WELCO®
STROJE PRO ODSÁVÁNÍ
ZPLODIN PŘI SVAŘOVÁNÍ
Stroje
Příslušenství
Náhradní díly
2024

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.

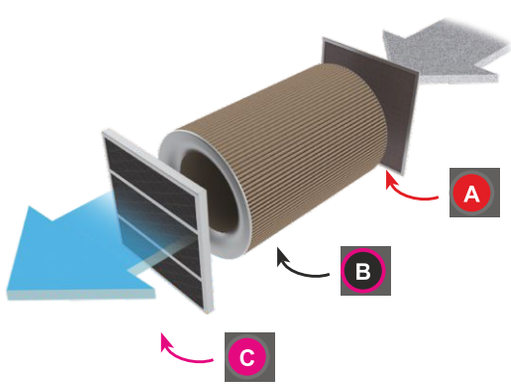
Tělo stroje

Jednofázová přenosná filtrační jednotka je vybavena kartáčovaným motorem s externí ochranou a elektronickým regulátorem průtoku. 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**.

Všechny filtry jsou testovány
podle evropských norem
CEN 779 - EUROVENT 4/4 - CEN EN 1822



AE 9101

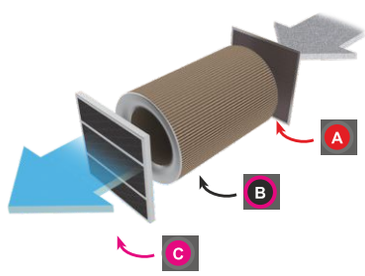
Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování.

Klíčové vlastnosti

- ***AE 9101*** je určena pro odsávání svářečských 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^3/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 s elektronickou regulací	1
Náhradní díly:		
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

AE 9102

Mobilní filtrační jednotka s mikrovláknovým kapsovým filtrem pro odsávání zplodin ze svařování.

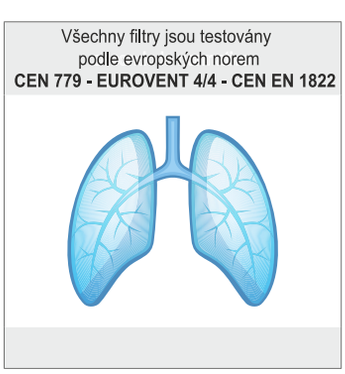
WELCO AE 9102 je profesionální mobilní filtrační jednotka s mechanickou filtrací se skleněným mikrovláknovým kapsovým filtrem. Je určena pro odsávání suchého a neolejového kouře ze svařování v uzavřených prostředích se středními výskyty znečišťujících látek. Filtrační sekce se standardně dodává s filtry pro konečnou filtrační účinnost ve třídě **E12-99,5%**. Volitelně je možné dodat i kapsový filtr pro třídu filtrace **H13-99,5%** a čpavkový fitr **NH3**.
WELCO AE 9102 je dodávána s flexibilními odsávacími rameny **ARMOFLEX** v délkách 2, 3 a 4 m nebo s kloubovými rameny **ARMOTECH** v délkách 2 a 3m. Je možné dodat i jednotku se dvěma odsávacími rameny **ARMOTECH** průměr 125mm.
WELCO AE 9102 NENÍ vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

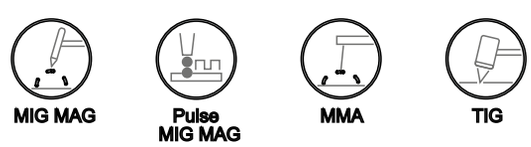
Tělo stroje

Práškově lakovaný ocelový plech, kompletní s otočnými kolečky a rukojeťmi. Vysoce výkonný odstředivý ventilátor je instalován za filtrační sekcí 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

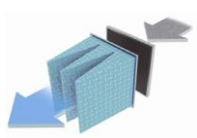
Filtrační sekce sestává z předfiltru a kapsového filtru ze skelných vláken pro účinnost koncové filtrace ve třídě E12 - 99,5% podle normy EN1822. Filtr zachycování jisker je součástí standardní dodávky.





