

SOLUZIONI PER IL DRENAGGIO

Guida alla gamma delle pompe centrifughe e a piston

Sustainable Productivity

Atlas Copco



Soluzioni per il drenaggio

La gamma di soluzioni per il drenaggio è il risultato della nostra esperienza di oltre 140 anni acquisita collaborando con i clienti nel settore delle costruzioni in tutto il mondo, coniugata con la nostra acquisizione di Varisco, azienda leader dell'industria specializzata nella progettazione e costruzione di pompe.

La nostra strategia è studiata appositamente per le pompe. Il primo obiettivo è di fornire prodotti efficienti. Ci impegniamo a sviluppare prodotti che siano vantaggiosi per voi e rispettosi dell'ambiente. In secondo luogo, i prodotti devono essere facilmente trasportabili in cantiere. Per questo motivo ci impegniamo a fondo a realizzare prodotti meno ingombranti, più leggeri e più facili da movimentare.

La gamma include caratteristiche che non solo soddisfano le esigenze del mercato, ma le superano di gran lunga. Ci impegniamo a produrre pompe versatili, ideali per numerose industrie, tra le quali: costruzioni, drenaggio generale, sistemi wellpoint e applicazioni di emergenza, ad es. in caso di allagamento.

QUANDO SI TRATTA DI POMPE, CI CONCENTRIAMO SU 5 CRITERI CHIAVE.



COMPATTEZZA

Vi accompagnano dove dovete andare. Dotate di caratteristiche che le rendono facili da trasportare.



VERSATILITÀ

Una pompa deve essere in grado di coprire molteplici applicazioni. Focus sul design modulare.



PIÙ RESISTENZA

Testate, collaudate e verificate nelle condizioni di lavoro più difficili.



EFFICIENZA

Progettate per un ridotto consumo di carburante. Ideali per ogni tipo di ambiente.



MANUTENZIONE AGEVOLATA

Coperchio con cerniera per l'agevole accesso ai componenti principali.



I grandi vantaggi della gamma

COPERCHIO CON CERNIERA PER UN FACILE ACCESSO E MANUTENZIONE

Facile accesso a tutti i componenti e possibilità di eseguire manutenzione e riparazioni sul campo



POMPA A MEMBRANA AD ELEVATO FLUSSO

Per un rapido adescamento automatico



TENUTA MECCANICA IN BAGNO D'OLIO

Consente il funzionamento "a secco" senza danneggiare la tenuta dell'albero



PASSAGGIO CORPI SOLIDI

Nessun rischio di intasamento



IDRAULICA AD ALTA EFFICIENZA

Basso consumo di carburante



MOTORE ELETTRICO

Disponibile come optional per gran parte dei modelli



LA POMPA PIÙ ADATTA ALLE VOSTRE ESIGENZE

PREVALENZA MAX

FINO A
58,5 m

MAX PORTATA

FINO A
1400 m³h

PASSAGGIO CORPI SOLIDI

FINO A
76 mm

DIMENSIONI BOCHE

40-300 mm

Gamma pompe



APPLICAZIONE E VANTAGGI



PAS

Pompe centrifughe dry prime

Modelli: 10 (3 modelli High flow)

Configurazioni: 6

Portata max: 1130 m³/h

Prevalenza max: 58,5 m

Dimensioni uscita: 100-300 mm

Ideale per applicazioni di prosciugamento, drenaggio, emergenza nonché in cantieri edili e stradali. L'innesco rapido "a secco" fa sì che questa pompa estremamente efficiente inizi a pompare non appena viene azionata. Inoltre, grazie alla girante semiaperta e al kit cerniera, la gamma PAS è idonea anche al pompaggio di liquidi con corpi solidi in sospensione.



VAR

Pompe centrifughe autoadescenti

Modelli: 11

Configurazioni: 6

Portata max: 1400 m³/h

Prevalenza max: 58 m

Dimensioni uscita: 40-300 mm

Ideale per applicazioni di prosciugamento generale, drenaggio, emergenza nonché in cantieri edili e stradali. Queste pompe centrifughe autoadescenti sono progettate per applicazioni in cui la sfida principale è la difficoltà di avviare l'unità in condizioni estreme. Grazie al rapido meccanismo di aspirazione acqua, l'unità è sempre pronta all'adescamento e all'avvio del pompaggio. Disponibile anche in versione SPL.



WEL ECO

Pompe centrifughe autoadescenti

Modelli: 2

Configurazioni: 5 (versione senza cofanatura)

Portata max: 340 m³/h

Prevalenza max: 27,5 m

Dimensioni uscita: 100-150 mm

Ideale per applicazioni wellpoint nonché di prosciugamento e drenaggio. Questa pompa autoadescente, rapida e automatica è progettata per applicazioni wellpoint ad alta portata.



WEL SPL

Pompe centrifughe autoadescenti vuotoassistite

Modelli: 2

Configurazioni: 5 (versione senza cofanatura)

Portata max: 340 m³/h

Prevalenza max: 27,5 m

Dimensioni uscita: 100 o 150 mm

La gamma WEL SPL ha le stesse caratteristiche della gamma WEL ECO. Tuttavia, la pompa del vuoto consente di gestire in modo efficiente considerevoli quantità d'aria.



