

POJÍZDNÝ ODSAVAČ MOBILE FILTER SYSTEM UNI FILTER 2000H s aktiv C filtrem/activ carbon filter



Odsavač **UNI FILTER** je určen k místnímu odsávání škodlivin vzniklých při sváření. Filtr může být vybaven jedním nebo dvěma odsávacími rameny.

Škodliviny ze vzduchu vznikající při svařování jsou přiváděny k trojdílné (u typu EVO FILTER k dvoudílné) filtrační sadě, kde jsou zachyceny mechanické částice. Díky aktivnímu uhlí v dalším stupni filtrace jsou zachycovány také plynné škodliviny. Posléze je vyčištěný vzduch pomocí ventilátoru vypouštěn zpět do pracovního prostoru.

Filtry splňují požadavky odpovídající značce CE a jsou vyráběny v EU



The fume extractor **UNI FILTER** is designed for local exhaust of pollutants generated during welding. The appliance can be equipped with one or two exhaust arms.

The pollutants generated during welding are fed to a three-part (EVO FILTER a two-part) filter deck, where they are trapped. Thanks to the active coal in the next stage of filtration, the gaseous pollutants are also trapped. Finally, the purified air is blown back to the workspace using a fan.

The extractors meet the requirements of the CE and are manufactured in the EU.



UNI FILTER 2000H

Kontrolka samočisticích ventilů
Light self-cleaning valves

Kontrolka filtrace - ventilátor běží
Light filtration - fan on

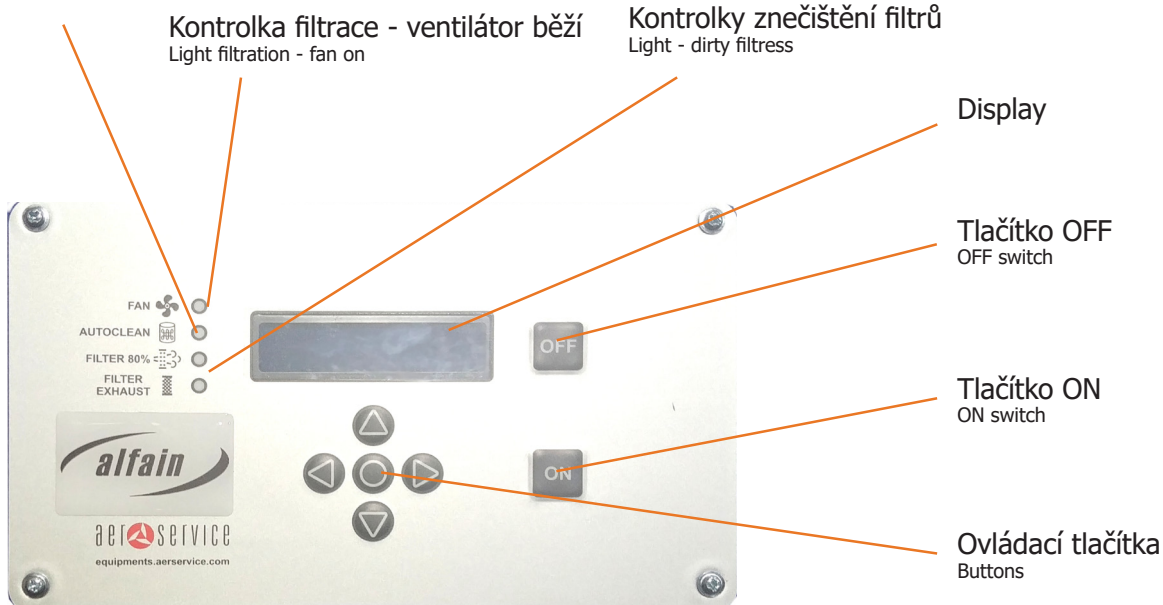
Kontrolky znečištění filtrů
Light - dirty filter

Display

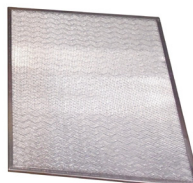
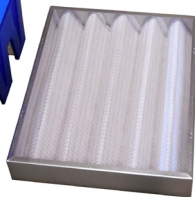
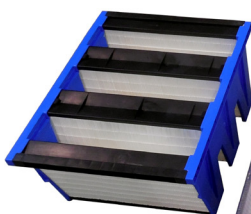
Tlačítko OFF
OFF switch

Tlačítko ON
ON switch

Ovládací tlačítka
Buttons



MOBILE FILTER SYSTEM



Filtr kapsový UNI 2000H
Filter Glass microfibre rigid pocket bag

Filtr polyester UNI 2000H
Filter polyester

Filtr kovový UNI 2000H
Filter Metal

Filtr aktivní uhlí UNI 2000H
Filter Aktivated Carbon

Informace pro objednání / Ordering Information

Ilust. / Illust.	Obj. č. / Part No	Popis / Description
	5.0229-11	Odsavač UNI FILTER 2200H s aktiv C filtrem dig.displej/ activated carbon filter pojízdné filtrační zařízení s 1 ramenem / mobile filter system with 1 arm
	5.0229-21	Odsavač UNI FILTER 2200H s aktiv C filtrem dig. displej 2 ramena Armotech/ activated carbon filter pojízdné filtrační zařízení s 2 rameny / mobile filter system with 2 arm
	5.0231-1	Sada filtrů pro UNI 2000H / Set of filters for UNI 2000H sada obsahuje položky/ the set contains items 5.0232-1 5.0233-1, 5.0234-1
	5.0232-1	Filtr kovový / Filter Metal pro UNI FILTER 2000H/ for UNI FILTER 2000H
	5.0233-1	Filtr polyester / Filter polyester pro UNI FILTER 2000H/ for UNI FILTER 2000H
	5.0234-1	Filtr kapsový / Filter Glass microfibre rigid pocket bag pro UNI FILTER 2000H/ for UNI FILTER 2000H
	5.0235-1	Filtr aktivní uhlí UNI 2000H 2ks/Filter Activated Carbon UNI 2000H 2pcs pro UNI FILTER 2000H/ for UNI FILTER 2000H
	5.0507	Filtr mikrovlákno UNI 2000H snížení hluku / Polyester Microfiber pro UNI FILTER 2000H/ for UNI FILTER 2000H

Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./Units	UNI FILTER 2000H
Sací rameno	Suction arm	No	1 (2)
Síťové napětí	Supply voltage	V/Hz	1 x 230/50
Sací výkon	Machine air flow rate	m3/h	1450
Max. výkon ventilátoru	Maximum extractor fan flow rate	m3/h	2500
Krytí	Protection		IP 55
Filtrační účinnost podle EN 779 (G2)	Filtration efficiency According to EN 779 (G2)	%	25
Filtrační účinnost podle EN 779 (G4)	Filtration efficiency According to EN 779 (G4)	%	70
Filtrační účinnost podle EN 779 (H12)	Filtration efficiency According to EN 779 (H12)	%	99,5
Třída izolace	ISO insulation class		F
Hlučnost	Sound pressure level	db(A)	73
Rozměry bez ramene (š x d x v)	Dimensions without arm (w x l x h)	mm	600 x 800 x 1200
Hmotnost bez ramene	Weight without arm	kg	100 kg