

**WAGNER**



**TEMPSPRAY**  
**Airless-**  
**Heizschlauchsysteme**

**BE UNSTOPPABLE!**

[go.wagner-group.com/contractor](http://go.wagner-group.com/contractor)

# TEMPSPRAY AIRLESS HEIZSCHLAUCHSYSTEME

## Optimale Reduzierung der Materialviskosität – ohne Verdünnen

Sie möchten unabhängig von jahreszeitlichen Schwankungen immer die ideale Verarbeitungstemperatur und optimale Viskosität Ihres zu spritzenden Materials sicherstellen? Dann ist ein TempSpray Heizschlauchsystem von WAGNER Ihr Garant für eine bestmögliche Oberflächenqualität. Der elektrische Heizleiter, der sich im Inneren des Schlauchsystems direkt im Farbfluss befindet, erwärmt das Material gleichmäßig über die gesamte Schlauchlänge auf die voreingestellte Temperatur.



### Erwärmen statt Verdünnen:

Die optimale Viskosität des Materials ist neben der richtigen Arbeitstechnik und Ausrüstung ausschlaggebend für ein überzeugendes Ergebnis beim Spritzen. Ist der Werkstoff zu dickflüssig, entsteht ein unregelmäßiges Spritzbild und ein schlechter Farbverlauf. Um Beschichtungsstoffe spritzbar zu machen, müssen sie in der Regel verdünnt werden. Das Erwärmen des Materials mit einem TempSpray Heizschlauchsystem von WAGNER hat den gleichen Effekt: Die Viskosität wird reduziert und so der Materialauftrag verbessert. Es entsteht ein weicher Spritzstrahl und eine optimale Zerstäubungsqualität.

### 1. WENIGER LÖSUNGSMITTEL, VOC-KONFORM:

Durch das Erwärmen des Werkstoffs wird der Einsatz von Lösemitteln reduziert, da er nicht mehr verdünnt werden muss, um die gewünschte Spritzviskosität zu erreichen.

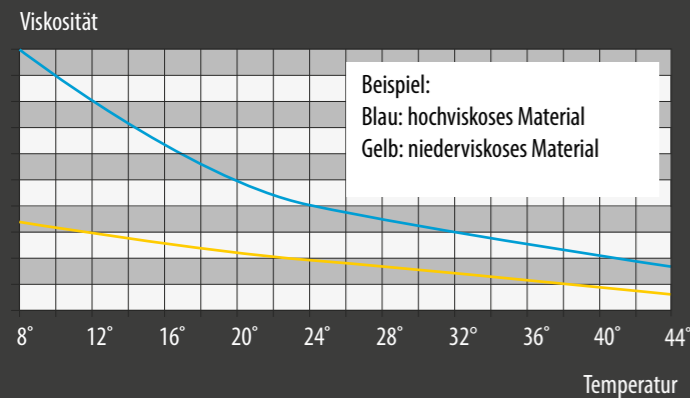
### 2. GERINGERER SPRITZDRUCK:

Das Erwärmen bewirkt ein Herabsetzen der Materialviskosität, wodurch mit geringerem Spritzdruck gearbeitet werden kann. Das reduziert den Farbnebel, schont das verwendete Gerät und den Bediener.

### Perfekt gerüstet für jedes Anwendungsgebiet:

Durch die Materialerwärmung im Heizschlauch verbessern sich die Spritzigenschaften vieler Beschichtungsstoffe – von Imprägnierungen und Lacken bis hin zu Kleber. Die TempSpray Systeme sind von 20° bis 60° C stufenlos regulierbar. Sie können mit allen WAGNER Airless-Geräten eingesetzt werden und bieten somit ein besonders breites Einsatzfeld.

## VISKOSITÄTSVERÄNDERUNG



## VORTEILE

- Einfache Bedienung
- Reduzierung von Farbnebel
- Farbersparnis durch weniger Overspray
- Erhöhung der aufgetragenen Schichtdicken
- Geringerer Geräteverschleiß
- Konstante Farbtemperatur, selbst bei niedrigen Außentemperaturen
- Hervorragende Kantenabdeckung

# TEMPSPRAY H 126 SPRAYPACK



## Der Handliche – perfekte Lackoberfläche durch Viskositätsreduzierung mit erwärmtem Material

- **Benutzerfreundlich:** Konzipiert speziell für die Lackverarbeitung im Airless-Verfahren
- **Keine Ermüdung:** flexibler stahlarmierter DN6 Schlauch
- **Flexibel:** Stufenlose Temperaturregelung von 20 °C - 60 °C
- **Fliegengewicht:** Nur 3,5 kg Gewicht