WEL PST

Pompa a pistoni

Modelli: 1

Configurazioni: 2 (cofanatura o blocco)

Portata max: 100 m³/h

Prevalenza max: 20 m

Dimensioni uscita: 125 mm

Ideale per applicazioni wellpoint in cui il volume d'acqua e la profondità dell'acqua sono bassi. Questa pompa a pistoni estremamente efficiente è particolarmente adatta al funzionamento vuotoassistito senza rischio di danneggiare i componenti. La manutenzione ridotta e il risparmio energetico che contraddistinguono questa pompa comportano una tangibile riduzione dei costi.



BEN

Pompe centrifughe autoadescenti

Modelli: 2

Configurazioni: 5 (versione senza cofanatura)

Portata max: 360 m³/h

Prevalenza max: 27,5 m

Dimensioni di uscita: 100 o 150 mm

Ideali per il pompaggio di liquidi abrasivi, bentonite e fanghi. Questa pompa è dotata di un corpo e una girante in ghisa "dura" specificamente progettati per rendere l'unità estremamente resistente all'abrasione e all'usura, anche nelle condizioni di lavoro più difficili. La possibilità di lavare la tenuta meccanica garantisce l'azionamento sotto pressione.

Design modulare

Non comprate solo una pompa! Costruite il sistema che fa per voi! La personalizzazione modulare è una caratteristica dei nostri prodotti.

BLOCK

1



SKID

2



FLEX-SKID (servizio pesante)

3



TRAILER

4



STACK

5



CABINA INSONORIZATA

6



Non tutte le combinazioni sono disponibili con tutti i modelli. Contattate il rappresentante locale.

www.atlascopco.it

Gamma PAS

Il sistema è costituito da una pompa centrifuga e da un separatore SuperDuo in cui l'aria può separarsi dal liquido ed essere aspirata da una pompa per vuoto (depressore) che rende possibile l'innescamento automatico. Anche con altezze di aspirazione di alcuni metri la macchina evacua rapidamente l'aria dal tubo di aspirazione e inizia a pompare. Inoltre, grazie alla girante semiaperta, la gamma PAS MF è idonea anche al pompaggio di liquidi con corpi solidi in sospensione.

DATI TECNICI

| Pompe | | PAS 100 MF 225 | PAS 100 MF 250 | PAS 100 MF 260 | PAS 150 MF 250 | PAS 200 MF 300 | PAS 200 MF 305 | PAS 300 MF 390 | PAS 100 HF 250 | PAS 150 HF 300 | PAS 200 HF 305 | | | | |
|------------------------------|----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| Prevalenza max | m | 58,5 | 36 | 42 | 37 | 31 | 30 | 29,5 | 51 | 51 | 50 | | | | |
| Capacità max | m³/h | 230 | 250 | 325 | 540 | 720 | 630 | 1.130 | 280 | 520 | 920 | | | | |
| Bocca di aspirazione/scarico | | Flangiata DN100 (4") | Flangiata DN100 (4") | Flangiata DN100 (4") | Flangiata DN150 (6") | Flangiata DN200 (8") | Flangiata DN200 (8") | Flangiata DN300 (12") | Flangiata ANSI 4" | Flangiata ANSI 6" | Flangiata ANSI 8" | | | | |
| Passaggio corpi solidi | mm | 35 | 50 | 76 | 76 | 60 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | | | | |
| Punto di massima efficienza | % | 70 | 70 | 70 | 77 | 73 | 64 | 60 | 70 | 70 | 75 | | | | |
| Potenza max assorbita | kW | 30 | 17 | 24 | 27 | 41 | 33 | 68 | 29 | 51 | 78 | | | | |
| Motore | | | | | | | | | | | | | | | |
| Modello | | Hatz | Perkins | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | Perkins | Deutz | Deutz | Deutz |
| Sistema di raffreddamento | | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Liquido | Liquido | Liquido |
| Conformità alle emissioni | | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3B | Stage 3B | Stage 3A | Stage 3B | Stage 3B | Stage 4 | | | | |
| Potenza max | kW | 38 | 24,3 | 28,4 | 28,4 | 47,7 | 33,6 | 92,1 | 31,0 | 51,2 | 79,1 | | | | |
| Velocità max | giri/min | 3.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 1.800 | 1.800 | 1.500 | 2.200 | 2.200 | 2.200 | | | | |
| Autonomia max | h | 30 | 51 | 48 | 48 | 37 | 48 | 31 | 45 | 27 | 22 | | | | |
| Peso e dimensioni | | | | | | | | | | | | | | | |
| Peso | kg | 965 | 865 | 830 | 865 | 1.210 | 1.180 | 1.800 | 1.180 | 1.330 | 1.500 | | | | |
| Larghezza | mm | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 1.430 | | | | |
| Lunghezza | mm | 2.020 | 2.020 | 2.020 | 2.020 | 2.450 | 2.450 | 2.450 | 2.080 | 2.080 | 2.300 | | | | |
| Altezza | mm | 1.520 | 1.520 | 1.520 | 1.520 | 1.700 | 1.700 | 1.700 | 1.800 | 1.800 | 2.050 | | | | |

Le VAR sono disponibili in tutte le sei configurazioni modulari

SIETE ALLA RICERCA DI UNA POMPA ELETTRICA?
E-Dump E' DISPONIBILE LA VERSIONE E-PUMP

Atlas Copco

Per scaricare la scheda tecnica completa, visitate www.podshop.com/atlascopco e digitate il numero di modello.

Accesso tramite coperchio con cerniera

Facile accesso ai componenti. Pulizia semplificata.
Progettata per manutenzione sul campo.

