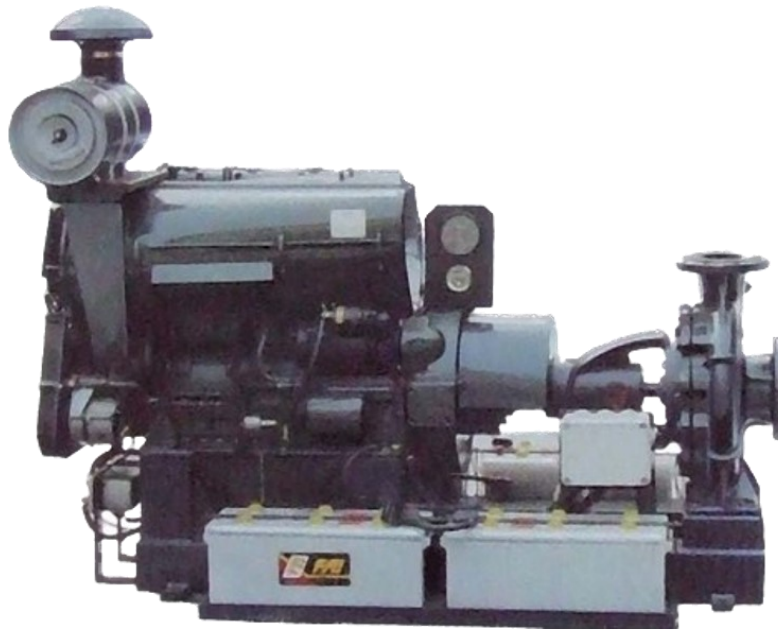


BROCHURE MOTO SERIES

BIRAGHI POMPE 1906



- *ITALIAN QUALITY*
- *SINCE 1906*

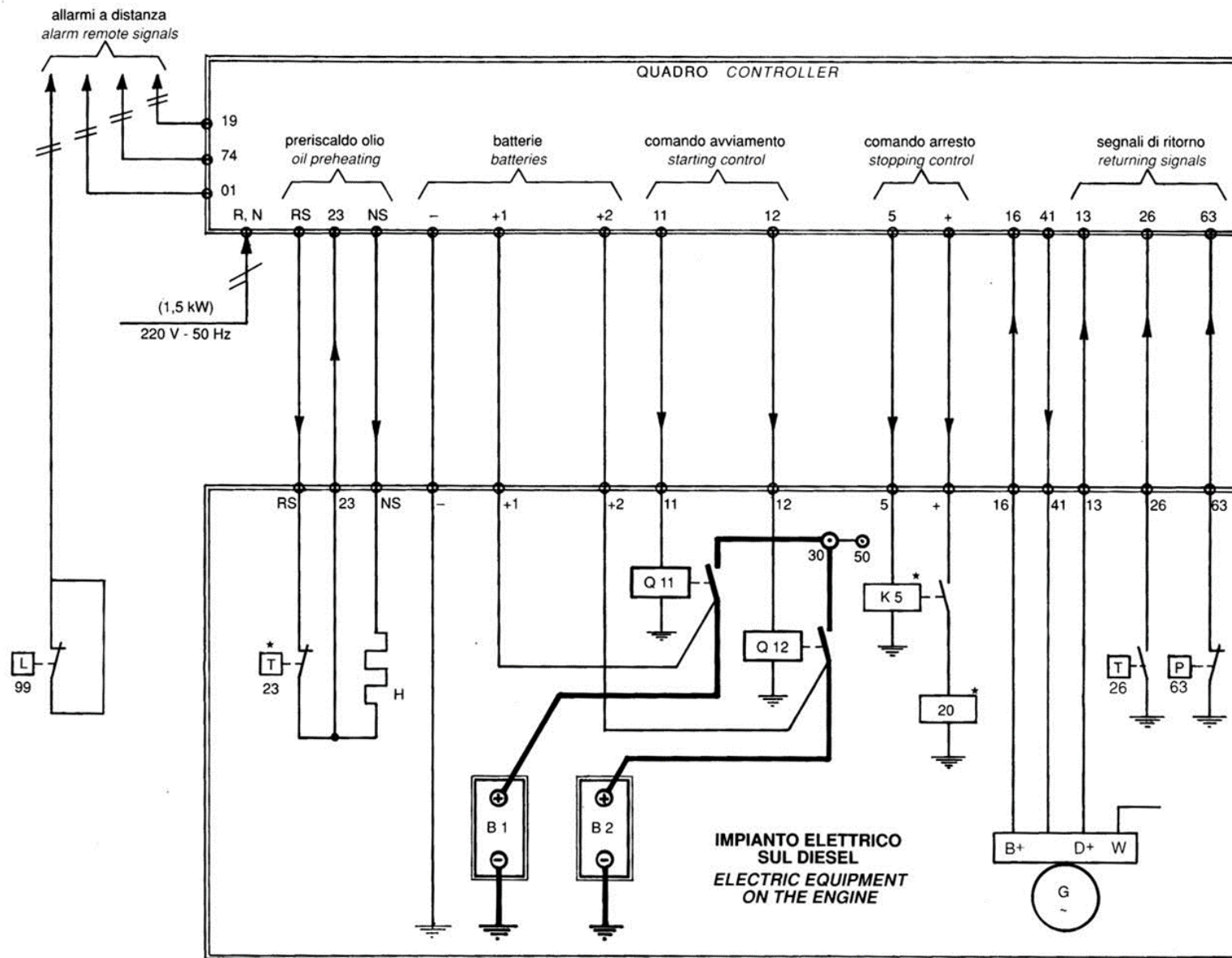
Fire-Fighting Engine Pumps



L SERIES—BIRAGHI POMPE 1906

SCHEMA IMPIANTO ELETTRICO SUL DIESEL E INTERCONNESSIONI CON QUADRO CONTROLLER

WIRING DIAGRAM OF THE ENGINE ELECTRIC EQUIPMENT AND CONNECTIONS TO THE CONTROLLER



★ Manca sui Diesel di piccola potenza
Lacking on the low rating engines

schema 2332 wiring diagram

L SERIES—BIRAGHI POMPE 1906

Il quadro Controller, eseguito in conformità alle Norme del CONCORDATO ITALIANO INCENDIO, è un'apparecchiatura elettrico-elettronica montata e cablata in cofano di lamiera verniciata (RAL 7032) con grado di Protezione IP 54

The Controller, which agrees with CONCORDATO ITALIANO INCENDIO national Rules, is an electric-electronic panel, assembled and wired in steel sheet bonnet - painting RAL 7032 - Enclosure IP 54.

