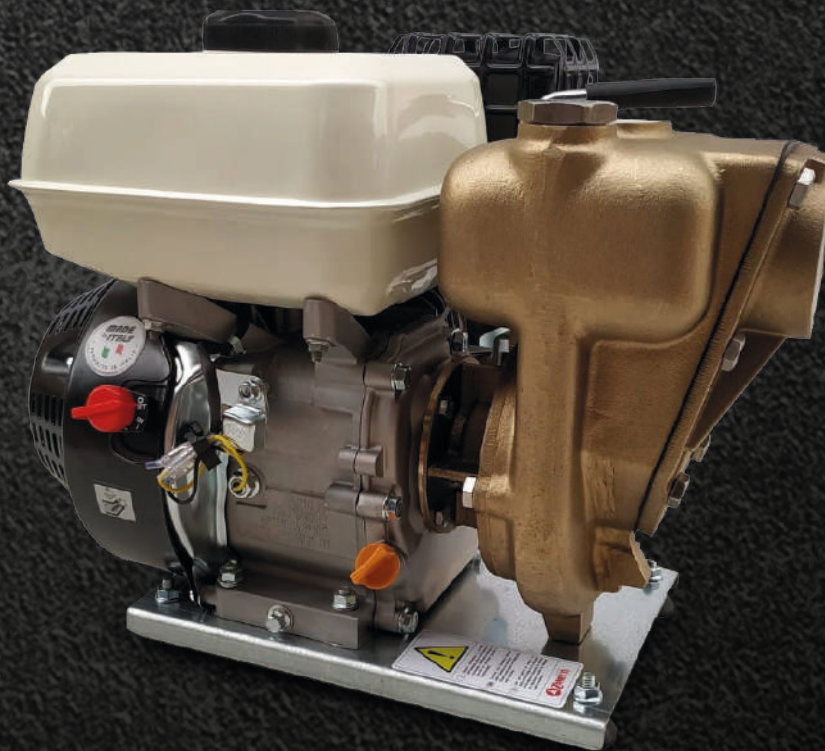


CATALOGO  
**MOTOPOMPE**  
*Waterpumps Catalogue* **2023**



# Legenda icone - Icons Legend



Abbiamo ideato delle nuove icone per evidenziare le caratteristiche principali delle nostre macchine. Grazie ad esse, risulterà facile comprendere e mettere a confronto i modelli, aiutandovi a scegliere quello più adatto.

Le icone sono contenute all'interno di tutto il Catalogo Zanetti Motori 2023, sfoglia questa pagina tutte le volte che occorre.

*We have created new icons to highlight the main features of our machines.*

*Thanks to them, it will be easy to understand and compare the models, helping you to choose the most suitable one.*

*The icons are contained within the entire Zanetti Motori 2023 Catalogue, browse this page as often as necessary.*



Conformità normativa Stage V  
Regulatory compliance Stage V



Liquidi speciali  
Polluting liquids



Carello su ruote  
Frame on wheels



Progettazione OHV  
Technical design OHV



Acque sporche  
Turbid water



Dispositivo allarme olio  
Oil Alert



Acqua marina  
Sea water

## NEW ENTRY 2023

28 mt

**PB 50-210 AG/B**



MOTOPOMPA BENZINA  
**AUTOADESCANTE IN BRONZO MARINO**

*Bronze self-priming gasoline water pump*



PAG  
14

61 mt

**PB 40-420 HCG**

MOTOPOMPA BENZINA CENTRIFUGA  
**ALTA PREVALENZA**

*High pressure centrifugal gasoline water pump*



PAG  
18

61 mt

**PD 40-88 HCGEV**

MOTOPOMPA DIESEL CENTRIFUGA  
**ALTA PREVALENZA**

*High pressure centrifugal diesel water pump*






PAG  
20



# INDICE *Index*

## Motopompe *Water pumps*



### Irrigazione Benzina *Gasoline Irrigation*

- 4 **ZEN/ZBP** | Autoadescante bassa prevalenza / *Self-priming low pressure*
- 10 **ZBP** | Autoadescante alta prevalenza / *Self-priming high pressure*
- 12 **PB** | Autoadescante in ghisa / *Cast-iron self-priming* 
- 14 **PB** | Autoadescante in bronzo marino / *Bronze sea water self-priming* 
- 16 **ZEN/PB** | Centrifughe in ghisa / *Cast-iron centrifugal* 

### Irrigazione Diesel *Diesel Irrigation*

- 20 **ZDP** | Autoadescante bassa prevalenza / *Self priming low pressure*
- 24 **ZDP** | Autoadescante alta prevalenza / *Self-priming high pressure*
- 26 **PS/PD** | Autoadescanti in ghisa / *Cast-iron self-priming* 
- 28 **PS/ PD** | Centrifughe in ghisa / *Cast-iron centrifugal* 

### Irrorazione Benzina/Diesel *Gasoline/Diesel Water-spraying*

- 32 **ZEN/PB i** | Irrorazione / *Water-spraying* 
- 34 **ZEN/PB i** | Carrelli irrorazione / *Water-spraying trolley* 

# ZEN Autoadescante bassa prevalenza

Self-priming low pressure



13 kg

**ZEN 40-130 BA**



16 kg

**ZEN 50-150 BA**

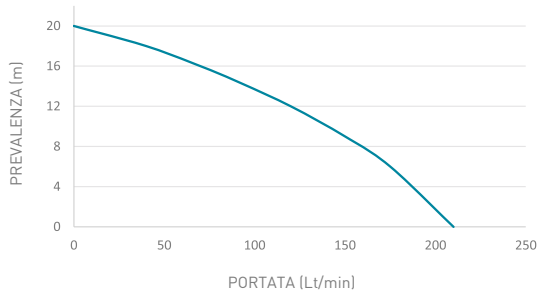
Le motopompe benzina ZEN, con il peso più contenuto della categoria, sono utili per travaso, irrigazione a bassa pressione di acque chiare. Dotate di dispositivo di allarme olio "OIL ALERT".

