

LIEFERPROGRAMM

QUALITÄTSPRODUKTE FÜR IHREN ERFOLG



- Airless
- 2K-Technik
- Förderpumpen
- Extrusion
- Injektion
- Pistolen
- Zubehör

Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
Spritztechnik • Materialförderung

Gewerbestraße 1-3 • 35633 Lahnau, Germany
Telefon 0 64 41/6 09-0 • Telefax 0 64 41/6 09-50/58

E-Mail: info@wiwa.de • Internet: www.wiwa.de

Die Gründerjahre



1946 erwarb Wilhelm Wagner zum Nebenerwerb die erste Drehbank. Im Jahre 1950 wurde dann die Wilhelm Wagner KG offiziell gegründet und in die Handwerksrolle eingetragen. 1955 kündigte Wilhelm Wagner seine Arbeitsstelle als Feinmechaniker bei der Fa. Leitz, um sich nun ausschließlich seinem eigenen Betrieb widmen zu können.

WIWA heute





WIWA ist mit über 50-jähriger Firmengeschichte heute ein Unternehmen des Mittelstandes mit weltweitem Vertrieb. Neben zwei deutschen Werken mit 90 Mitarbeitern unterstreicht das Unternehmen seine internationale Präsenz mit eigenen Mitarbeitern in fünf Kontinenten.

Die Erfahrung aus fünf Jahrzehnten, konstante Innovation mit höchsten Ansprüchen an Qualität und wirtschaftliche Fertigung sowie die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit allen Beteiligten waren die Basis für 50 Jahre Erfolg.

„Wer rastet, der rostet“

Doch das Rad der Geschichte dreht sich weiter und Erfolge dürfen nicht zum Stillstand führen. Nur wer ein Auge für den Markt hat und flexibel auf neue Herausforderungen reagiert, kann in unserer schnelllebigen Zeit langfristig bestehen.

Deshalb wird es bei WIWA auch nach dem 50-jährigen Bestehen immer wieder neue Produkte geben, und die neue PROFIT Serie ist nur eine davon.

„WIWA, denn Qualität hat einen Namen“!

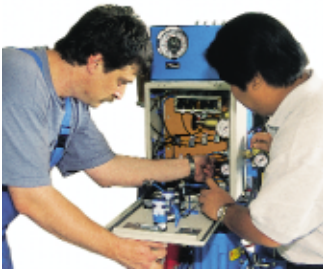
Oft kopiert doch nie erreicht. Das Original ist immer um Längen voraus. Das war so, ist so und wird auch immer so bleiben.

„Geht nicht, gibt's nicht“

war und ist noch immer unser Motto und deshalb haben wir auch für Ihre Sonderwünsche stets ein offenes Ohr.

Heidrun Wagner Turczak
– Geschäftsführerin –

**Zu einem guten Produkt gehört auch eine versierte Beratung.
Hochmotivierte Mitarbeiter und nationale und internationale Schulungen führen zum Erfolg.**



Technisches Training für internationale Mitarbeiter



Schulung in Korea



Das erste technische Seminar in China



Seminar über Lackierverfahren in der Möbelindustrie



Schreinerei- und Tischlerseminar in der Holzfachschule Bad Wildungen



Schulung in Indonesien

Ideal für Handwerk und Industrie. Kompakte, leistungsfähige und preiswerte WIWA Airless Farbspritzgeräte und Air-Combi Lackieranlagen.



Einsatzgebiete: Wirtschaftliches, umweltfreundliches Spritzverfahren für Maler- und Lackierbetriebe, Schreinereien, Möbelindustrie sowie für Maschinen- und Fahrzeugbau.

Spritzgut: Zum Verarbeiten von Ölen und Fetten, Dickschichtlasuren, Grundierungen, Spritzspachtel, spritzfähige Lacke und Farben, Zweikomponentenmaterial, Strukturlack, Hammerschlaglack, wasserverdünnte Medien und Wasserlacke.

Gerätevarianten: Vielfältige Gerätevarianten wie Behälter, Dreifuß, Wandhalter oder Fahrgestell garantieren eine hohe Flexibilität in der Anwendung. Ideal für Reparaturen, Ausbesserungsarbeiten und das Kleinmengenverarbeiten ist die PROFIT mit Farbzulaufbehälter.

Ausführungen: Normale-, sowie rost- und säurebeständige Ausführungen garantieren höchste Individualität in den verschiedensten Anwendungsbereichen.

Für Materialien niedriger und mittlerer Viskosität		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
10:1	14	3010 N/RS
22:1	14	3022 N/RS
33:1	14	3033 N/RS
10:1	27	4210 N/RS
22:1	27	4222 N/RS
33:1	27	4233 N/RS

* je Doppelhub in ccm

WIWA Farbspritzgeräte für Industrie und Handwerk mit dem optimalen Preis-Leistungsverhältnis.



Einsatzgebiete: Ideal für Schreinereien, Möbelindustrie, Maler- und Lackierbetriebe, Maschinen- und Fahrzeugbau, Stahl- und Hallenbau, stahlverarbeitende Industrie, automatische oder manuelle Lackieranlagen, Schiffsanstriche (Innenanstrich und Reparaturarbeiten auf Deck sowie Waggonfabriken).

