

JGA HD und GFG HD von Devilbiss, HD – High Demand, anspruchsvolle Spritztechnologie für das perfekte Finish.

Die konventionellen Handspritzpistolen JGA und GFG von Devilbiss sind seit vielen Jahren das Maß aller Dinge in der modernen Zerstäubungstechnologie. Das Devilbiss Entwicklungsteam arbeitet ständig daran, diese führende Rolle durch revolutionäre Weiterentwicklungen auszubauen. Bei den neuen HD Serien wurden jetzt wieder wesentliche Innovationen umgesetzt. Neben dem neu gestalteten Pistolenkörper wurden auch die Luftkappen, Düsen, Abzüge und Luftventile komplett neu konstruiert. Damit sind die JGA HD und die GFG HD auch zukünftig Garanten für ein unübertroffenes Finish.

Die Evolution einer Legende

Die Devilbiss JGA HD und GFG HD sind konventionelle Hochleistungspistolen für die meisten industriellen Anwendungsbereiche. Gefertigt aus hochwertigen Materialien werden sie auch höchsten Lackieranforderungen gerecht und gewährleisten Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer. Sie sind für fast alle Lackmaterialien auf Lösemittel- und Wasserbasis sowie Beschichtungen, Schmiermittel und Klebstoffe geeignet.



JGA HD und GFG HD Konventionelle Hochleistungspistolen

- Bewährte Devilbiss Zerstäubungsqualität
- Hohe Applikationsgeschwindigkeit und exzellentes Finish
- Pistolenkörper aus geschmiedetem Aluminium für lange Haltbarkeit
- Leichter, gleichmäßiger Abzug für geringere Ermüdungserscheinungen
- Ausbalanciertes Design des Luftventils für verbesserten Luftstrom

JGA HD
by DEVILBISS.

GFG HD
by DEVILBISS.

JGA HD und GFG HD konventionelle Spritzpistolen

Die Pistolenkörper der JGA HD und GFG HD sind aus geschmiedetem Aluminium und erfüllen die Forderungen nach hohen Standzeiten und einfacher Wartung. Die DeVilbiss Luftkappen, Düsen und Farbnadeln sind präzisionsgefertigt und sorgen für eine ultrafeine Zerstäubung.

Bestellbeispiel für die JGA HD-Spritzpistole:

JGAPHD-C3-10 bedeutet:

JGAPHD = JGA HD Kesselpistole / C3 = C3 Luftkappe / 10 = Düse und Nadel (1,0 mm).

JGA HD und GFG HD Spritzpistolen werden in folgenden Varianten angeboten: Kesselpistole, Saugbecherpistole mit Becher (1 Liter) und Fließbecherpistole mit Standardfließbecher (568 ml).



Artikelnr. für Saugbecher
TGC-545-E-K



Artikelnr. für Fließbecher
GFC 501



Artikelnr. für Saugbecher
(blauer Polyester) GFC 511 für
schwierige Beschichtungsstoffe.



Optionales Zubehör:
VSA-512 Edelstahl Materialfilter
(inkl. 3 Elementen)



JGA HD Düsen und Farbnadeln für **Kesselpistole** (mm) –
Größe: 0,85; 1,0; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8
JGA HD Düsen und Farbnadeln für **Saugbecherpistole** (mm) –
Größe: 1,6; 1,8
GFG HD Düsen und Farbnadeln für **Fließbecherpistole** (mm) –
Größe: 1,4; 1,6; 1,8

| Luftkappennummer und -typ | Empfohlener Einlassdruck | Luftstrom @ 3 bar/43,5 psi |
|--|--------------------------|----------------------------|
| C1 Konventionelle Fließbecher-/Saugbecher-/Kesselpistole | 2.5-3 bar (36-44 psi) | 250-300 l/min (9-11 scfm) |
| C2 Konventionelle Fließbecher-/Saugbecher-/Kesselpistole | 2.5-4 bar (36-58 psi) | 255-400 l/min (9-14 scfm) |
| C3 Konventionelle Kesselpistole | 2.5-4 bar (36-58 psi) | 260-410 l/min (9-15 scfm) |

| Technische Angaben | JGA HD | GFG HD |
|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| Luftanschluss | 1/4" Zoll Universal | 1/4" Zoll Universal |
| Materialanschluss | 3/8" Zoll Universal | N/A |
| PistolenGewicht (ohne Becher) | 650g | 585g |

| Luftkappennr. | Düsengröße | 0.85mm | 1.0 mm | 1.2 mm | 1.4 mm | 1.6 mm | 1.8 mm |
|---------------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| C1 | | P | P | P | P | P G S | P G S |
| C2 | | P | P | P | P G | P G S | P G S |
| C3 | | P | P | P | P | P | P |

P = Kessel G = Fließbecher S = Saugbecher

Weitere technische Informationen finden Sie in den Service Bulletins für die JGA und GFG

ITW Industrial Finishing

Ringwood Road, Bournemouth, England BH11 9LH
Tel: +44 (0)1202 571111
Fax: +44 (0)1202 573488
Email: industrial.mktg@itwfinishing.co.uk

ITW Oberflächentechnik GmbH

Justus-von-Liebig-Strasse 31,
63128 Dietzenbach Germany
Tel: +49 (0) 6074-403-1
Fax: +49 (0) 6074-403-281
Email: marketing@itw-finishing.de

ITW Surfaces et Finitions

163-171 Avenue des Auréats, BP 1453
26014 Valence cedex FRANCE
Tel: +33(0)4 75 75 27 00
Fax: +33(0)4 75 75 27 59
Email: mkt@itwssf.com