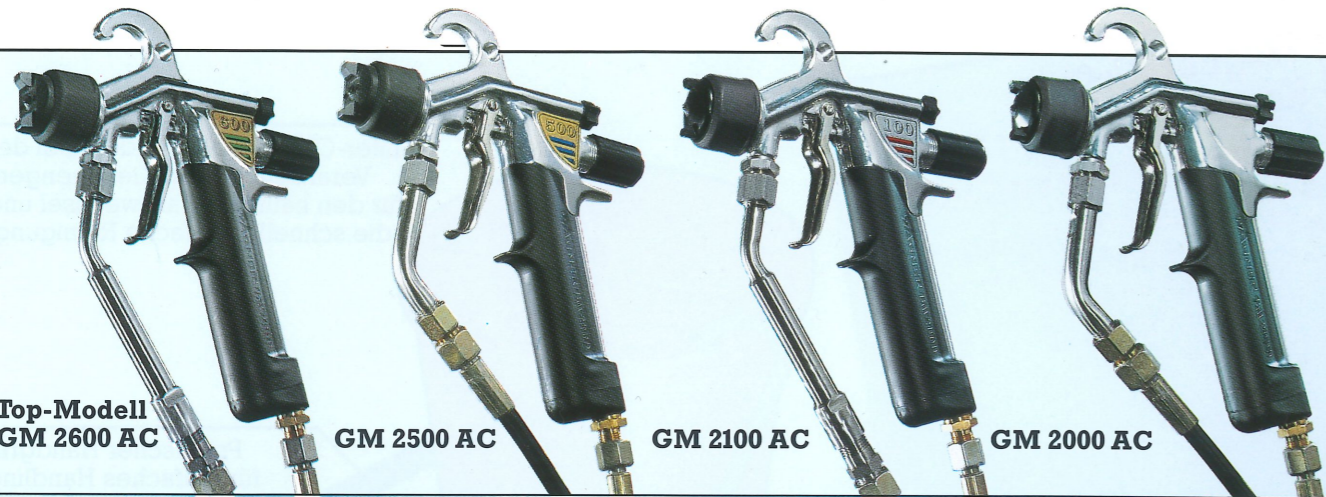


## Das richtige Zubehör für den universellen Einsatz.



Top-Modell  
GM 2600 AC

GM 2500 AC

GM 2100 AC

GM 2000 AC

- Sprühstrahlbreiten-Verstellung direkt an der Pistole  
● Optimale Anpassung ans Objekt  
● Metall-Luftkappe für längere Lebensdauer  
● Langes integriertes Filtergehäuse für lange Arbeitsintervalle
- Sprühstrahlbreiten-Verstellung direkt an der Pistole  
● Metall-Luftkappe für längere Lebensdauer  
● Kurzes Filtergehäuse
- Langes, integriertes Filtergehäuse für lange Arbeitsintervalle  
● Luftregler an der Pistole
- Kurzes integriertes Filtergehäuse  
● Luftregler an der Pistole

Alle Pistolen sind mit der neuen AirCoat-*Brillant*-Düse ausgestattet

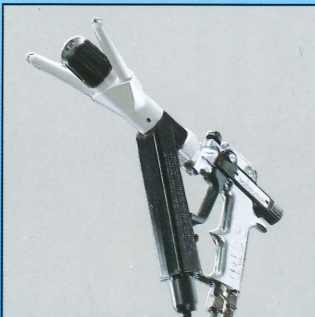
Mit dem AirCoat-Kompaktsystem 17-40 können Sie auch die Vorteile des elektrostatischen Lackierens nutzen:

- geringer Lackverbrauch
- Energie-Einsparung
- bis zu 80% Zeitersparnis
- weniger Lösemittlemissionen, dadurch noch umweltschonender

Und das ist die richtige Elektrostatik-Ausstattung:



**AirCoat Elektrostatik-Pistole GM 2000 EAC**  
PTB-geprüft, nur 600 g schwer, servicefreundlich konstruiert, mit integrierter Hochspannung