- **Geeignet für folgende Materialien:** Holzimprägnierung, Öle, Beizen, Lasuren, Primer, Grundierungen, Füller, Lacke, 2K-Materialien (Topfzeit beachten)

**Spritzen Sie eine hervorragende Oberflächenqualität:** Die Vector Grip Airless Pistole ist leicht im Gewicht und hat eine lange Lebensdauer

**Perfektes Oberflächenfinish mit TempSpray:** Dank der Erwärmung des Beschichtungsmaterials entsteht ein weicher Spritzstrahl und somit eine perfekte Zerstäubungsqualität. Weitere Vorteile sind weniger Overspray, eine perfekte Viskosität ohne Verdünnen uvm.

**Auch als Basiseinheit zur Kombination mit vorhandenen Airless Pistolen erhältlich**



**Ideal auch in Kombination mit AirCoat für eine besonders feine Zerstäubung**



**Übersichtliche Steuereinheit:** Durch Drücken der Pfeiltasten, kann die gewünschte Temperatur je nach Bedarf stufenlos von 20 °C - 60 °C eingestellt werden

**Kompakte Einheit:** durch integriertes Heizelement

**Flexibel und robust:** Edelstahlschlauch DN6 mit 10 m Länge

### TEMPSPRAY H 126 SPRAYPACK Art. Nr.

TempSpray H 126 Basiseinheit; 10 m 2311659

Airless Pistole Vector Grip; 1/4"; inkl. TradeTip 3 Düsenhalter; mit 2- und 4-Fingerabzug 538043

2SpeedTip; L10; 208 / 510 271042

**TEMPSPRAY H 126 SPRAYPACK - DPTS 2311852**

### BASEINHEIT Art. Nr.

TempSpray H 126 Basiseinheit; 10 m 2311659

### TEMPSPRAY H 126 AIRCOAT Art. Nr.

TempSpray H 126 Basiseinheit; 10 m 2311659

AirCoat Pistole AC 4600 Professional; inkl. blauer Luftkappe und Halter 394156

Luftschlauch DN6; 10 m für AirCoat Anwendung 344905

AirCoat Düsen ACF 300 379xxx

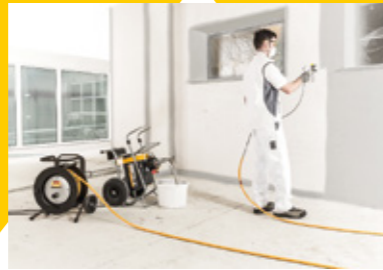
AirCoat Vorzerstäuberdüsen ACF 3000 Plus 321xxx

# TEMPSPRAY H 226 SPRAYPACK



Der praktische Material-Erwärmer – für Dispersionen und Latexfarben

- **Konzipiert speziell für Dispersions- und Latexfarben**
- **Praktisch:** Baustellengerechte Schlauchtrommel auf Wagen für einen einfachen Transport
- **Flexibel:** Für innen und außen, einfach an alle Airless Geräte adaptierbar



- **Geeignet für folgende Materialien:** Dickschichtmaterialien, High Solids, Dispersionsfarben, Latexfarben, Fassadenschutz, Dachbeschichtung

# TEMPSPRAY H 326 SPRAYPACK



Die längste TempSpray aller Zeiten – extra viel Flexibilität und Aktionsradius

- **Ideal für Dispersions- und Fassadenfarben**
- **Doppelter Aktionsradius für innen und außen:** 30 m Heizschlauch
- **Praktisch:** Große baustellengerechte Schlauchtrommel auf Wagen für einen einfachen Transport
- **Geeignet für folgende Materialien:** Dickschichtmaterialien, High Solids, Dispersionsfarben, Latexfarben,



- Fassadenschutz, Dachbeschichtung, Korrosionsschutz, bituminöse Medien, Kleber

**Spritzen Sie eine hervorragende Oberflächenqualität:** Die Airless Pistole AG 14 ist robust und hat eine lange Lebensdauer

**Mobil:** Dank baustellengerechter Schlauchtrommel

**Auch als Basiseinheit zur Kombination mit vorhandenen Airless Pistolen erhältlich**



**Übersichtliche Steuereinheit:** Durch Drücken der Pfeiltasten, kann die gewünschte Temperatur je nach Bedarf stufenlos von 20 °C - 60 °C eingestellt werden

**Perfektes Oberflächenfinish mit TempSpray:** Dank der Erwärmung des Beschichtungsmaterials entsteht ein weicher Spritzstrahl und somit eine perfekte Zerstäubungsqualität. Weitere Vorteile sind weniger Overspray, eine perfekte Viskosität ohne Verdünnen uvm.

