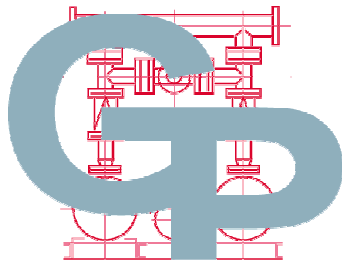


**GRUPPI DI POMPAGGIO PER  
IMPIANTI ANTINCENDIO  
MOTOPOMPE  
A NORME UNI EN 12845**

# **MOTOPOMPE ANTINCENDIO**



**GRUPPI DI POMPAGGIO PER  
IMPIANTI ANTINCENDIO  
MOTOPOMPE  
A NORME UNI EN 12845**

## **MOTOPOMPE ANTINCENDIO A NORME UNI EN 12845**

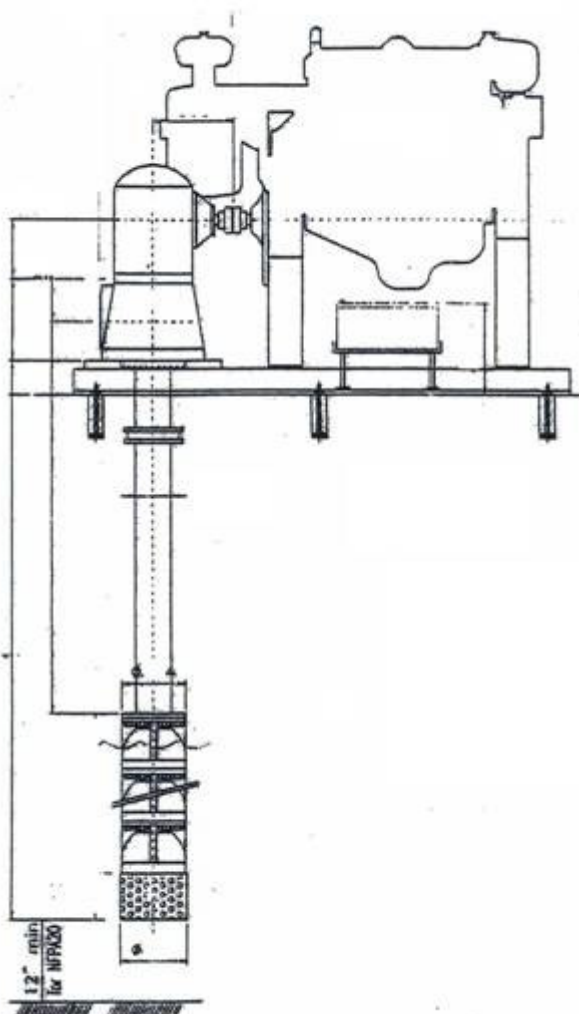
Le motopompe GP sono progettate secondo le specifiche della normativa UNI EN 12845 per garantire l'alimentazione delle reti antincendio, in particolare:

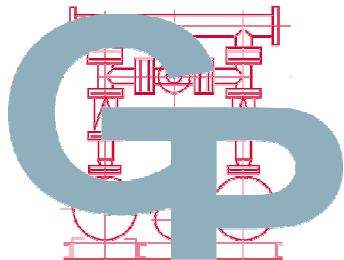
Pompa Normalizzata a norme **EN 733 ORIZZONTALE** oppure Pompa Verticale costruzione **VERTICAL TURBINE PUMP**

**GIUNTO SPAZIATORE** tra pompa e motore completo di coprigiunto.

**MOTORI DIESEL** di primarie marche (IVECO – VM – LOMBARDINI) allestiti a norme UNI EN 12845 completi di:

- TRASMETTITORI ALLARMI ATA/BPO (Alta Temperatura Acqua / Bassa Pressione Olio)
- PICK-UP SU CARTER per misurare il numero di giri sul volano anteriore
- DOPPIA CINGHIA
- SCALDIGLIA ACQUA montata a bordo
- Raffreddamento con RADIATORE o SCAMBIATORE
- CIRCUITO DI RAFFREDDAMENTO MOTORE composto da riduttore di pressione, filtro, valvole di intercettazione, manometro.
- DOPPIA BATTERIA D'AVVIAMENTO
- DOPPIO CARICABATTERIE

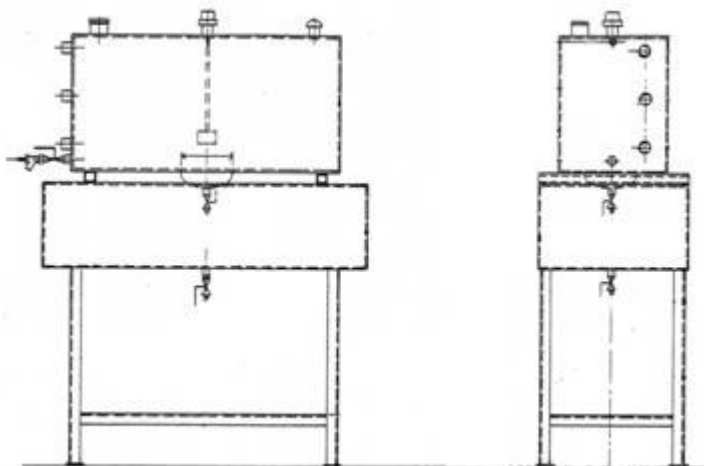




## **GRUPPI DI POMPAGGIO PER IMPIANTI ANTINCENDIO MOTOPOMPE A NORME UNI EN 12845**

**SERBATOIO GASOLIO** separato dalla motopompa e installato in modo da consentire l'alimentazione per gravità, in grado di garantire un'autonomia di **6 ore** alla massima potenza.

