 70Ah
- Mặt bích thép đầu hút DN125 tiêu chuẩn BS 4504
- Mặt bích thép đầu đẩy DN100 tiêu chuẩn BS 4504
- 4 bộ cao su giảm chấn L140 x W100 x T20 (mm)
- Bộ nạp ắc quy tự động 220V-12VDC (Option)

## ► Guồng bơm nước chữa cháy

- Pump Model - Mã số đầu bơm : CA100-250
- Capacity - Công suất (Kw) : 97
- Capacity - Công suất (Hp) : 130
- Materials Body Pump : Cast Iron
- Impeller - Cánh bơm: Cast Iron
- Shaft - Trục bơm : SS 304

## ► Đặc điểm kỹ thuật

Model Máy bơm	Power		U.S.gpm	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	793	858	924	990	1056	1122	1233	1387	1563	1761
			m³/h	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	180	195	210	225	240	255	280	315	355	400
	Kw	Hp	L/min	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2166	2333	2500	3000	3250	3500	4250	4000	4250	4667	5250	5917	6666
CA100-250-D125	97	130	H (m)									94.5	94	93.5	92	91.5	90	89	87.7	86.5	84	80	75.2	67



110 Cartier Cres, Hamilton Ontario, Canada, L8W-3T8  
Tel: +905-920-5812 . Email: canatechfire@gmail.com

*Safety for your life*

A background image showing a city skyline at sunset. A tall, modern skyscraper is the central focus. In the foreground, there is a large, white, 3D-rendered text "FIRE PROTECTION" that appears to be floating or attached to a transparent surface. Behind the text, there are blue and green light effects, possibly representing a fire protection system or a digital overlay. The sky is a mix of orange, yellow, and blue, indicating the time is either sunrise or sunset.

FIRE PROTECTION

**Agency in Vietnam**

**CANATECH VIETNAM CORP**

175 Binh Long-St  
Binh Hung Hoa Ward  
Binh Tan District-HCM  
Tel: 028 3961 5954  
Hotline: 0902 060 708  
Email: [info@canatech.com.vn](mailto:info@canatech.com.vn)  
Web: [www.canatech.com.vn](http://www.canatech.com.vn)

**MINH BAO Co., Ltd**

128 Luong The Vinh-St  
Tan Thoi Hoa Ward  
Tan Phu District-HCM  
Tel: 028 3961 1082  
Hotline: 0903 080 114  
Email: [minhbao@minhbao.com.vn](mailto:minhbao@minhbao.com.vn)  
Web: [www.minhbao.com.vn](http://www.minhbao.com.vn)