CERTIFICATIONS

CE UK CA



AE 9102

Mobilní filtrační jednotka s mikrovláknovým kapsovým filtrem pro odsávání zplodin ze svařování.

RAMENO ARMOTECH

RAMENO ARMOFLEX

50FILU02024

Klíčové vlastnosti

- ***AE 9102*** je určena pro odsávání svářečských dýmů v uzavřených prostorách.
- ***AE 9102*** je ideální pro středně vysoké koncentrace znečišťujících látek a pro trvalé použití.
  AE 9102 je vhodná pro všechny ruční svařovací metody.
  AE 9102 má účinnost filtru 99,5%.
- ***AE 9102*** 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	E12-99,5% (EN 1822)
Průměr odsávací hadice	125 nebo 160 mm
Délka odsávací hadice	2 / 3 / 4 m
Hlučnost	do 70 dB (A)
Hmotnost	105 kg
Rozměry (DxŠxV)	600 x 800 x 1200 mm

Sklad.číslo	Popis
AE910201	Mobilní filtrační jednotka, 1x230V /50Hz automatický START/STOP
AE910202	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
ARMOTECH 160200	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 160mm, délka 2m
ARMOTECH 160300	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 160mm, délka 3m
ARMOTECH 125200	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 125mm, délka 2m
ARMOTECH 125300	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 125mm, délka 3m
50FILU02204	Deska pro 2 odsávací kloubová ramena ARMOTECH průměr 125mm max. 3 m

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.

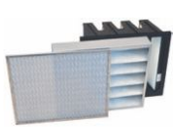
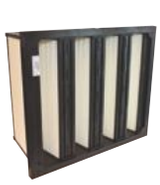
Obsah standardního balení

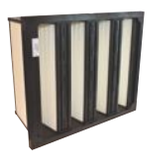
1 ks přenosná filtrační jednotka AE 9102 vč. sady filtrů
1 ks odsávací rameno dle výběru
1 ks návod k obsluze

U třífázových strojů je nutno specifikovat připojovací vidlici.
Objednací číslo viz. ceník.

AE 9102

Mobilní filtrační jednotka s mikrovláknovým kapsovým filtrem pro odsávání zplodin ze svařování.

Náhradní díly STANDARD		
Sklad.číslo	**Popis**	**obr.**
RF0UNI2200000	Sada náhradních filtrů: lapač jisker, vlnitý filtr, kapsový filtr E12	
RF0UNI2200001	Sada náhradních filtrů: lapač jisker, vlnitý filtr	
RF0UNI2200002	Kapsový filtr E12	

Náhradní díly VOLITELNÉ		
RF0UNI2200005	Kapsový filtr H13	
RF0UNI2200011	Lapač jisker HIGH INTENSITY	
RF0UNI2200003	2 ks filtr s aktivním uhlím	
RF0UNI2200007	Předfiltr pro použití filtru s aktivním uhlím	

JSME VAŠE SVAŘOVÁNÍ
WE ARE YOUR WELDING

JSME VAŠE WELCO
WE ARE YOUR WELCO

AE 9103

Mobilní filtrační jednotka s filtry na bázi aktivního uhlí, pro odsávání zplodin ze svařování.

WELCO AE 9103 je profesionální mobilní filtrační jednotka s mechanickou filtrací kapsovým filtrem s aktivním uhlím a koncovým filtrem s aktivním uhlím. 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 **M6-80%**. Volitelně lze dodat čpavkový filtr **NH3**.
WELCO AE 9103 je dodávána s kloubovým odsávacím ramenem ARMOTECH (tuhá trubice) nebo ARMOFLEX (flexibilní hadice) - Ø 125/160 mm, kompletní se záchytným krytem vybaveným rukojetí, tlumičem a vícesměrným kloubem a LED osvětlením. Je možné dodat i jednotku se dvěma odsávacími rameny **ARMOTECH** průměr 125mm.

