KORROSIONSSCHUTZ
perfekt mit
CARLOFON-PROTECT

Gibt Rost keine Chance!

Carlofon PROTECT ®



Zusammenstellung der Airless-Pumpe in Abhängigkeit von Material u. Anwendung

Carlofon GmbH

Grüninger Weg 32 - 34
D-35415 Pohlheim-Garbenteich
Tel. + 49 (0) 64 04 205 16 - 0
Fax + 49 (0) 64 04 205 16 - 44
info@carlofon.de
www.carlofon.de

Zusammenstellung der Airless-Pumpe

Gibt Rost keine Chance!

Carlofon PROTECT ®

Grundausstattung

Pumpeneinheit 1:26
Art. Nr. 99045100



Technische Daten:

Methode:	Hochdruck luftlos
Max. Leitungsluftdruck:	10 bar (145 psi)
Pumpleistung:	2,5 l/Min. bei 6 bar
Gewicht:	11 Kg (24 lb.)
Höhe:	1300 mm (51 Zoll)

Die Pumpeneinheit eignet sich für alle lösemittelbasierten Produkte und ist für 208 / 60 Liter-Fässer geeignet.

Lieferumfang:

- Pumpe 1:26
- Saugrohr für 60/208L
- Fassklemmstück
- Druckregeleinheit
- 8 m Materialschlauch
- Ventilgriff („Pistole“)
  incl. Hydraulikschnellkupplung
  für schnellen Werkzeugwechsel

Einteilung der Artikelnummern zur richtigen Zuordnung der Düsen im Bestellvorgang:

Die Kalibrierung der Düse sowie den Sprühwinkel können Sie bereits an der Artikelnummer erkennen, z.B. Düse TriTech 517 = Artikelnummer 990-80517:

Düsenkalibrierung 0,017“ = Artikelnummer als Endziffern „17“

Variieren des Sprühwinkels, je nach Anwendung über die erste Ziffer, also z.B. 3 = 30° / 5 = 50°, usw.

Düse TriTech 517: Artikelnummer 990-80517 = Sprühwinkel 50°, Düsenkalibrierung 0,017“

Zusammenstellung der Airless-Pumpe

Gibt Rost keine Chance!

Carlofon PROTECT ®

Anwendung Unterböden und Flächen / Dickschichtprodukte

Produkte:

- Carlofon 4941 (Art. 40216 / 40217)
- Carlofon 4942 (Art. 40218 / 40219)
- Carlofon Sealant (Art. 40233 / 40234)
- Dinitrol AB 429 IQ (Art. 60001 / 60002)
- Noxudol 1100 (Art. 90007)
- Tectyl 5750 Schwarz (Art. 90017)
- Tectyl 5765 WA (Art. 90019)

Verarbeitung:

- TriTech Mundstück (inkl. Umkehrschalter und Filterelement, ohne Düse)
  Lange Ausführung: Art. 990-80210 oder kurze Ausführung: Art. 990-80200

- Art. 990-80998 Ersatz-Umkehrschalter
- Art. 990-43311 Ersatzfilter 100mesh

Düse Art. 990-80517 = Düsenkalibrierung 0,017“ (Variieren des Sprühwinkels je nach Anwendung, hier z.B: 50°)

Sprühstrahl jeweils flach, Düse kann jedoch um 360° gedreht werden.

Für schwer zugängliche Bereiche an Unterböden:

Art. 990-50127 Mundstück „N“, Haken 45° gekröpft

bestehend aus
- Düse 0,018“, Sprühstrahl flach
- Mundstückrohr 400 mm, komplett mit 1m Zwischenschlauch
- Handgriff mit Drehgelenk

Pumpeneingangsdruck ca. 5-6 bar, abhängig von Material – und Umgebungstemperatur, etc.

Besonderheiten:

- Bei den Produkten „Dinitrol AB 429 IQ“/„Noxudol 1100“ und „Tectyl 5765 WA“ ist zu beachten, dass die Pumpe unmittelbar nach Gebrauch gründlich zu spülen ist. (Warmwasser/Neutralreiniger).
- Empfehlenswert ist bei diesen drei Produkten eine stärkere, langsamer laufende, Pumpe, z.B. (Assalub 1:65 / Art. 60020).
- Ebenso ist bei Arbeitspausen der Materialweg drucklos zu machen. Druckluft abschließen und Ventilgriff (Pistole) so lange betätigen, bis kein Material mehr austritt.

Zusammenstellung der Airless-Pumpe

Gibt Rost keine Chance!

Carlofon PROTECT ®

Anwendung
Niedrigviskose Produkte auf Flächen

Produkte:

• Carlofon 81	(Art. 40236 / 40237)	Düse 411 oder 413
• Carlofon 3654-1	(Art. 40224 / 40225)	Düse 411
• Carlofon 3650	(Art. 40227 / 40228)	Düse 411
• Carlofon ML	(Art. 40206)	Düse 411
• Carlofon Penetrant Zero	(Art. 40962)	Düse 413
• Carlofon 3850	(Art. 40229 / 40230)	Düse 413 oder 415
• Carlofon 4010	(Art. 40222 / 40223)	Düse 413
• Carlofon Penetrant	(Art. 40231 / 40232)	Düse 411

Der Sprühwinkel (40° bei Kalibrierung 0,011“, 0,013“ oder 0,015“) kann natürlich auch hier schmaler oder weiter gewählt werden, je nach Anwendung.

Für o.a. Produkte, auf Flächen und für schwer zugängliche Bereiche, ist alternativ auch geeignet:

Art. 990-50021 Mundstück „A“ = Hakenmundstück, 45° gekröpft

bestehend aus
- Düse 0,011“, Sprühstrahl 50° konisch
- Mundstückrohr 400 mm, komplett mit 1m Zwischenschlauch
- Handgriff mit Drehgelenk

Grundwert Pumpeneingangsdruck ca. 4-5 bar



Zusammenstellung der Airless-Pumpe

Gibt Rost keine Chance!

Carlofon PROTECT ®

Anwendung
Hohlraumkonservierung
dünnflüssige Produkte



Produkte:

- Carlofon 3654-1 (Art. 40224 / 40225)
- Carlofon 3650 (Art. 40227 / 40228)
- Carlofon HR-Transparent (Art. 40208)
- Carlofon ML (Art. 40206)
- Carlofon Penetrant (Art.40231 / 40232)

Verarbeitung:

- Art. 990-50080 Mundstück „K“, flexibler Schlauch, mit Edelstahlgeflecht armiert, Länge 2m, Sprühbild 360° radial

- Art. 990-50021 Mundstück „A“ = Hakenmundstück, 45° gekröpft
  bestehend aus
  - Düse 0,011“, Sprühstrahl 50° konisch
  - Mundstückrohr 400 mm, komplett mit 1m Zwischenschlauch
  - Handgriff mit Drehgelenk

Grundwert Pumpeneingangsdruck ca. 4-5 bar

KORROSIONSSCHUTZ
perfekt mit
CARLOFON-PROTECT

Gibt Rost keine Chance!

Carlofon PROTECT ®





Carlofon GmbH

Grüninger Weg 32 - 34
D-35415 Pohlheim-Garbenteich
Tel. + 49 (0) 64 04 205 16 - 0
Fax + 49 (0) 64 04 205 16 - 44
info@carlofon.de
www.carlofon.de

www.roststop.de