

WATERPRESS

GRUPPI DI PRESSIONE CON VASO DI ESPANSIONE ORIZZONTALE DA 24 LT

I gruppi di pressione WATERPRESS sono realizzati con pompe centrifughe autoadescenti della serie JET. Vengono forniti cablati, completi di vaso di espansione da 24 lt, pronti per l'installazione e l'uso.

APPLICAZIONI

- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici.
- Impianti di pressurizzazione.ggi e irrigazioni.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Pressostato (max 6 bar) tarato a: min 2 ÷ max 3 bar.
- Manometro (6 bar).
- Raccordo a 3 vie in ottone stampato cromato (modello Waterpress 70/50).
- Vaso di espansione in acciaio verniciato 24 lt con membrana in gomma alimentare intercambiabile.
- Tuboflex di collegamento idraulico.
- Cavo di alimentazione 1,5 m H05 RN-F con spina.

DATI DI IMPIEGO

- Tipo di liquido: acqua pulita senza corpi solidi in sospensione o materiale abrasivo.
- Temperatura massima del liquido 50°C.
- Altezza massima d'aspirazione consigliata 8 m con valvola di fondo.
- Pressione massima d'esercizio: 6 bar.

MOTORE

- Chiuso, ventilato dall'esterno.
- Grado di protezione IP 44.
- Classe di isolamento F.
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito.
- Protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Velocità di rotazione 2850 giri/1'.
- Servizio continuo.



TABELLA MATERIALI

Componente	Materiale	
	WATERPRESS 60/50	WATERPRESS 70/50
Corpo pompa	Ghisa EN GJL 200	Ghisa EN GJL 200
Supporto motore	Alluminio	Ghisa EN GJL 200
Giranti	Tecnopolimero con anello di rasamento in acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Tecnopolimero
Diffusore-tubo venturi-ugello	Gruppo monoblocco Tecnopolimero	Tecnopolimero
Albero motore	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Tenuta meccanica	Grafite	Grafite
Controfaccia	Ceramica	Ceramica
Guarnizioni	NBR 70 shore	NBR 70 shore

WATERPRESS

GRUPPI DI PRESSIONE CON VASO DI ESPANSIONE ORIZZONTALE DA 24 LT

PRESTAZIONI IDRAULICHE

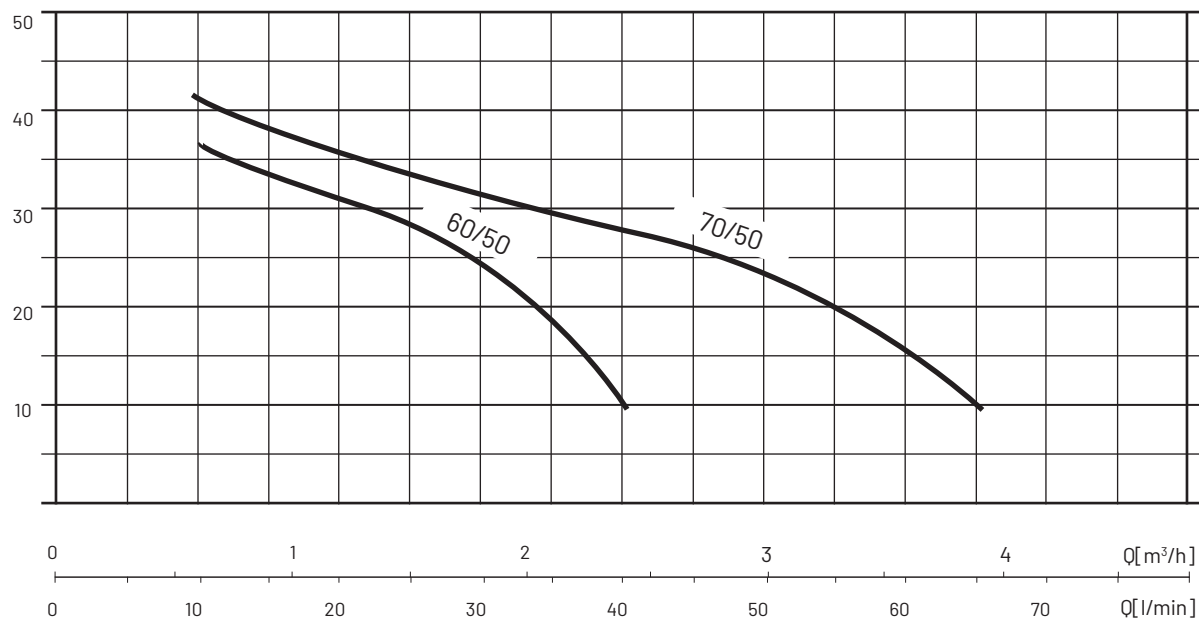
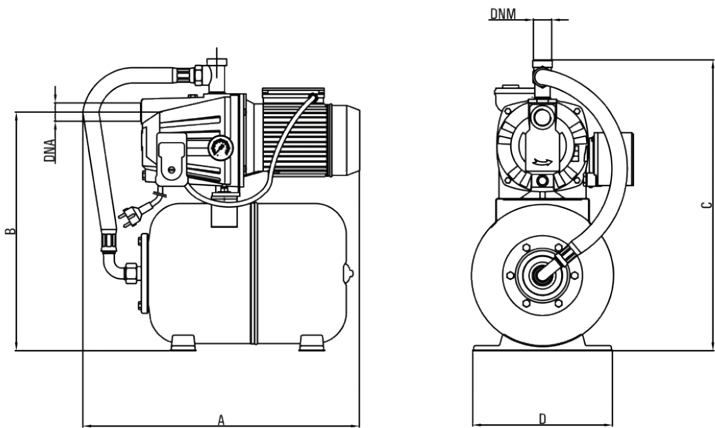


