



GASSEN:
de nieuwe aanpak
vederlicht...
en zonder huurgeld

PAUWELS
gassen, lassen & gereedschappen

voor het
half-automaat lassen



JUNIOR-FLES ARCAL

HOOGTE : 75cm

GEWICHT : 15kg

CAPACITEIT : 2,4m³

NIEUW : *het gewicht van de fles JUNIOR ARCAL 21 is flink gereduceerd door het gebruik van een Kevlar-vezel, waardoor de capaciteit van de flessen met 50% wordt verhoogd in vergelijking met de traditionele stalen flessen.*

* gedeponeerd handelsmerk behorende aan Dupont de Nemours.

Geen huurgeld meer

AIR LIQUIDE garandeert de herbevoorrading door standaardruil van de flessen, vol tegen leeg.

Optimale veiligheid

AIR LIQUIDE verbindt er zich toe elke JUNIOR fles gratis te onderhouden en te herkeuren.

het ARCAL 21-GAS



ARCAL 21 is een nieuw ARGON/CO2 gasmengsel.

ARCAL 21 vervangt zonder probleem het door u gebruikte gas voor het HALFAUTOMAAT LASSEN VAN KOOLSTOFSTAAL.

**ARCAL 21****MAG lassen van koolstofstaal**

- *nieuw gasmengsel Ar/CO₂*
- *ontwikkeld voor optimale mechanische eigenschappen*
- *M21 PRODUKT in overeenstemming met de Europese norm EN 439*
- *vervangt zonder probleem de traditioneel gebruikte Ar/CO₂-en Ar/CO₂/O₂-mengsels.*

**ARCAL 21****Aspect van de lasnaad**

Door het laag oxidatievermogen van ARCAL 21 bekomt men een mooi uitzicht van de lasnaad met weinig silikaten.

**ARCAL 21****Lasspatten**

Het gebruik van ARCAL 21 maakt het mogelijk de lasspatten te verminderen, ongeacht de lasintensiteit.

**ARCAL 21****Inbranding, aanvloeiing en compactiteit**

Het evenwicht Ar/CO₂ verzekert een optimale inbranding, aanvloeiing en compactiteit.

**ARCAL 21****Gasinsluitels**

Inzonderheid dank zij een gecontroleerd gehalte aan stikstof en vocht, kunnen er met ARCAL 21 lassen gelegd worden die vrij zijn van gasinsluitels en de beste mechanische eigenschappen vertonen.

**ARCAL 21****Lasrook**

Bij het MAG-lassen van staal maakt ARCAL 21 het mogelijk de rookemissie te verminderen.

**ARCAL 21****Lasparameters**

In vergelijking met een traditioneel Ar/CO₂-mengsels, is het aanbevolen bij het gebruik ARCAL 21 met een iets lagere spanning of een iets hogere draadsnelheid te werken.

PAUWELS
gassen, lassen & gereedschappen

Bredastraat 105
2060 Antwerpen

info@pauwelsantwerpen.be

T. 032334353