

# Einzigartiger Service. Erstklassige Technik.

Die Airless-Technik mit dem STORCH Service plus

## Die neue STORCH Airless ST-Familie

**NEU:**  
Mehr Leistung.  
Weniger Aufwand.  
Perfektes Ergebnis.



STORCH  
Service plus



Wartungsfreundlich  
durch QuickReload-System



Einfach  
zu reinigen



Mit der Airless ST-Familie hat STORCH eine neue Generation von Airless-Kolbenpumpen entwickelt: Zuverlässig. Leistungsstark. Leicht zu bedienen. Damit sind Sie für jede Beschichtungsaufgabe perfekt ausgestattet und erzielen ein optimales Ergebnis – technisch wie wirtschaftlich.

### Extrem robust

- für störungsfreien Einsatz

### Enorm leistungsstark

- für besonders feine Zerstäubung

### Einfache Wartung durch QuickReload-System

- für hohe Wirtschaftlichkeit

### Intelligente Elektronik

- für bessere Kontrolle

SERVICE-INFO



Düsengröße max.  
 0,045"  
 0,037"  
 0,031"  
 0,025"  
 0,025"  
 0,023"  
 0,021"  
 0,019"

Duomax 9000 Elektro/  
 Duomax 9000 Benzin

Seite  
 05



ST 1700+/  
 ST 1700

Seite  
 06



ST 900

Seite  
 07



ST 800

Seite  
 07



ST 700

Seite  
 08



ST 550

Seite  
 08



ST 450

Seite  
 09



ES 300

Seite  
 09



## Airless-Technik von STORCH

Von der hydraulisch betriebenen und leistungsstärksten Duomax 9000 über die neue ST-Generation der Langhub-Kolbenpumpen bis zum handlichen Einstiegsgerät EasySpray 300 – STORCH Airless-Technik steht in acht verschiedenen Gerätevarianten bereit.

### Perfektes Ergebnis

- durch extrem feine Zerstäubungen

### Außerordentliche Effizienz

- schon bei kleinen Flächen

### Für alle Einsatzbereiche

- von kleinen Renovierarbeiten bis zu großen Neubauprojekten

### Für zahlreiche Materialien

- von Lacken bis zu zähen Spachtelmassen

### Schnelle Reinigung

- mit dem QuickClean-Reinigungsadapter (im Lieferumfang der Duomax und der ST-Familie)

# Der STORCH Service plus

## Mehr als ein Gerät!

Mit einem STORCH Airlessgerät der Duomax- und ST-Familie schaffen Sie mehr an als innovative Spritztechnik: wertvolle Beratung von STORCH. Kostenlos und vom ersten bis zum letzten Nutzungstag Ihres Geräts. Damit Sie und Ihre Mitarbeiter alle Vorteile Ihres Airless-Geräts jederzeit nutzen können.



STORCH  
 Service plus



Wartungsfreundlich  
 durch QuickReload-System



Einfach  
 zu reinigen



# Airless-Wissen von Profis für Profis:



## Immer gut beraten!

Sie möchten wissen, welches Gerät für Sie das richtige ist oder mit welchem Zubehör Sie noch effizienter werden? In einem **persönlichen Beratungsgespräch** wählen wir mit Ihnen das Gerät aus, das genau zu Ihren Aufgaben passt. Sprechen Sie uns einfach an. Ihr persönlicher Ansprechpartner ist immer für Sie da.

**JETZT ANRUFEN:  
0800 78 67 244**



## Airless ist einfach!

Unsere **SprayFit-Praxistrainings** vermitteln alles, was Sie und Ihr Team zur Airless-Technik wissen müssen.

- Themen:**
- effizienter Einsatz
  - schnelle Reinigung
  - einfache Wartung
  - hilfreiches Zubehör



**SPRAYFIT**

**JETZT BUCHEN:  
www.storch.de**



## Airless vor Ort!

Unsere Experten beraten Sie aktiv. Im Betrieb, aber auch auf der Baustelle. Ihr STORCH Berater besucht Sie vor der Inbetriebnahme eines neuen Geräts zur **Vor-Ort-Einweisung** für Ihr Team – und wann immer Sie Fragen zu Ihrem Airless-Gerät haben.