Sustainable Productivity

Atlas Copco



Gamma VAR

Le pompe centrifughe autoadescanti vengono impiegate nelle applicazioni dove la caratteristica principale è la difficoltà di innescamento. Anche con altezze di aspirazione di alcuni metri la macchina evacua rapidamente l'aria dal tubo di aspirazione e inizia a pompare. Inoltre, grazie alla girante semiaperta, la gamma VAR è idonea anche al pompaggio di liquidi con corpi solidi in sospensione.

DATI TECNICI

| Specifiche | | VAR 4-225 | VAR 4-250 | VAR 4-316 | VAR 6-250 | VAR 6-251 | VAR 6-350 | VAR 6-400 | VAR 8-300 | VAR 8-305 | VAR 10-305 | VAR 12-400 | |
|------------------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Prevalenza max | m | 53 | 40 | 57,5 | 33 | 24,5 | 44 | 58 | 32,5 | 35 | 39 | 29,3 | |
| Portata max | m ³ /h | 150 | 180 | 190 | 340 | 260 | 310 | 480 | 580 | 560 | 690 | 1.400 | |
| Bocca di aspirazione/scarico | | Filettata 4" BSP | Filettata 4" BSP | Filettata 4" BSP | Flangiata DN 150 D.I. 1882 (6") | Flangiata DN 200 UNI 6082 (8") | Flangiata DN 200 UNI 6082 (8") | Flangiata DN 250 D.I. 1882 (10") | Flangiata DN 300 UNI 6082 (12") | |
| Passaggio corpi solidi | mm | 35 | 50 | 38 | 76 | 50 | 37 | 50 | 60 | 76 | 76 | 70 | |
| Punto di massima efficienza | % | 65 | 65 | 55 | 60 | 65 | 58 | 64 | 60 | 53 | 70 | 54 | |
| Potenza max assorbita | kW | 22,8 | 16,5 | 33,5 | 25 | 11,5 | 34 | 78 | 41 | 31 | 45 | 85,5 | |
| Motore | | | | | | | | | | | | | |
| Modello | | Hatz Perkins | Deutz Kohler | Deutz Kohler | Deutz Kohler | Kohler | Deutz Kohler | Deutz | Deutz Kohler | Deutz Kohler | Deutz Kohler | Deutz Kohler | Deutz Kohler |
| Sistema di raffreddamento | | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido | Aria Liquido |
| Conformità alle emissioni | | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3A | Stage 3B | Stage 3B | Stage 3B | Stage 3B | Stage 3B | Stage 3B | |
| Potenza max | kW | 38 | 24,3 | 34 | 28,4 | 10,7 | 45 | 78,2 | 47,7 | 33,6 | 47,7 | 79,1 | |
| Velocità max | giri/min | 3.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 1.700 | 1.600 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 1.150 | |
| Autonomia max | h | 27 | 48 | 55 | 42 | 110 | 28 | 28 | 47 | 50 | 47 | 29 | |
| Peso e dimensioni | | | | | | | | | | | | | |
| Peso | kg | 780 | 780 | 820 | 835 | 700 | 1.155 | 1.550 | 1.115 | 1.080 | 1.600 | 2.015 | |
| Larghezza | mm | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 1.145 | |
| Lunghezza | mm | 1.770 | 1.770 | 1.770 | 1.770 | 1.770 | 1.770 | 2.750 | 2.250 | 2.250 | 2.750 | 2.850 | |
| Altezza | mm | 1.520 | 1.520 | 1.520 | 1.520 | 1.520 | 1.520 | 1.800 | 1.700 | 1.700 | 1.800 | 2.035 | |

Le PAS sono disponibili in tutte le sei configurazioni modulari

SIETE ALLA RICERCA DI UNA POMPA ELETTRICA?
ED Pump E' DISPONIBILE LA VERSIONE E-PUMP

Atlas Copco

Per scaricare la scheda tecnica completa, visitate www.podshop.com/atlascopco e digitate il numero di modello.

Gamme VAR SPL e BEN

La gamma VAR SPL mantiene le stesse caratteristiche della gamma VAR. La differenza è che, grazie al sistema del vuoto, la pompa può innescarsi anche a “secco” e gestire notevoli quantità d’aria. Il sistema del vuoto assicura inoltre il prosciugamento e il drenaggio continuo senza che la pompa si disinneschi.

La gamma BEN è dotata di corpo e girante in ghisa “dura” specificamente progettati per rendere l’unità estremamente resistente all’abrasione e all’usura, anche nelle condizioni di lavoro più difficili.