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		TENSIONE (V)	In (A)	µF	Q	I/min	0	10	20	30	40	50	60	70
	HP	kW	HP	kW					m³/h	0	0,3	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2
WATERPRESS 60/50	0,75	0,55	1,1	0,80	1 ~ 230	4	10	m.c.a.	46	36	31	24	9	4			
WATERPRESS 70/50	1,36	1	1,5	1,1	1 ~ 230	5	16		49	41	36	32	28	25	15	3	



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.						Peso (Kg)
	A	B	C	D	DNA	DNM	
WATERPRESS 60/50	510	430	470	260	1" F	1" F	14,5
WATERPRESS 70/50	520	460	550	315	1" F	1" F	22,3

WATERPRESS INOX

GRUPPI DI PRESSIONE CON VASO DI ESPANSIONE ORIZZONTALE DA 24 LT

I gruppi di pressione WATERPRESS INOX sono realizzati con elettropompa di tipo JETINOX.

Vengono forniti cablati, completi di vaso di espansione da 24 lt, pronti per l'installazione l'uso.

APPLICAZIONI

- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici.
- Impianti di pressurizzazione.
- Lavaggi e irrigazioni.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Pressostato (max 6 bar) tarato a: min 2 ÷ max 3 bar.
- Manometro (6 bar).
- Raccordo a 5 vie in ottone stampato cromato.
- Vaso di espansione in acciaio verniciato 24 lt con membrana in gomma alimentare intercambiabile.
- Tuboflex di collegamento idraulico.
- Cavo di alimentazione 1,5 m H05 RN-F con spina.

DATI DI IMPIEGO

- Tipo di liquido: acqua pulita senza corpi solidi in sospensione o materiale abrasivo.
- Temperatura massima del liquido 50°C.
- Altezza massima d'aspirazione consigliata 8 m con valvola di fondo.
- Pressione massima d'esercizio: 6 bar.

MOTORE

- Chiuso, ventilato dall'esterno.
- Grado di protezione IP 44.
- Classe di isolamento F.
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito.
- Protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Velocità di rotazione 2850 giri/l'.
- Servizio continuo.



TABELLA MATERIALI

Componente	Materiale
	WP INOX 70/50
Corpo pompa	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (Aisi 304)
Supporto motore	Pressofusione di alluminio
Giranti	Tecnopolimero con anello di rasamento in acciaio Inox
Diffusore-tubo venturi-ugello	Tecnopolimero
Albero	Acciaio Inox X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)
Tenuta meccanica	Grafite
Controfaccia	Ceramica
Guarnizioni	NBR 70 shore