**JETZT BUCHEN:  
www.storch.de**



## Airless online!

Auf unserem YouTube-Kanal finden Sie jederzeit hilfreiche Videos zu Airless-Geräten und -Zubehör. Die **Online-Tutorials** zeigen Ihnen anschaulich, wie's geht.

SERVICE-INFO



## Airless immer einsatzbereit!

Bei allen Fragen zur Anwendung, Instandhaltung und Wartung Ihres Airless-Geräts ist unser Technischer Außendienst – auch kurzfristig – persönlich für Sie da. Telefonische Beratung erhalten Sie außerdem über unsere **STORCH Technik-Hotline**.

**JETZT ANRUFEN:  
0800 78 67 247**

Ihren persönlichen Außendienstmitarbeiter finden Sie auf [www.storch.de](http://www.storch.de) unter „Mein Ansprechpartner“.

# Das Airless-Programm von STORCH

## Der Airless-Geräte-Finder

|  |                                     |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
|--|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| Neubauten, Mittel- bis Großobjekte                                 | Airless Duomax 9000 Benzin          |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
|  | Airless Duomax 9000 Elektro         |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
| größere Renovierarbeiten, Neubauten, mittlere Objekte              | Airless ST 1700+ / ST 1700          |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
|  | Airless ST 900                      |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
| mittlere bis größere Renovierarbeiten, Neubauten, kleinere Objekte | Airless ST 800                      |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
|  | Airless ST 700                      |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
|  | Airless ST 550                      |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
| kleinere Renovierarbeiten, mittlere bis größere Lackierarbeiten    | Airless ST 450                      |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
|  | Airless ES 300                      |     |     |     |     |     |     |   |     |     |     |     |     |     |  |     |     |     |     |     |
| max. Düsenbohrung in 1/1000"                                       | 8                                   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 15  | 17                                      | 19  | 21  | 23  | 25  | 27  | 31  | 35   | 37  | 39  | 41  | 43  | 45  |
| max. Materialdurchfluss in l/min.                                  | 0,2                                 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,9 | 1,2                                     | 1,5 | 1,8 | 2,3 | 2,5 | 3,0 | 3,6 | 5,0  | 5,5 | 5,7 | 5,7 | 7,5 | 9,2 |
|  | Lasuren, Alkydharzlacke, Acryllacke |     |     |     |     |     |     | Dispersion, Kleber für Glasfasertapeten |     |     |     |     |     |     | sonstige Spritzspachtel                      |     |     |     |     |     |
|  |                                     |     |     |     |     |     |     | Grundierungen, Vorlacke                 |     |     |     |     |     |     | Flammschutz, Bitumenmaterial, Leichtspachtel |     |     |     |     |     |

# Die Robuste

## STORCH Airless Duomax 9000

- hydraulische Langhub-Kolbentechnik
- für nahezu alle airless-tauglichen Beschichtungsmittel
- für Neubauten, Mittel- und Großobjekte
- ideal für die Verarbeitung von hochviskosen Materialien
- Duo-Antrieb: wahlweise mit Elektro- oder Benzinmotor, Austauschmotor optional erhältlich



Duomax 9000  
Elektro

### Airless Duomax 9000 Elektro

#### Düsengrößen:

- bei einer Pistole max. 0,041"
- bei zwei Pistolen max. 0,026"
- bei drei Pistolen max. 0,021"

#### Technische Daten:

Leistung 2,2 kW/230 V/50 Hz, 10 A  
max. Staudruck 228 bar  
Förderleistung unter Druck 5,7 l/min.  
Gewicht 70 kg

Art.-Nr. 69 60 00

### Airless Duomax 9000 Benzin

#### Düsengrößen:

- bei einer Pistole max. 0,045"
- bei zwei Pistolen max. 0,038"
- bei drei Pistolen max. 0,031"
- bei vier Pistolen max. 0,026"

#### Technische Daten:

Leistung 6,5 PS  
max. Staudruck 228 bar  
Förderleistung unter Druck 9,2 l/min.  
Gewicht 70 kg