Spritzgut: Zum Verarbeiten von Grundierungen, Spritzspachtel, spritzfähigen Lacken und Farben, Zweikomponenten- und Teer-Epoxy-Farben (hochviskos und grobpigmentiert), Strukturlacken, Hammerschlaglacken, Zinkstaubfarben, Rostschutz- und Eisenglimmerfarben, Wasserlacken, Klarlacken und Dickschichtlasuren, lösemittelarme und -freie Farben, Beizen.

Gerätevarianten: Vielfältige Gerätevarianten wie Fahrgestell, Fahrgestell mit Zulaufbehälter, Dreifuß oder Wandhalter garantieren eine hohe Flexibilität in der Anwendung.

Ausführungen: Normale-, rostfreie und rost- und säurebeständige Ausführungen garantieren höchste Individualität in den verschiedensten Anwendungsbereichen.

Für Materialien niedriger und mittlerer Viskosität		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
30:1	40	6530 N/R/RS
18:1	72	11018 N/R/RS
32:1	72	11032 N/R/RS

Für hochviskose Lacke und Beschichtungsmaterialien		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
52:1	40	6552 N/R/RS

* je Doppelhub in ccm

* je Doppelhub in ccm

WIWA Airless Farbspritzgeräte der Hochleistungsklasse.



Einsatzgebiete: Großflächen- und Dickschichtanstriche wie z. B. im Schiffsbau und in der Offshore-Industrie, im Bauten- und Korrosionsschutz, in Farbumlaufsystemen und Lackierstraßen, im Stahl- und Hallenbau, in Waggonfabriken, in Maler- und Lackierbetrieben, Industriefarben, Isolierungen, Brandschutz und als Förderpumpe für externe Entnahmestellen.

Spritzgut: Zum Verarbeiten von abrasiven Materialien (niedrige bis hohe Viskosität), Flammenschutzmaterialien, Glasflake, Isolier- und Dickschichtmaterial, Antifouling, Kaltbitumen, Lösungsmittelarme und -freie Farben, Materialien mit kurzen Faserfüllstoffen, spritzfähige Lacke und Farben und Zweikomponenten- und Teer-Epoxy-Farben, Zinkprimer und Eisenglimmer (hochviskos und/oder grobpigmentiert).

Gerätevarianten: Z. B. Fahrgestell, Wandhalter und Hubwagen.

Ausführungen: Normale und rostfreie Ausführungen für unterschiedliche Beschichtungsaufgaben in den verschiedensten Anwendungsbereichen.

Für Materialien niedriger und mittlerer Viskosität		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
26:1	138	24026 N/R
23:1	153	28023 N/R
32:1	235	38032 N/R
42:1	235	38042 N/R
24:1	306	44024 N/R
32:1	306	44032 N/R

* je Doppelhub in ccm

Für hochviskose Beschichtungsstoffe		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
53:1	138	24053 N/R
71:1	138	24071 N/R
48:1	153	28048 N/R
64:1	153	28064 N/R

* je Doppelhub in ccm

WIWA Airless Farbspritzgeräte der Superlative für Großflächen, Dickschichtanstriche und Beschichtungsanlagen.



Einsatzgebiete: Großflächen- und Dickschichtanstriche wie z. B. im Schiffsbau und in der Offshore-Industrie, im Bauten- und Korrosionsschutz sowie in Farbumlaufsystemen und Lackierstraßen, im Brandschutz, im Stahl- und Hallenbau, in Waggonfabriken, für Industriefarben, Isolierungen und in automatischen Beschichtungsanlagen.

Spritzgut: Zum Verarbeiten von Glasflacke, Antifouling, Kaltbitumen, lösungsmittelarmen und -freien Farben, Materialien mit kurzen Faserfüllstoffen, spritzfähigen Lacken und Farben, Zweikomponenten- und Teer-Epoxy-Farben, Zinkprimer, Eisenglimmer (hochviskos und/oder grobpigmentiert), abrasive Materialien, Flammschutz und Dickschichtmaterialien.

Gerätevarianten: Fahrgestell, Hubwagen, Wandhalter, Rührwerk und Heißspritzeinrichtung in rostfreier Ausführung.

Ausführungen: Rostfreie Ausführung. Edelstahlausführung auf Anfrage.

Für Materialien niedriger und mittlerer Viskosität		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
28 : 1	550	60028 R
36 : 1	550	60036 R

Für Materialien niedriger und mittlerer Viskosität		
Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
61 : 1	275	35061 R
75 : 1	275	35075 R
46 : 1	360	48046 R
57 : 1	360	48057 R

* je Doppelhub in ccm

* je Doppelhub in ccm

WIWA 2K-Lackier- und Beschichtungsanlagen. Perfekte Lösungen für nahezu alle Einsatzbereiche.



Einsatzgebiete für DUOMIX 333/300 und 230: Marine- und Offshore-Industrie, Tank- und Containerbau, Rohr- und Pipelinebeschichtung, Schienenfahrzeuge, Brand- und Bautenschutz und sonstige Großflächenbeschichtungen, wie z. B. Silos, Kühltürme und Kläranlagen.

