

# Bockermann

## Schlauchpflegezentrum SPZ 173

# 5

*In Einem*



... Transportieren

... Wickeln

... Vorweichen

... Waschen

... Prüfen

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-VA 8/16 )

- 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 gleichzeitigem Wasch-/Wickeltrieb. Der Wickler kann auch im Einzelbetrieb über einen Fußstastschalter in Verbindung mit einem Wendeschalter für Rechts-/Linkslauf betrieben werden. Die Prüfeinrichtung ermöglicht das Prüfen von 2 Schläuche 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
- Sicherheits Fußstastschalter
- Synchronbetrieb für Wasch-/ Wickelbetrieb



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

#### Technische Daten:

- Größe: 900 x 1000 x 1500 mm ( lxbxh )
- Gewicht: ca. 275 Kg
- Vorweickkapazität: 8 - 18 Schläuche ( 4 Fächer )
- Waschkapazität: 1 A, 1-2B/C/D Schläuche
- Prüfkapazität: 1A, 1-2B/C/D Schläuche
- Pumpendruck: ca. 40 bar ( Sicherheitsventil 16 bar )
- Wasseranschluß: Storz C R 2"
- Stromanschluß: 400 V 5,5 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