

# Lasline By 3.31 / 5.27 / 5.27H

# CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>/He

UN 1956 GAS COMPRIMIDO, N.E.P.(HELIO, NITRÓGENO)

## Marcação

Caracterização de acordo com  
ADR

Marcação da garrafa



Cor da ogiva: verde claro

## Propriedades essenciais

gás comprimido, mais leve que o ar, incolor, inodoro

Símbolos de riscos



Para obter informações de segurança adicionais, consulte a folha de dados de segurança PT-CO<sub>2</sub>-N<sub>2</sub>-HE-01\*-CO<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>-N<sub>2</sub>-HE-01

## Válvulas/Reguladores

Conexão de válvula Tipo C

Reguladores aconselhados Spectrolab FM 51 / FM 52 exact



Especificações / Garrafas				
		Lasline By 3.31	Lasline By 5.27	
<b>Composição</b>				
He	=	65,46	67,6	Vol.-%
CO <sub>2</sub>	=	3,14	5,4	Vol.-%
N <sub>2</sub>	=	31,4	27	Vol.-%
<b>Impurezas</b>				
HC	≤	1	1	ppmv
H <sub>2</sub> O	≤	5	5	ppmv
<b>Garrafa / Conteúdo</b>				
F 50 150 bar		-	7,0	m <sup>3</sup>
F 50 200 bar		9,0	-	m <sup>3</sup>

## Observações

Mistura de gás para ressonador em operações com máquinas laser de Byvention da Bystronic, Niederönz, Suíça.