



TUOTELUETTELO

Suojaimet ja tarvikkeet



Täyden palvelun kaasutalo Oy Woikoski Ab tarjoaa kokonaisratkaisuna tuotteet ja palvelut hitsaavaan teollisuuteen

Woikosken kattavalla kokonaisratkaisumallilla parannat laatua, tuottavuutta ja toimintavarmuutta, sekä helpotat toiminnan hallinnointia ja seurattavuutta.

Woikoskelta saat kaiken hitsauksessa tarvittavan niin kotihitsarille kuin koko hitsaavalle teollisuudelle – tuotteet, tarvikkeet, kaasut ja kaasuverkostot, sekä niiden huolto- ja kunnossapitopalvelut. Näiden lisäksi tarjoamme palveluitamme hitsausmenetelmien sekä ammattitaidon kehittämiseen sekä ylläpitoon.

Kotimainen kaasualan erikoisosaaja Oy Woikoski Ab on innovatiivinen ja tulevaisuuteen katsova yhtiö, jonka tehtävänä on tuottaa asiakkailleen lisäarvoa kokonaisratkaisulla sekä -palveluilla. Suurimpia asiakkaita ovat teollisuusyritykset, sairaalat, laboratoriot sekä elintarvikevalmistajat. Woikoski on ainoa suomalainen kaasuntuottaja ja kaasuillemme sekä palveluillemme liehuu avainlippu kotimaisuuden merkiksi.





4	Euromaski	13	Sytyttimet ja varakivet
5	Optrel	14	GasiQ D75 poltinsarja
8	clearmaxx	16	Letkut
9	S777	17	Kaasupullokärryt
10	Paineensäätimet	18	Hansikkaat
12	Katkaisu- ja hionta- laikat		



Turvallisuusohjeet

Huomioithan aina kaasujen käyttöön liittyvät turvallisuusohjeet. Tutustu kaasujen käyttöturvallisuustiedotteisiin ja turvallisuusohjeisiin osoitteessa [woikoski.fi](https://www.woikoski.fi).

EUROMASKI



Euromaski on monipuolinen kasvojen ja silmien suojain. Se sopii erityisesti kaarihitsaukseen ja polttoleikkaukseen. Visiiri ylös nostettuna maski toimii kasvo- ja hiontasuojaimena.

Euromaski on ergonominen: sen rakenne ja muotoilu tekevät siitä päähän sopivan ja käytössä huo- maamattoman. Osat on helppo vaihtaa. Euromaskin käyttäjä voi keskittyä olennaiseen: työhönsä ja sen tulokseen.

- Monipuolisuus
- Keveys
- Laaja näkökenttä
- Voidaan pitää koko ajan päässä
- Suojaa ympäristön säteilyltä

Euromaskit ja varaosat

TUOTE	TUOTENIMIKE
Euromaski tummuus 1,7 + 8	T202056
Visiiri DIN 5 euromaskiin	T202129
Visiiri DIN 8 euromaskiin	T202061
Visiiri DIN 10 euromaskiin	T202084
Kasvosuojain kirkas euromaskiin	T202083
Kasvosuojain DIN 1.7 euromaskiin	T202060
UV-suodin DIN 3 euromaskiin	T202115
Pääpanta euromaskiin	T202115
Kaulasuojus euromaskiin	T202072

optrel



crystal2.0

- Kirkkaustaso 2.0 ensimmäisenä maailmassa (perinteisissä automaattimaskeissa 4.0)
- Valon läpäisykyky kirkkaassa tilassa jopa 31%, kun perinteisissä 5% takaa kirkkaan näkymän lasin läpi esim. hionta-asennossa
- Ennennäkemättömän hyvä värien erottelu (True Color View)
- Automaattinen tummuudensäätö 2/4-12 (Autopilot)
- Hionta-asetus ja herkkyiden säätö
- Lämpöä heijastava pinta
- Myös raitisilma- ja kypäräversiot, sekä Ready-to-Weld -paketti
- Maskin paino vain 495g
- Takuu 2+1 vuotta rekisteröitymällä



TUOTE

crystal 2.0

TUOTENIMIKE

T203774



panoramaxx

6 x suurempi katselualue (Panorama View)

- True Color View
- Tummuusalue 2.5/5-12
- Automaattinen tummuudensäätö (Autopilot)
- Hionta-asetus
- Ladattava akku, ei pattereita (valokenno ja USB)
- Kevyt: 550g
- Myös raitisilma- ja kypäräversiot, sekä Ready-to-Weld -paketti
- Takuu 2+1 vuotta rekisteröitymällä



