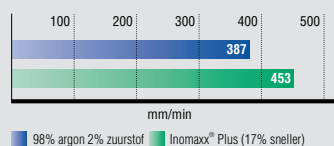


Inomaxx®

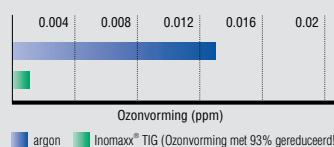
Inomaxx® is ontwikkeld om een uitstekende laskwaliteit te garanderen. Bovendien is Inomaxx® opvallend gemakkelijk in het gebruik en zorgt het voor een prima lasuiterlijk dankzij zijn goede laseigenschappen, verbetering van de werkomstandigheden, en van de minimale afgifte van ozon.

De optimale keuze voor het lassen van roestvast staal

Gemiddelde lassnelheid bij handmatig MAG lassen van 3 mm dikke roestvaststalen plaat, AISI 316L



Gemiddelde ozonvorming bij handmatig TIG lassen van roestvaststalen plaat



Optimale productiviteit

Met Inomaxx® Plus en Inomaxx® TIG zal de lassnelheid opvallend hoger zijn dan met conventionele gasmengsels.

Verbeterde kwaliteit

Alle Inomaxx® gasmengsels zijn eenvoudig te gebruiken en weinig gevoelig bij wijzigingen van de lasparameters. Dit zal leiden tot een sterk verbeterde productiekwaliteit.

Aangenamere werkomgeving

Ozon bedreigt de gezondheid van uzelf en uw medewerkers. Bovendien is ozonvorming bij lassen niet te voorkomen. Daarom zorgt Air Products ervoor dat de ozonafgifte van alle Inomaxx® gasmengsels sterk verminderd wordt. Het resultaat : - een gas dat zorgt voor een aangenamer werkklimaat, een hogere productiviteit en een betere kwaliteit.



Inomaxx® Plus MAG staande hoeklas in 6 mm dik AISI 316L roestvast staal

Inomaxx® Plus

Het beste gasmengsel voor roestvast staal

- Optimale laskwaliteit, uitstekende inbranding, weinig gevoelig bij wijzigingen van de lasparameters
- Hogere productiviteit, lassnelheid tot ongeveer 17% hoger dan bij conventionele gasmengsels. Minder nabewerking van het product omdat spatvorming merkbaar lager is en het nabewerken van het oppervlak overbodig maakt
- Geschikt voor elke materiaaldikte, type lasboog en massieve- en poeder gevulde draad.
- Beschermt de werkomgeving dankzij een minimale afgifte van ozon

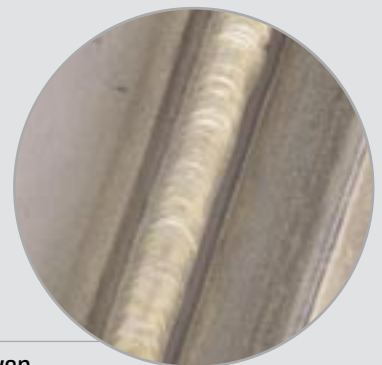


Inomaxx® 2 MAG staande hoeklas in 3 mm dik AISI 316L roestvast staal

Inomaxx® 2

Het beste gasmengsel bij universeel gebruik van roestvast staal

- Zeer goede laskwaliteit, weinig spatvorming, mooi lasuiterlijk
- Goede mechanische eigenschappen, uitstekende laseigenschappen, onder andere bij het pulsbooglassen
- Geschikt voor elke materiaaldikte en type lasboog



Inomaxx® TIG stompe lasverbinding in 3 mm dik AISI 316L roestvast staal

Inomaxx® TIG

Speciaal voor TIG lassen van roestvast staal (300 serie)

- Prima laskwaliteit dankzij uitstekende inbranding en een mooi lasuiterlijk. Mooie blanke las
- Verhoogde productiviteit (handmatig lassen tot 30% sneller dan bij Argon)
- Beschermt de werkomgeving dankzij minimale afgifte van ozon