

# OptiFlow Injektor – Jederzeit wie neu

Das neue, einzigartige Design des OptiFlow vereint Injektorhülse und Düse in **einem Gehäuse**. Für einfache Wartung lässt sich diese mit einem Griff austauschen.

Nach jedem Austausch bringt der Injektor wieder die Leistung **wie am ersten Tag**.

Das clevere und optimierte "Inline Design" reduziert den Verschleiss und garantiert **konstanten Pulvertransport über lange Zeit**.

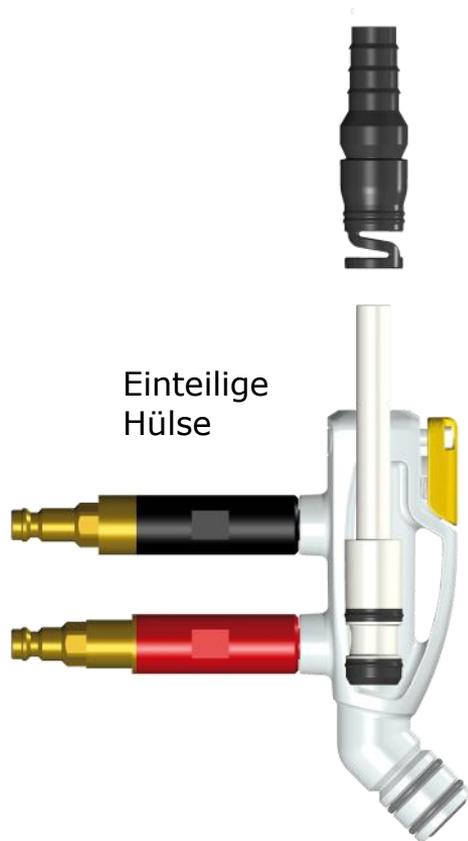


Einzigartiges Design  
verbindet Düse und Hülse

Optimiertes  
"Inline Design"