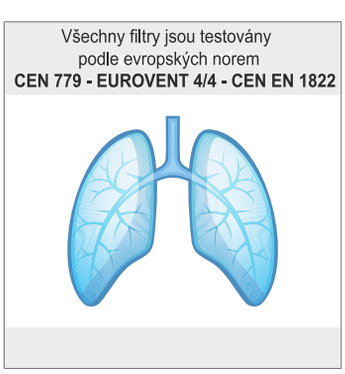
WELCO AE 9103 NENÍ vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

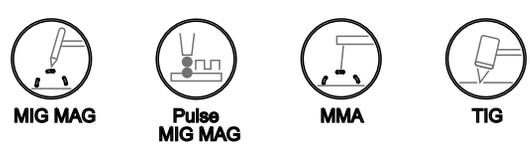
Tělo stroje

Práškově lakovaný ocelový plech, kompletní s otočnými kolečky a rukojeťmi. Vysoce výkonný odstředivý ventilátor je instalován za filtrační sekcí 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

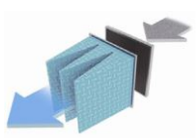
Filtrační sekce sestává z předfiltru, kapsového filtru a koncového filtru z aktivního uhlí pro účinnost koncové filtrace ve třídě M6 - 80% podle normy EN1822, pro svařování nerezových ocelí, pozinkovaných a chromových ocelí. Filtr zachycování jisker je součástí standardní dodávky.





CERTIFICATIONS

CE UK CA

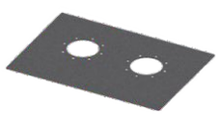


AE 9103

Mobilní filtrační jednotka s filtry na bázi aktivního uhlí, pro odsávání zplodin ze svařování.

RAMENO ARMOTECH

RAMENO ARMOFLEX



50FILU02024

Klíčové vlastnosti

- ***AE 9103*** je určena pro odsávání svářečských dýmů v uzavřených prostorách.
- ***AE 9103*** je ideální pro středně vysoké koncentrace znečišťujících látek a pro trvalé použití.
  AE 9103 je vhodná pro všechny ruční svařovací metody.
  AE 9103 má účinnost filtru M6-80%.
- ***AE 9103*** 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	1480 m^3/hod
Účinnost filtrace	M6-80% (EN 1822)
Průměr odsávací hadice	125 nebo160 mm
Délka odsávací hadice	2 / 3 / 4 m
Hlučnost	do 70 dB (A)
Hmotnost	108 kg
Rozměry (DxŠxV)	600 x 800 x 1200 mm

Sklad.číslo	Popis
AE910301	Mobilní filtrační jednotka, 1x230V /50Hz automatický START/STOP
AE910302	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
ARMOTECH 160200	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 160mm, délka 2m
ARMOTECH 160300	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 160mm, délka 3m
ARMOTECH 125200	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 125mm, délka 2m
ARMOTECH 125300	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 125mm, délka 3m
50FILU02204	Deska pro 2 odsávací kloubová ramena ARMOTECH průměr 125mm max. 3 m

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 9103 vč. sady filtrů
1 ks odsávací rameno dle výběru
1 ks návod k obsluze

U třífázových strojů je nutno specifikovat připojovací vidlici.
Objednací číslo viz. ceník.

AE 9103

Mobilní filtrační jednotka s filtry na bázi aktivního uhlí, pro odsávání zplodin ze svařování.

Náhradní díly VOLITELNÉ		
RF0UNI2200011	Lapač jisker HIGH INTENSITY	
RF0UNI2200009	Sada 2ks čpavkových filtrů s aktivním uhlím NH3	

Náhradní díly STANDARD		
Sklad.číslo	**Popis**	**obr.**
RF0UNI2200012	Sada náhradních filtrů: lapač jisker předfiltr kapsový filtr M6 s aktivním uhlím koncový filtr s aktivním uhlím	
RF0UNI2200007	Předfiltr pro použití filtru s aktivním uhlím	
RF0UNI2200013	Kapsový filtr M6 s aktivním uhlím	

JSME VAŠE SVAŘOVÁNÍ
WE ARE YOUR WELDING

JSME VAŠE WELCO
WE ARE YOUR WELCO

AE 9104

Mobilní filtrační jednotka s elektrostatickým filtrem, pro odsávání zplodin ze svařování.

