

# Bedienungsanleitung SW30

Das SW30 wurde speziell zum Waschen von Kernmantel-Faserseilen entwickelt. Der Reinigungsvorgang erfolgt dabei ausschließlich durch einen kreisförmigen Wasserstrahl. Selbstverständlich können auch andere Produkte mit dem SW30 gereinigt werden (z.B. Bandschlingen, Spanngurte, usw.). Auch eine Kombination des SW30 mit anderen Reinigungsgeräten, wie etwa Bürsten, ist problemlos möglich. Die Anforderung und Umsetzung ist dabei vom Anwender selbst und auf eigene Verantwortung zu definieren.

Das SW30 besteht grundsätzlich aus zwei Teilen. Der verstellbaren Ringdüse mit eingelegtem O-Ring, sowie den Gehäuseteil mit eingebautem ½-Zoll Doppelnippel. Ein passendes Gardena-Schnellkupplungsstück liegt der Lieferung bei.

## Handhabung

Die Bedienung des SW30 ist sehr einfach. Nach dem Anschluss der Wasserversorgung kann am Verstellring der Ringdüse der Waschstrahl eingestellt werden. Dazu wird die Ringdüse erst nahezu vollständig geschlossen und dann soweit geöffnet bis der gewünschte Waschstrahl erreicht ist.

Das SW30 hat keine vorgegebene Wirkungsrichtung.

Je nach Verschmutzung des Seils ist die Fördergeschwindigkeit durch das SW30 anzupassen und ggf. den Waschvorgang zu wiederholen. Es hat sich als zweckmäßig erwiesen das Seil in beiden Richtungen durch das SW30 zu ziehen

Sollten durch Verschmutzungen in der Wasserversorgung der Düsenpalt verlegt werden und damit die Funktion des SW30 beeinträchtigt sein, kann durch einfaches Öffnen der Ringdüse die Verschmutzung ausgespült werden. In extremen Fällen kann die Ringdüse komplett aus dem Gehäuse entnommen und gereinigt werden.

## Montage

Das SW30 ist grundsätzlich so konzipiert, dass es ohne Montage oder zusätzliche Halterungen betrieben werden kann.

Um das SW30 auch fest montieren zu können, ist das Gehäuseteil auf einer Seite abgeflacht und mit zwei M6x10 Gewindebohrungen versehen. Befestigungsbehelfe (Auflageblech, Montagewinkel, usw.) sind vom Anwender selbst zu definieren und beizubringen.

## Technische Daten:

Abmessungen: 88 x 104 x 120 mm

Bohrung: 30 mm

Wasseranschluss: ½-Zoll Außengewinde, bzw. Gardena-Schnellkupplung

Betriebsdruck: 4-10 bar

Montagemöglichkeit: über zwei M6 x 10 mm Gewindebohrungen, Gewindeabstand 60 mm