

**Air-Combi Lackiergerät "PHOENIX 11018"**

Air-Combi Lackiergerät  
Artikel-Nr.: 1013818072

**Einsatzbereich**

Das Air-Combi Lackiergerät ist ideal für Handwerk und Industrie und wird vorwiegend in Schreinereien, Möbelindustrie, Maler und Lackierbetriebe, Maschinen- und Fahrzeugbau eingesetzt.

Als Spritzgut können Grundierungen, Spritzfähige Lacke und Farben, Zweikomponenten- und Teer-Epoxy-Farben (hochviskös und grob pigmentiert), Strukturlacke, Hammerschlaglacke, Wasserlacke, Klarlacke, Dickschichtlasuren Rostschutz- und Eisenglimmerfarben

**Beschreibung**

Kompakte und preiswerte WIWA Air-Combi Lackieranlage PHOENIX.

Es ist eine tragbares Farbspritzgerät für den flexiblen Einsatz und ideal für Reparaturen und Ausbesserungsarbeiten geeignet, bei denen nur kleinere Materialmengen erarbeitet werden sollen.

Das Air Combi-Verfahren kombiniert die Airless-Spritztechnik mit dem konventionellen. Spritzgut wird dabei mit mäßig Druck zur Pistole geführt und zerstäubt.

Zusätzlich zugeführte geregelte Druckluft, ermöglicht die Feinerstäubung, bei der ein weicher, regelbarer Spritzstrahl mit minimalem Farbnebel entsteht.

Ideal für feinste Lackearbeiten mit hoher Flächenleistung und für eckige und winkelige Bauteile sowie geformte oder kleine Werkstücke.

**Technische Daten**

Max. Förderleistung bei freiem Durchfluss	11 l/min
Druckübersetzung	18:1
Fördermenge je Doppelhub	72 ccm
Max. Luftergangsdruk	8 bar
Höchstzulässiger Betriebsdruck	144 bar
Kolbendurchmesser des Luftmotors	105 mm
Kolbenhub des Luftmotors	75 mm

**Lieferumfang:**

Hochdruckfilter komplett mit Standardsieb M 150, 1/4" Materialabgang und Entlastungsventil

Doppeldruckluftregler

Sicherheitsventil

Ansaugleistung mit Ansaugsieb, oder Direktansaugung, oder Zulaufbehälter mit Materialsieb

Betriebsanleitung mit Ersatzteilliste

Luft und Materialanschlauch NW 6 / ca. 7,5 m lang - komplett mit Einbindungen 1/4"

Air Combi Pistole (max. 250 bar) mit Düse 40° / 0,28 mm

\* Änderungen und Irrtümer vorbehalten, alle Preise zzgl. Verpackung und Mwst.

# Air-Combi Paint Spray System

Languages > 

## Air-Combi Finishing Equipment "PHOENIX-11018"



Air-Combi  
Item-No.: 1013818072

### Application Area

Ideally suited for Carpentry shops, furniture Industry, paint and coating shops and machine and auto industry.

Material to be primers, sprayable paints and lacquers, tow component and tar-epoxy paints (high viscosity and coarsely pigmented), textured paints, hammer-tone paint, rust protection and micaceous iron oxide paints, water based paints, clear coat paints, thick-coat varnishes.

### Product Description

Sturdy Airless spray equipment for economical coating application WIWA PHOENIX.

Portable paint spraying equipment. Flexible in use and ideally for repair works, touch-ups and smaller spray jobs.

The Air Combi-spraying method combines the advantages of the Airless and Conventional spraying techniques. The coating material is transferred under moderate pressure to the spray gun and pre-atomized. Through the regulated supply of compressed air to the spray jet, a soft, controllable stream with minimal overspray is produced.

Ideal for applications requiring fine finishes for complex profiles having small or large surface areas.

### Technical Data

Max. Free-Flow Output	11 l/min (1.72 US gal/min.)
Pressure Ratio	18:1
Output per Cycle	72 ccm (4.39 cu.in.)
Max. Inbound Air Pressure	8 bar (116 psi)
Max. Operating Pressure	144 bar (2080 psi)
Piston Diameter of Air Motor	105 mm (4.13 inch)
Piston Stroke of Air Motor	75 mm (2.95 inch)

#### Scope of Supply:

Paint spreader WIWA PHOENIX Air Combi 6530 equipped with:

- High pressure filter complete with filter insert M 150, 1/4" material outlet and drain valve
- Dual air pressure regulator
- Safety valve
- Suction hose NW 13 assembly with strainer M20/150 or direct suction or funnel assembly with strainer
- Operation manual with spare parts list
- Air and fluid hose NW 6 / 7,5 m - complete with connection 1/4"
- WIWA Air Combi Pistol (max 250 bar) with tip 40° / 0,28mm

\* Changes and mistakes excepted, prices plus packing and VAT.