*Our ZEN gasoline water pumps, with their lowest weight in the range, are useful for transferring, low pressure irrigation water spraying. They are also equipped with "OIL ALERT" device.*

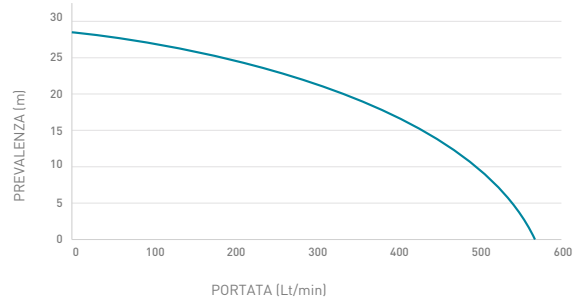
## Scheda tecnica *Data sheet*

	ZEN 40-130 BA	ZEN 50-150 BA
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante <i>Self-priming</i>	Autoadescante <i>Self-priming</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	40 mm (1"1/2)	50 mm (2")
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	40 mm (1"1/2)	50 mm (2")
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	20 a portata zero <i>20 to zero capacity</i>	28 a portata zero <i>28 to zero capacity</i>
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	210 a prevalenza zero <i>210 to zero head</i>	583 a prevalenza zero <i>583 to zero head</i>
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZEN 130 - 2,2 Kw	ZEN 150 - 2,5 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Dispositivo allarme olio <i>Oil alarm device</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	1,2	1,2
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	385x335x350	440x367x405
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	13	16
Kit accessori <i>Accessories kit</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>

ZEN 40-130 BA



ZEN 50-150 BA



# ZBP Autoadescante bassa prevalenza

Self-priming low pressure



OHV



*mini*  
**ZBP 25-35 BA**



**ZBP 50-200 BA**



**ZBP 80-200 BA**





**ZBP 100-270B BA  
COMPACT**

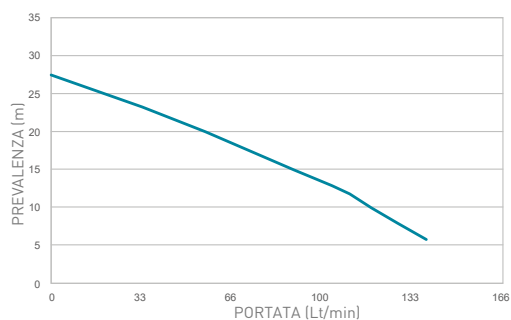
Le motopompe a bassa prevalenza benzina da 1" a 4" sono un valido aiuto per chi deve irrigare a bassa pressione o semplicemente travasare acqua da un luogo ad un altro.

*Low pressure gasoline water pump, from 1" to 4", are of useful help for those who need to irrigate at low pressure or simply pouring water from one place to another.*

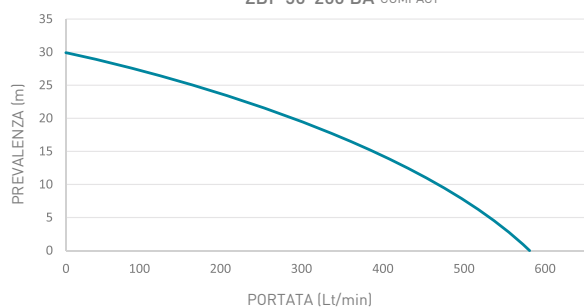
## Scheda tecnica Data sheet

	ZBP 25-35 BA	ZBP 50-200 BA	ZBP 80-200 BA	ZBP 100-270B BA COMPACT
Tipo pompa Pump type	Autoadescante Self-priming	Autoadescante Self-priming	Autoadescante Self-priming	Autoadescante Self-priming
Diametro aspirazione Diam. Suction	25 mm (1")	50 mm (2")	80 mm (3")	100 mm (4")
Diametro mandata Diam. Discharge	25 mm (1")	50 mm (2")	80 mm (3")	100 mm (4")
Altezza aspirazione (m) Suction head (m)	7	7	7	7
Prevalenza massima (m) Total head max (m)	29 a portata zero 29 to zero capacity	30 a portata zero 30 to zero capacity	30 a portata zero 30 to zero capacity	25 a portata zero 25 to zero capacity
Portata massima (Lt/min) Capacity max (Lt/min)	135 a prevalenza zero 135 to zero head	600 a prevalenza zero 600 to zero head	900 a prevalenza zero 900 to zero head	1420 a prevalenza zero 1420 to zero head
Modello motore benzina (Kw) Gasoline engine model (Kw)	ZBM35- 0,68 Kw	ZBM200- 4,2 Kw	ZBM200- 4,2 Kw	<b>ZBM 270 B Compact</b> 6 Kw 
Avviamento Starting system	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente Recoil
Dispositivo allarme olio Oil alarm device	No	Si Yes	Si Yes	Si Yes
Capacità serbatoio (Lt) Fuel tank capacity (Lt)	0,6	4,2	4,2	4,2
Dimensioni mm (LxLxH) Dimensions mm (LxWxH)	332x246x286	480x395x400	510x395x40	560x475x435
Peso a secco (Kg) Dry weight (Kg)	6,2	24	26	<b>31</b> 
Kit accessori Accessories kit	Si Yes	Si Yes	Si Yes	Si Yes

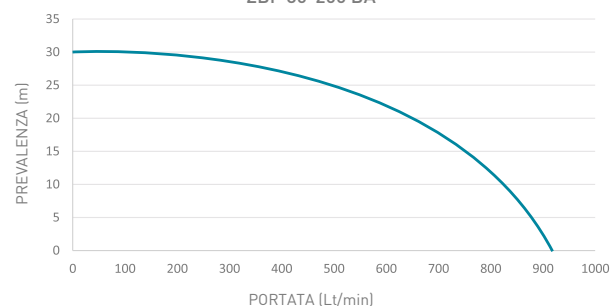
ZBP 25-35 BA



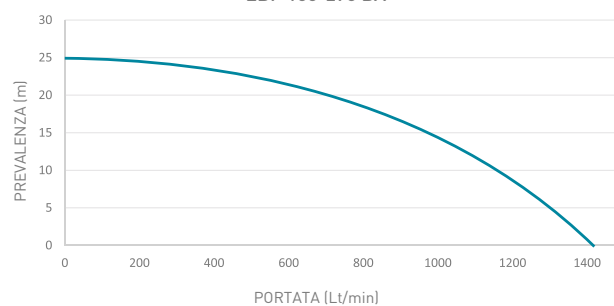
ZBP 50-200 BA COMPACT



ZBP 80-200 BA



ZBP 100-270 BA



# ZBP Autoadescante bassa prevalenza

*Self-priming low pressure*

Since 1960  
**ZANETTI**  
MOTORI



acque marine e liquidi speciali  
*marine and pollution water*



**ZBP 50-200 BX**



POMPA  
ISPEZIONABILE

acque sporche  
*turbid water*



**ZBP 80-200 TA**

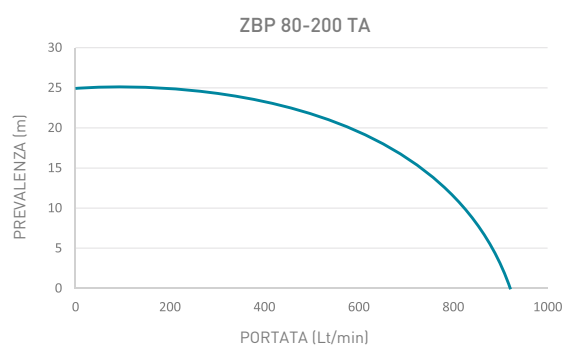
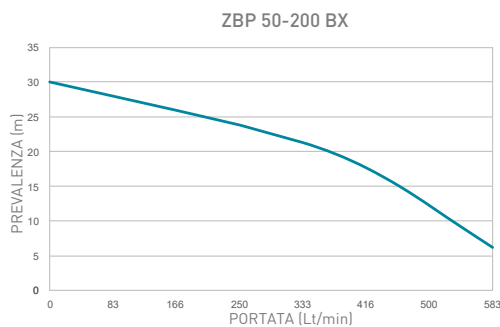
Le motopompe a bassa prevalenza benzina da 1" a 4" sono un valido aiuto per chi deve irrigare a bassa pressione o semplicemente travasare acqua da un luogo ad un altro. La motopompa benzina da 3" ZBP 80-200 TA per acque torbide con pompa ispezionabile è ideale per il travaso di acque sporche contenenti corpi solidi di diametro inferiore a 30 mm.

