

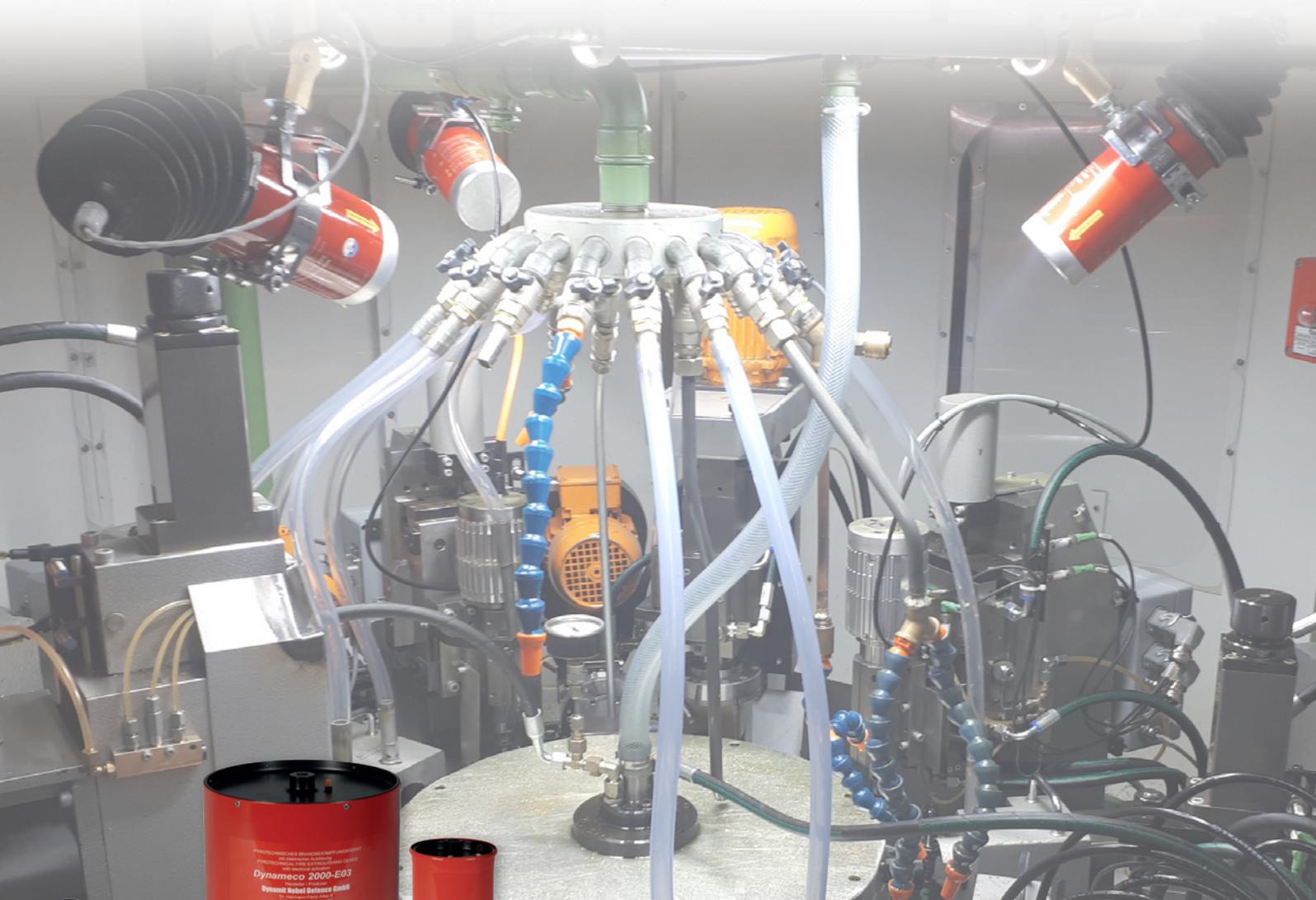
DND

Dynamit Nobel Defence

Aerosol Löschesysteme

Dynameco®

E03 - ELEKTRISCHE AUSLÖSUNG



Dynameco E03

Die **Dynameco-Produktgruppe E03** besteht aktuell aus vier verschiedenen Feuerlöschgeneratoren, die für unterschiedliche zu schützende Volumina ausgelegt sind. Je nach Anwendung können alle Feuerlöschgeneratoren für die Objektlöschung und/oder eine Raumlöschung eingesetzt werden.





Dynamit Nobel Defence



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

E03 - ELEKTRISCHE AUSLÖSUNG

Unsere Dynamecos mit elektrischer Auslösung sind mit der neusten Interface-technologie aus dem Automotive-Bereich für eine sichere, schnelle und einfache Installation ausgerüstet. Durch Adaption von mehreren Löschengeneratoren an eine Steuereinheit (DCU) und Verteilersysteme, können auch große Raumvolumen bis zu 500 m3 geschützt werden.

FEATURES

- Manuelle und automatische Auslösung
- Sichere und schnelle Installation durch Steckverbinder
- Einfacher und kostengünstiger Austausch
- Platzsparend ohne aufwendige Rohrleitungen und Druckbehälter
- Schnelle und effektive Löschung
- Geringer Wartungsaufwand
- Made in Germany

SPEZIFIKATIONEN	Dynameco 50-E03	Dynameco 200-E03	Dynameco 300-E03	Dynameco 2000-E03
Abmessungen (H/D):	137 mm / 46 mm	118 mm / 82 mm	198 mm / 82 mm	250 mm / 202 mm
Vollständiges Gewicht:	380 Gramm	905 Gramm	1.300 Gramm	7.530 Gramm
Dauer der Aerosol-Erzeugung:	~4 Sekunden	~5 Sekunden	~7 Sekunden	~12 Sekunden
Geschütztes Raumvolumen:	0,5 m ³	2 m ³	3 m ³	20 m ³
Temperaturbereich:	-50 °C bis +95 °C	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C	-40 °C bis +85 °C
Elektrische Anzündung:	Typ E03	Typ E03	Typ E03	Typ E03
Lagerung:	Kühl und trocken	Kühl und trocken	Kühl und trocken	Kühl und trocken

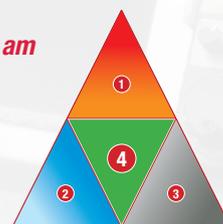
ANWENDUNGSBEREICHE

- Schaltschränke und Kommunikation
- Werkzeugmaschinen
- Energieanlagen
- Motorräume in Fahrzeugen, Bahntechnik und Schiffsverkehr
- Küchenanwendungen
- und vieles mehr...

DAS LÖSCHPRINZIP

Die Aerosol-Technologie setzt am chemischen Prozess an

- 1 = Wärme (Zündenergie)
- 2 = Sauerstoff (Oxidationsmittel)
- 3 = Brennstoff
- 4 = ungehemmte chemische Kettenreaktion



Dynamit Nobel Defence GmbH

Email: info@dynameco.com

www.dynameco.com

Dynameco® - created for life

50802137 - 05/2022