

Bockermann

moderne Schlauchpflegesysteme



SPZ 174 mobile

Schlauchpflege-Kompaktanlage



**... Vier in
Einem ...**

... Transportieren

... Wickeln

... Vorweichen

... Trocknen

... Waschen

Fahrbares Schlauchpflegezentrum SPZ 174 zum Vorweichen, Waschen, Trocknen und Wickeln von zwei Feuerwehrschauch der Größe D-C-B-A bestehend aus:



(Vorweichbehälter EWT-PP 4/8)

- Vorweichbehälter für 4-8 Schläuche
- Maße Vorweichbehälter: 430x660x930 (b x l x h)
- Schlauchwaschmaschine SW 112
- Wasserabsaugvorrichtung zur Schlauchtrocknung
- Prüfeinrichtung für 2 Schläuche
- Fahrbares Gestell aus Aluminiumprofilen
- Schlauchwickler schwenkbar am Gestell des Pflegezentrums angebracht
- Wasseranschluß: min. R 3/4"
- Stromanschluß: CEE 16 Amp
- Wasserzulauf- / ablauf: Storz C Festkupplung

Das fahrbare Schlauchpflegezentrum **SPZ 174** eignet sich zum Vorweichen, Waschen, Trocknen und Wickeln von einem Feuerwehrschauch der Größe A bis D.

Durch die schwenkbare Anbringung des Schlauchwicklers am Gestell besteht auch die Möglichkeit zum gleichzeitigen Wasch-/Wickeltrieb. Der Wickler kann auch im Einzelbetrieb über einen Fußstastschalter in Verbindung mit einem Wendeschalter für Rechts-/Linkslauf betrieben werden. Durch die kompakte Bauart eignet sich das Gerät besonders für kleine bis mittlere Feuerwehren, die für den Bereich Schlauchpflege nur wenig Platz zur Verfügung haben.



(Kurze, harten Borsten ermöglichen eine optimale Reinigung und lange Lebens – dauer.)

Schlauchwaschmaschine SW 112 bestehend aus:

- Stabilem Aluminiumgehäuse
- Automatischer Wasserzufuhr
- Schwenkbare Oberbürste
- Spritzvorhänge
- Schlaucheinlauf und Auslauf mit Rollen und Spritzwasserrückführung
- Leichte Reinigung durch einen aufklappbaren Deckel
- Servicefreundlichen Bürsten mit harten Borsten für eine optimale Reinigung



(Schwenkbare Wasserabsaugvorrichtung zur Schlauchtrocknung)

Schlauchtrocknung zum Absaugen von Flüssigkeiten aus dem Gewebe der Schläuche nach dem Waschen.

Die Vorrichtung besteht aus einer oberen und unteren Saugdüse, die an der Schlauchaustrittseite der Waschmaschine angebracht ist. Die Saugbreite ist für jeden Schlauch universell einstellbar. Nach Kupplungsdurchgang durch die Waschmaschine hebt die obere Saugdüse automatisch ab. Über flexible Saugschläuche wird die aus dem Gewebe abgesaugte Flüssigkeit in einen speziellen Naßsauger geleitet. Der Naßsauger schaltet automatisch mit der Schlauchwaschmaschine ein und aus. Die Entleerung erfolgt automatisch durch eine im Behälter eingebaute Tauchpumpe.

Trocknungsgrad ca. 85-90 % je nach Schlauchmaterial.



Schlauchtrocknungsvorrichtung bestehend aus:

- Oberdüsen-Schwenkbausatz mit Arretierung
- Unterdüsenbausatz mit Schlauchbreitenverstellung
- Nasssauger mit Edelstahlbehälter 50 ltr.
- Automatische Behälterentleerung durch Tauchpumpe
- Synchronbetrieb für Wasch-/ Wickelbetrieb



(Wickler in schwenkbarer Ausführung für gleichzeitigen Wasch-Wickelbetrieb)

Schlauchwickler zum einfachen oder doppelagigen Aufwickeln von Schläuchen

Der Schlauchwickler ermöglicht doppeltes und einfaches Wickeln der Schläuche und ist schwenkbar am Schlauchpflegezentrum angebracht. Dadurch ergibt sich die Möglichkeit, dass der Wickler den Schlauchtransport beim Waschen übernimmt und gleichzeitig die Schläuche wickelt. In diesem Fall schaltet der Wickler automatisch mit der Waschmaschine und dem Sauger.

Werden Schläuche einfach oder doppelt gewickelt, wird der Wickler in die Grundstellung zurückgeschwenkt. Die Betätigung erfolgt dann über einen Fußtaster, der hinter einer Tür im Gestell herausnehmbar angebracht ist. Eine Wickelscheibe aus Aluminium sowie eine aufsteckbare Schnellhalterung ermöglicht ein problemlose Aufwickeln der Schläuche



(Wickler seitlich neben das SPZ geschwenkt zum einfach oder häufigem Wickeln der Schläuche. Bedienung über Fußtastenschalter)

Schlauchwickelvorrichtung bestehend aus:

- Wickelschwenkbausatz mit Arretierung
- Drehstromgetriebemotor
- Sicherheitsrutschkupplung nach UVV
- Wickelvollscheibe aus Aluminium
- Aufsteck-Wickelscheibe mit Schnellspannvorrichtung
- Sicherheits-Fußtastpotentiometer für stufenlose Geschwindigkeitsregelung

Technische Daten:

- Größe: 900 x 1000 x 1500 mm (lxbxh)
- Gewicht: ca. 130 Kg
- Vorweichkapazität: 4 - 8 Schläuche (2 Fächer)
- Waschkapazität: 1 A/B/C/D Schlauch
- Wasseranschluß: C-Festkupplung / mind. R 1"
- Stromanschluß: 400 V 3,0 KW
- Wasserablauf: C-Festkupplung NW 50
- Schutzart: IP 54

Bockermann



moderne Schlauchpflegesysteme

Wilh. Bockermann Anlagen & Gerätebau GmbH

D-32130 Enger Spenger Str. 281

Tel. +49 / 5224 / 93834-0 Fax. +49 / 5224 / 93834-29

e-mail: info@bockermann-feuerwehrtechnik.com

Internet: www.bockermann-feuerwehrtechnik.de

Technische Änderungen vorbehalten