DATI TECNICI

| Specifiche | | VAR SPL 4-316 | | VAR SPL 6-350 | | VAR SPL 6-400 | | VAR SPL 10-305 | | BEN 4-250 | | BEN 6-250 | |
|------------------------------|-------------------|------------------|---------|---------------------------------|---------|---------------------------------|---------|----------------------------------|---------|---------------------------|---------|---------------------------|---------|
| Prevalenza max | m | 57,5 | | 44 | | 58 | | 39 | | 32 | | 27,5 | |
| Portata max | m ³ /h | 190 | | 310 | | 480 | | 690 | | 180 | | 340 | |
| Bocca di aspirazione/scarico | | Filettata 4" BSP | | Flangiata DN 150 D.I. 1882 (6") | | Flangiata DN 150 D.I. 1882 (6") | | Flangiata DN 250 D.I. 1882 (10") | | Attacco rapido sferico 6" | | Attacco rapido sferico 6" | |
| Passaggio corpi solidi | mm | 38 | | 37 | | 50 | | 76 | | 50 | | 76 | |
| Punto di massima efficienza | % | 55 | | 58 | | 64 | | 70 | | 65 | | 62 | |
| Potenza max assorbita | kW | 33,5 | | 34 | | 78 | | 45 | | 13,2 | | 19 | |
| Motore | | | | | | | | | | | | | |
| Modello | | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler |
| Sistema di raffreddamento | | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido |
| Conformità alle emissioni | | Stage 3A | | Stage 3B | | Stage 3B | | Stage 3B | | Stage 3A | | Stage 3A | |
| Potenza max | kW | 34 | | 45 | | 78,2 | | 47,7 | | 22,1 | | 30,6 | |
| Velocità max | giri/min | 2.000 | | 1.600 | | 1.800 | | 1.800 | | 1.800 | | 1.800 | |
| Autonomia max | h | 55 | | 28 | | 28 | | 47 | | 53 | | 39 | |
| Peso e dimensioni | | | | | | | | | | | | | |
| Peso | kg | 820 | | 1.155 | | 1.550 | | 1.600 | | 790 | | 850 | |
| Larghezza | mm | 995 | | 995 | | 995 | | 995 | | 995 | | 995 | |
| Lunghezza | mm | 1.770 | | 1.770 | | 2.750 | | 2.750 | | 1.770 | | 1.770 | |
| Altezza | mm | 1.520 | | 1.520 | | 1.800 | | 1.800 | | 1.520 | | 1.520 | |

Le VAR SPL e le BEN sono disponibili solo nelle cinque configurazioni modulari open-frame

SIETE ALLA RICERCA DI UNA POMPA ELETTRICA?
E-Pump E' DISPONIBILE LA VERSIONE E-PUMP

Gamma WEL

Veloci e automatiche, queste pompe autoadescanti sono progettate per applicazioni wellpoint con flussi ad elevata portata. La gamma WEL SPL incorpora una pompa del vuoto che consente di gestire in modo efficiente considerevoli quantità d'aria. Il sistema del vuoto assicura inoltre il prosciugamento e il drenaggio continuo senza che la pompa si disinnesci. Il modello WEL PST è ideale per applicazioni in cui il volume d'acqua e la profondità dell'acqua sono bassi.

DATI TECNICI

| Specifiche | | WEL ECO 4-250 | | WEL ECO 6-250 | | WEL SPL 4-250 D | | WEL SPL 6-250 D | | WEL PST 100 |
|------------------------------|-------------------|---------------------------|---------|---------------------------|---------|---------------------------|---------|---------------------------|---------|-------------|
| Prevalenza max | m | 32 | | 27,5 | | 32 | | 27,5 | | 20 |
| Portata max | m ³ /h | 180 | | 340 | | 180 | | 340 | | 100 |
| Bocca di aspirazione/scarico | | Attacco rapido sferico 4" | | Attacco rapido sferico 6" | | Attacco rapido sferico 4" | | Attacco rapido sferico 6" | | DIN 125 |
| Passaggio corpi solidi | mm | 50 | | 76 | | 50 | | 76 | | - |
| Punto di massima efficienza | % | 65 | | 62 | | 65 | | 62 | | 93 |
| Potenza max assorbita | kW | 13,2 | | 19 | | 13,2 | | 19 | | 9,8 |
| Motore | | | | | | | | | | |
| Modello | | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Deutz | Kohler | Hatz |
| Sistema di raffreddamento | | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria | Liquido | Aria |
| Conformità alle emissioni | | Stage 3A | | Stage 3A | | Stage 3A | | Stage 3A | | Stage 3B |
| Potenza max | kW | 22,1 | | 22,1 | | 22,1 | | 22,1 | | 9,8 |
| Velocità max | giri/min | 1.800 | | 1.800 | | 1.800 | | 1.800 | | 2.000 |
| Autonomia max | h | 53 | | 53 | | 53 | | 53 | | 170 |
| Peso e dimensioni | | | | | | | | | | |
| Peso | kg | 960 | | 1.060 | | 960 | | 1.060 | | 1.750 |
| Larghezza | mm | 995 | | 995 | | 995 | | 995 | | 1.100 |
| Lunghezza | mm | 1.900 | | 2.115 | | 1.900 | | 2.115 | | 2.215 |
| Altezza | mm | 1.520 | | 1.520 | | 1.520 | | 1.520 | | 1.530 |

Le WEL sono disponibili solo nelle cinque configurazioni modulari open-frame

SIETE ALLA RICERCA DI UNA POMPA ELETTRICA?
E-Pump E' DISPONIBILE LA VERSIONE E-PUMP

Atlas Copco

Per scaricare la scheda tecnica completa, visitate www.podshop.com/atlascopco e digitate il numero di modello.

