



**Swingfog SN 81**



**Swingfog SN 81 Pump**



Wirkstofftank:  
SN 81, Edelstahl, 9 l  
SN 81 PE, Polyethylen, 10 l



**Swingfog SN 81-20 PE**  
Wirkstofftank, 20 l



Wirkstoff-Förderpumpe, Edelstahl  
Swingfog SN 81 Pump



Standard-Nebelrohr für  
Wirkstoffmischungen auf Öl-Basis



Patentiertes Hochleistungs-Nebelrohr,  
nur für wässrige Wirkstoffmischungen

**TECHNOLOGIE FÜR PROFIS**

Swingfog - die optimalen Geräte für Vektorenkontrolle und Schädlingsbekämpfung.  
Pflanzenschutz in Gewächshäusern und Plantagen.  
Desinfektion in der Lebensmittelindustrie und in der Tierhaltung.  
Vorratsschutz in Warenlagern. Kartoffelkeimhemmung.



**swingfog<sup>®</sup> + fontan<sup>®</sup>**  
QUALITÄT ZÄHLT

# Technische Daten

# Swingfog SN 81 (alle Gerätevarianten)

<b>Brennkammerleistung</b>	37,4 kW/50,8 PS (32.200 kcal/Std.)			
<b>Kraftstofftank</b> Edelstahl, Inhalt Förderdruck Kraftstoff Kraftstoffverbrauch	ca. 4,5 l ca. 0,11 bis 0,12 bar Tankstellen-Normalbenzin, bleifrei oder verbleit, mindestens 74 Oktan ca. 4 l/Std.			
<b>Wirkstofftank</b> Inhalt	<u>SN 81</u> 9,0 l	<u>SN 81 PE</u> 10,0 l	<u>SN 81-20 PE</u> 20,0 l	<u>SN 81 Pump</u> separate Tanks in verschiedenen Größen lieferbar. Wirkstoffförderung durch eine elektrische Pumpe aus Edelstahl 0,45 bar
Förderdruck	ca. 0,35 bis 0,40 bar (abhängig von verwendeter Dosierdüse)			
<b>Zündung</b>	elektronische Zündspule 4 Trockenbatterien je 1,5 V in Reihe, minus an Masse (Sonderzubehör)			
<b>Ausbringmenge</b> (Messungen mit Wasser, Circa-Werte)	<u>Dosierdüsen, Edelstahl</u> 1,0 23 l/Std. 1,1 26 l/Std. 1,2 31 l/Std. 1,4 39 l/Std. 1,7 52 l/Std. 1,9 62 l/Std.			
<b>Abmessungen</b>	172 x 39 x 33 cm, SN 81, SN 81 PE und SN 81 Pump / 172 x 50 x 50 cm SN 81-20 PE			
<b>Gewicht</b> (leer)	<u>SN 81</u> 14,6 kg	<u>SN 81 PE</u> 14,5 kg	<u>SN 81-20 PE</u> 16,4 kg	<u>SN 81 Pump</u> 21,2 kg
<b>Automatische Wirkstoff-Schnellabschaltung</b>	Swingfog SN 81 Pump und SN 81-20 PE sind mit einer werksmontierten automatischen Wirkstoff-Schnellabschaltung ausgestattet (Sonderausstattung für Swingfog SN 81 und SN 81 PE)			
<b>Standardzubehör</b> für alle Gerätevarianten	Nebelrohr, Edelstahl Dosierdüsen, Edelstahl 1,2 / 1,4 / 1,7 (Düse 1,4 bereits im Gerät installiert) Kraftstofftrichter mit Sieb (Maschenweite 0,1 mm, Edelstahl) Wirkstofftrichter mit Sieb (Maschenweite 0,1 mm, Edelstahl) Filtereinsatz Wirkstofftank, Edelstahl, SN 81 und SN 81 PE Werkzeugsatz Reinigungswerkzeug Ersatzteilsatz (Dichtungen, O-Ringe, Membranen) Tragegurt Gehörschutzstöpsel (2 Sätze) Füllstandsmesser/Peilstab, nur für Swingfog SN 81 Bedienungsanleitung mit Ersatzteilliste			
nur für Swingfog SN 81 Pump und SN 81-20 PE	automatische Wirkstoff-Schnellabschaltung			
nur für Swingfog SN 81 Pump	wiederaufladbare Batterie, 12 V, 12 Ah Förderpumpe, Edelstahl, 12 V, mit Anschlusschlauch 1,5 m und Schnellkupplung Batterie-Ladegerät 100 – 240 V / 50/60 Hz			
<b>Sonderzubehör</b> (gegen Berechnung) für alle Gerätevarianten				
Dosierdüsen, Edelstahl	1,0 / 1,1 / 1,9			
Patentiertes Hochleistungs-Nebelrohr, Edelstahl (darf nur für wässrige Wirkstoffmischungen verwendet werden)	zur Optimierung des Tropfenspektrums; kein Niederschlag relativ großer Tropfen vor dem Gerät			
Schalldämpfer/Luftfilter	für alle Gerätevarianten			
Manometersatz	für den Werkstattgebrauch			
nur für Swingfog SN 81 Pump				
Wirkstofftanks alle Tanks sind ausgerüstet mit Füllstandsanzeige, großer Einfüllöffnung, Tankentlüftung, Tankentleerungsvorrichtung, Tankbefestigung und Schnellkupplung zum Anschluss der Wirkstoffpumpe	Edelstahl	69 l mit Filtereinsatz, Edelstahl		
	Polyethylen	80 l		
	Polyethylen	150 l		
	Polyethylen	300 l		
	Polyethylen	500 l		



Automatische Wirkstoff-Schnellabschaltung  
Swingfog SN 81 Pump



Automatische Wirkstoff-Schnellabschaltung  
Swingfog SN 81, SN 81 PE  
und SN 81-20 PE