*Low pressure gasoline water pump, from 1" to 4", are of useful help for those who need to irrigate at low pressure or simply pouring water from one place to another. The gasoline 3" ZBP 80-200 TA water pump for turbid water with inspecting pump is ideal for draining dirty water containing solid bodies of diameter less than 30 mm.*



## Scheda tecnica *Data sheet*

	ZBP 50-200 BX	ZBP 80-200 TA
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante in plastica <i>Plastic self-priming</i>	Autoadescante - Acque torbide <i>Self-priming - Trash water</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	50 mm (2")	80 mm (3")
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	50 mm (2")	80 mm (3")
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	30 a portata zero <i>30 to zero capacity</i>	25 a portata zero <i>25 to zero capacity</i>
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	583 a prevalenza zero <i>583 to zero head</i>	920 a prevalenza zero <i>920 to zero head</i>
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZBM200- 4,2 Kw	ZBM200 - 4,2 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Dispositivo allarme olio <i>Oil alarm device</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	4,2	4,2
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	560x440x460	570x495x485
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	24	38
Kit accessori <i>Accessories kit</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>



# ZBP Autoadescante alta prevalenza

Self-priming high pressure



2 GIRANTI

## ZBP 50-210 H2A



CORPO  
IN GHISA

## ZBP 50-420 HA

NEW  
2023



CORPO  
IN  
ALLUMINIO

## ZBP 80-420 HA

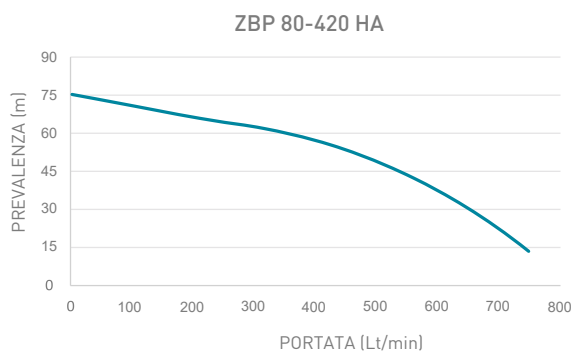
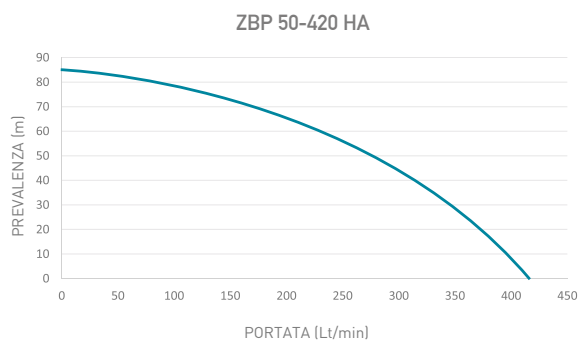
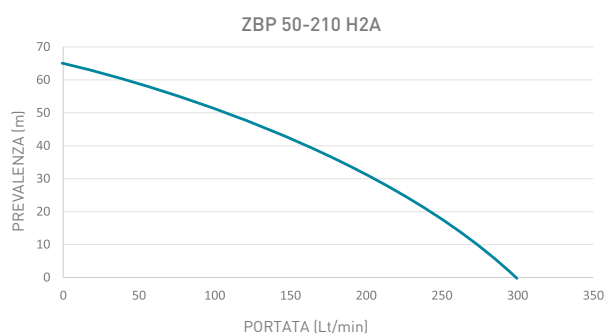
Le motopompe ad alta prevalenza benzina sono un valido aiuto per chi deve irrigare ad alta pressione, irrorare, o semplicemente travasare acqua su lunghe distanze.

*High pressure gasoline water pump are of great help for those who need to irrigate at high pressure, spray, or simply water over long distances.*

## Scheda tecnica *Data sheet*

**NEW  
2023**

	ZBP 50-210 H2A	ZBP 50-420 HA	ZBP 80-420 HA
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante 2 giranti <i>Self-priming 2 impellers</i>	Autoadescante <i>Self-priming</i>	Autoadescante <i>Self-priming</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	50 mm (2")	50 mm (2")	80 mm (3")
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	50 mm (2")	50 mm (2")	65 mm (2 1/2")
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	65 a portata zero <i>65 to zero capacity</i>	85 a portata zero <i>85 to zero capacity</i>	75 a portata zero <i>75 to zero capacity</i>
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	300 a prevalenza zero <i>300 to zero head</i>	416 a prevalenza zero <i>416 to zero head</i>	750 a prevalenza zero <i>750 to zero head</i>
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZBM210 - 4,14 Kw	ZBM420 - 9,1 Kw	ZBM420 - 9,1 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Dispositivo allarme olio <i>Oil alarm device</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	4,2	7,5	7,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	505x370x442	620x535x545	620x535x545
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	30	60	46
Kit raccordi <i>Fittings kit</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>	Si <i>Yes</i>



# PB Autoadescante in ghisa

Cast-iron self-priming

Since 1960  
**ZANETTI**  
MOTORI

Made in Italy 



**PB 50-270 AG/AGE**



**PB 80-420 AG/AGE**

Motopompe autoadescanti in ghisa con motori benzina ZBM, indicate per l'uso intensivo e professionale.

