



<b>Objednáací číslo výrobku</b>	67 00 00 (součástí balení je komfortní opasek a indikátor průtoku)
<b>Popis výrobku</b>	Jednotka umožňuje regulovat množství vzduchu přicházejícího z centrálního rozvodu stlačeného vzduchu, nebo z kompresoru. Výstupní průtok vzduchu je konstantní bez ohledu na pokles vstupního tlaku.
<b>Třída ochrany</b>	3A/3B dle EN 14594
<b>Vstupní konektor</b>	RECTUS 25, 26 a CEJN 320
<b>Výstupní konektor</b>	CA40x1/7"
<b>Varovný systém (alarm)</b>	Varovná píšťalka (pokud vstupní tlak klesne pod 350 kPa)
<b>Systém řízení průtoku vzduchu</b>	Jednotka udržuje konstantní průtok vzduchu bez ohledu na pokles vstupního tlaku
<b>Průtok</b>	160 l/min - 250 l/min (nastavitelný)
<b>Opasek</b>	Komfortní polstrované provedení Obvod: až 1 500 mm
<b>Hmotnost</b>	280 g
<b>Rozměry</b>	143 mm / 110 mm / 50 mm
<b>Materiály</b>	Jednotka: vysoce odolný polyamid Zytel ST801, ABS Opasek: textilní část - polyester/nylon/pryžžová pěna plastová část - polyamid
<b>Hlučnost</b>	< 61 dB
<b>Doporučená hadice</b>	70 00 60 - Lehká flexibilní hadice (vnitřní závit CA40x1/7" - vnější závit CA40x1/7") Nastavitelná délka: 600 mm - 1 100 mm / hmotnost: 150 g
<b>Doporučená hadice tlakového vzduchu</b>	61 00 46 - Hadice spirálová mechanicky odolná (Rectus 25, 26 or CEYN 320) Délka: 10 m
<b>Podmínky skladování Provozní podmínky</b>	-10°C to + 55°C, vlhkost 20 - 80 % RH +10°C to + 40°C, vlhkost 20 - 80 % RH

## Produktové komplety

objednací číslo	popis produktu
67 00 00	CleanAIR® Pressure Flow Master s komfortním polstrovaným opaskem a indikátorem průtoku vzduchu
67 00 00W	CleanAIR® Pressure Flow Master

## Náhradní díly a příslušenství

objednací číslo	popis produktu
70 00 60	Lehká flexi hadice CA40x1/7" - CA40x1/7" - přímý konektor
70 00 86CA	Pryžová hadice CA40x1/7" - CA40x1/7" - přímý konektor
70 00 95	Opasek pro CleanAIR® Pressure
71 00 93	Komfortní polstrovaný opasek Standard
63 00 10	Tlumič hluku

## Schválené hlavové díly (dle normy EN 12941)

objednací číslo	popis produktu	třída ochrany
71 01 00*	Krátká kukla CA-1 oranžová	2A
71 02 00*	Dlouhá kukla CA-2 oranžová	2A
71 02 00G	Dlouhá kukla CA-2 chemicky odolná, šedá	2A
71 10 00*	Univerzální kukla CA-10 oranžová	3A
71 10 00G	Univerzální kukla CA-10 chemicky odolná, šedá	3A
71 03 00	Brusný štít CA-3 [polykarbonátový zorník]	2A
71 03 01	Brusný štít CA-3 [acetátový zorník]	2A
70 40 01	Ochranná přilba CA-40W se svářečským štítem, kazeta V9-13	2B
70 41 00	Ochranná přilba CA-40G s brusným štítem	2B
70 42 01	Ochranná přilba CA-40GW se svář. a brusným štítem, kazeta V9-13	2B
70 28 00	Svářečská kukla CA-28 Euromaski	2A
70 20 70**	Ochranná kukla CA-20, s rozvody vzduchu, standardní rouškou a s kazetou Grand V9-13 DS	3B
70 20 81	Ochranná kukla CA-20, s rozvody vzduchu, standardní rouškou a s kazetou ADF V6-8/9-13 GDS	3B
71 04 01*	Ochranná přilba CA-4, oranžová rouška	3A

\* pro objednávku varianty s modrou rouškou přidejte prosím na konec objednacího čísla „B“  
\*\* pro objednávku varianty s flexibilní rouškou přidejte „F“

## Oblasti použití

CleanAIR® Pressure Flow Master lze použít ve schváleném kompletu v řadě průmyslových aplikací (např. prašná průmyslová prostředí, automobilový průmysl a stavba lodí, svařování, broušení, finální úpravy povrchů, stavebnictví, zemědělství...)

Třídu ochrany, kterou poskytuje jednotka CleanAIR® Pressure Flow Master v kombinaci s konkrétním kompatibilním hlavovým dílem, naleznete v tabulce výše (viz. „Schválené hlavové díly“).

## Omezení použití



- Důkladně čtete příslušné návody k použití a dodržujete místně platné předpisy a legislativu.
- Zdroj vzduchu pro CleanAIR® Pressure Flow Master musí být v souladu s normou EN 12021. V opačném případě je třeba instalovat CleanAIR® Conditioner jako mezičlánek mezi zdrojem vzduchu a jednotkou CleanAIR® Pressure Flow Master.