



Zwei Funktionen in einem Gerät für die Wäsche und Trocknung von bis zu zwei Feuerwehrdruckschläuchen der Größen B, C und D gleichzeitig bzw. einem der Größe A und F.

Das Schlauchpflege-Kombigerät von PREY – kurz SWT – ist nach seinen Funktionseinheiten benannt und vereint die zwei Schlauchpflegegrundfunktionen Waschen und Trocknen. Dabei ist dieses Kombigerät in seiner Kategorie an Material- und Verarbeitungsqualität, Funktionalität, Ergonomie, Effizienz, Effektivität, Raumausnutzung und Wirtschaftlichkeit nicht zu übertreffen.

Die Funktionskomponenten:

- ▶ Die **Schlauch-Wasch-Maschine** von – kurz SWM – mit Hochdrucktechnik ist die wirtschaftlichste und robusteste ihrer Art. Die Druckleitungen sind mit praktisch wartungsfreien Flachstrahldüsen ausgestattet. Entsprechend verfügt das pulverbeschichtete Gehäuse über keinerlei bewegliche Teile in der Nasszelle.
- ▶ Die **Schlauch-Nässe-Absaugung** – kurz SNA – entspringt der bewährten Anlagentechnik von Kompaktanlage und Prozessstraße. Drei eigens entwickelte und gefertigte Zyklonen-Abscheider sind seitlich am Waschmaschinengehäuse in einer Trocknungseinheit zusammengefasst.

Der notwendige Unterdruck wird über eine flexible Leitung in die polierten Edelstahlrohre der Absauggabel geführt, welche mit feinsten Saugschlitzten zur Vermeidung von Nebenlufteffekten versehen ist. Die Absauggabel ist seitlich in einer Drehachse gelagert und gibt den Weg für die nacheilenden Kupplungen selbsttätig frei, wenn der Bediener am anderen Ende des Schlauches diesen aus der Waschmaschine herauszieht.

Gestell, Einhausung, Waschmaschinengehäuse – nahezu alle Metallkomponenten des SWT sind aus hochwertigem, widerstandsfähigem Edelstahl (Legierung 1.431) in präzisester Verarbeitungsqualität eigengefertigt – für unerreicht lange Haltbarkeit, optimalen Korrosionsschutz auch bei Schaummitteleinsatz und damit höchste Wertsicherheit.

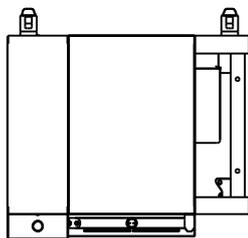
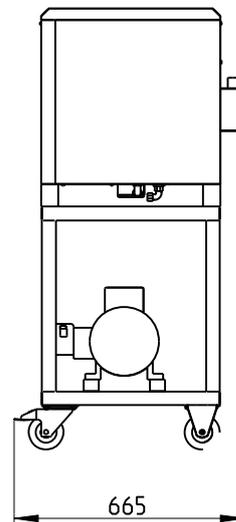
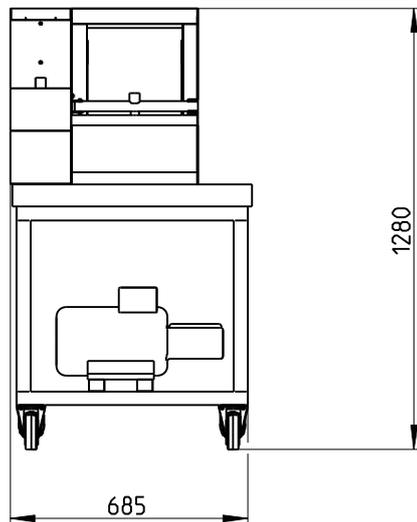
Die Platzierung der je zwei Bock- und Lenkrollen mit Feststellbremsen unter dem SWT verhindert ein Hinterhaken und Hängenbleiben an Gegenständen und von Personen. Sie bestehen aus tragenden Edelstahlböcken mit Leichtlauflagern und besonders leisen, bodenschonenden Gummibelegen für erhöhten Fahrkomfort des stabilen und dadurch extrem standfesten Kompaktgerätes.

Die im SWT verbauten Komponenten –Waschmaschine, Hochdruckaggregat, Trocknungsaggregate, etc. – sind weitestgehend identisch mit denen unserer bewährten Anlagentechnik und halten entsprechend höchsten Belastungen stand. Das SWT ist mobil, kann somit überall eingesetzt und bei Bedarf beliebig im Sinne der individuellen Anforderungen vor Ort mit jedem Kassetten-Vorweich-Behälter in hoher Ausführung, jedem mobilen Wickler, der mobilen Schlauch-Druck-Prüfstation und jeder anderen Trocknungstechnik, bevorzugt dem Schlauch-Durchlauf-Trockner kombiniert werden.

Technische Daten:

Artikelnummer:	1-004-040160
Bezeichnung:	Schlauchpflege-Kombigerät
Typ:	SWW
Abmessungen:	685 x 665 x 1280 mm(BxLxH)
Gewicht:	136 kg
Netzwasseranschluss:	3/4"
Elektrische Anschluss- werte:	400V AC / 50Hz / 8,15kW / 16A
Waschdruck:	0 - 100 bar
Kapazitäten	
- Schlauchgrößen:	1 A / 2 B / 2 C / 2 D / 1 F
- Schlauchlängen:	bis 35 m B
- Schlaucharten:	alle bekannten Materialien
Funktionen:	Waschen Wickeln
Betriebsart:	Ein-Mann-Betrieb
Waschmaschine:	Selbsthaltebetrieb
Wickler:	Totmannbetrieb
Aufstellungsart:	mobil

Kombination mit:	allen anderen Schlauchpflegefunktionen allen Schlauchaufhängeanlagen Schlauch-Durchlauf-Trockner
Serienausstattung:	Hochdruck Schlauch-Wasch-Maschine Elektro-Schlauch-Wickler Schlauchdurchführungsgabel Schlauchbremse (selbstöffnend) Schlauchführungsgabel Kabelhalter Lenk- und Bockschwerlastrollen Feststellbremsen
Optionales Zubehör:	Aufrüstungsbausatz für Mammut-Schlauch- Wickler Wicklerschwenkbausatz Aufrüstungsbausatz für Automatik- Schlauch-Wickler Fernbedienung Hochdrucksprühlanze



Technische Details

Netzwasseranschluss:	3/4"	Stromanschluss:	AC / 400 V / 16 A / 50 Hz
Gewicht:	136 kg	Leistung der Leitung:	8,15 kW

Waschen / Trocknen