Einsatzgebiete für DUOMIX 140: Ideal für die Schaumverarbeitung. Als Airless-Anlage oder Air-Combi-Anlage für die Anwendung in Industrie und Handwerk. Durch Umbau mit wenigen Handgriffen für die Injektion von 2K Gelen für die Bausanierung bestens geeignet.

Spritzgut DUOMIX 333/330 und 230: Für hochviskose, lösungsmittelfreie 2K oder 3K Materialien.

Spritzgut DUOMIX 140: Verarbeitet werden Farben, Lacke und Gele auf 2K-Basis.

Gerätevarianten: Auf Anfrage.

Ausführungen: Normale und rostfreie Ausführungen für unterschiedliche Einsatzbereiche.

TECHNISCHE DATEN DUOMIX 140	
Mischungsverhältnis	1 : 1
Druckübersetzung	26 : 1
Max. Volumen	86 ccm/pro Doppelhub

TECHNISCHE DATEN DUOMIX 230	
Mischungsverhältnis	1 : 1 bis 10 : 1
Druckübersetzungen	22 : 1 bis 75 : 1
Max. Volumen	266 ccm/pro Doppelhub

TECHNISCHE DATEN DUOMIX 300/333	
Mischungsverhältnis	1 : 1 bis 8 : 1
Druckübersetzungen	bis zu 85 : 1
Max. Volumen	bis zu 700 ccm /pro Doppelhub

WIWA Förderpumpen besitzen ein breites Einsatzspektrum zur schonenden Förderung von dünnflüssigen bis hin zu hochviskosen Materialien.



Einsatzgebiete: Farbversorgungssysteme, Farbumlaufanlagen und Abfüllstationen in Industrie und Handwerk, konventionelle Lackiersysteme.

Fördermaterialien: Farben und Lacke aller Viskositäten, Wasserlacke, Lösungsmittel, Öle und Fette, Trennmittel, Beizen, Kleber, Plastisole, Dichtmassen, Bitumen, Epoxy-Materialien, Unterbodenschutz, Dachbeschichtungs- und Isoliermaterialien, Schallschutz u. sonstige Materialien mit hohem Feststoffanteil.

Gerätevarianten: Vielfältige Gerätevarianten wie Fahrgestell, Wandhalter, Fußdeckelversion und in Kombination mit Rammen, Hubwagen und Liften.

Ausführungen: Normale-, rostfreie-, sowie rost- und säurebeständige Ausführungen garantieren höchste Individualität für die verschiedenen Anwendungsbereiche.

TECHNISCHE DATEN		
Drucküber- setzung	Förder- menge*	Modell
3,5:1	150	150.03,5
5,5:1	150	150.05,5
15,5:1	150	150.15,5
3:1	375	375.03
5:1	375	375.05
9,5:1	375	375.09,5
3:1	600	600.03
6:1	600	600.06
12:1	600	600.12

* je Doppelhub in ccm

VULKAN die neuen WIWA Extrusionspumpen zum Fördern, Dosieren und Applizieren. Durch das international bekannte und bewährte WIWA Baukastensystem kann fast jeder Kundenwunsch erfüllt werden!



Einsatzgebiete: WIWA Extrusionspumpen für den Schienen- und Fahrzeugbau, die LKW und Busherstellung, in der Automobilindustrie, im Fensterbau, in der Klebe- und Druckindustrie.

Fördermaterial: Hochviskose Dicht- und Klebstoffe, Abdichtungs- und Isoliermaterialien, Silikone, Epoxy, Mastic, Druckerfarben, Urethane, PVC, Acryle und Tinte.

Gerätevarianten: Vielfältige Gerätevarianten mit Rammpressen oder Liftversionen zum Teil auch in Kombination mit Hubwagen für hohe Flexibilität.

Ausführungen: Normale und rostfreie Ausführungen für unterschiedliche Aufgaben und Einsatzgebiete.

TECHNISCHE DATEN Extrusionspumpen	
Druckübersetzungen	16 : 1 bis 94: 1
Fördermengen	49 bis 680 ccm /pro Doppelhub

Neue Maßstäbe für die Bausanierung.



2K-Inject 14025

Einsatzgebiete: Ideal für den Einsatz in der Bausanierung wie z. B. Rißverpressung, Flächen- und Schleierinjektionen, Horizontalsperren und Bauwerksabdichtungen.

Für das Verarbeiten von: Abdichtungsmaterialien, 1K und 2K Epoxidharze, Polyurethane, 2K-Acrylatgele.

Gerätevarianten: Zubehörteile auf Anfrage.

Ausführungen: Rostfreie Ausführung.



Inject HD 1



Inject HD 2



Mischblock



Injektionspistole

Druckübersetzung	Fördermenge*	Modell
25:1	80	14025
33:1	14	HD 1**
33:1	14	HD 2***

* je Doppelhub in ccm

** Einfülltrichter mit 1,5 l

*** Einfülltrichter mit 6 l