WELCO AE 9104 je profesionální mobilní čistička s elektrostatickým filtrem. Je ideální pro odsávání suchých nemastných svařovacích dým v uzavřených prostředích s průměrnými koncentracemi znečišťujících látek.
Má filtrační účinnost E11 >95%.
Volitelně lze dodat filtry s aktivním uhlím nebo čpavkový filtr **NH3**.

WELCO AE 9104 je dodávána s kloubovým odsávacím ramenem ARMOTECH (tuhá trubice) nebo ARMOFLEX (flexibilní hadice) - Ø 125/160 mm, kompletní se záchytným krytem vybaveným rukojetí, tlumičem a vícesměrným kloubem a LED osvětlením. Je možné dodat i jednotku se dvěma odsávacími rameny **ARMOTECH** průměr 125mm.

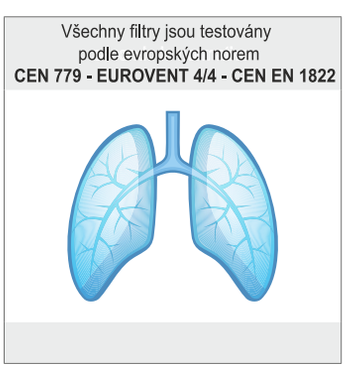
WELCO AE 9104 NENÍ vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

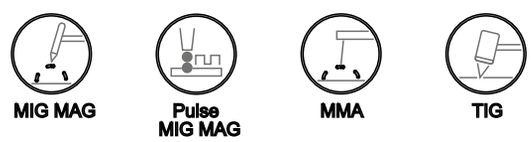
Tělo stroje

Stroj má konstrukci z práškově lakovaného ocelového plechu odolnou proti nárazu s kolečky a rukojeťmi. Digitální ovládací panel s protokolem alarmů, počítadlem provozních hodin a alarmem ucpaného filtru umožňuje sledovat funkčnost stroje. Elektronická deska je umístěna v samostatném prostředí a chráněna vzduchovým okruhem. Vysoce výkonný odstředivý elektrický ventilátor je umístěn za filtrační sekcí ve speciálním zvukotěsném prostoru. Jednotka je dodávána s funkcí automatický START/STOP a s LED osvětlením v odsávací hlavici.

Sekce filtru

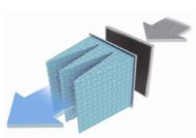
Filtrační část se skládá z řady speciálních filtrů pro finální filtrační účinnost E11 >95%.
Filtr pro zachycování jisker je součástí standardní dodávky.





CERTIFICATIONS

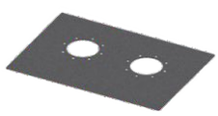
CE UK CA



AE 9104

Mobilní filtrační jednotka s elektrostatickým filtrem, pro odsávání zplodin ze svařování.

50FILU02024



Klíčové vlastnosti

- ***AE 9104*** je určena pro odsávání svářečských dýmů v uzavřených prostorách.
- ***AE 9104*** je ideální pro středně vysoké koncentrace znečišťujících látek a pro trvalé použití.
  AE 9104 je vhodná pro všechny ruční svařovací metody.
  AE 9104 má účinnost filtru E11-95%.
- ***AE 9104*** 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	E11-95% (EN 1822)
Průměr odsávací hadice	125 nebo160 mm
Délka odsávací hadice	2 / 3 / 4 m
Hlučnost	do 70 dB (A)
Hmotnost	105 kg
Rozměry (DxŠxV)	600 x 800 x 1200 mm

Sklad.číslo	Popis
AE910401	Mobilní filtrační jednotka, 1x230V /50Hz automatický START/STOP
AE910402	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
ARMOTECH 160200	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 160mm, délka 2m
ARMOTECH 160300	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 160mm, délka 3m
ARMOTECH 125200	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 125mm, délka 2m
ARMOTECH 125300	Kloubové rameno ARMOTECH průměr 125mm, délka 3m
50FILU02204	Deska pro 2 odsávací kloubová ramena ARMOTECH průměr 125mm max. 3 m

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.

