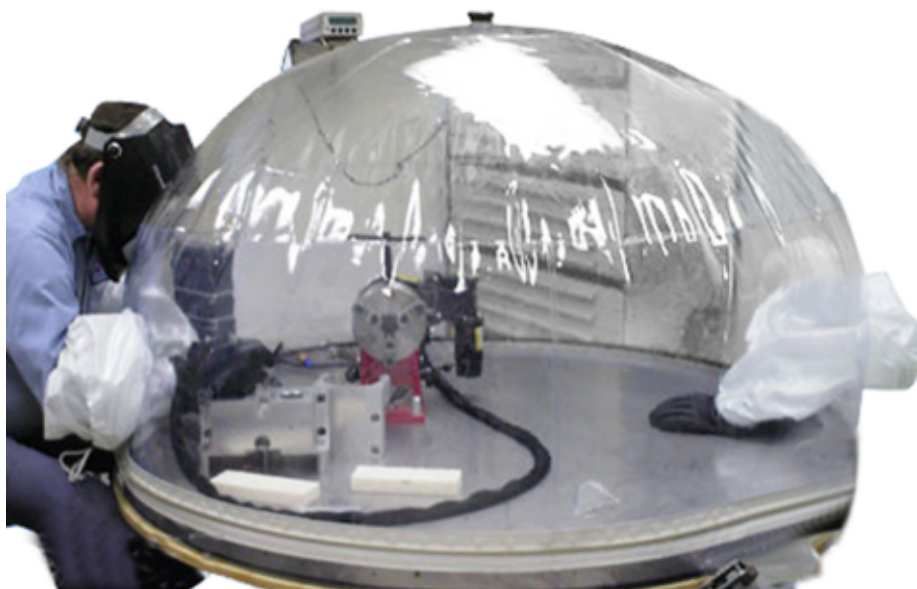


## Argweld® FLEXIBELE LASCOUVEUSES

lichtgewicht flexibele couveuses | compact en snel operationeel



In elke gewenste vorm en afmeting.  
Voor luchtvaartindustrie en (medische) instrumenten.  
Economische flexibele lasoplossing.

### Flexibel en betaalbaar

De Argweld® Flexibele Lascouveuses zijn ontwikkeld om complexe werkstukken van titanium, duplexstaal, roestvaststaal en andere hooggelegerde metalen veilig te kunnen lassen. Waar vaste lascouveuses economisch niet haalbaar zijn of omdat er simpelweg onvoldoende ruimte beschikbaar is, bieden de Argweld® lascouveuses de ideale oplossing. Typische toepassingsgebieden zijn de lucht- en ruimtevaartindustrie en medische implantaten en instrumenten.

Iedere lascouveuse heeft een inlaat voor argongas en een overdrukventiel bovenop de couveuse. Zuurstof, dat lichter is dan argon, wordt bovenin de couveuse gecontroleerd afgevoerd. Door de gasdichte (rits)sluiting is het mogelijk grote werkstukken in de couveuse te zetten.

### Ultiem maatwerk

De Argweld® Lascouveuses zijn leverbaar in een aantal standaarduitvoeringen of volledig op maat gemaakt met meerdere werkplekken en in iedere gewenste vorm. Uitgevoerd met in- en uitvoersluizen kunnen werkstukken worden gewisseld zonder het spoelproces te storen. Informeer naar de vele mogelijkheden die de Argweld® Lascouveuses te bieden hebben.



# Argweld® FLEXIBELE LASCOUVEUSES

## Argweld® Flexibele Lascouveuses

Artikel	Omschrijving
AFE0900	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rond 36" diameter 900 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1430 mm
AFE1200	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rond 48" diameter 1200 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1900 mm
AFE1500	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rond 60" diameter 1500 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1970 mm
AFE1800	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rond 72" diameter 1800 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1400 mm
AFER0900	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rechthoekig 36" afmeting 900 x 900 x 750 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1400 mm
AFER1200	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rechthoekig 48" afmeting 1200 x 900 x 750 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1970 mm
AFER1500	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rechthoekig 60" afmeting 1500 x 900 x 750 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1970 mm
AFER1800	Argweld® Flexibele Lascouveuse Rechthoekig 72" afmeting 1800 x 900 x 750 mm, lengte gasdichte (rits)sluiting 1970 mm

### Opmerking:

De lascouveuses worden geleverd als pakket, inclusief twee paar handschoenopeningen, handschoenen, extra doorvoeren, een reparatieset en een montagehandleiding.

Een tafel en een interne werkblad worden NIET meegeleverd. Werktekeningen en voorbeelden staan in de montagehandleiding.

### Belangrijk:

De lascouveuses komen tijdens transport in aanraking met zuurstof en vochtige lucht. Het is daarom aan te raden de couveuse voor gebruik 24 uur te laten acclimatiseren in de werkomgeving.

Voor het lassen van titanium wordt poreus aluminium als intern werkblad ten zeerste afgeraden. Gebruik liever een RVS werkblad. Maak het werkblad tweedelig zodat het door de gasdichte sluiting in de couveuse geplaatst kan worden.

Vul de kamer altijd LANGZAAM met argon (10 ltr/min) en meet het restzuurstofgehalte met een PurgEye® zuurstofmonitor .