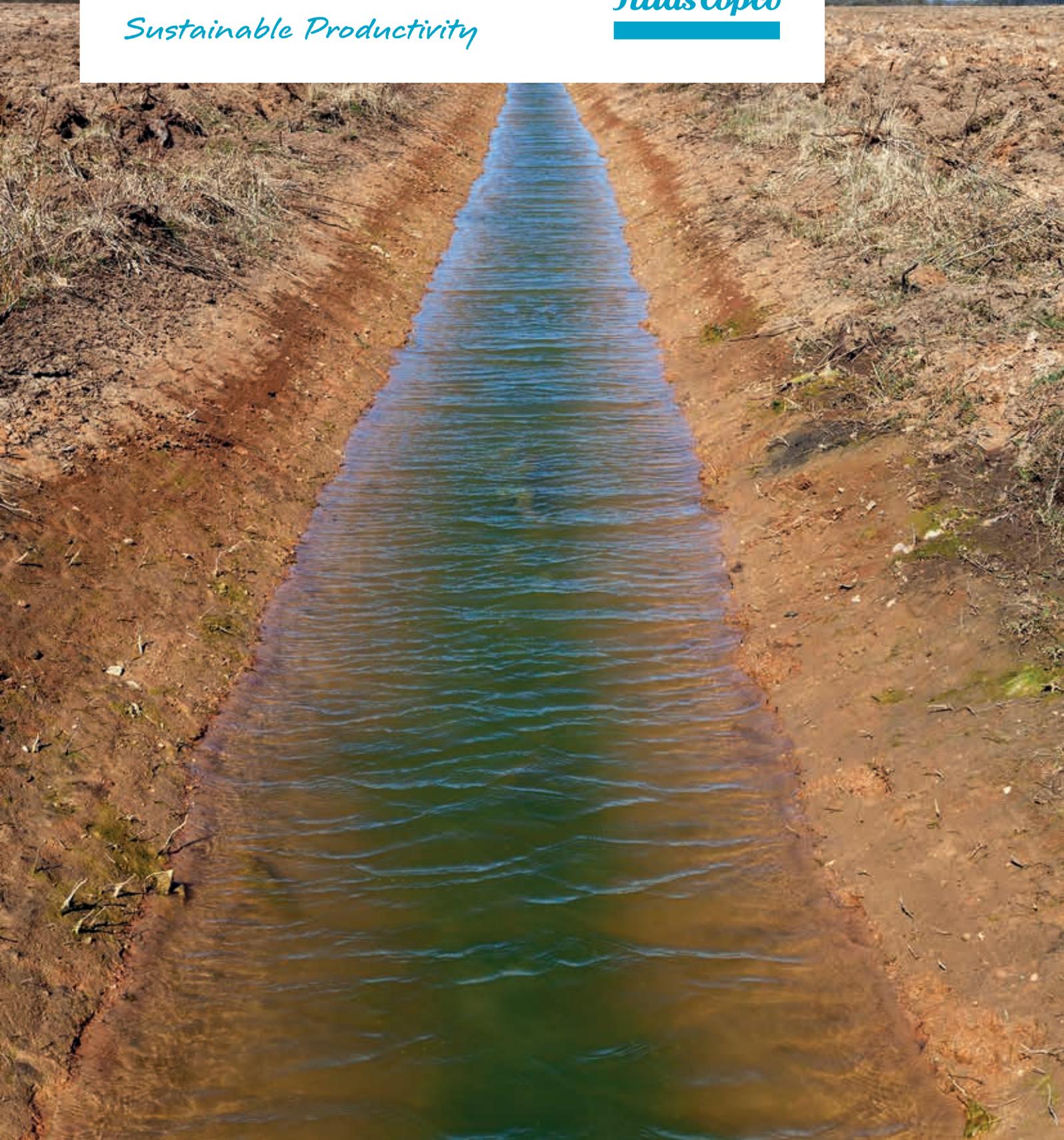
Lunghe trincee o posa di condotte?

La gamma di pompe WEL è progettata
specificamente per applicazioni Wellpoint.