**Aquastat plus**  
die Elektrostatik-Pistole speziell für wasser- verdünnbare Lack- materialien



**Kompakt-Steuergerät VM 200**  
der kostengünstige Einstieg in die elektro- statische Beschichtung



**Hochleistungs-Steuergerät EPP 200**  
mit regelbarer Hochspannung zwischen 0 und 80 kV zur optimalen Abstimmung der Pistolen- leistung auf Objekt und Beschichtungsmaterial

Weiteres Zubehör aus dem Original Wagner-Zubehör-Programm:

**Tandemschlauch** – die praktische Kombination aus Luft- und Materialschlauch für bequemes Arbeiten

**Ansaugschlauch** – zur Verarbeitung großer Farbmengen aus dem Originalgebinde.

J. Wagner GmbH, D-7778 Markdorf, (neue PLZ 88677), Tel. 075 44 / 505-0

J. Wagner Ges. m. b. H., A-1210 Wien, Tel. 02 22 / 270 7781-0

Wagner International AG, CH-9450 Altstätten / SG, Tel. 071 / 76 22 11

## Das neue AirCoat Farbspritzsystem 17-40 von Wagner: kompakt in der Form, vielseitig in der Anwendung.



Printed in Germany. Änderungen vorbehalten · D · 9112882 · 03/93

- Hervorragende Oberflächenqualität
- Wirtschaftliche Verarbeitung von Kleinmengen
- Einsetzbar für alle umweltschonenden Spritzmedien
- Für holz- und metallverarbeitende Betriebe

# Beste Oberflächen spritzen – mit dem neuen Wagner AirCoat-Kompaktsystem 17-40.

Der Trend in der Farbspritztechnik geht immer mehr zu Applikations-Verfahren, die den Einsatz umweltschonender Materialien ermöglichen. Verfahren, die eine spürbare Materialersparnis bringen und die darüberhinaus eine qualitativ hochwertige Oberflächenqualität garantieren. Das AirCoat-Kompaktsystem 17-40 von Wagner bietet alle diese Vorteile:

- ★ Es können sowohl wasserverdünnbare Lacke als auch lösemittelhaltige und säurehärtende Materialien eingesetzt werden.
- ★ Das Oberbehälter-Konzept ermöglicht die wirtschaftliche Verarbeitung kleiner Mengen und den schnellen Farbwechsel.
- ★ Die leistungsfähige, pneumatisch betriebene Kolbenpumpe mit Edelstahlkolben und Edelstahlventilen garantiert eine zuverlässige Materialversorgung.
- ★ Die schnelle und problemlose Reinigung der Anlage mit geringen Mengen an Reinigungsmitteln spart Zeit und Geld und schont die Umwelt.
- ★ Das AirCoat-Kompaktsystem 17-40 ist einfach zu bedienen.
- ★ Das neue „Dreifach-Filtersystem“ verhindert Düsenverstopfer, spart Zeit und vermeidet Fehlbeschichtungen.

Das AirCoat-Kompaktsystem 17-40 ist die ideale Anlage für Holz- und metallverarbeitende Betriebe. Denn sie vereinigt mit der Wagner AirCoat-Technik die Vorteile der Luftzerstäubung und der luftlosen Applikation.



- Microfeine Materialzerstäubung und eine optisch hervorragende Oberfläche durch die Luftunterstützung des Spritzstrahls bereits ab 80 Liter Luft pro Minute.
- Erhebliche Reduzierung des Farbnebels und geringer Farbrückprall, da bereits ab 20 bar gearbeitet werden kann. Das ist besonders wichtig bei Objekten mit komplizierten geometrischen Formen.
- Einheitliche Schichtdicken durch den homogenen, weich auslaufenden Spritzstrahl.



# Dieses AirCoat-Kompaktsystem hat's in sich.

## Wagner AirCoat-Kompaktsystem 17-40: leistungsstark und mobil

- Hohe Flächenleistung
- Oberbehälter zur wirtschaftlichen Verarbeitung von Kleinmengen
- Ansaugsystem zum Arbeiten direkt aus dem Farbgebilde
- Nebelarm, hochwertiger Farbauftrag
- Dreifach-Filtersystem

Zur rationellen Verarbeitung großer Mengen direkt aus dem Originalgebilde gibt es den passenden Ansaugschlauch.

