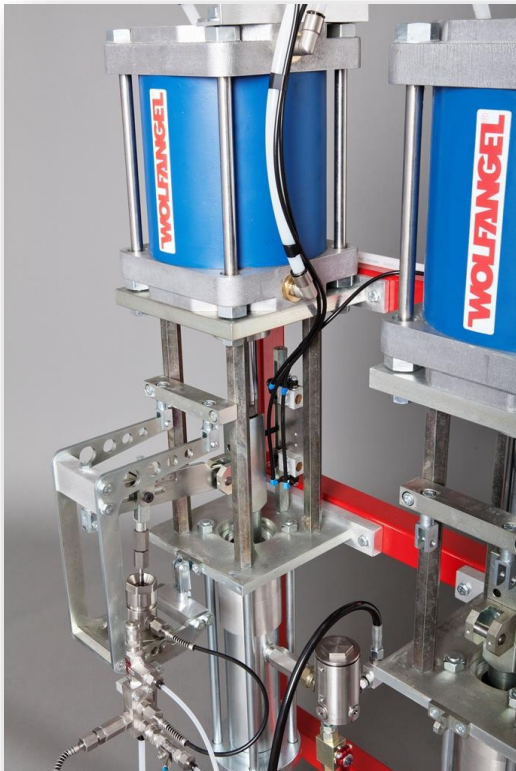


## Gelcoater



**Gelcoater 150 AM**

Gelcoat Außenmischung mit Option 2 Farben

### Standardausstattung

Gelcoater mit Außenmischung	L-Gestell
Rezirkulierung Harz / Härter	Hochdruckfilter
Spritzdüse „Vario“	7,5 m Schlauchpaket
Zwangsdosierung Härter	

### Optionen

Innenmischung (IM, nur 150)	Härterausfallkontrolle
Mengenzählwerk	Zusätzliche Farbeinheiten
Schlauchverlängerung	Fahrbarer Wagen
Galgen	

Mit Hochdruck zur perfekten Oberfläche

Gelcoat-Spritztechnologie aus dem Hause Wolfangel steht für zuverlässige und perfekte Ergebnisse. Dank der Hochdruck-Außenmischung und der feinen Zerstäubung, erreichen Sie hervorragende Oberflächen. Vorteil einer Außenmischung: Spülen ist nicht erforderlich und ausgehärtete Pistolen gehören der Vergangenheit an.

Alle Gelcoatanlagen sind sehr gut zur Verarbeitung von gefülltem Gelcoat, z. B. Brandschutzsystemen geeignet.

Video Gelcoatspritzen: <http://youtu.be/DG3dGZvzeaM>

Video Härterdreheinstellung: <https://youtu.be/hXf4RKvQ-mY>

Video ergo.gun: <https://youtu.be/gsxhKi84TKg>

Gelcoater	44	150
Antrieb	Druckluft	
Druckübersetzungsverhältnis	46:1	47:1
Max. Lufteingangsdruck	6 bar	
Luftverbrauch	~ 270 l/min	~ 1.100 l/min
Kapazität per Doppelhub	44 ccm	150 ccm
Max. Ausstoß <small>(abh. von Viskosität, Schlauchlänge, -durchmesser))</small>	~ 0,7 l/min	~ 2,2 l/min
Härterdosierung	1,0 – 3,5 %	1,0 – 3,0 %

Technische Änderungen vorbehalten



**Gelcoater 44**  
auf fahrbarem Gestell (Serie)



**Gelcoater 150**  
mit optionalem Heizgerät und Mengenfortschrittsanzeige



**ergo.gun**

## ergo.gun



**ergo.gun EG**  
Gelcoat Außenmischung

### Standardausstattung

ergo.gun EG (Außenmischung)	Ergo-Griff für Rechtshänder
Nur 3 O-Ringe	Spritzdüse „Vario“
Drehgelenk Harz- oder Gelcoat HD-Schlauch	Knickschutz Druckluftschlauch

### Optionen

Umbausatz IG (Innenmischung)	Umbausatz Chopper IC
Ergo-Griff für Linkshänder	Ergo-Griff als Maßanfertigung
Standard Düsen	

Ergonomisch – und einfach Wolfangel...

ergo.gun ist die neue Spritzpistole von Wolfangel. Perfekt für unsere Spritzanlagen und für Ihre Produktion. Sie vereint die gewohnte Zuverlässigkeit, einfache Pflege und Wartung mit bester Ergonomie. Bestens im Griff und damit bestens für die Ergebnisse bei Ihren Bauteilen. Dabei sind Sie völlig flexibel, denn der Griff ist schnell ausgetauscht und damit ist es unwichtig, ob Ihr Mitarbeiter Links- oder Rechtshänder ist, große oder kleine Hände hat.

