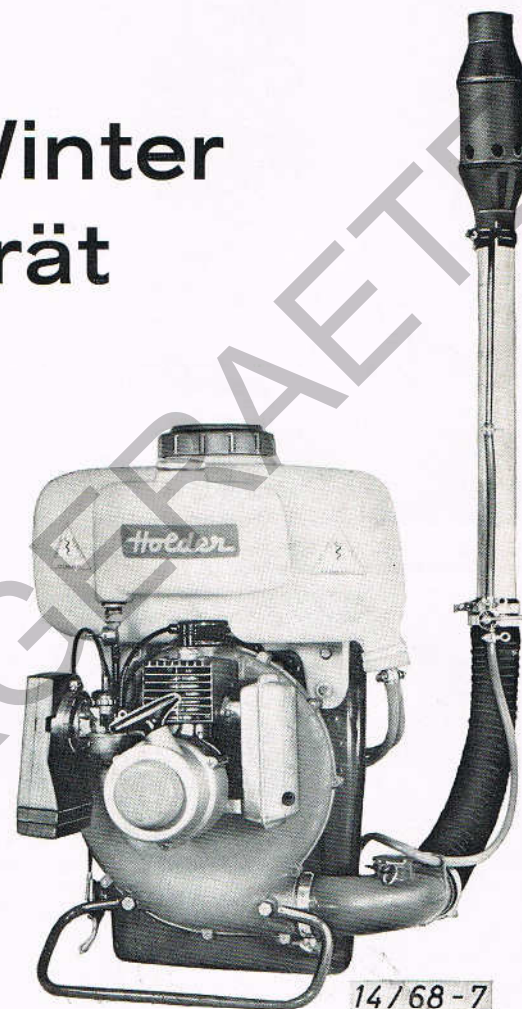


# Supra-SP 40 Supra-SP 75

**Holder**  
1888

## Flammgerät im Winter Schalöl-Sprühgerät das ganze Jahr



14/68-7

**Sprühen:** Schalöl  
Kalk  
Farbe  
Holzschutzmittel

**Flammen:** Moniereisen und Schalungen  
Leitungen und Rohre  
Sand und Kies  
Asphalt-Anschlußfugen



# SUPRA – ein Gewinn für die Bauwirtschaft

## Was sind Supra-Geräte?

Einfache, vielseitige Motorgeräte, die von einem Mann auf dem Rücken getragen werden und seit Jahren zu Tausenden im In- und Ausland geliefert werden. Der Flammkopf macht die „Supra“-Geräte zu idealen, leicht beweglichen, schnell betriebsbereiten und wirtschaftlichen Heizquellen für den Winterbau.

Die „Supra“-Flammgeräte helfen beim:

- Auftauen** gefrorener Leitungen, Rohre und Eisenbahnweichen
- Vorwärmen** und Auftauen von Sand, Kies und Wasser
- Abtauen** gefrorener Lkw-Ladungen
- Abtauen bzw. Schneeabschmelzen** von Moniereisen und Schalungen
- Abtrocknen** von Dachpappenklebeflächen
- Vorwärmen** von Motor-Ölwannen
- Warmhalten** von Asphalt-Anschlußfugen und anderem mehr

Das ganze Jahr über eignen sich die „Supra“-Geräte mit Sprühausrüstung vorzüglich zum:

- Spritzen** von Eisen- und Holzschalungen
- Kalken** und **Farbspritzen**
- für den Holzschutz** und die **Schädlingsbekämpfung**

Hierbei ergeben sich durch die saubere und rasche Arbeit viele Vorteile.

## Wie funktionieren die Supra-Geräte?

Ein starker, 35 oder 60 cm<sup>3</sup> ILO-Zweitaktmotor treibt Gebläse und Zentrifugalpumpe der „Supra“-Geräte an.

Aus einem 10-l-Behälter wird die Sprühflüssigkeit zum Sprühen bzw. das Heizöl zum Flammen von der Zentrifugalpumpe angesaugt und im Sprühkopf zu feinen Tröpfchen zerrissen bzw. im Flammkopf verdüst und verbrannt.