Alle Bedienelemente sind übersichtlich auf der Vorderseite angeordnet. Damit ist das AirCoat-Kompaktsystem besonders einfach zu bedienen.

Neues „Dreifach“-Filtersystem: verhindert Düsenverstopfer, spart Zeit und vermeidet Fehlbeschichtungen

### Technische Daten:

Übersetzungsverhältnis	17 : 1
Volumenstrom pro Doppelhub	40 cm <sup>3</sup>
Max. Volumenstrom	7,2 l/min
Max. Betriebsdruck	102 bar
Gewicht	27 kg

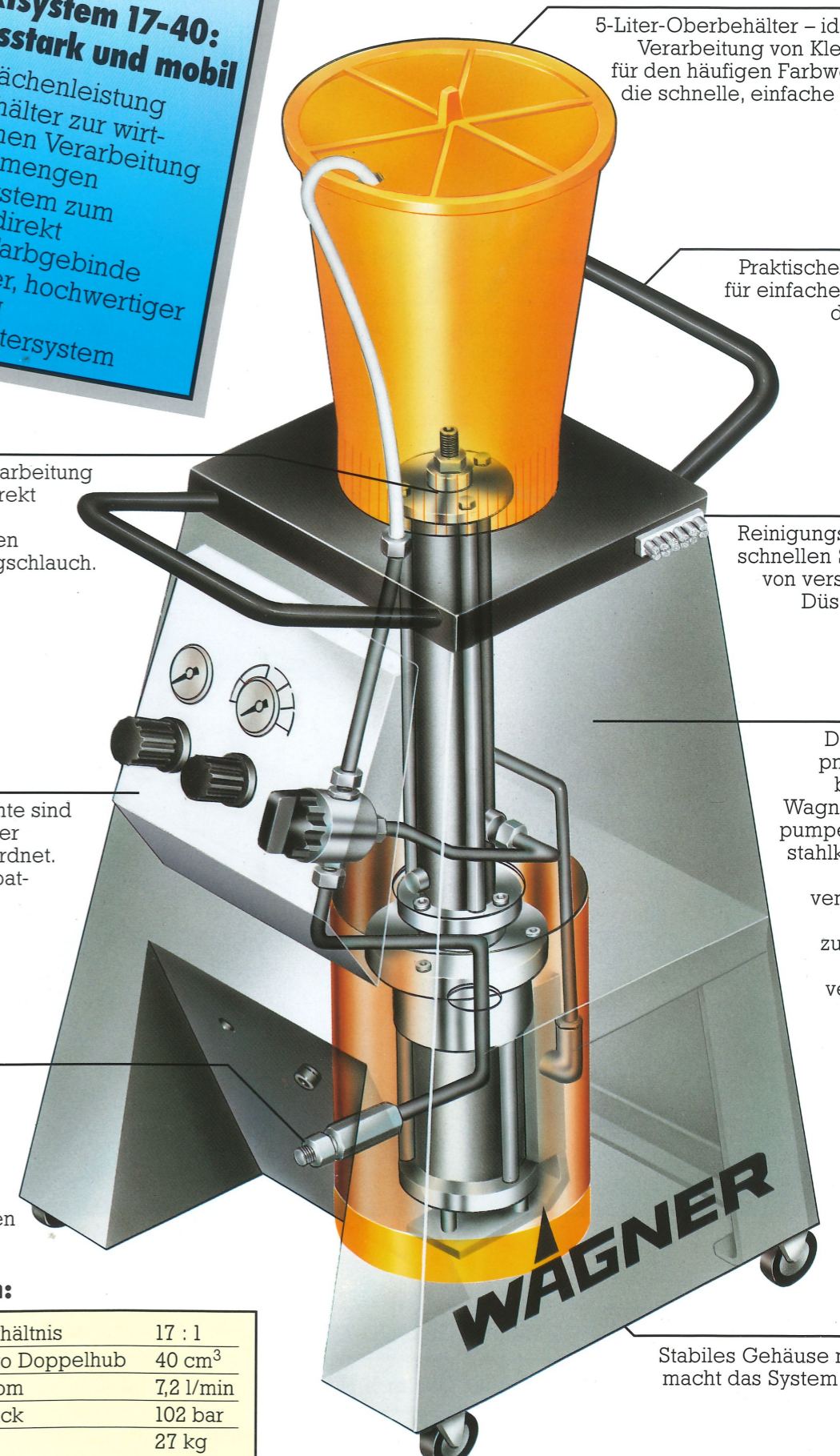
5-Liter-Oberbehälter – ideal bei der Verarbeitung von Kleinmengen, für den häufigen Farbwechsel und die schnelle, einfache Reinigung.