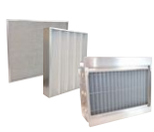
Obsah standardního balení

1 ks přenosná filtrační jednotka AE 9104 vč. sady filtrů
1 ks odsávací rameno dle výběru
1 ks návod k obsluze

U třífázových strojů je nutno specifikovat připojovací vidlici.
Objednací číslo viz. ceník.

AE 9104

Mobilní filtrační jednotka s elektrostatickým filtrem, pro odsávání zplodin ze svařování.

Náhradní díly STANDARD		
Sklad.číslo	**Popis**	**obr.**
RF0UNI2200014	Sada náhradních filtrů: lapač jisker předfiltr elektrostatický filtr	
RF0UNI2200001	Sada náhradních filtrů: lapač jisker předfiltr	
RF0UNI2200015	Elektrostatický filtr	
RF0UNI2200020	Oplachovací kapalina pro elektrostatický filtr	

Náhradní díly VOLITELNÉ		
RF0UNI2200011	Lapač jisker HIGH INTENSITY	
RF0UNI2200003	Sada 2 ks filtrů s aktivním uhlím	
RF0UNI2200007	Předfiltr pro filtry s aktivním uhlím	
RF0UNI2200009	Sada 2ks čpavkových filtrů s aktivním uhlím NH3	

JSME VAŠE SVAŘOVÁNÍ
WE ARE YOUR WELDING

JSME VAŠE WELCO
WE ARE YOUR WELCO

AE 9105

Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování v prostředích s nebezpečím výbuchu.

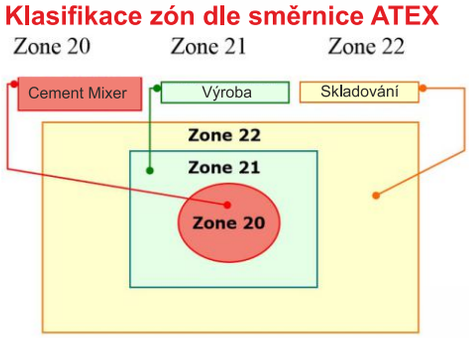
WELCO AE 9105 umožňuje odsávat a filtrovat svařovací dým v uzavřených nebo obtížně dosažitelných prostředích s normálními systémy snižování kouře a je ideální pro středně nízké koncentrace znečišťujících látek a pro přerušované použití. Účinnost filtrace: BIA M >99%.

WELCO AE 9105 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 9105 je vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu dle směrnice **ATEX**, **zóna 22, suché bezolejové výpary.**

Klasifikace zón dle směrnice ATEX

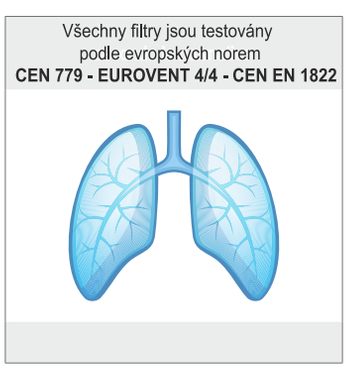


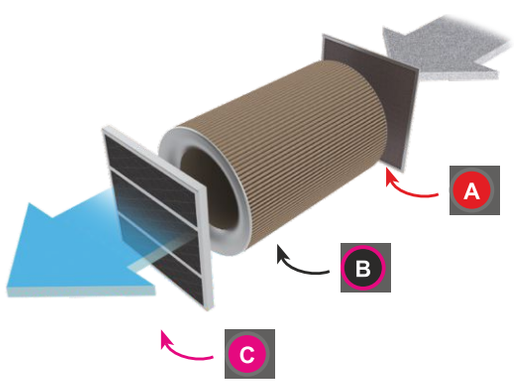
Tělo stroje

Přenosná filtrační jednotka je vybavena vakuovým generátorem s multizónovou tryskou. 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 9105