Hier stehen Zuverlässigkeit und Ergonomie im Vordergrund. Egal ob Gelcoat- oder Faserspritzpistole.

Video: <https://youtu.be/gsxhKi84TKg>

ergo.gun	EG	IG	IC
<b>Anwendung</b>	Gelcoat Außenmischung	Gelcoat Innenmischung	Faserspritz Innenmischung
<b>Gewicht</b>	~ 1.000 g	~ 1.100 g	~ 2.700 g
<b>Düse</b>	Standard	Standard	Standard



**ergo.gun IC**  
Faserspritzpistole Innenmischung  
mit Schneidwerk II



**Ergo Griff**  
Rechtshänder

## Gelcoater



**Gelcoater 150 AM**

Gelcoat external mix with optional 2nd colour

### Standard

Gelcoater external mix	L-frame
Recirculation	High pressure gelcoat filter
Spray nozzle „Vario“	7.5 m hoses
Adjustable dosing lever	

### Options

Internal mix (IM, only 150)	Catalyst failure control
Amount counter	Additional colour units
Hose extension	Mobile cart
One or two piece boom	

# Fact Sheet

High pressure for a perfect part surface

Gelcoat spray technology made by Wolfangel means reliability and perfect results. The Gelcoater mini finds its place everywhere in your workshop due to the small size. Gelcoat and catalyst included. Thanks to the high-pressure external mixing gun you achieve outstanding micro porosity free surfaces. No flushing needed and therefore never again cured gelcoat guns.

All Gelcoater are very well suitable to spray filled gelcoats, e. g. flame retardant gelcoats.

Video gelcoat spraying: <http://youtu.be/DG3dGZvzeM>

Video hardener rotary adjustment: <https://youtu.be/hXf4RKvQ-mY>

Video ergo.gun: <https://youtu.be/gsxhKi84TKg>

Gelcoater	44	150
Power	Compressed air	
Pressure ratio	46:1	47:1
Max. air pressure	6 bar	
Air consumption	~ 270 l/min	~ 1,100 l/min
Capacity per double stroke	44 cc	150 cc
Max. output <small>(dep. on viscosity, hose length and diameter)</small>	~ 0.7 l/min	~ 2.2 l/min
Catalyst dosing ratio	1.0 – 3.5 %	1.0 – 3.0 %

Subject to technical modifications



**Gelcoater 44**  
on mobile cart



**Gelcoater 150**  
with optional gelcoat heater and Spray Progress Display



**ergo.gun**

## ergo.gun



**ergo.gun EG**

Gelcoat external mix with nozzle "vario"

### Standard

ergo.gun EG (external mix)

Ergo handle for right-handed

Only 3 o-rings

Nozzle "vario"

Swivel for resin or gelcoat high pressure hose

Kink protection for compressed air hoses

### Options

Conversion IM (internal mix)

Conversion chopper IC

Ergo handle for left-handed

Ergo handle made to measure

Standard nozzles

Ergonomic - and easy Wolfangel...

ergo.gun is Wolfangel's new spray gun. Perfect for our spraying systems and for your production. It combines the usual reliability, easy care and maintenance with the best ergonomics. Best under control and therefore best for the results of your components. You are completely flexible, because the handle is quickly replaced and so it does not matter whether your employee is left- or right-handed, has large or small hands.

Reliability and ergonomics are paramount here. Whether gelcoat or fiber spray gun.

Video: [https://youtu.be/d3MaOHbK\\_Xk](https://youtu.be/d3MaOHbK_Xk)

ergo.gun	EG	IG	IC
<b>Application</b>	Gelcoat External mix	Gelcoat Internal mix	Chopper Internal mix
<b>Weight</b>	~ 1,000 g	~ 1,100 g	~ 2,700 g
<b>Nozzle</b>	Standard	Standard	Standard



**ergo.gun IC**  
chopper gun internal mix  
with cutter SWII



**ergo handle**  
right-handed

Subject to technical modifications