*Self-priming cast iron water pumps equipped with ZBM gasoline engines, suitable for intensive and professional use.*

Scheda tecnica *Data sheet*NEW  
2023

	PB 50-270 AG (E*)	PB 80-420 AG (E*)
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante in Ghisa <i>Cast Iron Self priming</i>	Autoadescante in Ghisa <i>Cast Iron Self priming</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	2"	3"
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	2"	3"
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	45	38
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	42	800
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZBM 270 - 6,1 Kw	ZBM 420 - 9,1 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	7,5	7,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	570x600x500 [Carrello senza maniglie] <i>Trolley without handles</i>	665x610x700 [Carrello senza maniglie] <i>Trolley without handles</i>
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	64 (carrello incluso) <i>64 trolley included</i>	91 (carrello incluso) <i>91 trolley included</i>

Kit accessori  
*Accessories kit*

OPTIONAL

KIT RACCORDI

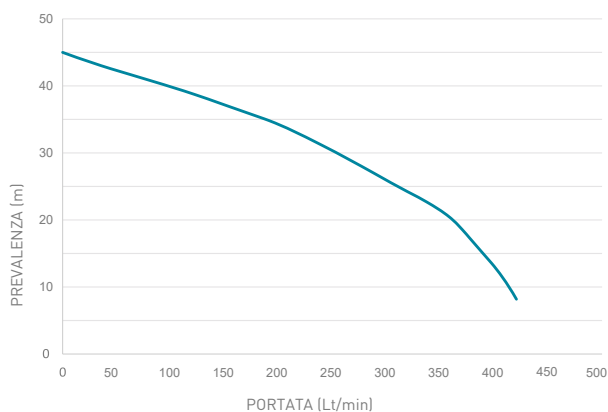


OPTIONAL

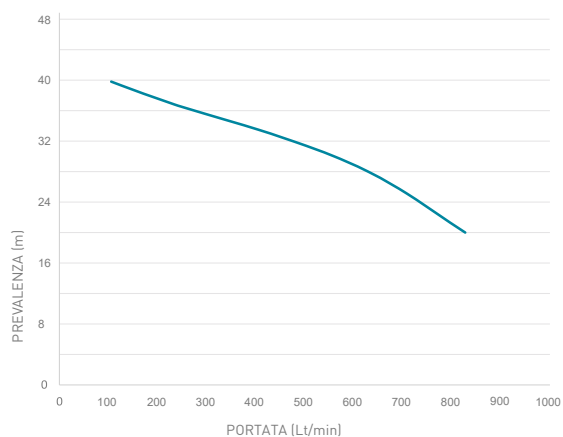
GIUNTO FILETTATO



PB 50-270 AG



PB 80-420 AGV



\*E = Avviamento elettrico senza batteria / *Electric start without battery*  
 OPTIONAL: Kit batteria e porta batteria / *Battery kit and battery holder*

# PB Autoadescante in Bronzo marino

Bronze sea water self-priming



Made in Italy



**PB 50-210 AG/B**

**NEW  
2023**

Motopompe autoadescante in bronzo con motore benzina ZBM 210, particolarmente indicata per l'uso marino e circolazione di acqua di mare.

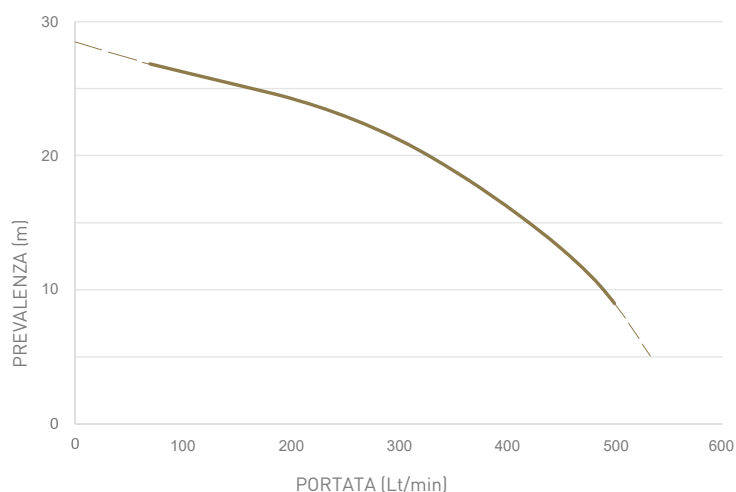
*Bronze self-priming water pumps with ZBM 210 gasoline engine, it is particularly suitable for marine use and sea water circulation.*

## Scheda tecnica *Data sheet*

**NEW  
2023**

### PB 50-210 AG/B

Tipo pompa <i>Pump type</i>	<b>Autoadescante in bronzo</b> <i>Bronze self-priming</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	2"
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	2"
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	6
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	28
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	500
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZBM 210 - 4,14 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente/Elettrico <i>Recoil/Electric</i>
Dispositivo allarme olio <i>Oil alarm device</i>	Si Yes
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	5,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	440x410x360
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	30
Kit raccordi <i>Fittings kit</i>	<b>OPTIONAL</b>

**PB 50-210 AG/B**


# ZEN Centrifughe in ghisa

Cast-iron centrifugal



Made in Italy



IDEALE PER LA  
FERTIRRIGAZIONE



**ZEN 25-150 CGX**



**ZEN 40-150 CG**

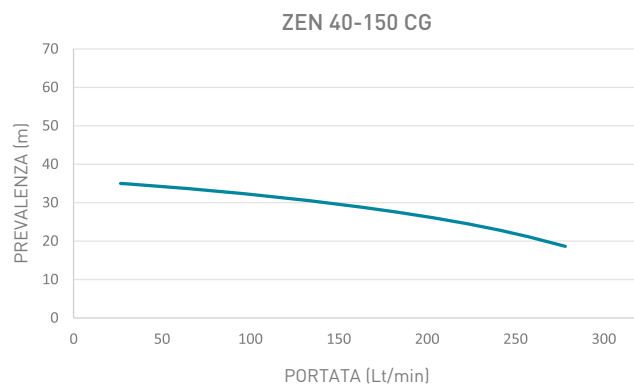
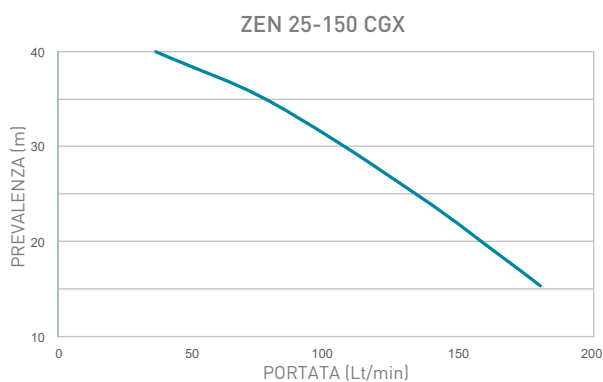
Motopompe centrifughe in ghisa con motori benzina ZEN, indicate per l'uso intensivo e professionale.

*Centrifugal cast iron water pumps equipped with ZEN gasoline engines, suitable for intensive and professional use.*



## Scheda tecnica *Data sheet*

	ZEN 25-150 CGX	ZEN 40-150 CG
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	1" 1/4	1" 1/2
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	1"	1" 1/2
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	40	35
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	183	285
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZEN 150 (2,5 Kw)	ZEN 150 (2,5 Kw)
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	1,2	1,2
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	346x241x322	346x241x322
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	17	18
Kit raccordi <i>Fittings kit</i>	<b>OPTIONAL</b>	<b>OPTIONAL</b>



# PB Centrifughe in ghisa

Cast-iron centrifugal



Made in Italy



**PB 40-210 CG**



**PB 80-420 CG (E\*)**



**PB 50-270 CG (E\*)**



**PB 40-420 HCG (E\*)**



MOTOPOMPE BENZINA / GASOLINE WATERPUMPS

Motopompe centrifughe in ghisa con motori benzina ZBM, indicate per l'uso intensivo e professionale.