Art.-Nr. 69 65 00



Duomax 9000  
Benzin

### Lieferumfang STORCH Airless Duomax 9000 Elektro/Benzin:

- Manometer
- 3/8"-Airless-Schlauch 15 m
- Schlauchpeitsche 1/4"
- Mastic Pistole inkl. Düsenhalterung
- zwei Wendedüsen: 521, 635
- Gerätefilter, Reinigungs- und Wartungsset
- QuickClean-Reinigungsadapter
- Airless-Zubehörtasche



# Die Kraftvolle

## STORCH Airless ST 1700+ und ST 1700

NEU



- intelligente Elektronik: Betriebsdauer, Arbeitsdruck, Materialverbrauch und mehr im LED-Display
- einfache De- und Montage der Farbstufe
- nachjustierbare Packungsdichtungen
- für größere Renovierarbeiten, Neubauten, Mittel- und Großobjekte
- ideal für die Verarbeitung von Spritzspachtel mit Spachtelbehälter inkl. Sackmangel



ST 1700+

### Airless ST 1700+/ST 1700

#### Düsengrößen:

bei einer Pistole mit Dispersion max. 0,035"

bei zwei Pistolen mit Dispersion max. 0,021"

bei einer Pistole mit Spachtelmassen max. 0,037"

#### Technische Daten:

Leistung 2,1 kW/230 V/50 Hz, 10 A

max. Staudruck 227 bar

Förderleistung unter Druck 5,5 l/min.

Gewicht 64 kg/59 kg

Art.-Nr. 69 50 18/69 50 17



ST 1700



#### Lieferumfang Airless ST 1700+:

- 3/8"-Airless-Schlauch 15 m auf integrierter Schlauchtrommel
- 1/4" Drehgelenk
- Mastic Pistole inkl. Düsenhalterung
- vier Wendedüsen: 521, 623, 631, 635
- Reinigungs- und Wartungsset
- QuickClean-Reinigungsadapter
- Airless-Zubehörtasche



#### Lieferumfang Airless ST 1700:

- 3/8"-Airless-Schlauch 15 m
- 1/4" Drehgelenk
- Mastic Pistole inkl. Düsenhalterung
- zwei Wendedüsen: 631, 635
- Reinigungs- und Wartungsset
- QuickClean-Reinigungsadapter
- Airless-Zubehörtasche



# Die Vielseitige

## STORCH Airless ST 900

NEU

### Airless ST 900

#### Düsengrößen:

bei einer Pistole max. 0,031"  
bei zwei Pistolen max. 0,021"

#### Technische Daten:

Leistung 1,5 kW/230 V/50 Hz, 7 A  
max. Staudruck 227 bar  
Förderleistung unter Druck 3,6 l/min.  
Gewicht 43 kg

Art.-Nr. 69 50 90

- leistungsstärkstes Allround-Gerät
- intelligente Elektronik: Betriebsdauer, Arbeitsdruck, Materialverbrauch und mehr im LED-Display
- einfache De- und Montage der Farbstufe
- nachjustierbare Packungsdichtungen
- auch für den Zwei-Mann-Betrieb
- für größere Renovierarbeiten, Neubauten und mittlere Objekte
- ideal für die Verarbeitung von Dispersionsmaterialien



# Die Starke

## STORCH Airless ST 800

NEU



### Airless ST 800

#### Düsengrößen:

max. 0,025"

#### Technische Daten:

Leistung 0,75 kW/230 V/50 Hz, 4 A  
max. Staudruck 227 bar  
Förderleistung unter Druck 2,5 l/min.  
Gewicht 30 kg

Art.-Nr. 69 50 80

- schneller und einfacher Farbstufenwechsel mit dem QuickReload-System
- nachjustierbare Packungsdichtungen
- intelligente Elektronik: Betriebsdauer, Arbeitsdruck und mehr im digitalen Display
- für kleine bis mittlere Renovierarbeiten und Neubauten
- durch starres Ansaugsystem auch für die Verarbeitung von höherviskosen Materialien geeignet



#### Lieferumfang

**Airless ST 900/  
ST 800:**

- 1/4 Airless-Schlauch 15 m
- Airless Gun 009 ST inkl. Düsenhalterung
- Wendedüse 517
- Reinigungs- und Wartungsset
- eingebautes QuickReload-Pumpensystem (bei ES 300 bis ST 800)
- QuickClean-Reinigungsadapter
- Airless-Zubehörtasche



# Die Wendige

## STORCH Airless ST 700

NEU



### Airless ST 700

#### Düsengrößen:

max. 0,025"

#### Technische Daten:

Leistung 0,74 kW/230 V/50 Hz, 4 A

max. Staudruck 227 bar

Förderleistung unter Druck 2,5 l/min.

