



ROSENFIRE

YOUR NEXT EQUIPMENT

SCHEDA TECNICA



UHPS 42/100 B18 RETROFIT

Le motopompe per moduli sono costituite da pompe a pistoni autoadescanti montate su un telaio in acciaio saldato protetto dalla corrosione mediante verniciatura epossidica. Gli avvolgitubo sono realizzati con struttura pressofusa in lega leggera con alimentazione assiale, maniglia a scomparsa e sistema di bloccaggio. Opzionalmente è disponibile il sistema di riavvolgimento elettrico. La motopompa è completa di pistola a getto pieno/nebulizzato. Le motopompe possono essere fornite con un sistema di miscelazione tradizionale che consente una miscelazione regolare e insensibile alle perdite di carico indipendentemente dalla lunghezza, dalla rugosità e dal diametro del tubo di mandata. Il sistema ad alta pressione (100bar) permette un consumo minimo della riserva d'acqua con una atomizzazione efficace e spinta. La motopompa è dotata di un sistema di accelerazione automatica che accelera automaticamente il motore quando viene aperta la lancia acqua/schiuma e decelera quando la lancia viene chiusa. Questo sistema garantisce un minor consumo di carburante, salvaguardando l'ambiente, e la motopompa può essere utilizzata da un solo operatore.

MOTORE

Marca e modello: B&S V-TWIN VANGUARD 18 HP
Cilindri: 2 – manicotti in ghisa
Alesaggio x Corsa: 72 x 70 mm.
Cilindrata: 570 cc.
Potenza: 13,43 kW / 18 CV - N(80/1269/CEE) ISO
Coppia massima: 30,6 Nm @ 200 rpm
Serbatoio carb.: 8,5 litri integrato
Capacità olio: 1,7 litri
Lunghezza: 318 mm.
Larghezza: 410 mm
Altezza: 438 mm
Peso a secco: 33 kg.

POMPA

Tipo: Pompa a pistoni con 3 pistoni per Alta Pressione e 6 valvole.
Portata massima: 42 litri/min
Pressione max: 100 bar
Giri pompa: 1450 g/1'
Potenza assorbita: 9,5 kW / 12,90 CV

SISTEMA SCHIUMA

Tipo: sistema «On-line»

Per miscelare direttamente il liquido schiumogeno sulla mandata e avere la possibilità di avere contemporaneamente acqua sulla seconda mandata.





ROSENFIRE

YOUR NEXT EQUIPMENT

SCHEDA TECNICA



UHPS 42/100 B18 RETROFIT

NASPO PRINCIPALE

Avvolgitubo ad alta pressione ad alimentazione assiale, realizzato in lega leggera ad alta resistenza, con sistema di bloccaggio, riavvolgimento manuale e tubo HP tipo R1 da 80 metri con innesto rapido. Sistema girevole per l'orientamento del tubo e la guida del tubo. Fornito a parte, completo di tubo da 3 metri per collegamento con motopompa, e non montato sul telaio.

PISTOLA FIREBLOCK A TRIPLO USO «ALL IN ONE»

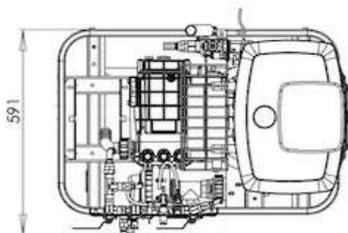
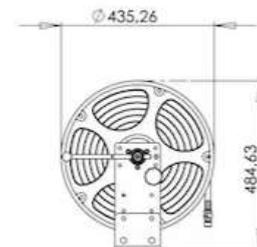
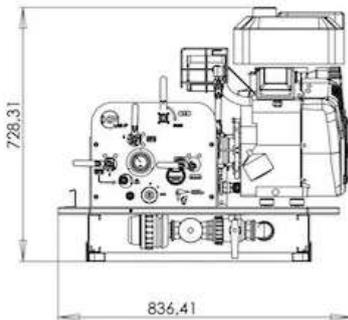
Pistola ergonomica con tre differenti getti:

1. Getto acqua pieno
2. Getto acqua nebulizzato
3. Getto schiuma

Portata: 25 lt / 1'

Gittata: 20 metri a getto pieno

La maniglia è separabile dalla lancia e può essere utilizzata con altri accessori.



ACCESSORI

- Tubo di aspirazione, monoblocco, 6 metri di tubo in gomma spiralato in acciaio con attacco STORZ da un lato e valvola di aspirazione dall'altro lato
- Chiave di aspirazione
- Piccolo kit di attrezzi (originale del motore)
- Libretti per l'uso della pompa e del motore



ROSENFIRE S.r.l.
Via G. Bormioli, 3 - I-25135 BRESCIA / ITALY
Ph. +39 030 2548566 - Fax +39 030 2548420
Web www.rosenfire.it - Mail info@rosenfire.it



Page n.2 of 3

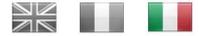




ROSENFIRE

YOUR NEXT EQUIPMENT

SCHEDA TECNICA



UHPS 42/100 B18 RETROFIT

SISTEMA DRAIN (Optional)

Il kit compressore consente il rapido svuotamento della pompa a pistoni e di tutte le tubazioni. Il compressore 12 V è direttamente collegato al collettore di aspirazione della pompa. Molto utile e sicuro per climi con temperature inferiori a 0 ° C.

RIAVVOLGIMENTO ELETTRICO NASPO (Optional)