Zum Sprühen kann die Flüssigkeitsmenge durch vier verschieden große Düsen geregelt und die Form des Sprühstrahles durch entsprechende Aufsätze schmal, breit oder abgewinkelt gestellt werden.

Beim Flammen werden die Größe der Flamme und der Brennstoffverbrauch durch den rückschlagsicheren Regelhahn nach Wunsch eingestellt. Beim „Supra“-Flammgerät wird anstelle des Kunststoffsprührohres ein Metallrohr mit dem Flammkopf in den Gummispiralschlauch eingesteckt.

## Technische Daten

	Supra SP 75	Supra SP 40
<b>Höhe:</b>	66 cm	60 cm
<b>Breite:</b>	50 cm	45 cm
<b>Tiefe:</b>	30 cm	28 cm
<b>Gewicht:</b>	nur 14,3 kg	nur 8,5 kg
<b>Motor:</b>	60 cm <sup>3</sup> ILO-Zweitaktmotor mit Reversierstarter	35 cm <sup>3</sup> ILO-Zweitaktmotor mit Reversierstarter
<b>Kraftstoffverbrauch:</b>	0,6 l/std.	0,4 l/std.
<b>Gebläse:</b>	Hochleistungsradialgebläse	Hochleistungsradialgebläse
<b>Fördermenge:</b>	ca. 200 l/sec.	150 l/sec.
<b>Luftgeschwindigkeit:</b>	ca. 85 m/sec.	100 m/sec.
<b>Pumpenfördermenge:</b>	5 l/min.	6 l/min.
<b>Pumpendruck:</b>	1,5 atü	1,5 atü
<b>Dosierung:</b>	drei Düsen 0,75 — 1,0 — 2,0 l/min. oder stufenlos durch Abstellhahn	drei Düsen 0,75 — 1,0 — 2,0 l/min. oder stufenlos durch Abstellhahn
<b>Beim Sprühen</b>	stufenlos durch Abstellhahn	stufenlos durch Abstellhahn
<b>Beim Flammkopf</b>	Brenndauer mit einer Behälterfüllung (10 l): Regelbar von 30 — 100 Minuten	Brenndauer mit einer Behälterfüllung (10 l): Regelbar von 30 — 100 Minuten
<b>Wärmeleistung:</b>	ca. 60 000 — 200 000 Kcal/std.	ca. 60 000 — 200 000 Kcal/std.
<b>Flamme:</b>	Tropffreie und rußarme, 25 — 100 cm lange Flamme	Tropffreie und rußarme, 25 — 100 cm lange Flamme
<b>Temperatur:</b>	bis ca. 850° je nach Einstellung	bis ca. 850° je nach Einstellung
<b>Behälter:</b>	10-l-Sprühmittel- bzw. Heizölbehälter, kombiniert mit Kraftstofftank	10-l-Sprühmittel- bzw. Heizölbehälter, kombiniert mit Kraftstofftank
<b>Rahmen:</b>	stabiles Stahlblech mit Gummipuffern, Schaumgummirückenkissen, echte Ledertragriemen mit Schaumgummipolster	stabiles Stahlblech mit Gummipuffern, Schaumgummirückenkissen, echte Ledertragriemen mit Schaumgummipolster
<b>Ausrüstung:</b>	Einfüllsieb, Werkzeugtasche mit Werkzeug und Ersatzteilen, Dosierdüsen und Sprühaufsätze, Betriebsanleitung	Einfüllsieb, Werkzeugtasche mit Werkzeug und Ersatzteilen, Dosierdüsen und Sprühaufsätze, Betriebsanleitung
	Serienmäßig Schwunglichtmagnetzünder Bosch KB 100	Serienmäßig Schwunglichtmagnetzünder Bosch KB 100

Auskunft · Beratung · Verkauf

**Max Voigt**  
Schmiedemeister  
Landmaschinen  
4933 Kirchlangern-Südlangern  
Tel. 05223-2233