

**CleanAIR<sup>®</sup>**

# **Omnira COMBI air**

JEDNO ŘEŠENÍ  
PRO MNOHO APLIKACÍ



The logo for CleanAIR, featuring the brand name in white text on a red, rounded rectangular background. The background of the entire page is a dark, grayscale image of a welder wearing a protective helmet and mask, with a focus on the welding process.

CleanAIR®

## JEDNO ŘEŠENÍ PRO MNOHO APLIKACÍ

Svářečská kukla s inovativním integrovaným rozvodem vzduchu a výklopným svářečským štítem. Chrání zrak a obličej proti škodlivému záření včetně intenzivního viditelného světla, ultrafialového (UV) a infračerveného (IR) záření, žhavým jiskrám a rozstříku vznikajícím při svařování a řezání. Nabízí také ochranu proti rychle letícím částicím. Kukla je vyvinuta pro použití v kombinaci s filtračně-ventilačními systémy pro ochranu dýchacích cest CleanAIR® nebo systémy pro konstantní dodávku tlakového vzduchu CleanAIR®.

Profesionální výklopná svářečská kukla vhodná pro většinu svařovacích metod, jako je MIG/MAG, TIG, plasmové řezání a svařování, drážkování uhlíkovou elektrodou a svařování a řezání plamenem. Není vhodná pro laserové svařování.

- Nejvyšší ochrana dýchacích cest a komfort díky unikátnímu integrovanému systému rozvodu vzduchu.
- Samostmívací kazeta TRUE COLOUR s nejvyšší optickou třídou 1/1/1.
- Rychlá a snadná výměna všech náhradních dílů.

# Rozšiřte si obzory

## VYKLOPENÍ ŠTÍTU

Přední vyklápěcí štít lze zvednout kdykoliv je potřeba nerušený výhled.



## ZŮSTAŇTE CHRÁNĚNI

Díky výklopnému systému máte neustále dokonalý výhled z kukly při zachování ochrany dýchacích cest.



## BUĎTE VŠESTRANNÍ

Při delších přípravných činnostech, nebo broušení odložte jednoduše jedním kliknutím svářečský štít.

# Univerzální ochrana zraku, obličeje a dýchacích cest

## REÁLNÉ BARVY

Samostmívací kazeta True colour s nejvyšší klasifikací 1/1/1.

## RYCHLÁ VÝMĚNA

Výměna ochranné fólie zabere jen okamžik.

## NABÍDKA ZORNÍKŮ

Transparentní zorník s nejvyšší optickou kvalitou může být jednoduše vyměněn za alternativy (žlutý, tmavost 3,5 a válcový s ochrannými fóliemi).

## LEHKÁ A ODOLNÁ

Lehká a odolná kukla, splňuje požadavky EN 175 B a tím zajišťuje ochranu proti rychle letícím částicím.

## OVLÁDÁNÍ BRUSNÉHO REŽIMU

Jednoduché ovládání na vnější straně kukly.

## VYKLOPENÍ

Přední vyklápěcí štít lze zvednout kdykoliv je potřeba nerušený výhled při jiné činnosti mezi svařováním.

## CLICK-IN SYSTÉM

Výklopný svařečský štít lze snadno sundat a znovu připevnit díky unikátnímu systému Click-in.

## NASTAVENÍ ÚHLU SKLONU

Ovládání nastavení sklonu je snadno přístupné z vnější strany kukly.

## PLNĚ NASTAVITELNÁ

Vnější ovládání směru proudění vzduchu v kukle.

Schválené kombinace s filtračně-ventilační jednotkou/tlakovým vzduchem

AerGO®



Basic



Chemical 2F



Pressure Flow Master



Pressure



# VariGEAR

CleanAIR®

## SEDÍ VŠEM

Nově navržený hlavový kříž umožňuje přesné nastavení dle individuálních potřeb.

## MĚKKÉ POLSTROVÁNÍ

Komfortní polstrování sedí pohodlně na temeni hlavy a zajišťuje lepší rozložení hmotnosti.

## RYCHLÁ VÝMĚNA

Snadná výměna hlavového kříže bez nutnosti demontáže upínacího systému.

## POHODLNÝ HLAVOVÝ KŘÍŽ

Vrchní část hlavového kříže je vertikálně nastavitelná, pro různé velikosti a tvary hlavy.

## PŘIZPŮSOBITELNÁ

Snadné nastavení vzdálenosti obličeje svářeče od samostmívací kazety. Nastavte si kuklu co nejbližší vašim očím pro lepší výhled a minimální zatížení krku.

## DRŽÁK HADICE

Snadno odnímatelný držák hadice lze umístit buď vlevo nebo vpravo.