Gewicht 29 kg

Art.-Nr. 69 50 70

- schneller und einfacher Farbstufenwechsel mit dem QuickReload-System
- intelligente Elektronik: Betriebsdauer, Arbeitsdruck und mehr im digitalen Display
- niedrige Bauhöhe und flexibles Ansaugsystem
- für kleine bis mittlere Renovierarbeiten und Neubauten



# Die Kompakte

## STORCH Airless ST 550

NEU

### Airless ST 550

#### Düsengrößen:

max. 0,023"

#### Technische Daten:

Leistung 0,65 kW/230 V/50 Hz, 3 A

max. Staudruck 227 bar

Förderleistung unter Druck 2,0 l/min.

Gewicht 23 kg

Art.-Nr. 69 50 55

- schneller und einfacher Farbstufenwechsel mit dem QuickReload-System
- intelligente Elektronik: Betriebsdauer, Arbeitsdruck und mehr im digitalen Display
- für kleine bis mittlere Renovierarbeiten



#### Lieferumfang

**Airless ST 700/  
ST 550/ST 450:**

- 1/4" Airless-Schlauch 15 m
- Airless Gun 009 ST inkl. Düsenhalterung
- Wendedüse 517
- Reinigungs- und Wartungsset
- eingebautes QuickReload-Pumpensystem
- QuickClean-Reinigungsadapter
- Airless-Zubehörtasche





# Die Handliche

## STORCH Airless ST 450

NEU

### Airless ST 450

#### Düsengrößen:

max. 0,021"

#### Technische Daten:

Leistung 0,47 kW/230 V/50 Hz, 3 A

max. Staudruck 227 bar

Förderleistung unter Druck 1,8 l/min.

Gewicht 17 kg

Art.-Nr. 69 50 45

- schneller und einfacher Farbstufenwechsel mit dem QuickReload-System
- für kleine Renovier- und mittlere bis größere Lackierarbeiten
- mechanische Druckeinstellung mit Manometer



# Die Leichte

## STORCH Airless ES 300

### Airless EasySpray (ES) 300 optional mit LeOS SprayRoller basic

#### Düsengrößen:

max. 0,019"

#### Technische Daten:

Leistung 0,65 kW/230 V/50 Hz, 3 A

max. Staudruck 207 bar

Förderleistung unter Druck 1,5 l/min.

Gewicht 12 kg

Art.-Nr. 69 00 34 (ES 300 mit LeOS basic)

Art.-Nr. 69 00 30 (ES 300)

- ideal als Zweitgerät und für Einsteiger
- schneller und einfacher Farbstufenwechsel mit dem QuickReload-System
- besonders geringes Gewicht
- für kleine Renovier- und mittlere bis große Lackierarbeiten



#### Lieferumfang Airless ES 300 mit LeOS basic:

- LeOS SprayRoller basic
- 1/4" Airless-Schlauch 15 m
- Airless Gun 009 ST inkl. Düsenhalterung
- Wendedüse 517
- eingebautes QuickReload-Pumpensystem



#### Lieferumfang Airless ES 300:

- 1/4" Airless-Schlauch 15 m
- Airless Gun 009 ST inkl. Düsenhalterung
- Wendedüse 517
- eingebautes QuickReload-Pumpensystem



# Das Airless-Zubehör von STORCH

Noch mehr Effizienz,  
noch besseres Ergebnis



Sprühen und verschlichten  
in einem Arbeitsgang



## Airless LeOS SprayRoller im Systainer

### Spritzdruck:

bei einem Anwender ca. 80 bar innen und 60 bar außen  
bei zwei Anwendern ca. 100 bar innen und 80 bar außen