Self-priming cast iron water pumps equipped with ZBM gasoline engines, suitable for intensive and professional use.

Scheda tecnica *Data sheet*

	<b>NEW 2023</b>	<b>NEW 2023</b>	<b>NEW 2023</b>	<b>NEW 2023</b>
	<b>PB 40-210 CG</b>	<b>PB 40-420 HCG (E*)</b>	<b>PB 50-270 CG (E*)</b>	<b>PB 80-420 CG (E*)</b>
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>	Alta prevalenza - Centrifuga in ghisa <i>High pressure - Cast iron centrifugal</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	2"	2"	2"1/2	4"
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	1" 1/2	1" 1/2	2"	3"
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	54	61	45	39
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	250	285	750	1250
Modello motore benzina (Kw) <i>Gasoline engine model (Kw)</i>	ZBM 210 - 4,14 Kw	ZBM 420 - 9,1 Kw	ZBM 270 - 6,1 Kw	ZBM 420 - 9,1 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente / Elettrico* <i>Recoil / Electric*</i>	Autoavvolgente / Elettrico* <i>Recoil / Electric*</i>	Autoavvolgente / Elettrico* <i>Recoil / Electric*</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	4,2	7,5	7,5	7,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	505x370x442	550x610x690 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>	550x610x690 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>	610x530x680 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	32,5	71	71	71

Kit raccordi  
*Fittings kit*

**OPTIONAL**

**KIT RACCORDI**



**OPTIONAL**

**KIT RACCORDI**



**OPTIONAL**

**KIT RACCORDI**

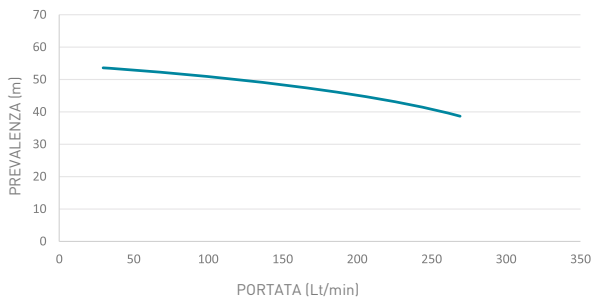


**OPTIONAL**

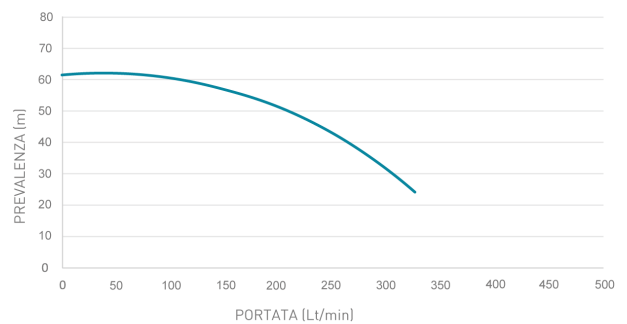
**GIUNTO FILETTATO + VALVOLA ZINCATATA**



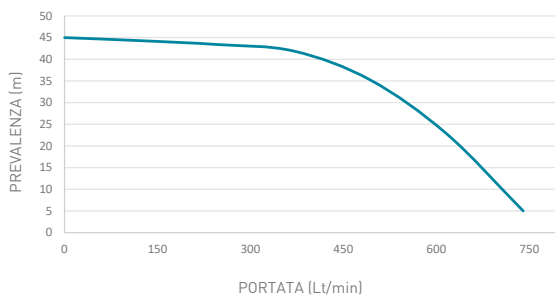
PB 40-210 CG



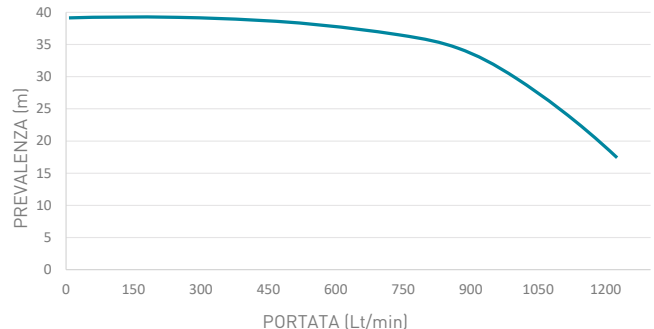
PB 40-420 HCG



PB 40-270 CG



PB 80-420 CG



\*E = Avviamento elettrico senza batteria / *Electric start without battery*  
 OPTIONAL: Kit batteria e porta batteria / *Battery kit and battery holder*

# ZDP Autoadescanti bassa prevalenza

*Self-priming low pressure*



AUTOADESCANTE  
IN PLASTICA

acque marine e liquidi speciali  
*marine and pollution water*



## ZDP 50 BXV



POMPA  
ISPEZIONABILE

acque sporche  
*turbid water*



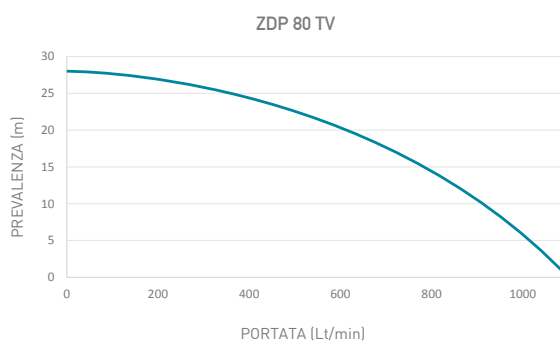
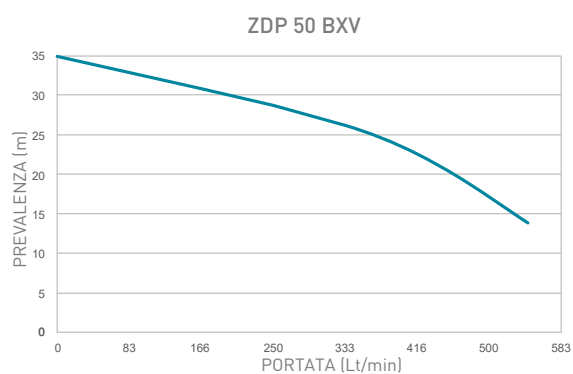
## ZDP 80 TV

Le motopompe a bassa prevalenza diesel da 2" a 4" sono un valido aiuto per chi deve irrigare a bassa pressione, o semplicemente travasare acqua da un luogo ad un altro. La motopompa diesel da 3" ZDP 80 TV per acque torbide con pompa ispezionabile è ideale per il travaso di acque sporche contenenti corpi solidi di diametro inferiore a 30 mm.