**Spritzen Sie eine hervorragende Oberflächenqualität:** Die Airless Pistole AG 14 ist robust und hat eine lange Lebensdauer

**Mobil:** Dank baustellengerechter Schlauchtrommel und extra langem Schlauch (30 m)

**Auch als Basiseinheit zur Kombination mit vorhandenen Airless Pistolen erhältlich**



**Übersichtliche Steuereinheit:** Durch Drücken der Pfeiltasten, kann die gewünschte Temperatur je nach Bedarf stufenlos von 20 °C - 60 °C eingestellt werden








**Perfektes Oberflächenfinish mit TempSpray:** Dank der Erwärmung des Beschichtungsmaterials entsteht ein weicher Spritzstrahl und somit eine perfekte Zerstäubungsqualität. Weitere Vorteile sind weniger Overspray, eine perfekte Viskosität ohne Verdünnen uvm.















BASISEINHEIT	Art. Nr.
TempSpray H 226 Basiseinheit; 15 m	2311660


TEMPSPRAY H 226 SPRAYPACK	Art. Nr.
TempSpray H 226 Basiseinheit; 15 m	2311660
Airless Pistole AG 14; G-Gewinde 1/4"; inkl. TradeTip 3 Düsenhalter	0502081A
2SpeedTip; D10; 111 / 419	271045
<b>TEMPSPRAY H 226 SPRAYPACK - DPTS</b>	<b>2311853</b>


BASISEINHEIT	Art. Nr.
TempSpray H 326 Basiseinheit; 30 m	2311661

TEMPSPRAY H 326 SPRAYPACK	Art. Nr.
TempSpray H 326 Basiseinheit; 30 m	2311661
Airless Pistole AG 14; G-Gewinde 1/4"; inkl. TradeTip 3 Düsenhalter	0502081A
2SpeedTip; D20; 115 / 421	271046
<b>TEMPSPRAY H 326 SPRAYPACK - DPTS</b>	<b>2311854</b>


	TEMPSPRAY H 126 BASISEINHEIT	TEMPSPRAY H 126 SPRAYPACK
Produktabbildung (kann abweichen)		
Spritzverfahren	-	
Technologie		
Antrieb		
Spannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Heizleistung	0.6 kW	0.6 kW
Betriebsdruck max.	250 bar, 25 MPa	250 bar, 25 MPa
Temperaturregler	20 – 60 °C	20 – 60 °C
Empfohlene max. Schlauchlänge	10 m	10 m
Viskosität max.	5.000 mPas	5.000 mPas
Gewicht	3.2 kg	-
Netzanschlussleitung	4 m	4 m
Art.-Nr.	2311659	2311852
Kategorie	DPTS	DPTS

	TEMPSPRAY H 226 BASISEINHEIT	TEMPSPRAY H 226 SPRAYPACK	TEMPSPRAY H 326 BASISEINHEIT	TEMPSPRAY H 326 SPRAYPACK
Produktabbildung (kann abweichen)				
Spritzverfahren	-		-	
Technologie				
Antrieb				
Spannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Heizleistung	1.3 kW	1.3 kW	1.1 kW	1.1 kW
Betriebsdruck max.	250 bar, 25 MPa	250 bar, 25 MPa	250 bar, 25 MPa	250 bar, 25 MPa
Temperaturregler	20 – 60 °C	20 – 60 °C	20 – 60 °C	20 – 60 °C
Empfohlene max. Schlauchlänge	15 m	15 m	30 m	30 m
Viskosität max.	25.000 mPas	25.000 mPas	25.000 mPas	25.000 mPas
Gewicht	18 kg	-	23 kg	-
Netzanschlussleitung	6 m	6 m	6 m	6 m
Art.-Nr.	2311660	2311853	2311661	2311854
Kategorie	DPTS	DPTS	DPTS	DPTS