Praktischer Handgriff für einfaches Handling der Anlage.

Reinigungsbürste zur schnellen Säuberung von verschmutzten Düsenkappen.

Die robuste, pneumatisch betriebene Wagner-Kolbenpumpe mit Edelstahlkolben und Edelstahlventilen sorgt für die zuverlässige Farbversorgung.

Stabiles Gehäuse mit Rädern macht das System mobil und kompakt.



# Wagner Farbspritzsystem 17-40

Die neue Pumpengeneration für schnellsten Farbwechsel



**WAGNER**

- Beste Oberflächenqualität durch AirCoat Spritztechnik
- Besonders für umweltschonende Lacke / Farben verwendbar
- Zeit- und Kostenersparnis bei der Verarbeitung von Kleinmengen
- Für holz- und metallverarbeitende Betriebe

# Die neue Farbförder-Technik: Kompakt • Rationell • Umweltgerecht

## Geringe Umweltbelastung, Oberflächenqualität und Wirtschaftlichkeit:

Das sind die neuen Ansprüche an die Lackiertechnik. Das neu entwickelte Farbspritzsystem 17-40 von Wagner, in Kombination mit der Wagner AirCoat-Technik (luftunterstütztes Airless-Verfahren) erfüllt diese Anforderungen in einer Anlage.

## Geringe Umweltbelastung

- Eine pneumatisch betriebene Kolbenpumpe mit Edelstahl- und Kunststoffbauteilen ermöglicht den Einsatz von wasserverdünnbaren Lacken/Farben.
- Durch die AirCoat-Technik wird der Overspray stark reduziert. Dies bedeutet weniger Lackverbrauch, weniger Abfall und somit geringere Umweltbelastung.

## Oberflächenqualität

Durch den luftunterstützten Spritzstrahl (AirCoat-Technik) ist eine microfeine Farbzerstäubung möglich. Einheitliche Schichtdicken und eine hervorragende Oberfläche sind das Resultat.

## Wirtschaftlichkeit

Das Farbspritzsystem 17-40 ist die erste pneumatisch betriebene Anlage von Wagner, die sowohl Kleinst- wie auch Großmengen rationell verarbeitet. Neu ist der direkt am Ansaugventil angebrachte 5-Liter-Oberbehälter.

- Dies ermöglicht eine schnelle und problemlose Reinigung mit geringen Mengen an Reinigungsmitteln, was den schnellstmöglichen Farbwechsel für Pumpen dieser Art gewährleistet.
- Besonders Kleinmengen lassen sich jetzt auch wirtschaftlich verarbeiten.
- Das neue „Dreifach-Filterssystem“ verhindert Düsenverstopfer, spart Zeit und vermeidet Fehlbeschichtungen.
- Zur Verarbeitung großer Mengen kann mit dem flexiblen Ansaugsystem direkt aus dem Originalgebinde angesaugt werden.

## Das Wagner Farbspritzsystem 17-40 Alle Vorteile in einer Anlage

Praktischer Handgriff für einfaches Handling der Anlage.

5-Liter-Oberbehälter – ideal bei der Verarbeitung von Kleinmengen, für den häufigen Farbwechsel und die schnelle, einfache Reinigung.