## KOMFORT PRO VAŠI HLAVU

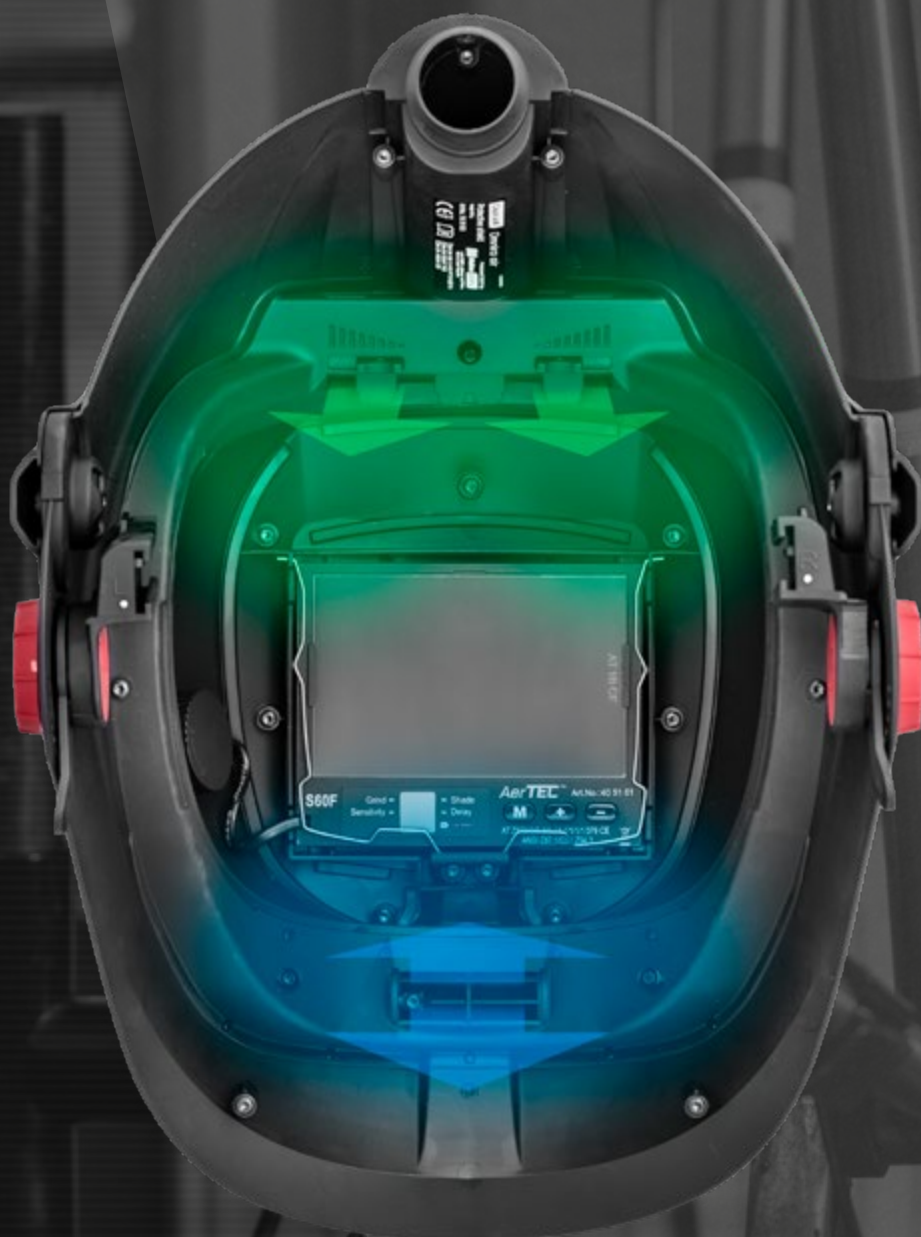
Měkké polstrování zadní části hlavového kříže je pohyblivé, díky tomu se přizpůsobí různým tvarům hlavy.

## PŘESNÉ NASTAVENÍ

Jemný ráčnový mechanismus umožňuje přesné nastavení obvodu hlavy a bezpečné uchycení.