TUOTE

Panoramaxx

TUOTENIMIKE

T202929





optrel



e684

HD-suojalasi takaavat hyvän värientoiston sekä parhaan mahdollisen näkökentän kaikissa asennoissa

- Tummuusalue 4/5-13
- Automaattinen tummuuden säätö (Autopilot)
- True Color View
- Hionta-asetus
- Kevyt: 500g
- Myös raitisilma- ja kypäräversiot, sekä Ready-to-Weld -paketti
- Takuu 2+1 vuotta rekisteröitymällä

TUOTE

e684

TUOTENIMIKE

T202346



vegaview2.5

- Automaattikypärä, erittäin kirkkaalla suojalasilla (SL 2.5)
- Tummuusalue 2.5/8-12
- Hionta-asetus
- True Color View
- Kevyt 482g
- Myös raitisilma- ja kypäräversiot, sekä Ready-to-Weld -paketti
- Takuu 2+1 vuotta rekisteröitymällä

TUOTE

vegaview2.5

TUOTENIMIKE

T202907





liteflip autopilot

- Automaattikypärä luukun hionta-asennoilla
- Optimoitu värientoisto, ADF tummennusalue 4/5-14M
- Tummuusalue 1/4/5-14
- True Color View
- Automaattinen tummuuden säätö (Autopilot)
- Kevyt: 530g
- Myös raitisilma- ja kypäräversiot, sekä Ready-to-Weld -paketti
- Takuu 2+1 vuotta rekisteröitymällä

TUOTE

liteflip autopilot

TUOTENIMIKE

T202936



weldcap series

3 versiota yhdistettynä lippahattuun, lippahatun lisäksi myös bump- ja kypärämallit

- tummuusalue 3/9-12
- hionta-asetus (tummuus 3)
- kevyt: n.400g
- Takuu 2 vuotta

TUOTE

Hitsauskypärä weldcap RC 3/9-12

TUOTENIMIKE

T202923



neo p550

- Laadukas automaattikypärä perustoiminnoilla
- Tummuusalue 4/9-13
- True Color View
- Patterien kesto 3000 tuntia (New Energy Concept)
- Kevyt: 495g
- Myös kypäräversio
- Takuu 2 vuotta

TUOTE

neo p550

TUOTENIMIKE

T202908



clearmaxx



Hiontamaski clearmaxx

- takuu 2 vuotta
- myös raitisilma- ja kypäräversiot, sekä Ready-to-Grind -paketti

TUOTE
Hiontamaski

TUOTENIMIKE
T204118



e3000x PPR system

- Hengityksensuojaus ammattikäyttöön.
- Korkein turvallisuusluokka (TH3)
- Suojaa luotettavasti savulta, aerosoleilta ja pölyltä
- Integroitu automaattinen ilmavirran ohjaus
- 18 tunnin akku, laturi, suodatin, parking buddy ja kuljetuslaukku
- Hitsaukseen ja hiontaan on saatavilla myös erilaisia Ready-to-Weld (RTW) -ja Ready-to-Grind (RTG) -paketteja, joissa mukana hitsauskypärä/ hiontamaski ja e3000x -puhallin varusteineen kuljetuslaukussa
- Takuu 2 vuotta, akku 6 kk

TUOTE
e3000x PPR

TUOTENIMIKE
T205060

AUTOMAATTINEN S777 DIN 9-13



Automaattikypärä, musta



Automaattikypärä, sininen



Automaattikypärä, alien



Automaattikypärä, eagle



Automaattikypärä, fire

Automaattisesti tummuva hitsauskypärä on suunniteltu suojaamaan silmiä ja kasvoja kipinöiltä, roiskeilta ja vahingolliselta säteilyltä. Tummuu automaattisesti hitsauskaaren syttyessä ja vaalenee hitsauksen päättyttyä. Sisältää hiontatoiminnon.