WATERPRESS INOX

GRUPPI DI PRESSIONE CON VASO DI ESPANSIONE ORIZZONTALE DA 24 LT

PRESTAZIONI IDRAULICHE

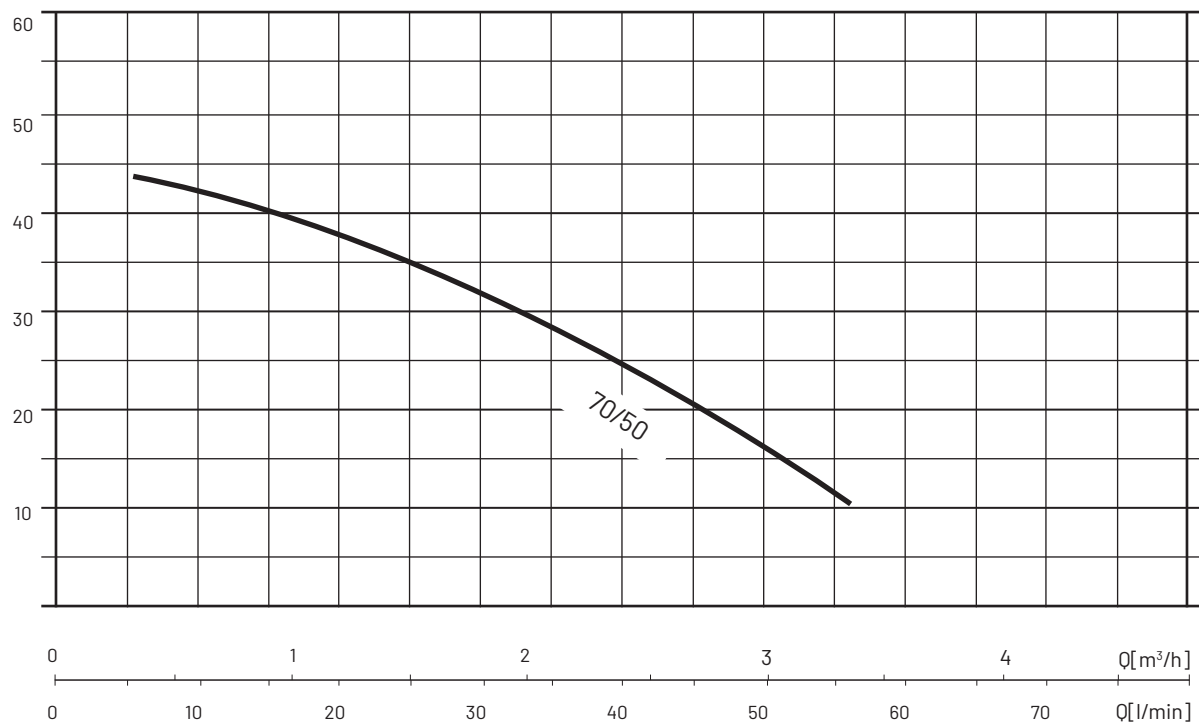
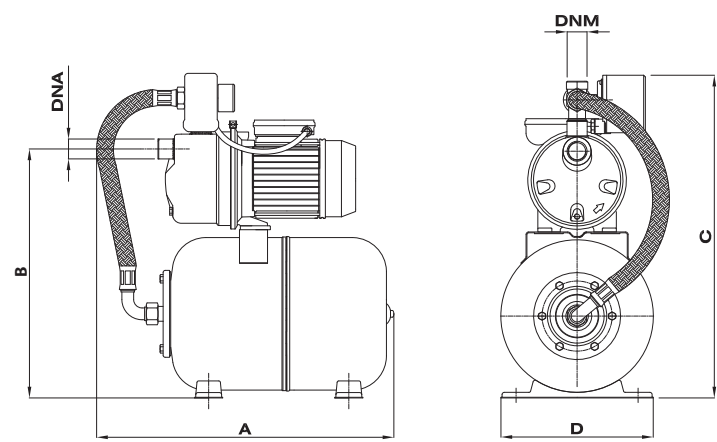


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		TENSIONE (V)	In (A)	µF	Q	l/min	0	20	40	60	80
	HP	kW	HP	kW					m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8
WP INOX 70/50	0,95	0,7	1,36	1,0	1 ~ 230	4,5	16	m.c.a.	48	37,5	25	7		



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.						Peso (Kg)
	A	B	C	D	DNA	DNM	
WATERPRESS INOX 70/50	520	445	565	260	1" F	1" F	13,8

WATERPRESS SUPERINOX

GRUPPI DI PRESSIONE CON VASO DI ESPANSIONE ORIZZONTALE DA 24 LT

I gruppi di pressione WATERPRESS SUPERINOX sono realizzati con pompa centrifuga autoadescante JETINOX. Sono forniti cablati e completi di vaso di espansione in acciaio inox.

APPLICAZIONI

- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici.
- Impianti di pressurizzazione.
- Lavaggi e irrigazioni.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Pressostato (max 6 bar) tarato a: min 2 ÷ max 3 bar.
- Manometro (6 bar).
- Raccordo a 5 vie in ottone stampato cromato.
- Vaso di espansione 24 lt. in acciaio inox con membrana in gomma alimentare intercambiabile.
- Tuboflex di collegamento idraulico.
- Cavo di alimentazione 1,5 m H05 RN-F con spina.

DATI DI IMPIEGO

- Tipo di liquido: acqua pulita senza corpi solidi in sospensione o materiale abrasivo.
- Temperatura massima del liquido 50°C.
- Altezza massima d'aspirazione consigliata con valvola di fondo: 8 m WP Superinox 60/50
- Pressione massima d'esercizio: 6 bar WP Superinox 60/50



MOTORE

- Chiuso, ventilato dall'esterno.
- Grado di protezione IP 44.
- Classe di isolamento F.
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito.
- Protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Velocità di rotazione 2850 giri/1'.
- Servizio continuo.

