

Bockermann

moderne Schlauchpflegesysteme



SPZ 173 *... mobile*

Schlauchpflege-Kompaktanlage *...*



*... Fünf
in Einem ...*

- Transportieren
- Vorweichen
- Prüfen
- Waschen
- Wickeln

Fahrbares Schlauchpflegezentrum zum Waschen, Prüfen und Wickeln von 2 Feuerwehrschläuchen der Größe D-C-B oder 1 Schlauch der Größe A bestehend aus:



(Einweichtrog EWT-PP 4/8)

- Schlauchwaschmaschine SW 112/HD
- Hochdruckaggregat 160 bar 21 Ltr/min
- Prüfeinrichtung für 2 Schläuche
- Fahrbares Gestell aus eloxierten Aluminiumprofilen
- Schlauchwickler schwenkbar am Gestell des Pflegezentrums angebracht
- Maße der Maschine: 800x750x1350 (lxbxh)
- Wasseranschluss: min. R 3/4"
- Stromanschluss: CEE 16 Amp
- Wasserablauf: Storz C Festkupplung

Das fahrbare Schlauchpflegezentrum **SPZ 173** eignet sich zum Reinigen, Prüfen und Wickeln von zwei Feuerwehrschläuchen der Größe B bis D oder einem Schlauch der Größe A. Durch die schwenkbare Anbringung des Schlauchwicklers am Gestell besteht auch die Möglichkeit zum gleichzeitigen Wasch-/Wickeltrieb. Der Wickler kann auch im Einzelbetrieb über einen Fußstasthalter in Verbindung mit einem Wendeschalter für Rechts-/Linkslauf betrieben werden. Die Prüfeinrichtung ermöglicht das Prüfen von 2 Schläuchen gleichzeitig. 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 Lebensdauer.)

Schlauchwaschmaschine SW 112/HD bestehend aus:

- Stabilem Aluminiumgehäuse
- Automatischer Wasserzufuhr
- Reinigungsdruck ca. 25 bar
- 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



(Prüfeinrichtung mit Bedienelementen übersichtlich an der Vorderseite des SPZ)

Schlauchprüfeinrichtung bestehend aus:

- Hochdruckaggregat 5,5 KW
- 2 Prüfanschlüsse Storz C
- Druckregulierventil
- Überdruck-Sicherheitsventil 16 bar
- Umschalt-Kugelhahn für Wasch / Prüfbetrieb
- Druckmanometer bis 25 bar (Prüfbetrieb)
- By-Pass-Leitung
- Blindkupplungen Storz C für die Prüfanschlüsse



(Wickler in schwenkbarer Ausführung hier für gleichzeitigem Wasch-Wickelbetrieb.)

Schlauchwickelvorrichtung bestehend aus:

- Wicklerschwenkbausatz mit Arretierung
- Drehstromgetriebemotor mit Bremse
- Sicherheitsrutschkupplung nach UVV
- Wicklervollscheibe aus Aluminium oder Wahlweise PE.
- Aufsteck-Wicklerscheibe mit Schnell – Spannvorrichtung
- Sicherheitsfußtastschalter
- Synchronbetrieb für Wasch-/ Wickelbetrieb



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

Technische Daten:

- Größe: ca. 1100 x 1000 x 1500 mm (lxbxh)
- Gewicht: ca. 275 Kg
- Vorweichkapazität: 4 - 8 Schläuche (2 Fächer)
- Waschkapazität: 1 A, 1-2B/C/D Schläuche
- Prüfkapazität: 1A, 1-2B/C/D Schläuche
- Prüfdruck: 16 bar nach **DIN 14811**
- Wasseranschluss: Storz C R 2"
- Stromanschluss: 400 V 7,5 KW
- Schutzart: IP 54

Zubehör:

- Halterung für die Aufsteckhaspelscheibe
- Gummimatte zum Schutz der Schlauchkupplungen
- Ablagefach für Kupplungsschlüssel und Zubehör
- Halbschale für die Stromzuleitung
- 2 Schlauchentlüftungsventile ELV 411 Storz C

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