S777-MASKIT JA VARAOSAT

TUOTE	Tuotenimike
Automaattikypärä, sininen	T202574
Automaattikypärä, alien	T202575
Automaattikypärä, fire	T202577
Automaattikypärä, eagle	T202578
Automaattikypärä, musta	T202592
Sisäp. Suojalasi s777	T202579
Ulkop. Suojalasi s777	T202580
Pääpanta s777	T202581

AWO

PAINEENSÄÄDIN



AWO paineensäätimet ovat edullinen ja laadukas ratkaisu pieneen ja keskiuureen kaasun tarpeeseen. Säätimet soveltuvat erinomaisesti sekä harraste-, että ammattikäyttöön. Säätimet toimitaan yhdessä 5,0/6,3 mm (argon/seos) tai 6,3/8,0 mm (happi ja asetyleeni) letkuille sopivilla letkukaroilla. Säätimien ulostulokierre on 3/8".

Niissä on sisäänrakennettu ylipaineventtiili, joka suojaa laitteistoa äkillisiltä paineennoisuilta.

- Edullinen
- Laadukas
- Sekä harraste- että ammattikäyttöön

TUOTENIMIKE		Toisiopainemittari	Maksimityöpaine
T202604	Asetyleeni 4255-0000WO	0–1,5 bar	1,5 bar
T202605	Happi 4226-0000WO	0–10 bar	10 bar
T202606	Argon/seos 4716-0000WO	0–30 L/min	10 bar
T202747	CO ² 4714-0000WO	0–30 L/min	10 bar

PAINEENSÄÄDIN



Kayser on saksalainen varmatoiminen, edullinen ja laadukas paineensäädin. Säätimiä löytyy kaikille peruskaasuille paine- ja virtausmittareilla.

TUOTE	Tuotenimike
Kayser-paineenalennin, happi	T201949
Kayser paineenalennin, asetyleeni	T201950
Kayser paineenalennin, argon/seos- kaasu	T201951
Kayser paineenalennin, hiilidioksidi	T201952
Kayser paineenalennin, typpi	T201975
Kayser paineenalennin, formier	T202511
Kayser paineenalennin, propaani	T202224
Kayser paineenalennin, paineilma	T201953



KATKAISU- JA HIONTALAIKAT



TUOTE	Tuotenimike
Laikka pro 125x1x22 fe 9414625100	T204476
Atk.laikka pro 125x2,5x22 fe 9416512500	T204477
Katk.laikka pro 230x2,5x22 fe 9416523000	T204478
Hiomalaikka pro 125x6,8x22 fe 9421312500	T204479
Hiomalaikka pro 230x6,8x22 fe 9421323000	T204480

SYTYTTIMET JA VARAKIVET



TUOTE	Tuotenimike
Sytytin 1-kivinen, kuppimalli	T201880
Sytytin 3-kivinen, vakiomalli	T201881
Varakivi kuppisytyttimeen (5 kpl/pkt)	T202612
Varakivi 3-kivi - sytyttimeen (4 kpl/pkt)	T202531

Sytyttimet ja varakivet

D75-POLTINSARJA

D75-sarja on täydellinen kaasuhitsauspaketti, joka soveltuu erinomaisesti kaasuhitsaamiseen, lämmittämiseen sekä polttoleikkaamiseen.



TUOTE	Tuotenimike
Leikkaustuki D75, 2-pyöräinen	T201867
Suutin D75 no:1 1–3 mm	T201824
Suutin D75 no:2 3–8 mm	T201825
Suutin D75 no:3 8–20 mm	T201826
Suutin D75 no:4 20–50 mm	T201827
Poltinputki D75, 80l	T201816
Poltinputki D75, 160l	T201817
Poltinputki D75, 230l	T202234
Poltinputki D75, 315l	T201818
Poltinputki D75, 500l	T201819
Poltinputki D75, 800l	T201820
Poltinputki D75, 1000l	T201884
Puhdistusneulasarja	T201868
Tiiviste D75, 5 kpl/pkt	T201866

Kuvassa leikkaus- ja hitsaussarja.
T201813



D75-POLTINSARJA

GasiQ D75 -poltinsarja

Happi-asetyleeni

Polttoleikkaukseen ja kaasuhitsaukseen

Sarja sisältää:

Kädensija D75+pikaliitin + takatulisuojat
Tiivistesarja D75 (5 kpl)
Leikkauslaite D75, vipuventtiili 90°
Puhdistusneulasarja
Leikkaustuki D75, 2-pyöräinen
Poltinputki D75, 80 l
Poltinputki D75, 160 l
Poltinputki D75, 315 l
Poltinputki D75, 500 l
Poltinputki D75, 800 l
Suutin D75 no:1 1-3 mm
Suutin D75 no:2 8-20 mm
Suutin D75 no:4 20-50 mm
Kiintoavain 15 mm
Metallinen säilytyslaatikko

