



# AE 9101

Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování.



**WELCO AE 9101** umožňuje odsávat a filtrovat svařovací dým v uzavřených nebo obtížně dosažitelných prostředích s normálními systémy snižování kouře a je ideální pro středně nízké koncentrace znečišťujících látek a pro přerušované použití. Účinnost filtrace: M >99%.

**WELCO AE 9101** je dodávána s flexibilní hadicí a plastovou sací tryskou s magnetem zajišťujícím bezpečné připevnění v jakékoli poloze.

Na výstup lze přidat druhou hadici o průměru 50 mm a délce 2 m.

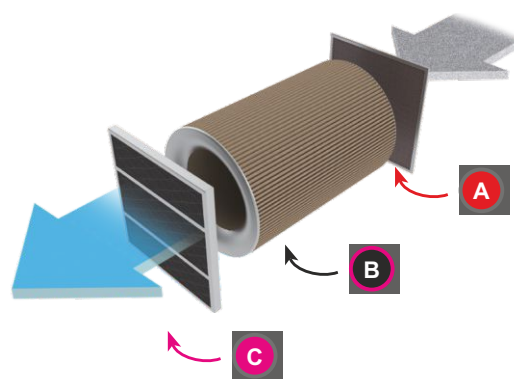
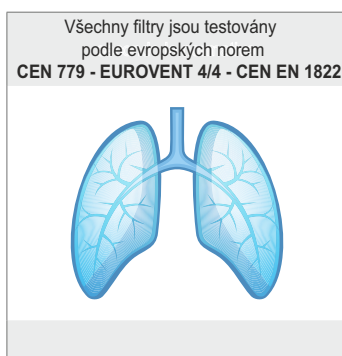
**WELCO AE 9101 NENÍ** vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

## Tělo stroje

Jednofázová přenosná filtrační jednotka je vybavena kartáčovaným motorem s externí ochranou. Vnější konstrukce z lakované oceli činí čističku odolnou vůči náhodným nárazům.

## Sekce filtru

Filtrační část se skládá z kovového předfiltru pro zachycení jisker **A**, filtrační patrony **B** a filtru s aktivním uhlím **C**.





# AE 9101

Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování.

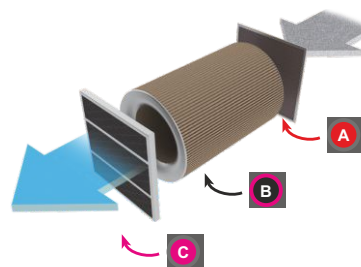


## Klíčové vlastnosti

- **AE 9101** je určena pro odsávání svařečských dýmů v uzavřených prostorách.
- **AE 9101** je ideální pro středně nízké koncentrace znečišťujících látek a pro přerušované použití.
- **AE 9101** je vhodná pro všechny ruční svařovací metody.
- **AE 9101** má účinnost filtru 99%.
- **AE 9101** není vhodná pro prostředí s nebezpečím výbuchu.

PARAMETRY	
Počet fází	1
Napájecí napětí	230V / 50Hz
Příkon	1,1 kW
Sací kapacita	110 m <sup>3</sup> /hod
Účinnost filtrace	99% (EN 1822)
Průměr hadice	50 mm
Délka hadice	2000 mm
Hlučnost	72 dB (A)
Hmotnost	20 kg
Rozměry (DxŠxV)	530 x 270 x 470 mm

Sklad.číslo	Popis	ks/bal
AE910101	Přenosná filtrační jednotka	1
<b>Náhradní díly:</b>		
RF0AER2010002	Kompletní sada filtrů	A+B+C
T1920000000050	Flexibilní hadice 50/2000mm	1
RICAER0010SPZB	Odsávací hlavice s magnetem	1



## 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 balení

1 ks přenosná filtrační jednotka AE 9101 vč. filtrů  
 1 ks hadice pr. 50 mm, délka 2000 mm  
 1 ks odsávací hlavice s magnetem  
 1 ks návod k obsluze