- Vaschetta raccolta tipo v.v.d.f.
- Indicatori di livello ad "occhioni"
- Trasmittitore di minimo livello
- IP 55
- Completo di 2 rubinetti di drenaggio con tappi
- Attacchi per andata e ritorno gasolio alla motopompa completi di raccordi per tubo in gomma
- Filtro per gasolio completo di valvola di intercettazione con chiave o dispositivo per piombatura con lucchetto serbatoio
- Montato su cavalletto di supporto.
- Certificato di collaudo



### **QUADRO ELETTRICO PER MOTOPOMPA**

Quadro elettromeccanico ed elettronico.

Armadio metallico IP55.

Interruttore blocco porta.

Scheda elettronica programmabile di comando e gestione motopompa.

Indicazioni ed allarmi su display.

Selettore manuale -0 - automatico a chiave.

N. 2 caricabatterie 12/24 V con controllo a microprocessore.

N.2 trasformatori 230/16 V e circuiti separati per l'alimentazione.

Controllo batterie su display.

Fusibili per circuito ausiliario.

Contagiri analogico.

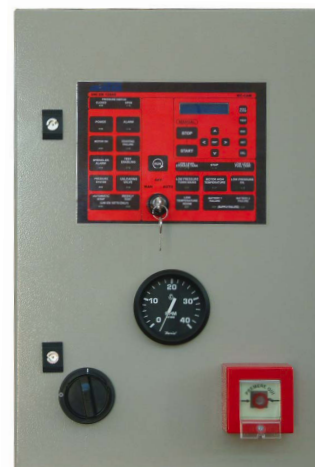
N. 2 relè di potenza comando motori d'avviamento.

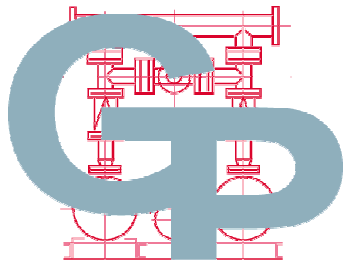
Magnetotermico differenziale preriscaldamento.

Pulsante sotto vetro frangibile per avvio d'emergenza ed esclusione controllo elettronico.

Morsettiera.

Alimentazione 230 (F + N) 50 Hz-





**GRUPPI DI POMPAGGIO PER  
IMPIANTI ANTINCENDIO  
MOTOPOMPE  
A NORME UNI EN 12845**

**QUADRO CONTROLLO REMOTO**

Ogni tipologia di quadro per avviamento pompa principale, sia essa elettropompa o motopompa, presenta una serie di contatti in morsettiera per la remotazione di tutti gli allarmi espressamente previsti dalla UNI EN 12845. Il quadro di controllo remoto tipo MC A/B è autoalimentato con una batteria tampone, e ha un'autonomia di 24 ore. Consente la tacitazione dei soli avvisatori acustici, mentre il reset degli allarmi deve avvenire tramite intervento dell'operatore sul pannello principale.

- ALLARME A
- ALLARME B
- Pulsante RESET
- Spia Presenza rete

**GRUPPO MISURATORE DI PORTATA**

Misuratore istantaneo di portata adatto per medie e medio-grandi portate di fluidi.

La misura della portata si legge con precisione sulla scala opportunamente graduata, serigrafata sul tubo troncoconico in vetri Jena al borosilicato.

**GRUPPO DI ADESCAMENTO**

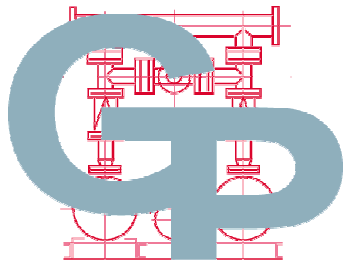
In caso di centrale installata in aspirazione, ogni pompa sarà dotata di tubazione d'aspirazione e di dispositivo di adescamento automatico in modo da garantire che le pompe restino completamente piene d'acqua.

Il dispositivo di adescamento sarà composto da:

Serbatoio di prima raccolta orizzontale da lt 500, completo di galleggianti, valvole e accessori.

**I gruppi sono allestiti su unico basamento metallico, pronti per l'installazione.**

**Sono possibili allestimenti in CONTAINER o in SERBATOI.**



**GRUPPI DI POMPAGGIO PER  
IMPIANTI ANTINCENDIO  
MOTOPOMPE  
A NORME UNI EN 12845**

**G.P. SAS DI PELIZZA MARIO & C.**

Via Trieste 95

20064 Gorgonzola (Milano)

Tel 02/95300795

Fax 02/95300793

Web [www.gp-pelizza.com](http://www.gp-pelizza.com)

E.mail [info@gp-pelizza.com](mailto:info@gp-pelizza.com)