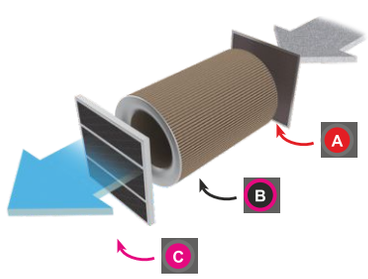
Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování v prostředích s nebezpečím výbuchu.

Klíčové vlastnosti

- ***AE 9105*** je určena pro odsávání svářečských dýmů v uzavřených prostorách.
- ***AE 9105*** je ideální pro středně nízké koncentrace znečišťujících látek a pro přerušované použití.
- ***AE 9105*** je vhodná pro všechny ruční svařovací metody.
- ***AE 9105*** má účinnost filtru BIA M 99%.
- ***AE 9105*** je určena pro prostředí s nebezpečím výbuchu dle směrnice ATEX, zóna 22, suché, bezolejové výpary.

PARAMETRY	
Vakuový generátor	multizónová tryska
Spotřeba tlak. vzduchu	730 l / min
Sací kapacita	110 m^3/hod
Účinnost filtrace	BIA M 99% (EN 1822)
Průměr hadice	50 mm
Délka hadice	2000 mm
Hlučnost	75 dB (A)
Hmotnost	20 kg
Rozměry (DxŠxV)	390 x 390 x 600 mm

Sklad.číslo	Popis	ks/bal
AE910501	Přenosná filtrační jednotka AE 9105	1
Náhradní díly:		
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 9105 vč. filtrů
1 ks hadice pr. 50 mm, délka 2000 mm
1 ks odsávací hlavice s magnetem
1 ks návod k obsluze

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 mikrovlákna . 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.

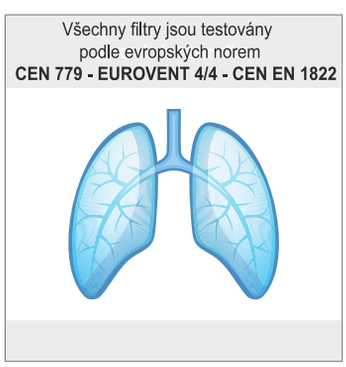
WELCO AE 9106 NENÍ vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Tělo stroje

Práškově lakovaný ocelový plech, kompletní s otočnými kolečky a rukojeťmi. Vysoce výkonný odstředivý ventilátor je instalován za filtrační sekcí 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

W3 | IFA-certified welding smoke filter unit | W3

DGUV Test

AE 9106

Mobilní filtrační jednotka pro odsávání zplodin při svařování laserem.

Klíčové vlastnosti

- ***AE 9106*** je určena pro odsávání svářečských 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

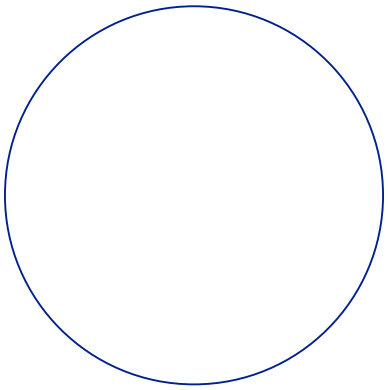
AE 9106

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



WELCO spol. s r.o. • U Cukrovaru 2829 • 68801 Uherský Brod
Tel.: +420 572 637 924 • e-mail: welco@welco.cz
www.welco.cz • www.welco-shop.cz