

HELIX SERIES

HARD
WORK
NEVER
FEELS
EASIER



SEE
WHAT YOU
CAN DO

A nehéz és szigorú munkafeltételekhez



HELIX

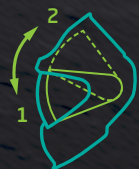
A pajzs súlya
csak **620g**

A hegesztőpajzsba teljes mértékben integrált, felhajtható ADF-el, szuperkompakt méretekkel és minimális súllyal

Felvértezve az adaptív ShadeTronic® technológiával, panorámás látómezővel, IsoFit® fejpánttal és az új optrel HardHat ipari munkavédelmi sisakkal

Ez jelenti azt, hogy: alkalmas minden, a legelképzeltetlenebb munkakörülményekhez is:

- pajzs cseréje nélkül lehet hegeszteni, köszörülni és vágni
- a lehető legnagyobb panorámás látómezővel
- a fej és nyakizmok lehető legkisebb megterhelésével, és
- maximális kényelemmel.



Shade-Level
14*
*depending on model



Felcsúsztatható funkció

Két látómező pozíció:
[1] Hegesztéshez és
[2] szabad rálátással
köszörüléshez és
egyéb
munkavégzéshez.



Minimalizált, még
kompaktabb forma
a szűk
környezetekhez is.

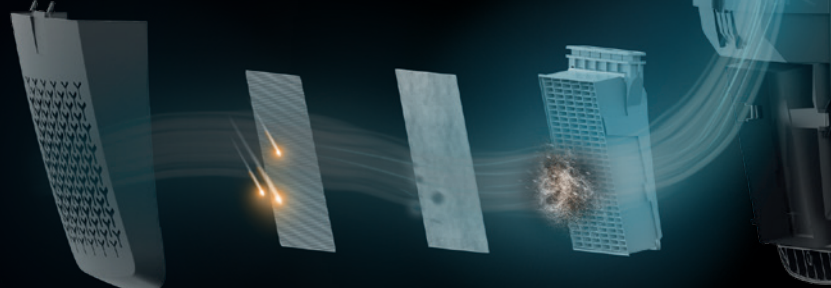
IsoFit® Fejpánt
a maximális egyéni
beállítási lehetőségekért



optrel hardHat ipari
munkavédelmi fejpánt
EN379 szabvány szerint
Elérhető: fekete / fehér színben



Tovább bővíthető a Swiss Air
TH3 PAPR légzésvédelmi rendszerrel.



ELÉRHETŐ HÁROM KIVITELBEN TECHNIKAI ADATOK



**HELIX
QUATTRO**

Cikksz. 1050.100



**HELIX
CLT**

Cikksz. 1050.200



**HELIX
2.5**

Cikksz. 1050.000

Panoráma XXL
széles látómező

✓
180°

✓
180°

✓
180°

Súly
Helix hegesztőpajzs
IsoFit® fejpánttal

620 g

640 g

620 g

optrel hardHat
(EN397 szabvány)

✓

✓

✓

ShadeTronic® (teljesen automatikus
védelmi szint beállítás,
fokozatmentes, kikapcsolható)

✓

✓

✓

Fej feletti hegesztés és hegesztés
extrém helyzetekben

✓

✓

✓

Pozíciózár (biztonságos nyitott
és zárt ADF pozíció)

✓

✓

✓

Ajánlott amper tartomány

500 A -ig
Sötétedési tartomány 4 – 14*

280 A -ig
Sötétedési tartomány 4 – 12

280 A -ig
Sötétedési tartomány 5 – 12

Világos állapot

3.0 / 4.0*

2.0

2.5

FadeTronic(Alkony
funkció)

✓

✓

✓

EN 379 Tanúsítvány

1/1/1/1

1/1/1/2

1/1/1/2

optrel IsoFit® fejpánt

tartalmazza

tartalmazza

tartalmazza

Energia ellátás

napelemek, Li-pólimer akkumulátor, micro-USB-n keresztül
tölthető akkumulátor élettartama 300-500 töltési ciklus

Érzékelők

Öt érzékelő

Öt érzékelő

Öt érzékelő

Érzékenység beállítás

fokozatmentesen, új "Super High" érzékenységgel

Forma stabilitás

Pajzstest: 220°C-ig, védőlap: 137°C-ig

Szemvédelem

Ultraibolya / infravörös védelem: Maximális védelem a teljes védelmi tartományban

Alkalmazási területek

Minden elektromos ivhegesztés:
Elektroda hegesztés / SMAW / MIG / MAG / Porbeles huzalhegesztés / AWI / TIG / hegesztés / Plazma
hegesztés / Plazmavágás / Lánghegesztés - vágás / Kőszórulás
Lézer és gázhegesztéshez tilos használni!
Kőszórulás tiszta látómezővel (180°-os látómező)

Szabványok

CE, UKCA, ANSI, EAC, AS/NZS, megfelelő a CSA Z94.3 szabványnak megfelel
az ISO 16321 szabványnak "WIG+" ("alacsony áramerősségű TIG")

Garancia

2 év gyártási és anyaghibák esetén, 6 hónap akkumulátor esetén
további 1 év (az akkumulátor kivételével) a termék online regisztrációja esetén a vásárlás dátumától
számított 6 hónapon belül az optrel.com/register oldalon.

* további sötétített védőlappal +1 sötétedési fokozat