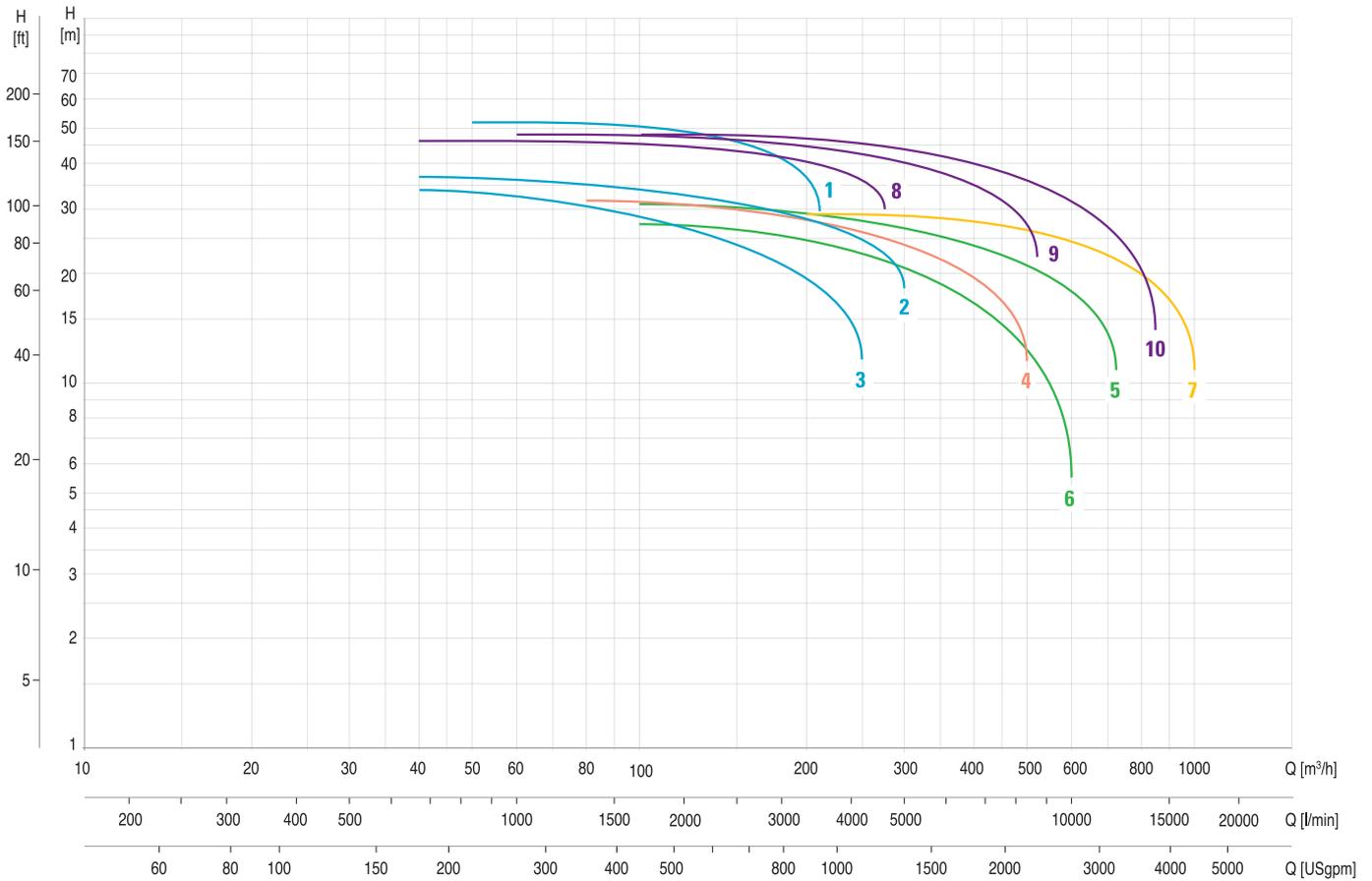


Sustainable Productivity

Atlas Copco



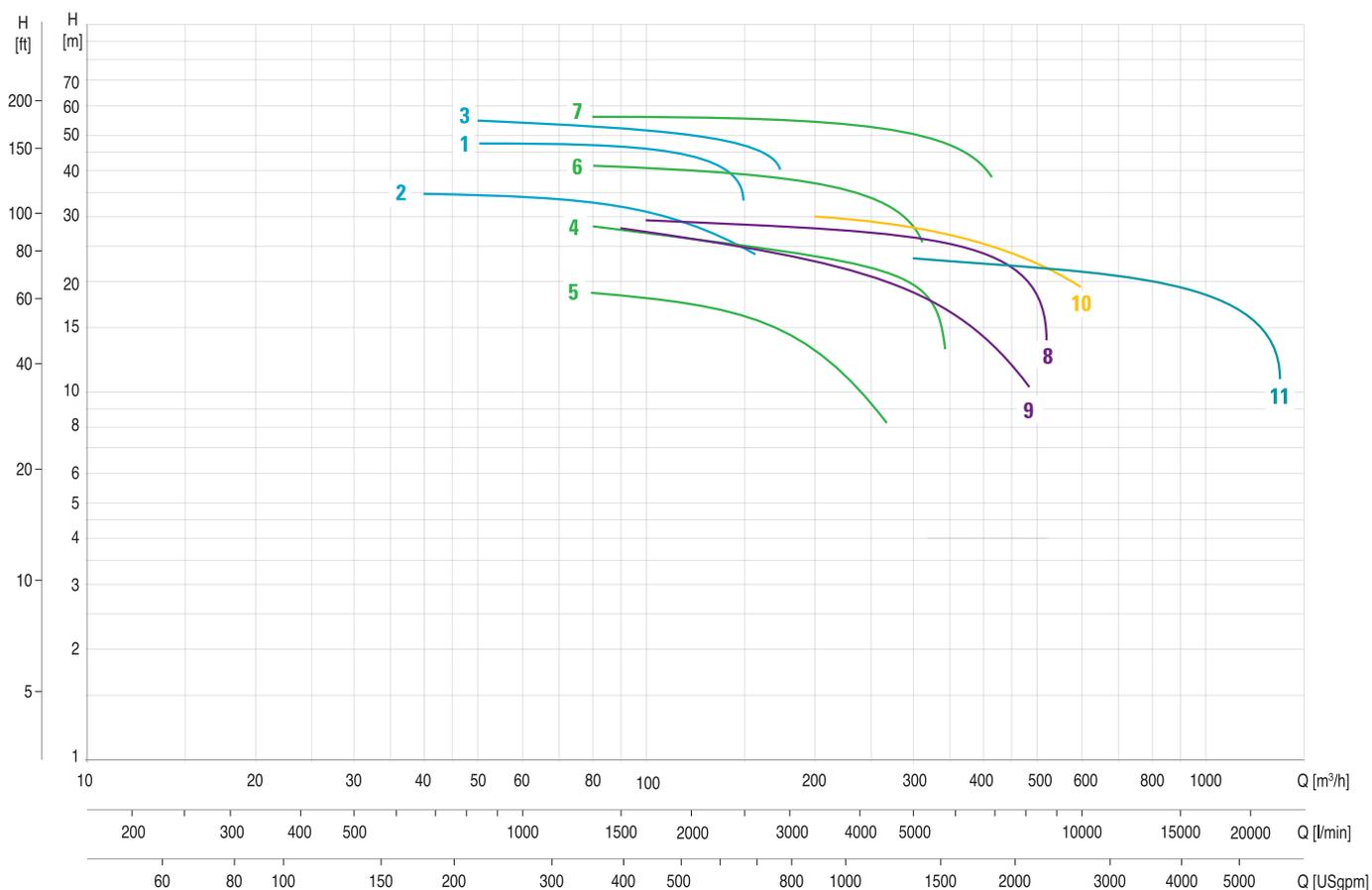
Curve di prestazione PAS



PAS

- 1. PAS 100MF 225
- 2. PAS 100MF 250
- 3. PAS 100MF 260
- 4. PAS 150MF 250
- 5. PAS 200MF 300
- 6. PAS 200MF 305
- 7. PAS 300MF 390
- 8. PAS 100HF 250
- 9. PAS 150HF 300
- 10. PAS 200HF 305