- nebelarmes Spritzen
- kaum Overspray
- kein zusätzliches Abkleben
- geeignet für den Ein- und Zwei-Mann-Betrieb
- für alle gängigen Farben
- für herkömmliche Farbwalzen
- geringe Investitionskosten
- sicher und kompakt im praktischen Systainer

Art.-Nr. 69 45 25

SERVICE-INFO



Müheless lackieren

## Airless ST Oberbehälter 5,7L

- für die Verarbeitung kleinerer Mengen Lacke und Lasuren
- sauberes Arbeiten durch dichtes Verschlusssystem
- sofort einsatzbereit
- einfache (De-)Montage
- für Airless ST Familie 450 bis ST 800

Art.-Nr. 69 09 40



Unser komplettes Angebot an Düsen, Pistolen und weiterem Airless-Zubehör finden Sie hier: [www.storch.de](http://www.storch.de)

# Für jede Aufgabe die richtige Düse

## Der Airless-Düsen-Finder



| Spritzbreite | Lasuren, Alkydharzlacke, Acryllacke |     |     |     |     | Grundierungen, Vorlacke |     |     |     |     |     |     | Flammschutz, Bitumenmaterial, Leichtspachtel |     |     |     |     | sonstige Spritzspachtel |     |     |     |
|--------------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|-----|-------------------------|-----|-----|-----|
|              | 7                                   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13                      | 15  | 17  | 19  | 21  | 23  | 25  | 27   | 29  | 31  | 33  | 35  | 37                      | 39  | 41  | 43  |
| 10 cm        | 207                                 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213                     |     | 217 | 219 |     |     |     |  |     |     | 235 |     |                         |     |     |     |
| 15 cm        | 307                                 | 309 | 310 | 311 |     | 313                     | 315 | 317 | 319 | 321 |     |     |  |     |     |     |     |                         |     |     |     |
| 20 cm        |                                     | 409 | 410 | 411 |     | 413                     | 415 | 417 | 419 | 421 | 423 | 425 |  |     | 431 |     |     |                         |     |     |     |
| 25 cm        |                                     |     |     | 511 |     | 513                     | 515 | 517 | 519 | 521 | 523 | 525 | 527  | 529 | 531 |     | 535 |                         |     | 543 |     |
| 30 cm        |                                     |     |     |     |     |                         |     |     | 619 | 621 | 623 | 625 | 627  |     | 631 | 633 | 635 | 637                     | 639 | 641 | 643 |
| 35 cm        |                                     |     |     |     |     |                         |     |     |     | 721 |     |     |  |     |     | 735 |     |                         |     |     |     |

Die jeweilige Art.-Nr. der Düsen ergibt sich aus den Anfangsziffern 699- und den Endziffern in der Tabelle.

Düsenbohrung in 1/1000" (Beispiel: 8 = 0,008") und Düsenmarkierung

## Jederzeit arbeitsfähig: Farbstufe einfach selbst wechseln

### QuickReload-System (ES 300 bis ST 800)

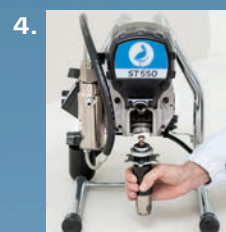


Mit dem QuickReload-System können Sie die Farbstufe Ihres Airless-Geräts vor Ort selbst wechseln und damit Ausfallzeiten vermeiden. Sie tauschen die Farbstufe gegebenenfalls einfach in wenigen Minuten aus und die Arbeit kann weitergehen.

