



**De Air Products' Gastrak<sup>SM</sup> service**  
**Geld besparen en productiviteit verhogen**

# Optimaal gasverbruik bij lasprocessen en een betere laskwaliteit

Veel lassers zijn van mening dat een hogere gasflow (l/min) voor een beter lasresultaat zorgt. Dat klopt helaas niet. Er is namelijk een optimale gasflow voor elke toepassing. Onze Gastrak® economisers zorgen voortdurend voor een consistente en optimale gasstroom.

## Een kostenbesparende oplossing voor alle leveringsvormen

De Air Products' Gastrak<sup>SM</sup> service vermindert het gasverbruik en verbetert de laskwaliteit.

Er zijn 3 verschillende Service Levels: Lite, Select en Plus:

- **Lite** – een Self-Service kit met alles wat nodig is om ervoor te zorgen dat een optimale flow en bijhorende besparingen bereikt worden; ideaal voor kleinere gasverbruikers
- **Select** en **Plus** – een Full-Service concept, inclusief overleg op locatie van de klant; van een eerste evaluatie tot de uiteindelijke installatie; ideaal voor middelgrote- en grootverbruikers.



## Bij 'Select'- en 'Plus'-klanten komt een Air Products' expert uw werkplaats bezoeken en zal:

- de apparatuur controleren op gaslekkage
- de beste las procesgassen aanbevelen voor uw specifieke toepassingen
- optimale lasparameters voorstellen, waaronder de gasflow
- de geschikte Gastrak® economisers leveren en installeren

Onze experts voeren follow-up bezoeken uit en gaan na of de verwachte gasbesparingen en verbeterde laskwaliteit gewaarborgd zijn.

# Gastrak<sup>SM</sup> service levels – Vergelijkingstabel

	Lite (via Self-Service kit)	Select (Via Air Products' Specialist)	Plus (Via Air Products' Specialist)
Aanbevelingen over beste las procesgassen	●	●	●
Controle op gaslekkage		●	●
Rapport over visuele inspectie van apparatuur	●	●	●
Uitvoeren van grondige analyse m.b.t. gasefficiëntie; aan de hand van gekalibreerde en traceerbare apparatuur		●	●
Levering van handmatige flowtube	●		
Schatting van gasbesparing	●	●	●
Aanbevelingen over optimale flow	●	●	●
Levering, montage en installatie van de economisers	Instructies in Self-Service kit	●	●
Elimineren van pre-weld surge	●	●	●
Instellen van optimale flow	●	●	●
Vergrendelen van de units* om besparingen te garanderen	●	●	●
Gas flow Rapport	Gratis toegang	Air Products' expert	Air Products' expert
Rapportage over de gebruikte apparatuur bij de verschillende stations		●	●
Follow-up bezoeken om ervoor te zorgen dat optimale gasflow behouden blijft		1 per jaar	Maximaal 2 per jaar
Aantal units	1-8 Integra®-cilinders / 1-3 regelaars*	9-15 Integra®-cilinders / 4-15 regelaars/ 1-15 afnamepunten	Meer dan 16 units (ongeacht het type)

\*Enkel van toepassing op de Classic-versie

## Lagere kosten

- Omdat er geen 'pre-weld surge' optreedt en een optimale flow gewaarborgd is, zal de Gastrak® economiser uw gasverbruik met maximaal 65% verlagen.

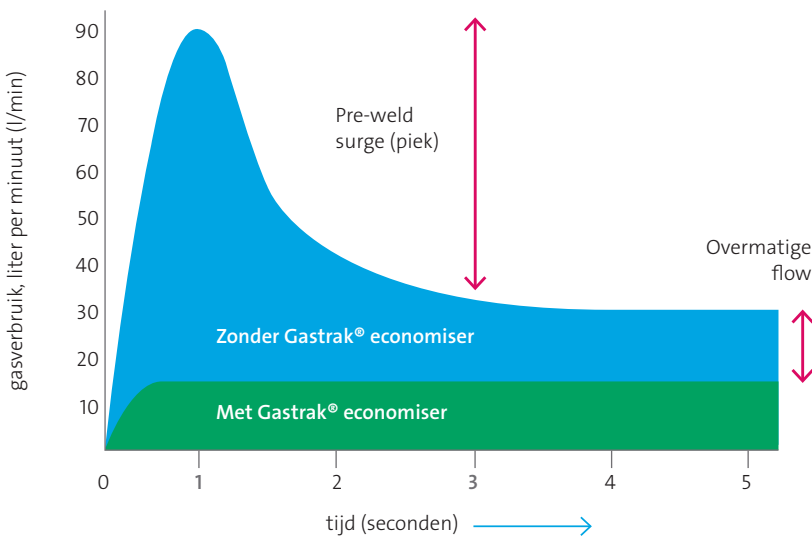
## Verbeterde laskwaliteit

- De Gastrak® economiser staat borg voor een consistente en optimale gasflow. Dit beperkt de uitval en resulteert bovendien in een verbeterde laskwaliteit.

## Eenvoudig te installeren

- Gastrak® economisers kunnen worden geïntegreerd in een bestaand of nieuw centraal gasleidingnetwerk voor lasprocessen, maar kunnen eveneens toegepast worden in combinatie met traditionele- of Integra® cilinders.

## Gas besparen met de Gastrak® economiser



Gasbesparingen  
van maximaal

65%

# Aanbod Gastrak® economisers

Integra® -cilinder

Traditionele cilinder

Gasleidingnetwerk



## Gastrak® economiser – Classic

- Bij de installatie wordt de optimale gasstroom ingesteld en vergrendeld
- Robuust



## Gastrak® economiser – Flow

- Bij de installatie wordt de optimale gasstroom ingesteld en vergrendeld
- Zichtbare indicatie van de gasflow



## Gastrak® economiser – Vari-flow

- Gemakkelijk instelbare gasstroom
- Zichtbare indicatie van de gasflow
- Aanbevolen voor TIG-lassen



tell me more  
[airproducts.be](http://airproducts.be)  
[airproducts.nl](http://airproducts.nl)

**Neem voor meer informatie contact met ons op:**

**Nederland**

Air Products Nederland BV  
Schalkwijkpolderweg 2  
1165 AC HALFWEG  
T +31 (0)20 4 35 35 35  
nlinfo@airproducts.com

**België**

Air Products NV  
J.F. Willemsstraat 100  
B-1800 Vilvoorde  
T +32 (0)2 255 28 95  
beinfo@airproducts.com



**tell me more**  
[airproducts.be](http://airproducts.be)  
[airproducts.nl](http://airproducts.nl)