

**WATERPROOF CRYO-GRIP® GLOVES — ellbogenlang (~500 mm)****Schutz der Hände bei Ultra-Tieftemperaturen (LIN, LOX, LHE, LNG)****CE-Kategorie III, geprüft nach EN 511 und EN 388****Erhältlich in mehreren Längen — handgelenk- bis schulterlang**

- Persönliche Schutzausrüstung gegen thermische Risiken tiefkalt verflüssigter Gase / Stoffe
- Geeignet für Labor, Forschung, Industrie und Show-Gastronomie
- CE-Kennzeichnung 0338, Kategorie III
- Geprüft nach EN 511 (Schutz gegen Kälte) und EN 388 (mechanische Risiken)
- In mehreren Längen erhältlich (Stulpe wahlweise bis zur Schulter)
- Bewährte, langjährige Produktqualität (Hersteller seit über 30 Jahren am Markt)
- Hinweis: für Kontakt-, Gasphasen- und Spritzschutz ausgelegt — nicht zum Eintauchen in flüssige kryogene Medien



Technische Daten	
Artikelnr.	_CGEB_WP
Länge	ellbogenlang
Farben	Blau, Pink
Größen	S-XXL // 8-12
Ausführung	wasserdicht, mit verbesserter Griffigkeit
Schutznorm Kälte (EN 511)	221
Schutznorm mechanisch (EN 388)	2223X
CE-Kategorie	0338 / Kat. III
Wasserdicht	Ja
Besonderheit	mehrschichtig, griffige Handinnenfläche, gute Fingerfertigkeit, atmungsaktiver Stay-Dry-Futterstoff
Geeignet für	ultra-kalte Gegenstände, Tiefkühlanlagen, Kaltgas/Spritzer

**Allgemeines zur Produktgruppe****Cryo-Handschuhe — persönlicher Kälteschutz für Labor, Industrie und Forschung**

Cryo-Handschuhe schützen Hände und Arme beim Arbeiten in Tiefkühlanlagen und beim Umgang mit tiefkalt verflüssigten Gasen. Sie sind eine unverzichtbare persönliche Schutzausrüstung überall dort, wo mit Flüssigstickstoff (LIN, Siedepunkt -196 °C), Flüssigsauerstoff (LOX, -183 °C), Flüssighelium (LHE, -269 °C) oder Flüssigerdgas (LNG, -161 °C) hantiert wird, sowie für komfortables Arbeiten in Freezern bis -80 °C.

Wir führen die bewährten CRYO-GLOVES® in verschiedenen Ausführungen, die sich in Spritzwasserschutz,

Griffigkeit und mechanischer Belastbarkeit unterscheiden. Alle Modelle tragen die CE-Kennzeichnung der Kategorie III und sind nach EN 511 (Schutz gegen Kälte) und EN 388 (mechanische Risiken) geprüft. Jede Ausführung ist in mehreren Längen erhältlich — von handgelenklang für feine Arbeiten bis schulterlang für tiefes Hineingreifen in Tanks und Behälter.

**Wichtiger Hinweis zum Einsatzbereich:** Cryo-Handschuhe sind für den Schutz gegen Kälte aus Kontaktflächen, Kaltgas in der Gasphase und gegen Spritzer kryogener Flüssigkeiten ausgelegt. Sie sind nicht dafür bestimmt, in flüssige kryogene Medien eingetaucht zu werden.

## Die Ausführungen im Überblick

**Original CRYO-GLOVES®** — Der bewährte Standard-Kälteschutz für Arbeiten in ultra-tiefen Temperaturumgebungen. Verlässlicher Schutz gegen die thermischen Risiken beim Umgang mit tiefkalt verflüssigten Gasen in der Gasphase und in Tiefkühlanlagen. Farben: Blau oder Pink. EN 388: 1323, EN 511: 321, CE 0338 / Kat. III.

**WATERPROOF CRYO-GRIP® GLOVES** — Für mehr Griffigkeit bei kleinen Gegenständen: mehrschichtige Konstruktion, wasserdicht, mit verbesserter Griffigkeit in der Handinnenfläche, guter Fingerfertigkeit und atmungsaktivem Stay-Dry-Futterstoff. Leicht und bequem für längeres Arbeiten. Farben: Blau oder Pink. EN 388: 2223X, EN 511: 221, CE 0338 / Kat. III.