#### Einfacher Farbstufenwechsel:

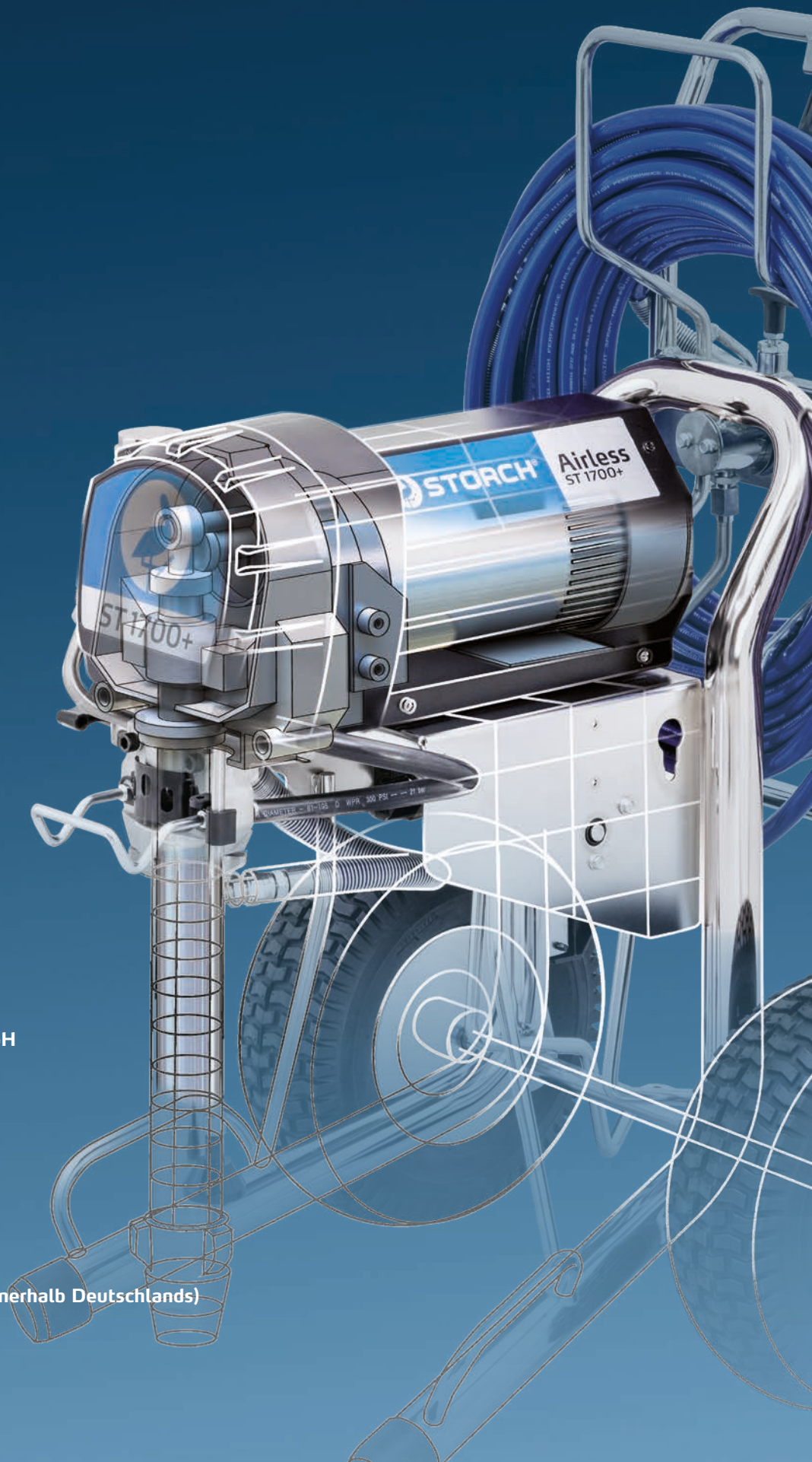
1. Ansaugsystem von der Farbstufe abdrehen
2. Verbindung zum Gerät mit einem Rollgabelschlüssel lösen
3. Rändelschraube durch leichtes Klopfen mit einem Werkzeug lösen
4. Farbstufe herausnehmen

Anschließend Ersatz-Farbstufe in umgekehrter Schrittfolge einsetzen.



SERVICE-INFO





**STORCH**

**Malerwerkzeuge & Profigeräte GmbH**

Platz der Republik 6-8  
42107 Wuppertal  
Postfach 13 06 52  
42033 Wuppertal

info@storch.de  
www.storch.de

**Service-Nummern kostenfrei (nur innerhalb Deutschlands)**

Bestell-Telefon: 0800 . 78 67 244  
Bestell-Fax: 0800 . 78 67 243  
Technik-Telefon: 0800 . 78 67 247