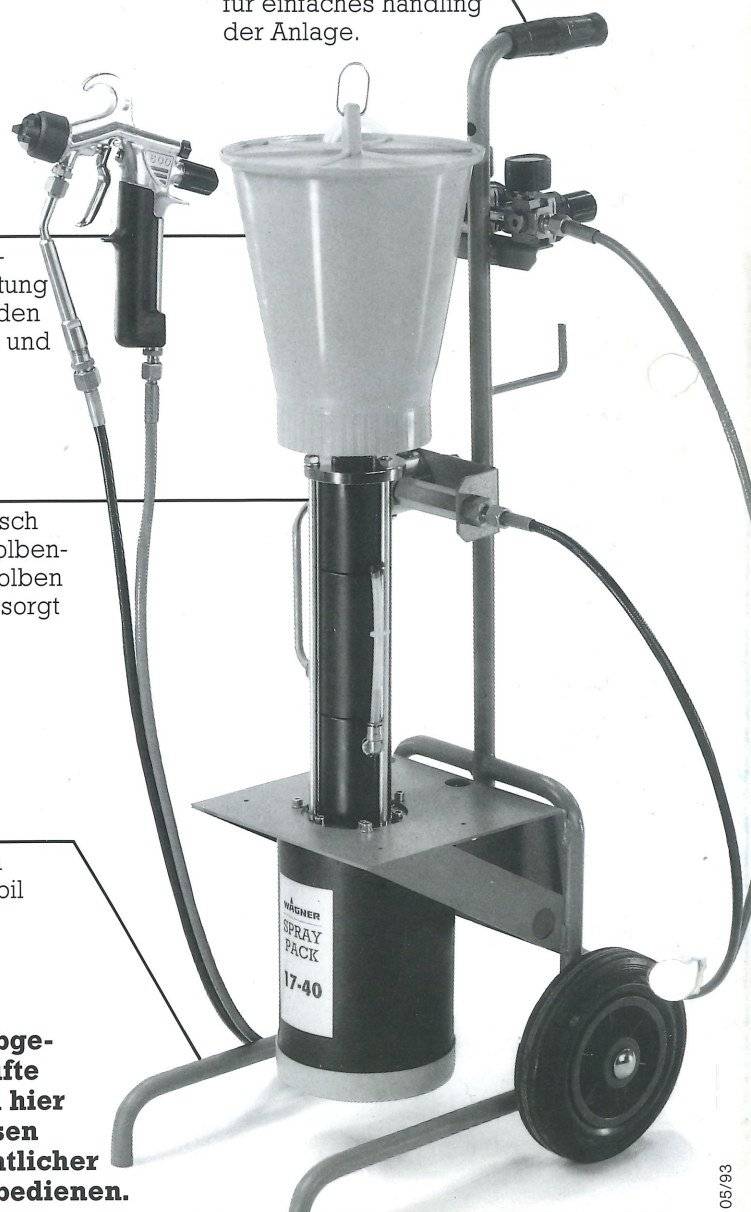
Die robuste, pneumatisch betriebene Wagner-Kolbenpumpe mit Edelstahlkolben und Edelstahlventilen sorgt für die zuverlässige Farbversorgung.

Der praktische Wagen macht das System mobil und kompakt.

**Nur aufeinander abgestimmte und geprüfte Komponenten sind hier eingebaut und lassen sich dank übersichtlicher Anordnung leicht bedienen.**

Zubehör:

**Wagner AirCoat-Pistolen und Tandemschlauch für Material und Luft.  
Wagner Elektrostatik-Pistolen und -Steuergeräte**



Übersetzungsverhältnis:	17 : 1
Volumenstrom pro Doppelhub:	40 cm <sup>3</sup>
Max. Volumenstrom:	7,2 l/min
Max. Betriebsdruck:	102 bar
Gewicht:	18 kg

# WAGNER

J. Wagner GmbH, D-88677 Markdorf, Tel. 075 44 / 505-0

J. Wagner Ges.m.b.H., A-1210 Wien, Tel. 02 22 / 2707781-0

Wagner International AG, CH-9450 Altstätten/SG, Tel. 071 / 76 22 11