

# SUKELLUSLAITTEEN PULLOJEN MERKINNÄT JA VÄRITYS

## TURVALLISUUSMERKINNÄT

Pulloihin on värin ja varoitustarrojen lisäksi tehtävä pysyviä merkintöjä. Nämä merkinnät tulee laittaa pullon venttiilipään hartiaan.

ESIMERKKIMERKINTÄ	MERKINNÄN SELITYS
DIVERS	valmistajan nimi
M25x2	venttiilin kierremerkintä
1849 3736-99	sarjanumero
MAX 200 BAR	suurin sallittu täyttöpaine
TEST 300 BAR	koepaine
TAARA 13 KG	tyhjäpaino
VOL 12 L	tilavuus litroina
CE	CE-merkki
2007	valmistusvuosi
2017	seuraavan määräaikaistarkastuksen vuosi



Varoituslipuke:  
"Ei palava,  
ei myrkyllinen  
kaasu"



Kun pullossa oleva  
kaasu sisältää happea  
enemmän kuin 21%,  
kiinnitetään pulloon  
varoituslipuke  
"Paloa edistävä".

Täyttöpainetarrat

**200 bar**

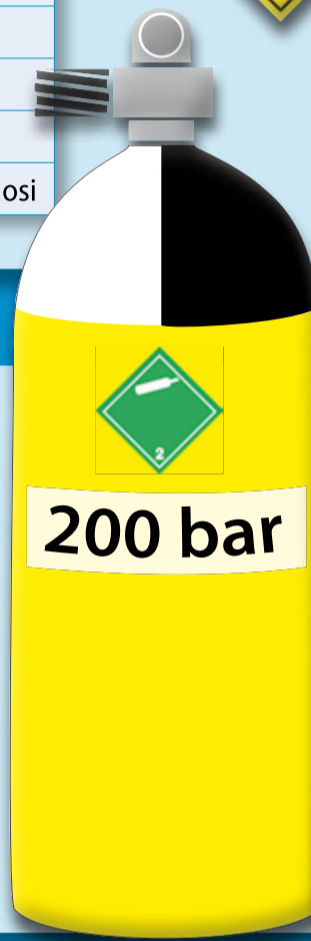
**232 bar**

**300 bar**

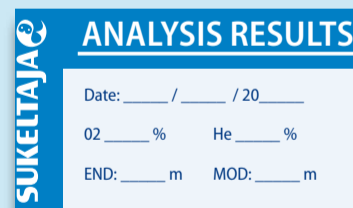
## PAINEILMAPULLOT

Paineilmapullon venttiilipään hartian tunnusvärit ovat valkoinen ja musta.

Näkyvyyden vuoksi suositeltava lieriöosan väri on keltainen. Muutkin värit ja väriyhdistelmät ovat sallittuja, mutta ne eivät saa aiheuttaa väärinkäsityksiä pullon sisällöstä tai vaarallisuudesta.



Kun pullossa oleva kaasu sisältää happea enemmän kuin 40 %, pullon on oltava happipuhdas. Happihuolto merkitään pullon lieriöosaan tarralla: happihuollettu, huollon tehneen tahon nimi sekä huollon päivämäärä. Happihuolto on tehtävä vähintään kahden vuoden välein.



Seoskaasun tarkemmat ominaisuudet merkitään pullon venttiilipään hartiaan tarralla: seoksen vahvuus, suurin sallittu käyttösyvyys ja seoksen analysointipäivä sekä analysoijan nimikirjaimet; esim. EAN 32 / MOD 33 m / 3.12.08 N.N.

## SEOSKAASUPULLOT



Nitroksipullo merkitään isolla tarralla **nitrox**.

Trimiksipullo merkitään isolla tarralla **trimix**.

Helioksipullon hartiamalaus voi olla valko-ruskea, ja tarrassa lukee **heliox**.



Happipullon venttiilipään hartian tunnusväri on valkoinen. Lieriöosan väri voi olla esim. valkoinen. Happipullon lieriöosa merkitään isolla tarralla: **happi** tai **oxygen**. Lisäksi merkitään näkyvästi suurin sallittu käyttösyvyys (6 m).



Argonpullon venttiilipään hartian tunnusväri on tummanvihreä. Lieriöosan väri voi olla esim. tummanvihreä tai musta. Argonpullon lieriöosa merkitään isolla tarralla **argon**.