



### Atemluftflasche Nano Dräger - 6.8 l / 300 bar mit EFV

SKU: 3712916

auf Anfrage



### Beschreibung

Die Atemluftflasche NANO von DRÄGER wurde entwickelt um die körperliche Belastung der Einsatzkräfte während Rettungsarbeiten zu reduzieren sowie die Beweglichkeit zu erhöhen. Dazu wurden modernste Technologien wie auch Werkstoffe miteinander kombiniert, um so eine der leichtesten Atemluftflaschen auf dem Markt geschaffen. Aufgrund der speziellen Konstruktion auf Basis von Kohlenfaser-Nanoröhren sowie PET-Liner konnte eine Gewichtsoptimierung von mehr als 47% im Vergleich zu einer Stahlflasche erreicht werden. Zudem machen die robusten Materialien sowie die schlagfesten Kappen die Atemluftflasche NANO äusserts widerstandsfähig gegenüber Schlägen, Stösse, sowie mechanischen Einwirkungen. Die Druckluftflasche von DRÄGER verfügt ausserdem über eine unbegrenzte Lebensdauer (NLL - Non-Limited-Life), wodurch sie sich bei ordnungsgemässer Wartung und regelmässiger Inspektion beinahe unbegrenzt einsetzen lässt. Die im Flaschenventil integrierte Abströmsicherung verhindert ein unkontrolliertes Ablassen von Luft bei unbeabsichtigtem Öffnen oder durch Beschädigungen. Des Weiteren ermöglicht das Dräger QuickConnect-System einen schnellen und sicheren Flaschenwechsel im Einsatz. Die Atemluftflasche NANO von Dräger kann nach Gebrauch mittels handelsüblicher Reinigungsmittel entweder maschinell oder manuell aufgearbeitet werden.

### Merkmale:

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel

abweichen. Ihr FOPPA-Team

Gewichtsoptimierte Atemluftflasche, welche aktuell zu den leichtesten auf dem globalen Markt zählt  
Äusserst robuste Materialien für hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber Schlägen, Stösse und Abrieb  
Geringere körperliche Belastung sowie höhere Beweglichkeit durch Gewichtseinsparung bis zu 47%  
Sicherungen gegenüber unkontrolliertem Ablassen von Luft durch im Ventil integrierte Abströmsicherung  
Erweiterter Schutz durch Sollbiegestelle im Ventil, womit einem Brechen entgegengewirkt wird  
Unbegrenzte Lebensdauer (NLL - Non-Limited-Life) bei regelmässiger Wartung und Inspektion  
Spezielle Konstruktion auf Basis von Kohlenfaser-Nanoröhren sowie einem Kunststoff-PET-Liner

### Technische Daten:

Material: PET-Liner / Kohlenstoff-Nanoröhren  
Betriebsdruck: 300 bar  
Volumen 6.8 l  
Gewinde: M18 x 1.5  
Lebensdauer: Unbegrenzt  
Gewicht: 3.61 kg (leer, inkl. Ventil)  
Zulassungen: EN 12245:2009

### Optional erhältlich:

Atemschutzgerät  
Flaschenhülle  
Flaschenwagen  
Verschlusszapfen  
T-Stück zu Twin Flaschen  
Atemluftkompressor  
Füllleisten  
Reinigungsmaschine  
Reinigungsmittel