PROEL

TECHNOLOGY AS ART

SMOKE MACHINE 1200W

PLFDECN

MANUALE UTENTE

USER'S MANUAL



proelgroup.com

INDICE

INTRODUZIONE 3
INSTALLAZIONE 3
NORME DI SICUREZZA 4
MANUTENZIONE E GARANZIA 4
AVVERTENZE 4
SPECIFICHE TECNICHE 5
COMANDI PRINCIPALI 5

Tutte le specifiche riportate nel presente manuale sono soggette a variazioni senza preavviso

Rev. 00 – 25/2008

Nel continuo sforzo di migliorare la qualità dei suoi prodotti, la Proel SpA può introdurre cambiamenti tecnici nel corso della produzione. Pertanto le specifiche tecniche ed il disegno possono subire variazioni senza preavviso. La Proel SpA non è responsabile dei danni derivanti da uso improprio o diverso da quello previsto.

INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto la macchina del fumo PLFDECN. Se è la prima volta che si utilizza l'apparecchio, leggere e seguire attentamente le istruzioni riportate su questo manuale.

INSTALLAZIONE

Posizionare la macchina orizzontalmente, svitare il coperchio del contenitore e versare il liquido del fumo PROEL. Terminata l'operazione, riavvitare il coperchio.

Prima di accendere, verificare che la tensione di alimentazione sia conforme con le specifiche della macchina.
L'alimentazione deve essere connessa al cavo di terra.

L'accensione viene segnalata dalla la spia rossa dell'interruttore generale sul retro. La caldaia raggiunge la temperatura di lavoro quando la spia verde sul comando a filo si accende (circa 5 minuti) e in tal caso la macchina del fumo potrà cominciare a funzionare.
La prima volta che la si mette in funzione, la macchina potrebbe avere una bassa produzione di fumo. Questo è normale.
Posizionare l'apparecchio in un posto ventilato per evitare un surriscaldamento della stessa e quindi un spegnimento dovuto al fusibile termico di protezione.
Posizionare a terra l'apparecchio orizzontalmente o installarlo su una mensola inferiore a 50 cm da terra. Lasciare libero un raggio di 20 cm intorno all'apparecchio. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

EVITARE CHE L'APPARECCHIO RIMANGA SENZA LIQUIDO DEL FUMO: **LA POMPA E IL RISCALDATORE POTREBBERO DANNEGGIARSI.**

Il verificarsi di una leggera produzione di fumo anche dopo lo spegnimento della macchina è del tutto normale.
A causa del fenomeno di condensazione, potrebbe formarsi vapore e/o umidità intorno al boccaglio di fuoriuscita.

NORME DI SICUREZZA

Per garantire il corretto e duraturo funzionamento del prodotto, si consiglia di utilizzarla e conservarla con particolare cura. Osservare le seguenti norme di sicurezza durante l'uso e le operazioni di manutenzione.

- Questo prodotto non è adatto all'uso domestico.
- Conservare il prodotto in un luogo asciutto, al riparo da acqua o umidità.
- Non toccare il prodotto con le mani bagnate.
- Non smontare o modificare il prodotto.
- Se il prodotto viene a contatto con liquidi esterni, scollegare immediatamente l'alimentazione.
- Non aprire il prodotto: all'interno non vi sono parti manutenibili dall'utente.
- Manovrare il prodotto con cautela, eventuali urti o sollecitazioni possono provocare malfunzionamenti.
- Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini.
- Spegnere l'apparecchio prima di aggiungere liquido. Prestare attenzione che non trabocchi liquido al fine di evitare cortocircuiti.
- Non aggiungere sostanze infiammabili come oli o profumi. Evitare di toccare i cavi quando la macchina è in funzione.

MANUTENZIONE E GARANZIA

Per un buon funzionamento si consiglia l'uso di liquidi PROEL.
L'utilizzo di liquidi del fumo differenti da quelli consigliati potrebbero causare intasamenti o perdite nella pompa o nel circuito idraulico.
Danneggiamenti provocati dall'utilizzo di liquidi diversi da quelli consigliati o causati da manomissione dell'apparecchio non saranno riconosciuti da garanzia.

Si consiglia vivamente di conservare il presente manuale d'uso per futura consultazione.

AVVERTENZE

- Prima di mettere in funzione l'apparecchiatura, verificare che non abbia subito danni durante il trasporto. In presenza di eventuali danni, non procedere con la messa in funzione e contattare immediatamente il rivenditore di zona.
- Si declina qualsiasi responsabilità relativa a danni dovuti alla mancata osservanza delle norme di sicurezza o ad un uso improprio del prodotto. Qualsiasi intervento sul prodotto deve essere effettuato esclusivamente da personale autorizzato o qualificato.
- Le specifiche di prodotto possono essere modificate senza preavviso. Per ottenere ulteriori informazioni o gli ultimi aggiornamenti del software, fare riferimento al nostro sito web: www.proelgroup.com.

Nel caso si dovesse notare una riduzione o interruzione nella produzione di fumo, oppure sentire rumore proveniente dalla pompa, spegnere la macchina e controllare il serbatoio del liquido, e la spina di alimentazione. Se il problema non è risolto contattare il fornitore.

