

Systémy ochrany dýchacích cest při svařování a broušení

Svářečské kukly 3M™ Speedglas™



9100 FX-Air

9100 Air

9100 MP

9100 MP-Lite

Obličejové štíty 3M™ Versaflo™



M-107

M-307

M-407

Jednotka s pohonem vzduchu 3M™ Adflo™



Jednotka 3M™ Adflo™ s pohonem vzduchu pro práci ve vyšších polohách²⁾



Regulátory 3M™ Versaflo™ s přívodem vzduchu



V-100E

Ochlazování vzduchu



V-200E

Ohřívání vzduchu



V-500E

S regulátorem přiváděného vzduchu

Dýchací hadice³⁾



Rychloupínací dýchací hadice QRS (Quick Release Swivel) umožňují okamžité a snadné připojení. Většina systémů je vybavena mechanismem seřízení délky pro lepší komfort a je vyrobena z polyuretanu (834016). Vysoce odolná pryžová hadice (834017) se jako alternativní produkt prodává samostatně.

Dýchací hadice



Rychloupínací dýchací hadice QRS (Quick Release Swivel) umožňují okamžité a snadné připojení. Většina systémů je vybavena mechanismem seřízení délky pro lepší komfort a je vyrobena z polyuretanu (834016). Vysoce odolná pryžová hadice (834017) se jako alternativní produkt prodává samostatně.

Filtry a příslušenství



1. Předfiltr¹⁾
2. Filtr částic¹⁾
3. Pachový filtr
Není nutný, pokud používáte plynový filtr.
4. Vysokokapacitní baterie
Prodlužuje dobu provozu na 10–13 hodin (7–9 hodin se standardní baterií).
5. Plynový filtr A1B1E³⁾
6. Plynový filtr A2³⁾
7. Šle
8. Vak

Více informací o příslušenství Adflo najdete na straně 84.

Přívod vzduchu



1. Filtrační jednotky 3M™ Aircare™ (s upevněním na zeď nebo samostatně)
2. Sady připojení a rozvojek
3. Hadice pro přívod vzduchu (7,5–30 m)

Více informací o přívodech vzduchu najdete na straně 86.

1) Je součástí standardní dodávky, pokud si objednáte kompletní systém ochrany dýchacích cest se svářečskou kuklou a jednotkou přívodu vzduchu; je nutné jej vždy použít.

2) Pro svářeče, kteří pracují ve vysokých nadmořských výškách, je v prodeji speciální verze respirátoru, který umožňuje nastavení v závislosti na hustotě vzduchu: Respirátor 3M™ Adflo™ High Altitude Turbo.

3) Plynový filtr je nutné použít vždy s filtrem částic; doporučujeme použít vysokokapacitní baterii (prodává se samostatně: 83 76 31). U některých konfigurací je vyžadováno použití dýchací hadice s tlumičem v kombinaci s adaptérem rychloupínací dýchací hadice (53 35 05), vždy ověřte schválené kombinace s bezpečnostním technikem nebo průmyslovým hygienikem.



Stále používáte starší verzi našich svářečských kukel s jednotkou?

Věděli jste, že můžete snadno přejít na naše aktuální prémiové svářečské kukly bez zakoupení nového systému Adflo nebo Versaflo?

Naše kukly řady 9100 jsou vybaveny systémem rychlého upínání QRS (Quick Release Swivel) dýchací hadice, což umožňuje snadné zapojení a odpojení jednou rukou.

Níže najdete informace o objednávání sady kukly, včetně svářečské kazety a dýchací hadice. Na ochranu nového systému kukly před škrábanci vám dáme speciální přepravní tašku Speedglas zdarma.



Svářečská kukla 3M™ Speedglas™ 9100-Air

Č. dílu	Popis
56 90 15	Svářečská kukla 9100-Air se svářečskou kazetou 9100X (54×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.
56 90 25	Svářečská kukla 9100-Air se svářečskou kazetou 9100XX (73×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.
56 90 26	Svářečská kukla 9100-Air se svářečskou kazetou 9100XXi (73×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.