*Low pressure diesel water pump, from 2" to 4" are of valuable help for those who need to irrigate at low pressure or simply water from one place to another. Diesel 3" ZDP 80 TV water pump for turbid water with inspecting pump is ideal for draining dirty water containing solid bodies of diameter less than 30 mm.*

## Scheda tecnica *Data sheet*

	ZDP 50 BXV	ZDP 80 TV
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante in plastica <i>Plastic self-priming</i>	Autoadescante Acque torbide <i>Self-priming Trash water</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	50 mm(2")	80 mm (3")
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	50 mm(2")	80 mm (3")
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	35 a portata zero <i>35 to zero capacity</i>	28 a portata zero <i>28 to zero capacity</i>
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	550 a prevalenza zero <i>550 to zero head</i>	1100 a prevalenza zero <i>1000 to zero head</i>
Modello motore diesel (Kw) <i>Diesel engine model (Kw)</i>	ZDM78 - 4,4 Kw	ZDM78 - 4,4 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	3,5	3,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	585x460x535	585x460x535
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	50	57
Kit accessori <i>Accessories kit</i>	Si Yes	Si Yes



# ZDP Autoadescante alta prevalenza

*Self-priming high pressure*



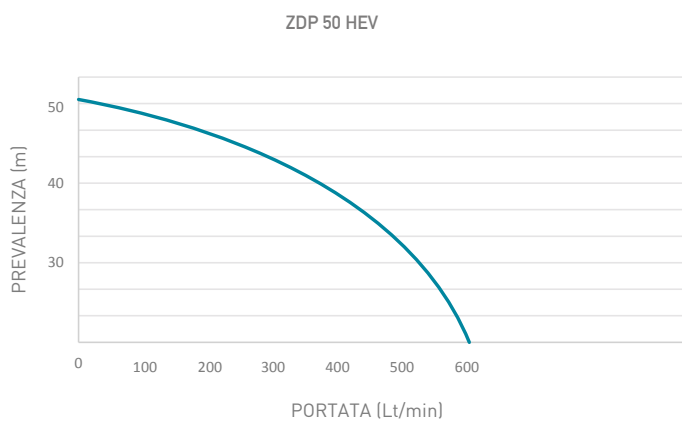
## ZDP 50 HEV

Le motopompe ad alta prevalenza diesel da 2" sono un valido aiuto per chi deve irrigare ad alta pressione, irrorare, o semplicemente travasare acqua su lunghe distanze.

*High pressure 2" diesel water pumps are of great help for those who need to irrigate at high pressure, spray, or simply water over long distances.*

## Scheda tecnica *Data sheet*

ZDP 50 HEV	
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante <i>Self-priming</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	50 mm (2")
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	50 mm (2")
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	50 a portata zero <i>50 to zero capacity</i>
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	600 a prevalenza zero <i>600 to zero head</i>
Modello motore diesel (Kw) <i>Diesel engine model (Kw)</i>	ZDM 86 - 6,3 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Elettrico <i>Electric</i>
Batteria <i>Battery</i>	Si <i>Yes</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	5,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	575x480x700
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	69
Kit accessori <i>Accessories kit</i>	Si <i>Yes</i>



# PD Autoadescanti in ghisa

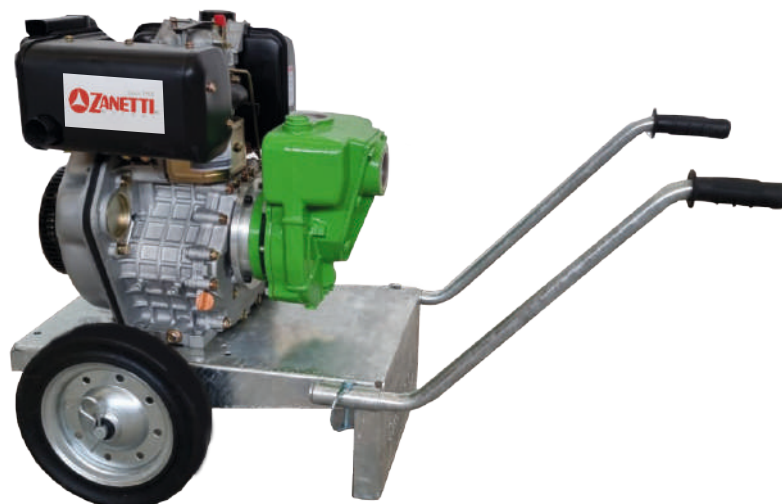
Cast-iron self-priming



NEW  
2023



Made in Italy



**PD 50-86 AGV/ AGEV**



**PD 80-88 AGEV**

Motopompe autoadescante in ghisa con motore diesel ZDM, indicate per l'uso intensivo e professionale.

*Self-priming cast iron motor pumps with ZDM diesel engine, suitable for intensive and professional use.*



Scheda tecnica *Data sheet*

NEW  
2023

NEW  
2023

	PD 50-86 AG(E*)V	PD 80-88 AGEV
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Autoadescante in ghisa <i>Self-priming cast iron</i>	Autoadescante in ghisa <i>Self-priming cast iron</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	2"	3"
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	2"	3"
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	45	38
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	720	800
Modello motore diesel (Kw) <i>Diesel engine model (Kw)</i>	ZDM 86 - 6,3 Kw	ZDM 88 - 7,5 Kw
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente/Elettrico <i>Recoil/Electric</i>	Elettrico <i>Electric</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	5,5	5,5
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	625x555x730 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>	625x555x730 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	79 (carrello incluso) <i>79 (trolley included)</i>	122 (carrello incluso) <i>122 (trolley included)</i>

Kit raccordi  
*Fittings kit*

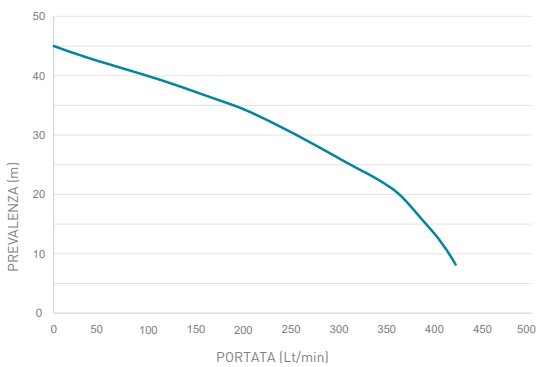
OPTIONAL



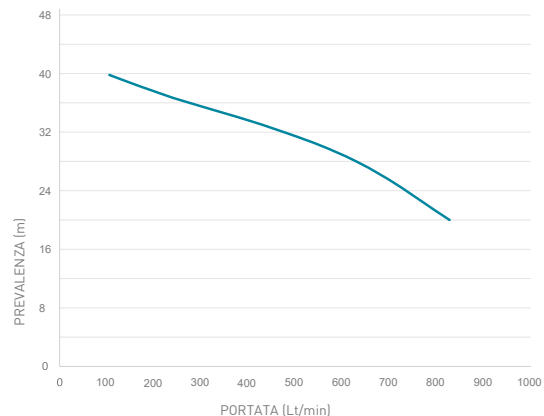
OPTIONAL



PD 50-86 AGV



PD 80-88 AGEV



\*E = Avviamento elettrico senza batteria / *Electric start without battery*  
 OPTIONAL: Kit batteria e porta batteria / *Battery kit and battery holder*

# PS Centrifughe in ghisa \*

Cast-iron centrifugal \*

Since 1960  
**ZANETTI**  
MOTORS

Made in Italy 



**PS 50-400 CG/CGE**



**PS 80-510 CG/CGE**

Motopompe centrifughe in ghisa con motore diesel Serie S, indicate per l'uso intensivo e professionale.