# Nastavitelné proudění vzduchu



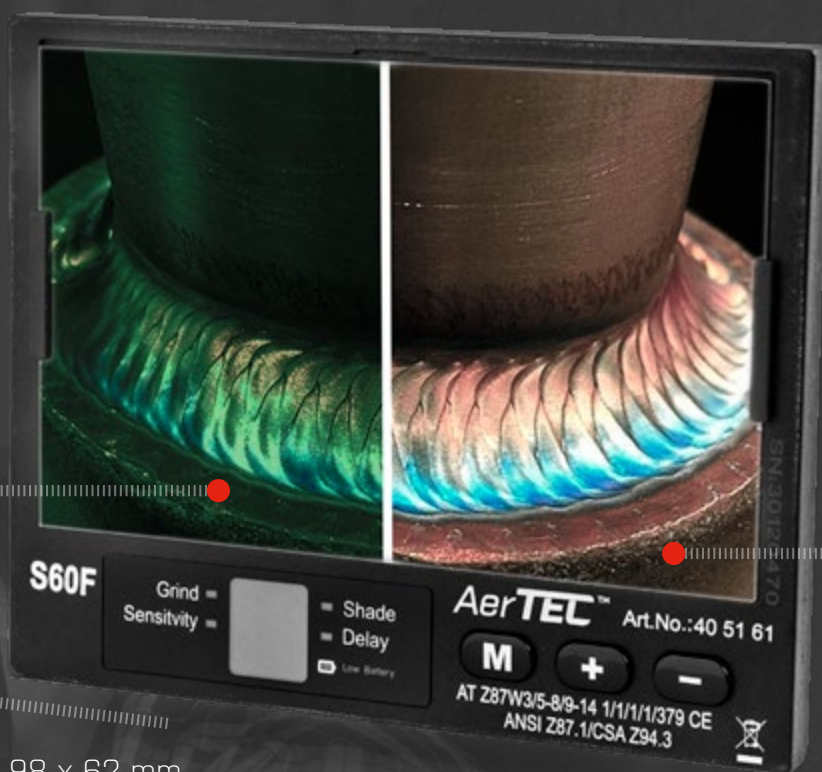
Pro maximální komfort můžete nastavit proudění vzduchu ve dvou zónách

**Zóna 1** – ovládací mechanismus, přístupný z vnější části kukly, ovládá proudění vzduchu vycházející z dolní oblasti vzduchového kanálu

**Zóna 2** – dva posuvné ovládací prvky na vnitřní straně kukly regulují intenzitu proudění vzduchu do horní, nebo spodní části kukly

# Samostmívací kazeta S60F

BĚŽNÁ  
SAMOSTMÍVACÍ  
KAZETA



UVIDÍTE VÍCE

Velké zorné pole 98 x 62 mm

**TECHNOLOGIE TRUE  
COLOUR**

True colour displej nabízí věrné podání barev a jasný výhled za všech okolností.

- Skvělé optické vlastnosti a lepší výhled
- K dispozici až 10 stupňů zatmavení pro různé svařovací práce
- Funkce zpoždění umožňuje uživateli nastavit dobu přechodu z temného do světlého stavu
- Díky širokému rozsahu citlivosti lze snadno přizpůsobit samostmívací kazetu všem svařovacím procesům
- Čtyři senzory pro stabilní detekci oblouku
- Chytré napájení – automatické zapnutí, automatické vypnutí (po neaktivních 30 minutách)
- Splňuje nejvyšší požadavky na ochranu zraku svářečů dle EN 379

## Rozšiřte vaši ochranu

dostupné příslušenství\*

Ochrana hlavy, nehořlavá 70 30 71  
Ochrana krku, nehořlavá 70 30 72

\* standardně dodáváno s CleanAIR® Omnira COMBI air



**Technické specifikace kukly**

Hmotnost	1017 g
Materiál	skelet kukly – PA samostmívací kazeta – PA, PC, sklo ochranná fólie – PC hlavový kříž – PP, PA
Konektor hadice	QuickLOCK™
Certifikace / NPF – ochrana dýchacích cest	filtračně-ventilační jednotky - EN 12941, TH3 / NPF 500 systémy tlakového vzduchu - EN 14594 (3B) / NPF 200
Certifikace – ochrana zraku a obličeje	ochranný štít - EN166 1 FT B K N skelet - EN166 3 4 5 FT B 5/2-5

**Technické specifikace samostmívací kazety**

Rozměry	110 x 90 x 7 mm
Zorné pole	98 x 62 mm
Stupeň zatmavení	stupeň zatmavení DIN 5-8 / 9-14 světlý stav DIN 3
Spínací čas	0,00015 s (0,15 ms) – ztmavení 0,1 - 0,9 s (nastavitelné) – roztemnění

**Název produktu****Objednací číslo**

Svářečská kukla CleanAIR® Omnira COMBI air, včetně S60F	70 32 01
Ochranný štít CleanAIR® Omnira air, vč. hl. kříže	70 31 00
Ready 2 Weld - CleanAIR® AerGO® & Omnira COMBI air	30 32 01
Ready 2 Weld - CleanAIR® Basic & Omnira COMBI air	81 32 01
Ready 2 Work - CleanAIR® AerGO® & Omnira air	30 31 00
Ready 2 Work - CleanAIR® Basic & Omnira air	81 31 00