 Wasser- und lösemittelhaltige Lacke, Lackfarben, Öle, Trennmittel


 Kunstharzlacke, PVC-Lacke, 2-K Lacke


 Grundierung, Füller

 Brandschutzfarben, Rostschutzfarben


 Dispersion, Latexfarben, Klebstoffe, Dichtstoffe

 Fassadenfarbe, Dachbeschichtungen, Bodenbeschichtungen, Silikonharzfarbe

 Bauwerksabdichtungen, Bitumen

 Spritzspachtel

 Putz

 Einfamilienhaus

 Mehrfamilienhaus

 Großobjekt

# DÜSEN

## Das Herzstück des Spritzens

Egal mit welcher Technologie Sie arbeiten – Airless, AirCoat, Putzspritzen mit Schneckenpumpen, HVLP oder XVLP – die Düsen und Luftkappen tragen entscheidend zur Oberflächenqualität bei. Neben der Pumpe selbst sind sie das Herzstück des Spritzvorgangs. Hier wird das Material zerstäubt, hier entscheidet sich wie fein die Tröpfchenbildung im Spritzstrahl ist, hier wird je nach Düsengröße viel oder wenig Material durch die Bohrung gepresst. Nur mit intakten Qualitätsdüsen erreichen Sie hochwertige Oberflächen, die Ihnen als Profi gerecht werden.



	Wasser- und lösemittelhaltige Lacke, Lackfarben, Öle, Trennmittel		Kunstharzlacke, PVC-Lacke, 2-K Lacke		Grundierung, Füller
	Brandschutzfarben, Rostschutzfarben		Dispersion, Latexfarben, Klebstoffe, Dichtstoffe		Fassadenfarbe, Dachbeschichtungen, Bodenbeschichtungen, Silikonharzfarbe
	Bauwerksabdichtungen, Bitumen		Spritzspachtel		Putz



### AIRLESS TRADETIP 3 DÜSEN – PERFEKT UND LANGLEBIG

Art.-Nr. 553xxx Die gelbe Standard-Düse bietet ein breites Einsatzspektrum zur Verarbeitung von Grundierungen, Lacken, Lasuren, Dispersionen, Flamm- und Korrosionsschutz bis hin zu Airless-Spachtel.

Sprühstrahlbreite (mm)*	Düsenbohrung (inch)																				Spritzwinkel in °					
	0,007	0,009	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,039	0,043	0,045	0,051	0,052		0,055	0,061	0,063	0,065	0,067
100	107	109	111	113	115	117																				20
120	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235		243			252		261	263		267	30
150	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335											40
190	407	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	439	443	445	451		455	461	463		467	50
225		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	539	543	545	551		555	561		565	60	
270		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	639	643		651		655	661		665		
300					715	717	719	721	723	725			731		735											
330				813	815	817	819	821	823	825	827		831													
385							919																			
Flussrate (l/min)**	0,19	0,34	0,45	0,68	0,91	1,17	1,47	1,78	2,15	2,53	2,95	3,44	3,89	4,42	4,99	6,20	7,52	8,24	10,58							
Filter	rot			gelb			weiß						grün													



### HEA PROTIP DÜSEN – BIS ZU 55 % WENIGER SPRÜHNEBEL

Art.-Nr. 554xxx Die neue HEA ProTip Airless Düse erzielt optimale Oberflächenergebnisse bei verringertem Spritzdruck. Im Vergleich zur herkömmlichen Airless Technologie sind die Spritzkanten weicher und das Ergebnis gleichmäßiger sowie frei von Randstreifen.

Sprühstrahlbreite (mm)*	Düsenbohrung (inch)						Spritzwinkel in °
	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	
120	211	213					20
150	311	313					30
190	411	413	415	417		421	40
225			515	517	519	521	50
270			615	617	619	621	60
Flussrate (l/min)**	0,45	0,68	0,91	1,17	1,47	1,78	
Filter	rot		gelb		weiß		



### AIRLESS TRADETIP 3 FINEFINISH

Art.-Nr. 554xxx Top-Lackierdüse mit optimierten Eigenschaften der dritten Generation. Mit doppeltem Spezialkern für feinste Tröpfchenbildung und besonders hochwertige Oberflächen auch in niedrigen Druckbereichen. FineFinish Düsen sind lila gekennzeichnet.

Sprühstrahlbreite (mm)*	Düsenbohrung (inch)				Spritzwinkel in °
	0,008	0,010	0,012	0,014	
120	208	210	212	214	20
150	308	310	312	314	30
190	408	410	412	414	40
225		510	512	514	50
Flussrate (l/min)**	0,26	0,42	0,6	0,79	
Filter	rot				

\* Strahlbreite (mm) bei ca. 30 cm Abstand zum Objekt und 10 MPa Druck, mit Kunstharzlack 20-DIN-Sekunden  
 \*\* Messung mit Wasser bei 120 bar Druck

## ZUBEHÖR AIRLESS

### AIRLESS PISTOLE VECTOR INFINITY

Art.-Nr.

