



AE 9106

Mobilní filtrační jednotka
pro odsávání zplodin při svařování
laserem.



WELCO AE 9106 je profesionální mobilní filtrační jednotka s mechanickou filtrací s filtrem ze skleněného mikrovlákn. Je určena pro odsávání suchého a neolejového kouře ze svařování v uzavřených prostředích se středními výskyty znečišťujících látek. Filtrační sekce se standardně dodává s filtry pro konečnou filtrační účinnost ve třídě **W3 - 99%**.

WELCO AE 9106 je dodávána s flexibilními odsávacími rameny **ARMOFLEX** v délkách 2, 3 a 4 m.

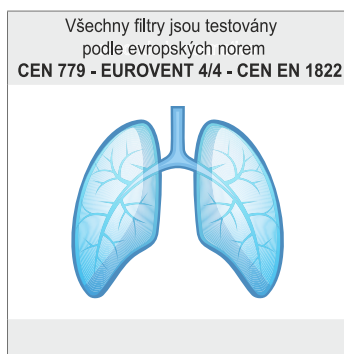
WELCO AE 9106 NENÍ vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Tělo stroje

Práškově lakovaný ocelový plech, kompletní s otočnými kolečky a rukojeťmi. Vysoce výkonný odstředivý ventilátor je instalován za filtrační sekci ve speciálním zvukotěsném prostoru. Střídavý jednofázový nebo trojfázový motor s ochranou motoru je řízen elektronikou umístěnou v čisté komoře mimo okruh proudění vzduchu. Uživatelsky přívětivý digitální ovládací panel umožňuje monitorovat hlavní funkce jednotky a stav filtru prostřednictvím alarmu a dalších indikátorů. Jednotka je dodávána s funkcí automatický START/STOP a s LED osvětlením v odsávací hlavici.

Sekce filtru

Filtrační sekce sestává z filtru pro zachycování jisker, filtrační kartuše ze skelných vláken a 2 ks filtrů s aktivním uhlím pro účinnost koncové filtrace ve třídě W3 - 99% podle normy EN1822.



LASER



MIG MAG



Pulse
MIG MAG



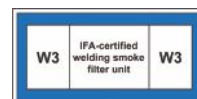
MMA



TIG



CERTIFICATIONS





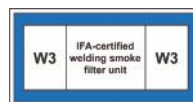
AE 9106

Mobilní filtrační jednotka
pro odsávání zplodin při svařování
laserem.



Klíčové vlastnosti

- **AE 9106** je určena pro odsávání svařečských dýmů v uzavřených prostorách.
- **AE 9106** je ideální pro středně vysoké koncentrace znečišťujících látek a pro trvalé použití.
- **AE 9106** je vhodná pro laser a všechny ruční svařovací metody.
- **AE 9106** má účinnost filtru W3 - 99%.
- **AE 9106** má standardně funkci automatický START/STOP a LED osvětlení v odsávací hlavici.



PARAMETRY	
Počet fází	1f nebo 3f
Napájecí napětí	230V nebo 3x400V/ 50Hz
Příkon	1,1 kW
Sací kapacita	1100 m ³ /hod
Účinnost filtrace	W3 - 99% (EN 1822)
Průměr odsávací hadice	160 mm
Délka odsávací hadice	2 / 3 / 4 m
Hlučnost	do 70 dB (A)
Hmotnost	115 kg
Rozměry (DxŠxV)	600 x 800 x 1200 mm

Sklad.číslo	Popis
AE910601	Mobilní filtrační jednotka, 1x230V /50Hz automatický START/STOP
AE910602	Mobilní filtrační jednotka, 3x400V/50Hz automatický START/STOP
ARM0FLEX 160200	Flexibilní rameno ARMOFLEX průměr 160mm, délka 2m
ARM0FLEX 160300	Flexibilní rameno ARMOFLEX průměr 160mm, délka 3m
ARM0FLEX 160400	Flexibilní rameno ARMOFLEX průměr 160mm, délka 4m

Záruční podmínky

Na stroj je poskytována standardní záruční doba 2 roky.

Záruka se nevztahuje na mechanické poškození stroje a na poškození nesprávnou manipulací se strojem.

Obsah standardního balení

1 ks přenosná filtrační jednotka AE 9106 vč. sady filtrů
1 ks odsávací rameno ARMOFLEX, délka dle výběru
1 ks návod k obsluze



AE 9106

Mobilní filtrační jednotka
pro odsávání zplodin při svařování
laserem.



Náhradní díly STANDARD		
Sklad.číslo	Popis	obr.
RF0UNI2200026	Sada náhradních filtrů: lapač jisker, filtrační kartuše W3	
RF0UNI2200022	Lapač jisker	
RF0UNI2200023	Filtrační kartuše W3	
RF0UNI2200027	Sada 2 ks: filtr s aktivním uhlím	

JSME VAŠE SVAŘOVÁNÍ
WE ARE YOUR WELDING

JSME VAŠE WELCO
WE ARE YOUR WELCO