

EINFACH, ZUGÄNGLICH UND KOMPAKT

EINFÜHRUNG DER SCHMELZGERÄTE-SERIE SF

SF

VOLLE ZUGÄNGLICHKEIT
PERFORMANCE
EFFIZIENZ
EINFACHER EINSATZ
VIELSEITIGKEIT

SF





EINFACHER EINSATZ

Eine aus der Sicht des Benutzers entworfene Einheit, dazu gedacht, dem Bediener die Arbeit zu erleichtern. Focke Meler entwickelt seit jeher Produkte, die die tägliche Arbeit erleichtern. Daher werden wir auch weiterhin einfache und grundlegende Ausrüstungen anbieten, die ein einfach funktionierendes System gemeinsam haben, das alle Aufgaben des Bedieners erleichtert.

Leichter Zugang zum Tank und den elektrischen Komponenten des Innenraums in zwei einfachen Schritten.

- **BENUTZERFREUNDLICHKEIT, INSTALLATION UND WARTUNG**
- Einfach von Anfang bis Ende
- Das Bedienfeld von Meler
- Sauberes Design: basierend auf den Erfahrungen der Benutzer
- Einfaches Design: Leichter Zugang zu allen Elementen
- Öffnungswinkel des Tankdeckels - einfache Klebstoffbefüllung

PLUG & PLAY

"Plug & Play" ist das diesem neuen Design zugrunde liegende Konzept. Es verfügt über alle erforderlichen und meist nachgefragten Eigenschaften für einfache Klebstoffanwendungen. Sowohl für Perlen- als auch Raupeanwendungen.

Das Modell SF 4 wurde speziell für die Anpassung an manuelle Anwendungen mit geringem Klebstoffverbrauch entwickelt.

- **Schnell und einfach zu bedienen**
- Einfaches intuitives System

SF SUPER FAST USE



PLUG & PLAY SYSTEM

VOLLE ZUGÄNGLICHKEIT

Einfacher Zugang zum Tankinneren und zu den elektrischen Komponenten.

Die Vereinfachung des Designs und der direkte Zugang zu allen Komponenten bringt viele Vorteile für die Wartung.

Darüber hinaus wird die Reinigung des Tanks vereinfacht, da seine Ecken sowie die Pumpe und der Verteiler leicht zugänglich sind. Denn gute Zugänglichkeit macht alles einfacher.

LEISTUNG UND OPTIMIERUNG

Ein hochwertiger Tank mit Antihalt-Beschichtung, hoher Pumpenkapazität und Energieeffizienz.

Leistungsmaximierung: 2 Versionen, Pumpen mit 2 oder 8 ccm/Umdrehung für höchste Leistung und Effizienz

Ihre Einfachheit in Verbindung mit hoher Leistung machen die SF-Serie zu einem Synonym für maximale Produktivität.



NEU AUF DEM WELTMARKT

Angepasst an den Markt
Angepasst an die Kundenbedürfnisse

Möglichkeit, weitere Pegeldetektor hinzuzufügen
Möglichkeit, variable Geschwindigkeit als Option zu konfigurieren



SCHLÜSSELASPEKTE

VIELSEITIG UND FLEXIBEL

3 Größen, 3 Anwendungen



Die Ausrüstungen können mit konfigurierbar sein:

- Die Geräte können mit einem zusätzlichen System zur Arbeit mit variabler Geschwindigkeit ausgerüstet werden.
- Pegeldetektor können hinzugefügt werden
- System zur Wandmontage
- Mobilität: Radsystem für die Basis



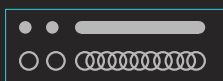
Casters



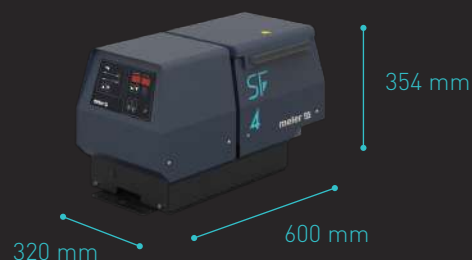
v.speed

APPLICATIONS

- Manuelle Anwendungen (SF4)
- **Manuelle und halbautomatische Anwendungen (SF10 und 20).**
- Steuerung von Fertigungslinien (SF10 und 20)
- Perlen- und Raupen-Klebeanwendungen



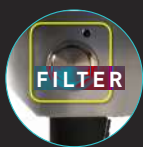
ABMESSUNGEN



ZUGÄNLICHE TEILE



PUMPE



FILTER



TANK

TECHNISCHE MERKMALE

Haupttankvolumen	4, 10 & 20 L
Behältervolumen (*)	Bis zu 6kg/h (SF4) - 9 kg/h (SF 10) - 19,9kg/h (SF 20)
Anzahl der Pumpen	1
Hydraulischen Ausgänge	2 (SF4)-4 (SF10 & 20)
Elektrische Ausgänge	2 (SF 4) 4 (SF 10 & 20)
Motorleistung	8ccm/umd zahnradpumpe (SF10 & 20) 2cc/umd zahnradpumpe (SF4)
Umdrehungen/min (*)	FIXED
Temperaturfühler (Motor)	JA (SF10 & 20)
Umgebungstemperatur	40- 200 °C (104 to 392°F)
Temperaturkontrolle	RTD ±0,5°C (Pt100, Ni120)
Gewicht	40 kg (SF 4) - 65 kg (SF 10) - 66,5 kg (SF 20)
Bypass ventil	Mechanisch /Pneumatisch (Optionaler)
Arbeitsdruck	Bis zu 80 bar
Elektrische Anforderungen	120V 1 Ph (SF4), 240V 2Ph (30A) or 240V 3Ph ohne nulleiter (SF10 & 20)
Optionen	Variabler Geschwindigkeit (optionaler, externe box), Pegeldetektor, 240V 3 Ph ohne Nulleiter

(*) Under Standardbedingungen