*Centrifugal cast iron water pumps equipped with S Series diesel engine, suitable for intensive and professional use.*

**\*Solo per paesi Extra SEE** (Spazio Economico Europeo)

*\* Only for countries Extra SEE (European Economic Area)*

## Scheda tecnica *Data sheet*

	PS 50-400 CG (E*)	PS 80-510 CG (E*)
Tipo pompa <i>Pump type</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>	Centrifuga in ghisa <i>Cast iron centrifugal</i>
Diametro aspirazione <i>Diam. Suction</i>	2"1/2	4"
Diametro mandata <i>Diam. Discharge</i>	2"	3"
Altezza aspirazione (m) <i>Suction head (m)</i>	7	7
Prevalenza massima (m) <i>Total head max (m)</i>	45	39
Portata massima (Lt/min) <i>Capacity max (Lt/min)</i>	750	1250
Modello motore diesel (Kw) <i>Diesel engine model (Kw)</i>	S 400 (6,25 Kw)	S 510 (8,82 Kw)
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente / Elettrico <i>Recoil / Electric</i>	Autoavvolgente / Elettrico <i>Recoil / Electric</i>
Capacità serbatoio (Lt) <i>Fuel tank capacity (Lt)</i>	3,5	5,3
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	120x450x720 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>	135x550x780 (Carrello senza maniglie) <i>Trolley without handles</i>
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	82	105

Kit raccordi  
*Fittings kit*

### OPTIONAL

GIUNTO FILETTATO  
+ VALVOLA ZINCATA

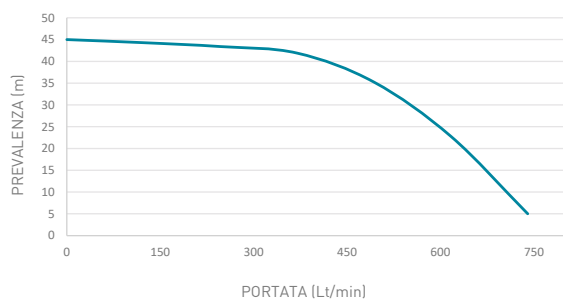


### OPTIONAL

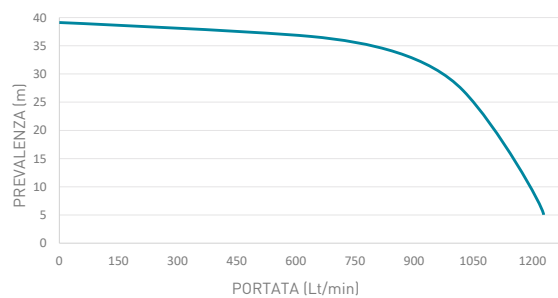
GIUNTO FILETTATO  
+ VALVOLA ZINCATA



PS 50-400 CG (E\*)



PS 80-510 CG (\*E)



\*E = Avviamento elettrico senza batteria / *Electric start without battery*  
 OPTIONAL: Kit batteria e porta batteria / *Battery kit and battery holder*

# PD Centrifughe in ghisa

Centrifugal cast iron



NEW  
2023



Made in Italy



**PD 40-73 CGV**



**PD 40-88 HCGEV**



**PD 50-86 CGV/CGEV**



**PD 80-88 CGEV**

Motopompe centrifughe in ghisa con motore diesel ZDM, indicate per l'uso intensivo e professionale.

Centrifugal cast iron water pumps equipped with ZDM diesel engine, suitable for intensive and professional use.

Scheda tecnica Data sheet

	<b>NEW 2023</b> PD 40-73 CGV	<b>NEW 2023</b> PD 40-88 HCGEV	<b>NEW 2023</b> PD 50-86 CGV (E*)	<b>NEW 2023</b> PD 80-88 CGEV
Tipo pompa Pump type	Centrifuga in ghisa Cast iron centrifugal	Alta prevalenza - Centrifuga in ghisa High pressure - Cast iron centrifugal	Centrifuga in ghisa Cast iron centrifugal	Centrifuga in ghisa Cast iron centrifugal
Diametro aspirazione Diam. Suction	2"	2"	2"1/2	4"
Diametro mandata Diam. Discharge	1" 1/2	1" 1/2	2"	3"
Altezza aspirazione (m) Suction head (m)	7	7	7	7
Prevalenza massima (m) Total head max (m)	48	61	45	39
Portata massima (Lt/min) Capacity max (Lt/min)	250	285	750	1250
Modello motore diesel (Kw) Diesel engine model (Kw)	ZDM 73 - 3,7 Kw	ZDM 88 - 7,5 Kw	ZDM 86 - 6,3 Kw	ZDM 88 - 7,5 Kw
Avviamento Starting system	Autoavvolgente Recoil	Elettrico Electric	Autoavvolgente/Elettrico RecoilElectric	Elettrico Electric
Capacità serbatoio (Lt) Fuel tank capacity (Lt)	2,5	5,5	5,5	5,5
Dimensioni mm (LxLxH) Dimensions mm (LxWxH)	665x610x641 (Carrello senza maniglie) Trolley without handles	610x530x730 (Carrello senza maniglie) Trolley without handles	665x600x722 (Carrello senza maniglie) Trolley without handles	625x555x720 (Carrello senza maniglie) Trolley without handles
Peso a secco (Kg) Dry weight (Kg)	58 (carrello incluso) 58 (trolley included)	93,5 (carrello incluso) 93,5 (trolley included)	79 (carrello incluso) 79 (trolley included)	83 (carrello incluso) 83 (trolley included)