Svářečská kukla 3M™ Speedglas™ 9100 FX-Air

Č. dílu	Popis
54 90 15	Svářečská kukla 9100 FX-Air se svářečskou kazetou 9100X (54×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.
54 90 25	Svářečská kukla 9100 FX-Air se svářečskou kazetou 9100XX (73×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.
54 90 26	Svářečská kukla 9100 FX-Air se svářečskou kazetou 9100XXi (73×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.



Svářečská kukla 3M™ Speedglas™ 9100MP

Č. dílu	Popis
57 90 15	Svářečská kukla 9100MP se svářečskou kazetou 9100X (54×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.
57 90 25	Svářečská kukla 9100MP se svářečskou kazetou 9100XX (73×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.
57 90 26	Svářečská kukla 9100MP se svářečskou kazetou 9100XXi (73×107 mm), rychloupínací dýchací hadicí QRS s možností nastavení délky (52,5 až 85 cm) a přepravní taškou.

Jednotka 3M™ Adflo™ s pohonem vzduchu



**Jednotka bez obličejového štítu
– standardní baterie**

Č. dílu	Popis
83 77 30	Jednotka Adflo s rychloupínací dýchací hadicí s možností nastavení délky, adaptérem dýchací hadice, indikátorem průchodu vzduchu, předfiltrem, lapačem jisker, filtrem částic, baterií, páskem a nabíječkou.

Pro konfiguraci s plynovým filtrem doporučujeme použít jednotku Adflo s vysokokapacitní baterií.



**Jednotka bez obličejového štítu
– baterie s prodlouženou výdrží**

Č. dílu	Popis
83 77 31	Jednotka Adflo s rychloupínací dýchací hadicí s možností nastavení délky, adaptérem dýchací hadice, indikátorem průchodu vzduchu, předfiltrem, lapačem jisker, filtrem částic, vysokokapacitní baterií, páskem a nabíječkou.

Pro konfiguraci s plynovým filtrem rozšířte objednávku výše o tyto položky:
83 72 42 pro plynový filtr A1B1E1 nebo
83 75 42 pro plynový filtr A2.



**Jednotka pro práci ve vysokých
nadmořských výškách
– standardní baterie nebo baterie
s prodlouženou výdrží**

Č. dílu	Popis
83 78 30	Jednotka Adflo pro práci ve vysokých nadmořských výškách s rychloupínací dýchací hadicí s možností nastavení délky, adaptérem dýchací hadice, indikátorem průchodu vzduchu, předfiltrem, lapačem jisker, filtrem částic, baterií, páskem a nabíječkou.
83 78 31	Jednotka Adflo High Altitude jako u 83 78 30, avšak s vysokokapacitní baterií.

Pro konfiguraci s plynovým filtrem rozšířte objednávku výše o tyto položky:
83 72 42 pro plynový filtr A1B1E1 nebo
83 75 42 pro plynový filtr A2.



Standardní baterie

Neomezujte se. Sada lehké lithium-iontové baterie pro jednotku Adflo.

- Doba provozu 7–9 hodin¹⁾
- Doba nabíjení 4 hodiny
- Kompaktní a lehká



Vysokokapacitní baterie

Objevte pořádnou výdrž. Sada vysokokapacitní lithium-iontové baterie prodlužuje provozní dobu jednotky.

- Dlouhá doba provozu 10-13 hodin¹⁾
- Doba nabíjení 5,5 hodiny
- Kompaktní a lehká



Stojan pro nabíjení baterií 3M™ Adflo™

Stojan se 6 polohami pro nabíječky baterií Adflo umožňuje dobít šest baterií najednou. Šetří čas i námahu. Kompatibilní s původními bateriemi NiMH a novými lithium-iontovými bateriemi. Flexibilní instalace: k upevnění na zeď nebo samostatně.

Č. dílu: 83 37 06

¹⁾ Očekávaná provozní doba při používání nové, plně nabitě baterie, nového filtru částic a standardního nastavení průchodu vzduchu.