Vector Infinity mit G-Gewinde 1/4"; inkl. TradeTip 3 Düsenhalter; 34,5 MPa (345 bar) mit 2-Fingerabzug und anpassbaren Handgriff

0538085

Kleiner Handgriff; zur Anpassung an die Hand; für Vector Infinity

0538264

Mittlerer Handgriff; zur Anpassung an die Hand; für Vector Infinity

0538265

Großer Handgriff; zur Anpassung an die Hand; für Vector Infinity

0538266



Vector Infinity ist die PREMIUM Pistole.



Vector Grip liegt perfekt in der Hand und eignet sich auch für temperiertes Spritzen.

### AIRLESS PISTOLE VECTOR GRIP

Art.-Nr.

Vector Grip mit G-Gewinde 1/4"; inkl. TradeTip 3 Düsenhalter; 25 MPa (250 bar) mit 2- und 4-Fingerabzug und mittelgroßen Handgriff

0538043

Kleiner Handgriff; zur Anpassung an die Hand; für Vector Grip

0538228

Mittlerer Handgriff; zur Anpassung an die Hand; für Vector Grip

0538229

Großer Handgriff; zur Anpassung an die Hand; für Vector Grip

0538230

### DÜSENVERLÄNGERUNGEN

Art. Nr.

Düsenverlängerung; 15 cm; G-Gewinde

0556074

Düsenverlängerung; 30 cm; G-Gewinde

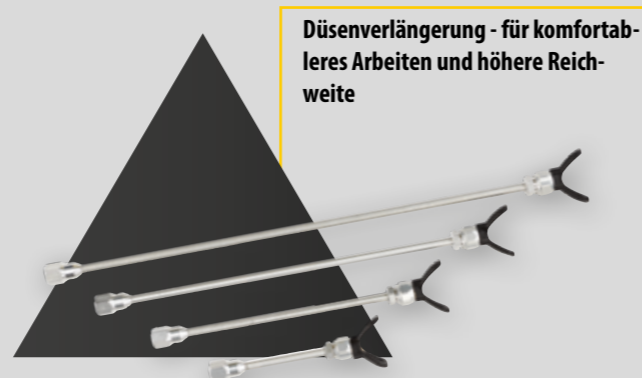
0556075

Düsenverlängerung; 45 cm; G-Gewinde

0556076

Düsenverlängerung; 60 cm; G-Gewinde

0556077



Düsenverlängerung - für komfortableres Arbeiten und höhere Reichweite



AG 14 ist der Allrounder unter den Airless Pistolen und verarbeitet auch höherviskose Materialien.

### AIRLESS PISTOLE AG 14 MIT 4-FINGERABZUG

Art.-Nr.

AG 14 mit G-Gewinde 1/4"; 27 MPa (270 bar); inkl. TradeTip 3 Düsenhalter

0502081A

## SPRAYGUIDES



Zu den SprayGuides:  
go.wagner-group.com/sprayguide

## GERÄT & MATERIAL PERFECT KOMBINIERT

Der umfangreiche WAGNER SprayGuide bietet Ihnen Testberichte namhafter Materialhersteller mit WAGNER Spritzgeräten.

Auf [sprayguide.wagner-group.com](http://sprayguide.wagner-group.com) finden Sie Antworten darauf, wie Sie Ihre Geräte passend zum Material einstellen und welche Farben und Lacke sich am besten mit der Technologie von WAGNER verarbeiten lassen.

- ➔ Suche über Materialklassen
- ➔ Suche über Materialhersteller
- ➔ Suche über WAGNER Geräte und Anlagen

# INNOVATION SEIT 1947

Perfekte Oberflächen und ihr Mehrwert sind unsere Leidenschaft. Farbe, Schutz und Funktionen auf Oberflächen zu bringen, ist unsere Mission. Für Ihre Objekte und Produkte setzen wir unsere ganze Fachexpertise ein und unterstützen Sie durch individuellen Service. Mit innovativen Technologien und höchst effizienten, zuverlässigen und bedienerfreundlichen Lösungen setzen wir immer wieder Maßstäbe in der Oberflächentechnologie.



Jeder Käufer eines WAGNER-Farbspritzgerätes erhält immer drei Jahre Herstellergarantie. Doch wir können mehr: Über eine Online-Registrierung können Sie diese Garantie kostenfrei um weitere zwei Jahre verlängern!

go.wagner-group.com/3plus2

# BE UNSTOPPABLE!

VISIT US AT