Curve di prestazione VAR



VAR

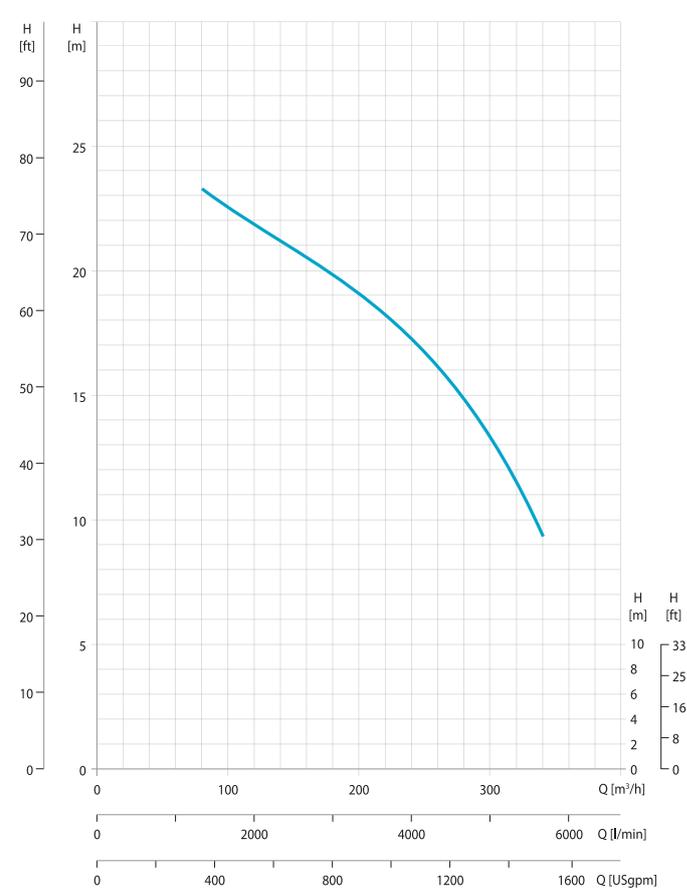
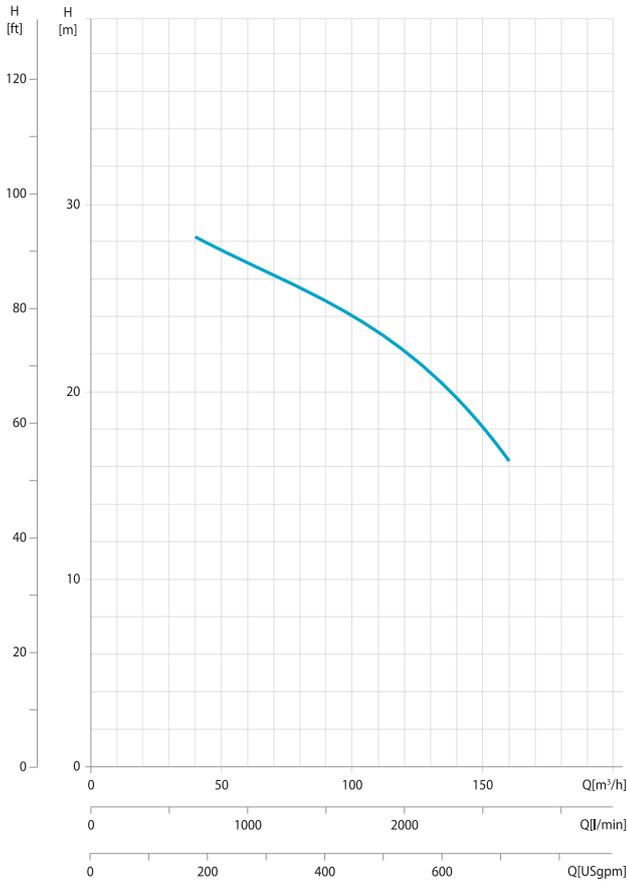
- 1. VAR 4-225
- 2. VAR 4-250
- 3. VAR 4-316 / VAR SPL 4-316
- 4. VAR 6-250
- 5. VAR 6-251
- 6. VAR 6-350 / VAR SPL 6-350
- 7. VAR 6-400 / VAR SPL 6-400
- 8. VAR 8-300
- 9. VAR 8-305
- 10. VAR 10-305 / VAR SPL 10-305
- 11. VAR 12-400