Copyright: è espressamente vietata qualsiasi forma non autorizzata di riproduzione, trasmissione o traduzione di parti del prodotto.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	PLFDECN
Alimentazione	230V 50HZ.
Potenza	1200W
Fusibile	10A
Capacità tanica	1,2 l
Protezione	IP20
Capacità	circa 10000 m^3/h
Peso	circa 5,5 Kg

COMANDI PRINCIPALI

La macchina è dotata di un comando a filo.
Connettere la spina del comando sulla presa sul lato posteriore della macchina ed aspettare che la spia verde sul comando si accenda.
Premere il pulsante per azionare la pompa.

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION 7
INSTALLATION 7
SAFETY RULES 7
MAINTENANCE AND WARRANTY 8
NOTICE INFORMATION 8
SPECIFICATIONS 9
BASIC CONTROL PARTS 9

The specifications related in this manual are subject to modifications without any advance notice

Rev. 00 – 25/2008

Please note that due to continuous product development, the specifications are subject to change without notice. Whilst every care is taken in the preparation of this manual Proel SpA reserves the right to change specifications in the course of the product improvement. The publishers cannot be held responsible for the accuracy of the information herein, or any consequence arising from them.

INTRODUCTION

Thank you for choosing an PLFDECN smoke machine. Prior to use, we suggest you to read carefully the instructions.

INSTALLATION

Place the smoke machine horizontally, unscrew the lid of the tar container to pour in high quality PROEL fluid.

Before power on, please verify that the supply voltage is in conformity with rated voltage of the smoke machine. The power supply should be connected to the grounding wire.

When powered in, the main switch will on the back side will light on and.
The smoke machine will begin to work when the green light on the wire controller lights on (await about 5 minutes).
At the first time it is normal if the smoke machine creates just a little smoke or some steam.
Place the smoke machine in the draught but not in the hole or the smoke machine's temperature fuse will be blown out to stop heating.
Place the smoke machine horizontally on the ground or install it on the hanger taking care that the height not exceed 50 cm. The smoke machine should keep a minimum 20 cm distance all around. Keep it off kids.

ADD PROEL FLUID IN TIME IF THE SMOKE MACHINE KEEPS RUNNING WHEN THE FLUID IS USED UP. **ITS PUMP AND HEATING ORGANS WILL BE DAMAGED**.

Due to condensation, vapour or moisture might gather around the nozzle of the smoke machine.
There might be some surplus smoke eject from any smoke machine during operation or after shut down.

SAFETY RULES

In order to use the fixture more availably and effectively, please take good care of this unit. The following rules give important information regarding safety during use and maintenance.

- This product is not intended for domestic utilization.

- Keep the unit dry, do not expose it to water or high levels of humid. And never operate the unit with wetted hands.
- Do not dismantle or modify the product non-authorizedly.
- If any liquid is spilled on or in the unit, disconnect the power supply to the product immediately.
- Do not open the unit --- there is no user serviceable parts inside.
- Handle this product carefully, any strong shocks or vibration may result in malfunction.
- Do not allow children to tamper or play with this unit.
- Turn off the power before adding fluid and operate carefully to avoid that fluid overflow causes short circuit.

MAINTENANCE AND WARRANTY

For best applications and correct function we recommend using PROEL fluids.
As any pump damage or flue tube jamming caused by the use of other fluids are not within the guarantee range.
Disconnect the power before adding smoke's fluid.
In case of abnormal operation, do not dismantle the machine otherwise you will not be offered with the free-of-charge maintenance.

It is of great benefit for you to keep the Introduction Manual for future reference.

NOTICE INFORMATION

- Before operating, please make sure that the unit has not suffered any damage during transportation. Should any damage have occurred, please do not use it and contact the local dealer immediately.
- We won't be responsible for any resulting damage due to your inobservance or improper operation on the unit. Never allow non-authorized or unqualified personnel with any kind of intervention to the product.
- Specifications are subject to change without notice. For further information or latest software updating, please visit our web-site: **www.proelgroup.com**

In case that smoke is diminished or the smoke machine stops smoking or if you hear noise from pump, disconnect the power and check the liquid's deposit and power plug at the same time. If the problem is still not solved, contact the supplier.
Do not let machine running. Do not add inflammable gases such as oils, gases or perfumes. To prevent electrical shock, avoid to touch the wire when the machine is running.

Copyright notice: no part of this product can be reproduced, transmitted, or translated into any language in any form without authorized permission.

SPECIFICATIONS

Model	PLFDECN
Mains	230V 50HZ.
Power	1200W
Fuse	10A
Tank Capacity	1,2 l
Protection index	IP20
Smoke volume output	Approx. 10000 m^3/h
Weight	Approx. 5,5 Kg

BASIC CONTROL

The unit is featured with a wire remote controller.
Connect the plug of the remote to the socket placed on the back side of the smoke machine and wait for the lighting on of the LED light.
Push the button on the remote to power on the pump.

NOTE

NOTE

PROEL

TECHNOLOGY AS ART

PROEL S.p.A.

(World Headquarters - Factory)

Via alla Ruenia, 37/43

64027 Sant'Omero (TE) - ITALY

Tel. +39 0861 81241

Fax +39 0861 887862

proelgroup.com