TABELLA MATERIALI

Componente	Materiale
	WP SUPERINOX 60/50
Corpo pompa	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Supporto motore	Pressofusione di alluminio
Giranti	Tecnopolimero con anello di rasamento in acciaio Inox
Diffusore-tubo venturi-ugello	Tecnopolimero
Albero	Acciaio Inox X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)
Tenuta meccanica	Grafite
Controfaccia	Ceramica
Fondello porta tenuta	Tecnopolimero
Guarnizioni	NBR 70 shore

WATERPRESS SUPERINOX

GRUPPI DI PRESSIONE CON VASO DI ESPANSIONE ORIZZONTALE DA 24 LT

PRESTAZIONI IDRAULICHE

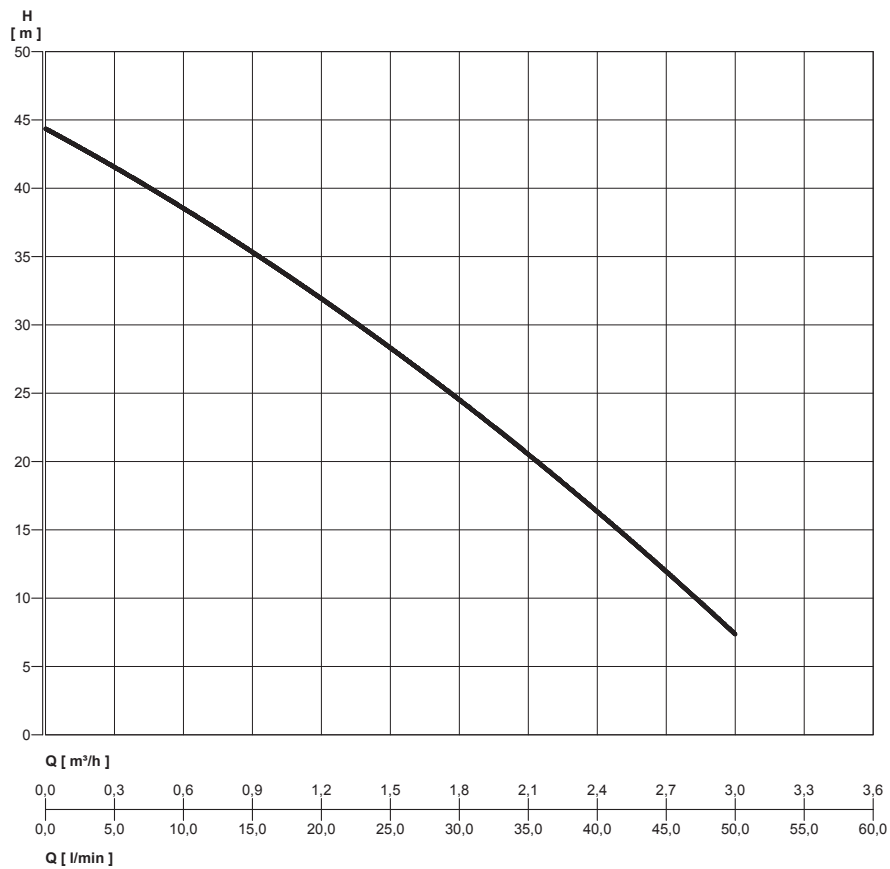
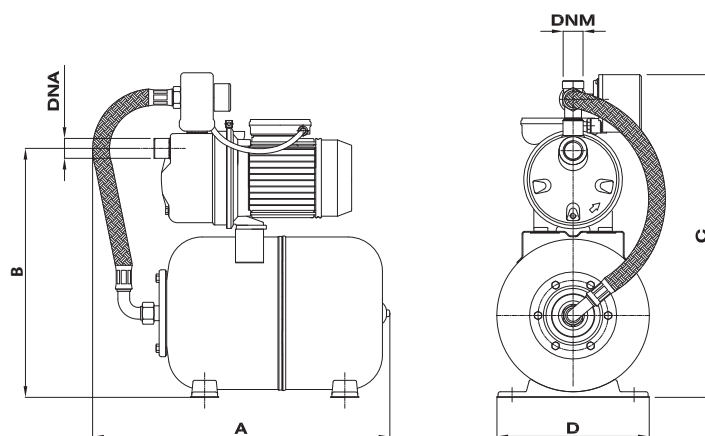


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		TENSIONE (V)	In (A)	μF	Q	l/min	0	10	20	30	40	50
	HP	kW	HP	kW					m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3
WP SUPERINOX 60/50 C JET	0,75	0,55	1,1	0,8	1 ~ 230	4	12,5	m.c.d.	46	36	31	26	18	6	6



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.						Peso (Kg)
	A	B	C	D	DNA	DNM	
WP SUPERINOX 60/50 C	530	425	550	280	1" F	1" F	11,2