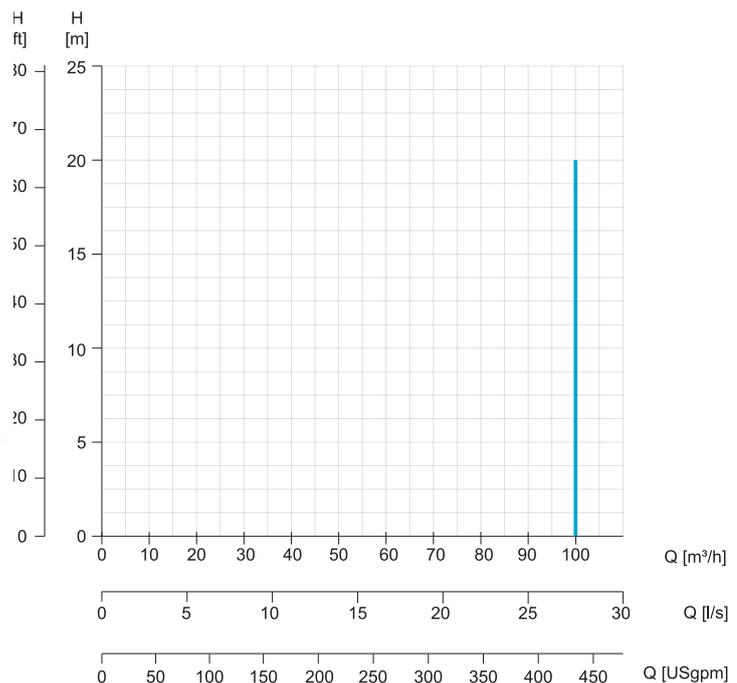
Curve di prestazione WEL e BEN

 **WEL ECO 4-250, WEL SPL 4-250, BEN 4-250**

 **WEL ECO 6-250, WEL SPL 6-250, BEN 6-250**



 **WEL PST**



Atlas Copco

Sistema di controller PumpWatch

I controller PumpWatch sono progettati per rispondere alla domanda in costante aumento dell'industria del drenaggio.

Il PW750 è di serie in tutte le unità **PAS HF (High flow)**.

Le capacità avanzate del PW1000 (optional) sono notevolmente potenziate dal sistema di gestione eventi che permette all'utente di definire le condizioni operative associate all'attivazione di eventi, avvisi, segnalazioni di errore e allarme, che possono persino essere ricevuti a distanza.

PumpWatch supporta accessori, come trasduttori, interruttori a galleggiante, flussometri e manometri. Il software standard supporta la visualizzazione dei menu in 13 lingue differenti, oltre ai protocolli J1939 e RS485 (standard del settore). Il design di ambedue i modelli si contraddistingue per la durabilità e l'affidabilità senza pari anche negli ambienti di lavoro più difficili.



PW750 & PW1000

Inputs e output del controller / Gestione eventi

| | Input digitali/ analogici | Pickup magnetico (input sensore di velocità) | Input frequenza di impulsi (flussometro) | Input 4-20 mA (trasduttore) | Input trasmettitore resistivo (temp., pressione, carburante, ecc.) | Stato motore condizionato monitoraggio | Gestione arresto (immediato/ controllato/in derating) | Avviso e arresto in caso di errore/ guasto | Timer intervallo servizio e storico eventi | Registrazione dati e reporting | Flusso istantaneo | Flusso totalizzato |
|------------------|---------------------------|--|--|-----------------------------|--|--|---|--|--|--------------------------------|-------------------|--------------------|
| PW750 (standard) | 12 | | 0 | 1 | 3 | | | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| PW1000 (opzione) | 32 | ✓ | 2 | 6 | 6 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Compatibilità di sistema e rete

| | J1939 CANbus Network | RS485 Modbus Interface | Wi-Fi Ready | Telemetry Ready | Strumento di configurazione basato su PC | Porta di programmazione esterna | Connessione per configurazione esterna | Parametri configurabili tramite display | Assistenza multilingua | Protezione tramite password multilivello |
|------------------|----------------------|------------------------|-------------|-----------------|--|---------------------------------|--|---|------------------------|--|
| PW750 (standard) | 1 | ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ | Alcuni | ✓ | |
| PW1000 (opzione) | 2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | Tutti | ✓ | ✓ |

Indicatori e interruttori

| | Display ad alto contrasto | LED verde LED - Auto/Standby | LED arancione - SAE Icona preriscaldamento candela | LED rosso - SAE Arresto/ spegnimento motore | LED arancione - SAE Diagnostica/ Avviso | LED rosso - Definibile dall'utente | LED blu - Indicazione SCR/DEF | Allarme acustico | Visual Alarm Ready | Interruttore a chiave IP64 | Vacuometro 2,5" |
|--------|---------------------------|------------------------------|--|---|---|------------------------------------|-------------------------------|------------------|--------------------|----------------------------|-----------------|
| PW750 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| PW1000 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Il nostro impegno per una produttività sostenibile

La business area Power Technique di Atlas Copco ha una filosofia lungimirante. Per noi, creare valore per il cliente significa anticipare e superare le sue future esigenze – senza mai contravvenire ai nostri principi ambientali. Guardare avanti ed essere all'avanguardia è il solo modo che ci permette di essere il vostro partner a lungo termine.

Varisco S.r.l. - Terza strada, 9 - Z.I. Nord
35129 PADOVA - Italia
Tel +39 049 8294 111 - Fax +39 049 8294 373
italia.varisco@it.atlascopco.com
www.variscospa.com