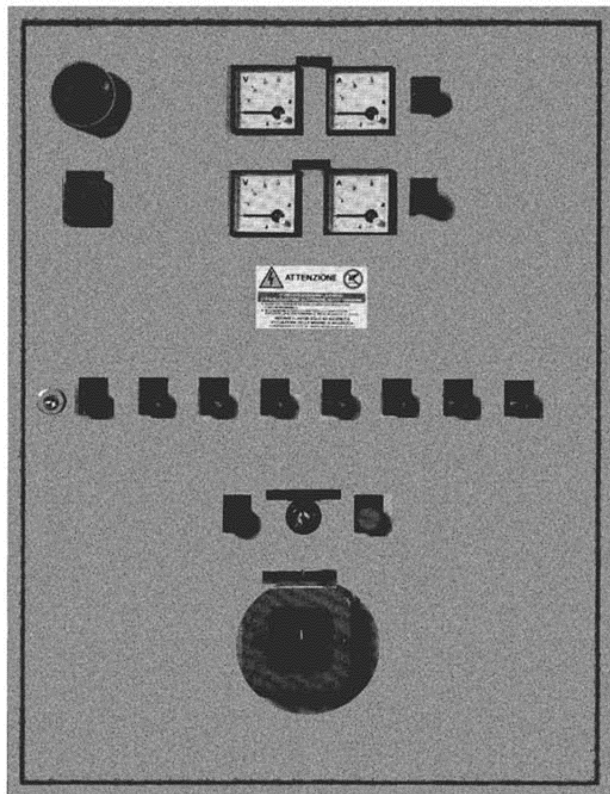


fig. 2333

Didascalia alla schema 2332 *Caption to wiring Diagram*

MONTAGGIO PLACING	SIMBOLO SYMBOL	DENOMINAZIONE DENOMINATION	FUNZIONE FUNCTION
sul Diesel on the engine	H	resistenza scaldiglia preheating resistor	preriscaldamento olio Diesel engine oil preheating
	23	termostato pilota control thermostat	comando preriscaldamento Diesel oil preheating control
	B1 & B2	batterie al Pb/acido batteries	alimentazione comandi e avviamento feeding starter and control circuits
	Q11 & Q12	teleruttori batterie batteries contactors	contattori avviamento starting contactors
	20	elettromagnete arresto stopping solenoid	attuatore arresto Diesel engine stopping actuator
	K5	servorele arresto stopping servorelay	servocomando arresto Diesel engine stopping servorelay
	G	alternat. + regolat. tensione alternat. + voltage regulator	ricarica batterie + segnale Diesel avviato batteries recharge + engine started signal
	26	termocontatto testate heads temperature switch	segnale alta temperatura testate heads high temperature alarm
	63	manoccontatto olio oil pressure switch	segnale bassa pressione olio oil low pressure alarm
nel Quadro in the Controller	30 & 50	morsetti motorino avviamento starter connecting terminals	alimentazione motorino avviamento starter feeding
	01	contatto libero relè mancato avviamento no-starting relay free contact	allarme mancato avviamento no-starting alarm
	74	contatto libero relè anomalie failures relay free contact	allarme anomalie failures alarm
sul serbatoio gasolio on the fuel tank	19	contatto libero relè marcia running relay free contact	allarme Diesel in marcia running engine alarm
	99	interuttore livello gasolio fuel level switch	allarme riserva gasolio, a distanza failing fuel remote alarm

A richiesta possono essere previste e inserite funzioni aggiuntive - *Other functions can be provided and included on request.*

Dimensioni Controller - *Controller overall sizes*

**	L	H	P	
	600	850	250	per batterie fino a 120 Ah <i>for batteries up to 120 Ah</i>
	600	1.000	250	per batterie oltre 120 Ah - <i>for batteries over 120 Ah</i>

A richiesta, l'esecuzione standard può essere opportunamente modificata e adattata al fine di ben corrispondere a particolari Specifiche tecniche.

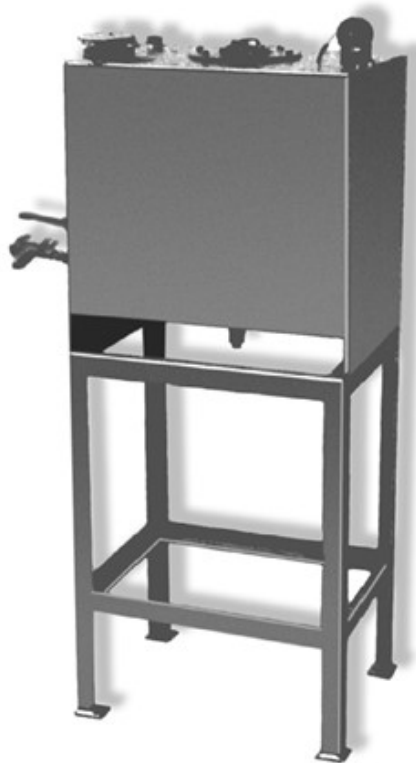
On demand, the standard execution can be properly modified and adapted, for the purpose of well satisfying particular technical data.

L SERIES—BIRAGHI POMPE 1906

FUEL TANK

The relative fuel tank, which is also according to the CONCORDATO ITALIANO INCENDIO national rules, is supplied separately as outfit for the engine-pump.

This tank can be provided, on request, with an underneath basin for collecting fuel in case of dripping.



CAPACITÀ CAPACITY	DIMENSIONI ★★ (non impegnative OVERALL SIZES (not binding))		
litri <i>litres</i>	L mm	H mm	P mm
16	350	990	250
30	400	1090	300
55	450	1140	350
80	550	1520	400
110	700	1520	400
140	800	1570	400
160	800	1570	450
190	800	1620	500
230	850	1670	500
280	850	1670	600
380	950	1970	650

★★ L = larghezza *width*
H = altezza *height*
P = profondità *depth*

Biraghi Pompe 1906 Plants



NIGERIA



UAE



ITALY



Biraghi
POMPE1906

HEADQUATERS:

Via della Giardina 11, Monza, 20900

Contacts:

+39 02-89680866

info@biraghipompe1906.it

Copyright © 2018 Biraghi Pompe 1906 All Rights Reserved