GasiQ D75 LVI-poltinsarja

Happi-asetyleeni

Polttoleikkaukseen ja kaasuhitsaukseen

Sarja sisältää:

Kädensija D75+pikaliitin + takatulisuojat
Tiivistesarja D75 (5 kpl)
Leikkauslaite D75, vipuventtiili 90°
Puhdistusneulasarja
Poltinputki D75 315 l/h
Poltinputki D75 500 l/h
Poltinputki D75, 800 l/h
Suutin D75 no:2 3-8 mm
Suutin D75 no:4 20-50 mm
Talv. poltinputki 160 l, ilman messinkikärkeä
Talv. poltinputki 500 l, ilman messinkikärkeä
Lämmitysputket 500 l/h
Lämmitysputket 800 l/h
Kiintoavain, 15 mm
Metallinen säilytyslaatikko

TUOTE

D75-Sarja, vipuventtiili

D75 Lvi-Sarja, vipuventtiili

TUOTENIMIKE

T201813

T201913

TUOTE

Poltinvarsi D75 + pikaliitin

Liekkisulku ox ¼", 6,3 mm

Liekkisulku ac ¼", 6,3 mm

Leikkauslaite D75, vipuventtiili, 90°

TUOTENIMIKE

T201862

T202252

T202253

T201858

LETKUT



Rinnakkaishitsausletku, happi- ja asetyleeniletku, yhteen vulkanoitu

- Sininen hapelle, punainen asetyleenille
- Ulkokumi EPDM, sisäkumi musta EPDM
- Polyesterivahvikkeet
- Lämmönkesto -40°C – +100°C
- Letkut täyttävät standardit SIS 248285, DIN 8541, ISO 3821
- Valmistuspituus 50 m
- Erikoistilauksesta myös muita kieppikokoja



KOKO mm	TYÖ/RÄJ.PAINE bar + 20
6,3 x 13,5	20/60
8,0 x 15,2	

Rinnakkaishitsausletku poltto-leikkaukseen, happi- ja nestekaasuletku, yhteen vulkanoitu

- Sininen hapelle, oranssi nestekaasulle
- Täyttää standardin EN 559
- Ulkokumi SBR, sisäkumi musta NBR
- Polyesterivahvikkeet
- Lämmönkesto -25°C – +80°C
- Valmistuspituus 50 m



KOKO mm	TYÖ/RÄJ.PAINE bar20
6,3 x 12,9	20/60
9,3 x 17,1	

Argon-suojakaasuletku

- Täyttää standardin EN 559
- Väri musta
- Ulko- ja sisäkumi CIIR
- Polyesterivahvikkeet
- Lämmönkesto -25°C – +100°C
- Valmistuspituus 50 m
- Tilauksesta myös muita kokoja



KOKO mm	TYÖ/RÄJ.PAINE bar + 20
6,3	20/60

TUOTE

TUOTENIMIKE

Kaasuletku notkea kaksoisletku 6 m
Kaasuletku notkea kaksoisletku 8 mm
Suojakaasuletku Argon 6,3 mm

T201900
T201901
T201931

KAASUPULLO- KÄRRYT



Kaasupullon siirtokärry 20-50 l

Umpikumirenkaat, kaasupullojen käsittelyyn ja siirtoon. **TUOTENIMIKE T201910**



Pullokärry 2 x 40/50 l

Työkalulaatikolla, umpikumi renkaat. **TUOTENIMIKE T201890**



Minicar pullokärry 2 x 5 l

Ilman laatikkoa.

TUOTENIMIKE T201939



Pullokärry 2 x 20 l

Peräkkäismalli, umpikumirenkaat.

TUOTENIMIKE T201882

HANSIKKAAT



TUOTE

TIG-hitsaajan käsine

TUOTENIMIKE

T202158



TUOTE

Nahkakäsine pinta/haljas, vuoreton

TUOTENIMIKE

T203259



TUOTE

Hitsarin käsine/haljas/vuorella

TUOTENIMIKE

T202062



Vastaanotamme teollisen kaasu- ja
hitsaustarviketilauksesi ja vastaamme
tilauksiin liittyviin kysymyksiin.

Arkisin klo 8-16: p. 040 166 2023
tilaukset@woikoski.fi

OY WOIKOSKI AB

PL 1, 52020 Woikoski



woikoski.fi