Reduzierter Verschleiss  
Konstanter Pulvertransport

# Modernste Injektortechnologie

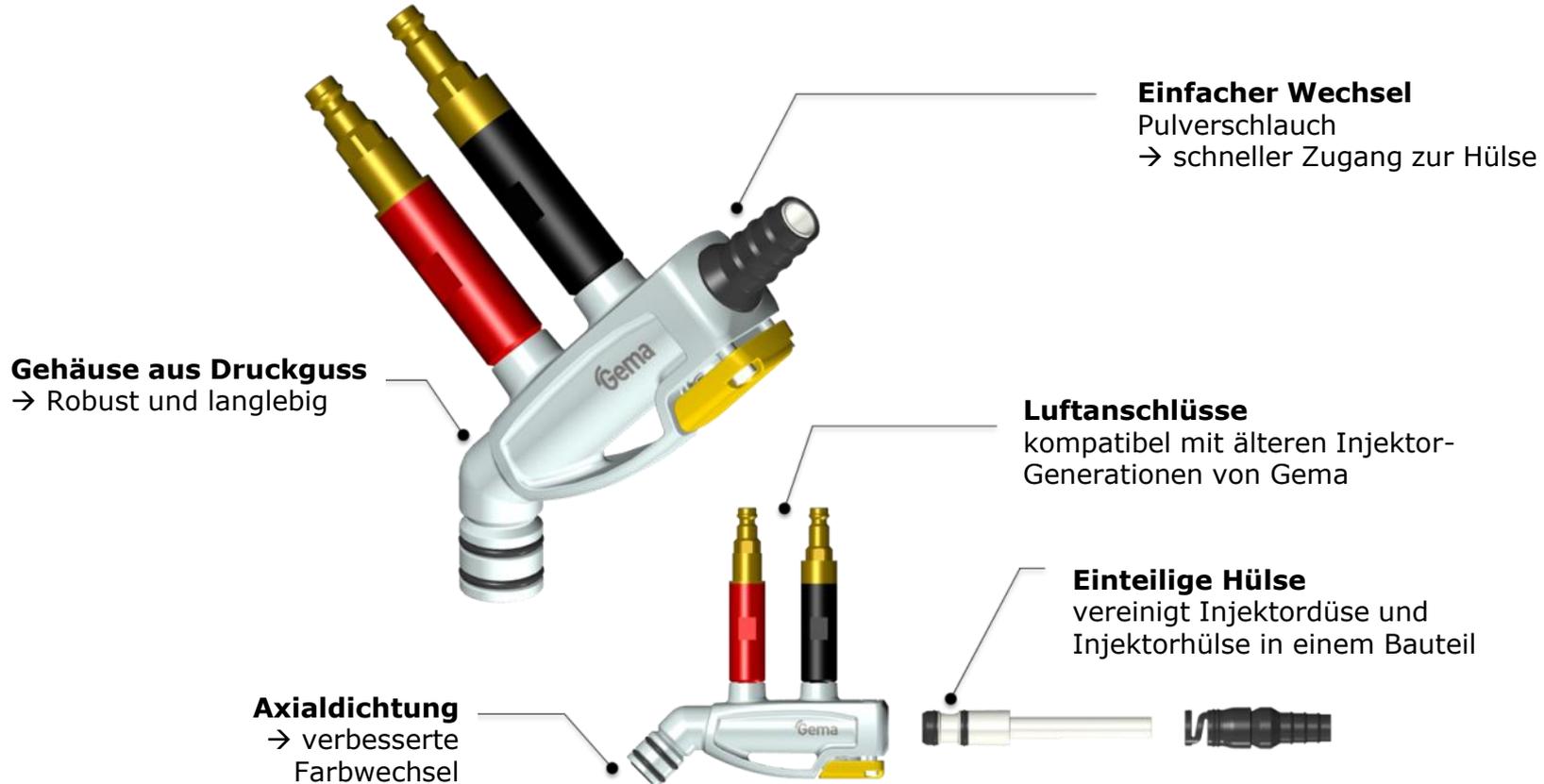


- **Cartridge-Design in einem Bauteil**
  - Nach einfachem Austausch der innovativen Hülse bringt der Injektor wieder die Leistung wie am ersten Tag.
- **Einstecken & Fördern**
  - Alle Anschlüsse sind mit einem robusten Schnellwechselmechanismus ausgerüstet. Abnehmen und Anstecken (Plug & Convey) erfolgt in Sekundenschnelle.
- **Inline-Design**
  - Die einzigartige Geometrie erzeugt eine exakte Pulverförderung und vereinfacht die Farbwechsel

## Resultat

- **Regelmäßiger Pulverausstoß**
- **Schnelle und einfache Wartung**

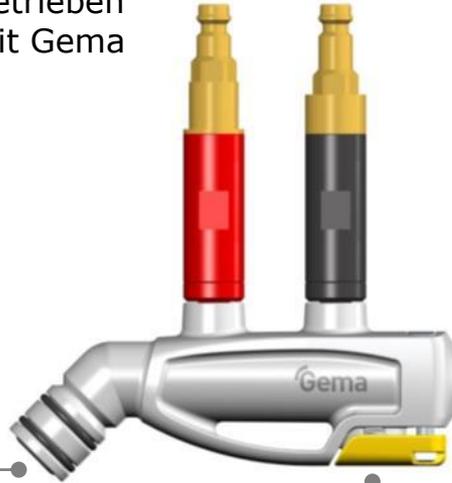
# OptiFlow IG07 – Design-Merkmale



# OptiFlow IG07 – Design-Merkmale

## Luftanschlüsse

Mechanisch betrieben  
Kompatibel mit Gema

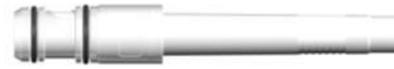


## Axialdichtung

Verbesserte  
Farbwechsel

## Hülse \*

Einteilig / vereint Injektordüse und  
Injektorhülse in einem Bauteil  
\* Zentrales Verschleißteil



## Halterung Pulverschlauch

Einstecken und beschichten

## Schnellkupplung

Schneller Zugang  
für Pulverschlauchanschluss

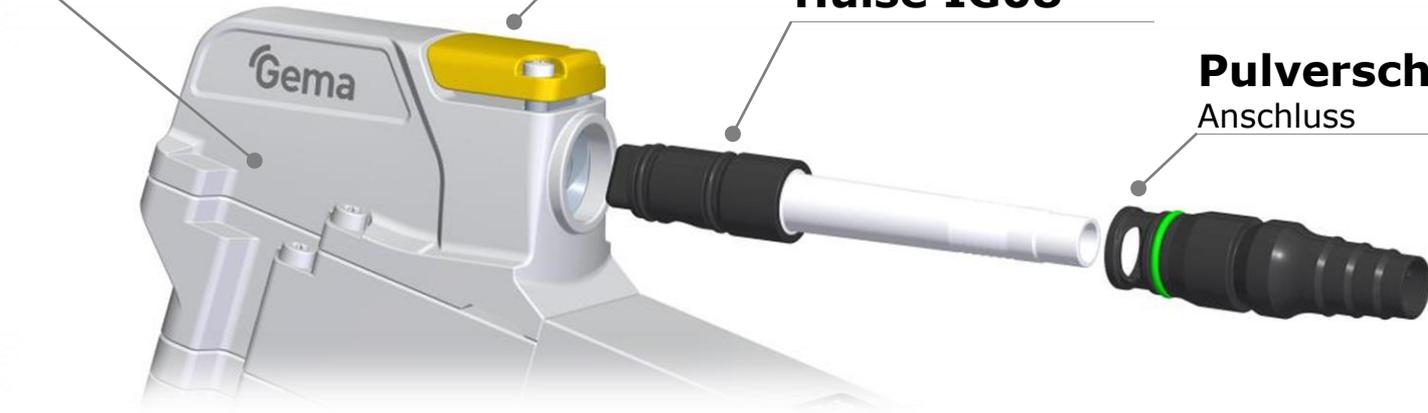
# OptiFlow IG08 – Design-Merkmale

**Luftanschlüsse**  
Integriert, ohne Schläuche

**Schnellkupplung**  
Pulverschlauch

**Hülse IG08**

**Pulverschlauch**  
Anschluss



# OptiFlow – Technologie-Vergleich

## Leistungskapazität (%)