Kit raccordi  
Fittings kit

OPTIONAL



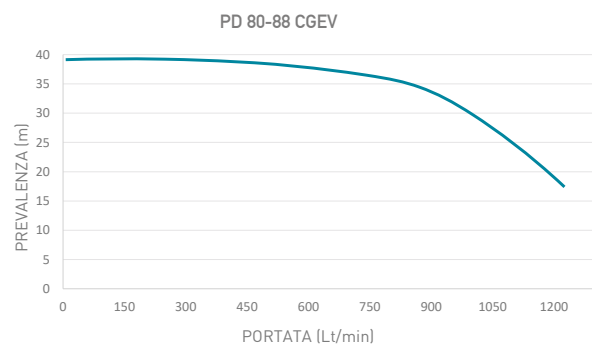
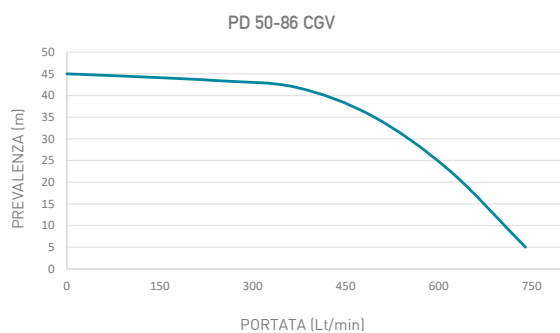
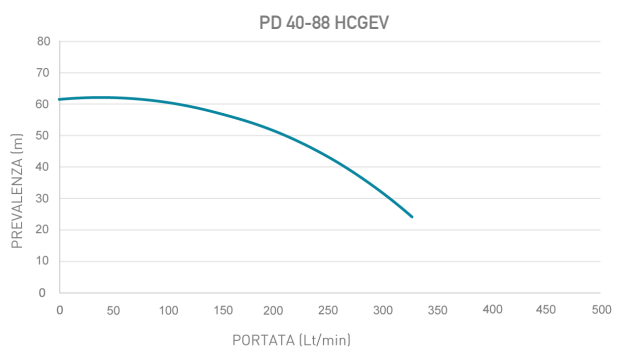
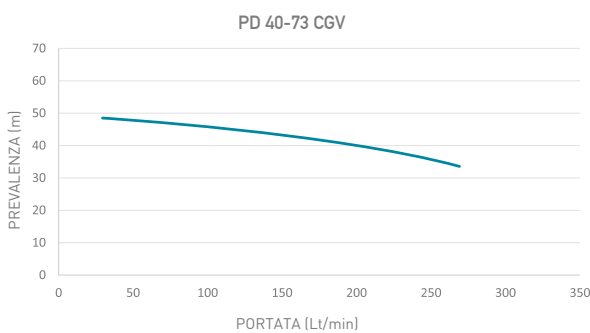
OPTIONAL



OPTIONAL



OPTIONAL



\*E = Avviamento elettrico senza batteria / Electric start without battery  
 OPTIONAL: Kit batteria e porta batteria / Battery kit and battery holder

# ZEN/PB Irrorazione

Water-spraying



Made in Italy



**ZEN 25i**



**ZEN 30i**



**PB 40i**

Le ZEN e PB i sono motopompe per irrorazione e diserbo utili in agricoltura, giardinaggio e vivaismo. Sono tutte assemblate con pompe prodotte in Italia e motori benzina Zanetti con dispositivo di allarme olio "OIL ALERT", disponibili anche con carrello completo di serbatoio da 70 e 120 lt.

*ZEN and PB i are water pumps for spraying and weeding, useful in agriculture, gardening and nursery. They are all equipped with pumps manufactured in Italy and Zanetti gasoline engines with "OIL ALERT" alarm device, also available with trolley and with 70 and 120-liter tank.*

## Scheda tecnica *Data sheet*

	ZEN 25i	ZEN 30i	PB 40i
Modello motore <i>Engine model</i>	ZEN 130	ZEN 150	ZBM 210
Cilindrata (cc) <i>Displacement (cc)</i>	132	149	208
Potenza massima kW <i>Max power kW</i>	2,2	2,5	4,14
Avviamento <i>Starting system</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>	Autoavvolgente <i>Recoil</i>
Alimentazione <i>Fuel</i>	Benzina <i>Gasoline</i>	Benzina <i>Gasoline</i>	Benzina <i>Gasoline</i>
Modello pompa <i>Pump model</i>	AR 252	AR 30	AR 30
Numero membrane <i>Number of diaphragm</i>	2	2	2
Portata (Lt/min) <i>Capacity (Lt/min)</i>	25	35	35
Pressione (bar) <i>Max pressure (bar)</i>	0-25	0-30	0-40
Dimensioni mm (LxLxH) <i>Dimensions mm (LxWxH)</i>	540x241x330	673x241x330	730x330x350
Peso a secco (Kg) <i>Dry weight (Kg)</i>	16,5	24	33

# ZEN/PB i Carrelli irrorazione

Water-spraying trolley



Made in Italy



**ZEN C70-25i**



OPTIONAL



**PB C120-40i**

Le ZEN e PB i sono motopompe per irrorazione e diserbo utili in agricoltura, giardinaggio e vivaismo. Sono tutte assemblate con pompe prodotte in Italia e motori benzina Zanetti con dispositivo di allarme olio "OIL ALERT", disponibili anche con carrello completo di serbatoio da 70 e 120 lt.

*ZEN and PB i are water pumps for spraying and weeding, useful in agriculture, gardening and nursery. They are all equipped with pumps manufactured in Italy and Zanetti gasoline engines with "OIL ALERT" alarm device, also available with trolley and with 70 and 120-liter tank.*



Scheda tecnica *Data sheet*

		ZEN C70-25i	ZEN C120-25i	ZEN C120-30i	PB C120-40i
SPECIFICHE TECNICHE Technical specifications	Serbatoio Tank	Polietilene Polyethylene	Polietilene Polyethylene	Polietilene Polyethylene	Polietilene Polyethylene
	Capacità serbatoio (lt) Tank capacity (lt)	70	120	120	120
	Filtro aspirazione Suction filter	Esterno External	Esterno External	Esterno External	Esterno External
	Accessori in dotazione Supplied accessories	Tubo irrorante 10 mt in PVC 50 bar e lancia a leva da 60 cm Spraying tube 10 mt in PVC 50 bar and lever sprayer of 60 cm			
	Carrello Trolley	Ruote gommata e doppio manico Rubber wheels and double handle			
	Avvolgitubo per 100 mt tubo Hose reel for 100 mt tube	Optional	Optional	Optional	Optional
	Dimensioni mm (LxLxH) Dimensions mm (LxLxH)	650x670x1500	650x700x1500	650x700x1500	650x700x1500
Peso a secco (Kg) Dry weight (Kg)	41,50	46,50	54	63	
MOTORE Engine	Modello motore Engine model	ZEN 130	ZEN 130	ZEN 150	ZBM 210
	Cilindrata (cc) Displacement (cc)	132	132	149	208
	Potenza massima kW Max power kW	2,2	2,2	2,5	4,14
	Avviamento Starting system	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente Recoil
	Alimentazione Fuel	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline
POMPA Pump	Modello pompa Pump model	AR 252	AR 252	AR 30	AR 30
	Numero membrane Number of diaphragm	2	2	2	2
	Portata (Lt/min) Capacity (Lt/min)	25	25	35	35
	Pressione (bar) Max pressure (bar)	0-25	0-25	0-30	0-40



[www.zanettimotori.com](http://www.zanettimotori.com)

Distribuito in esclusiva da:

*Exclusively distributed by:*

**PRAI s.r.l.**

Gravina in Puglia (BA) / Italy

70024 Via Nobel, 15/17

tel. +39 080 325 58 17

Segui **Zanetti Motori** su:

