

Super Cup

Der neu entwickelte hochwertige Fließbecher passend zur PILOT Premium trägt wesentlich dazu bei, die Arbeit so einfach und angenehm wie möglich zu machen.



Gibts nicht?
Gibts doch!
Vollflächiger, leicht
herausnehmbarer
Siebeinsatz passend
zum Becher. Dieses
wertvolle Sieb gehört
bei jeder Lackierpistole
zum Lieferumfang.

Vorteile

- erstklassige Kunststoffqualität
- hochglanzpolierte Ausführung für sehr gute Reinigung
- Deckel und Becher mit Spezialgewinde
- großer Materialauslass, hervorragendes Fließverhalten
- ein Bechersieb gehört zum Lieferumfang
- optional: kleines Bechersieb (Steckfilter)

Technische Daten

Fassungsvermögen: 600 ml

Becherskalierung in ml und oz.

Bechersieb mit 100 Mesh (Standard) und 225 Mesh lieferbar
(Klebstoff-Spritzpistolen werden ohne Sieb geliefert)



Mix'n-Spray-Cup

Misch- und Fließbecher in einem.
Kein lästiges Umfüllen. Einfach
anmischen, Becher aufsetzen und
sofort mit der Arbeit beginnen.

Fassungsvermögen: 750 ml
Flachsieb: 125 µ bzw. 200 µ
Verpackungseinheit: 50 Stück

Lackiersysteme nach Maß



PILOT Premium mit WALTHER PILOT Druckbehälter, Rührwerk sowie Druckluftarmatur – das ist Systemkompetenz. Bestellen Sie unseren neuen Katalog. Tel.: 0202 / 787-0.

- Hand- und Automatik-Spritzpistolen
- Materialdruckbehälter
- Farbmischbehälter
- Rührwerke
- Lackier- und Trocknungsanlagen



Die Beschichtungs-Experten

WALTHER Spritz- und Lackiersysteme GmbH
Kärntner Str. 18-30 · D-42327 Wuppertal
Tel.: 0202/787-0 · Fax: 0202/787-217
info@walther-pilot.de



www.walther-pilot.de

PILOT Premium



Qualität ohne Kompromisse



Schwungvolles ergonomisches Design und feinste Oberflächen mit HVLP^{Plus}



Die Beschichtungs-Experten

Glanzparade

Genau abgestimmt auf Ihre Anforderungen haben Sie die Wahl zwischen drei Pistoleausführungen:

PILOT Premium-HVLP:

PILOT Premium-HVLP^{Plus}:

PILOT Premium

(konventionelle Spritztechnik): silberner Luftkopf

grüner Luftkopf

blauer Luftkopf

PILOT Premium

(konventionelle Spritztechnik): silberner Luftkopf



Vorteile

- Neues Düsen-Luftkopf-System für feinste Zerstäubung und hohen Auftragswirkungsgrad
- formschönes, ergonomisches Design
- materialführende Teile: komplett Edelstahl
- Dichtungselemente lösemittelfest
- Nadeldichtung von außen nachstell- und wechselbar
- für Links- und Rechtshänder geeignet
- Körper: geschlagenes Aluminium, verchromt
- großer Materialkanal und Becheranschluss
- Im Lieferumfang enthalten sind Ringschlüssel, Maulschlüssel, Reinigungsbürsten, Pistolenfett

Technische Daten:

Düsen-Luftkopfsysteme: 0,3 / 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,2 / 1,5 / 1,8 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 mm ø

Nettogewicht Fließbecherpistole: 470 g

Nettogewicht Materialanschlusspistole: 490 g

Materialdruck: max. 8 bar; Zerstäuberdruck: max. 8 bar

Die neue Qualitätsformel: Spritztechnologie mit HVLP^{Plus}

Nur bei WALTHER PILOT erhalten Sie die innovative HVLP^{Plus}-Düsen-Luftkopf-Technologie. Daher haben wir das System schützen lassen. HVLP^{Plus} verbindet die Vorteile von HVLP und konventioneller Zerstäubung: Feinste Ergebnisse werden erreicht und gleichzeitig Material gespart. Dies macht die PILOT Premium zu einer einzigartigen Spritzpistole.

- Hoher Auftragswirkungsgrad — bis 30% Materialersparnis
- Spritzbild für höchste Ansprüche.
- Arbeitsgeschwindigkeit und Ausbringmenge sind hoch. Das Lackiergefühl ist angenehm.



Die Messergebnisse des Fraunhofer IPA beweisen: Der Auftragswirkungsgrad liegt weit über den für HVLP geforderten 65 % (siehe Tabelle rechts). Sie schonen daher nicht nur die Umwelt, sondern sparen in hohem Maße wertvolles Material. Ihre PILOT Premium macht sich in kürzester Zeit bezahlt.

Spritzmaterialien

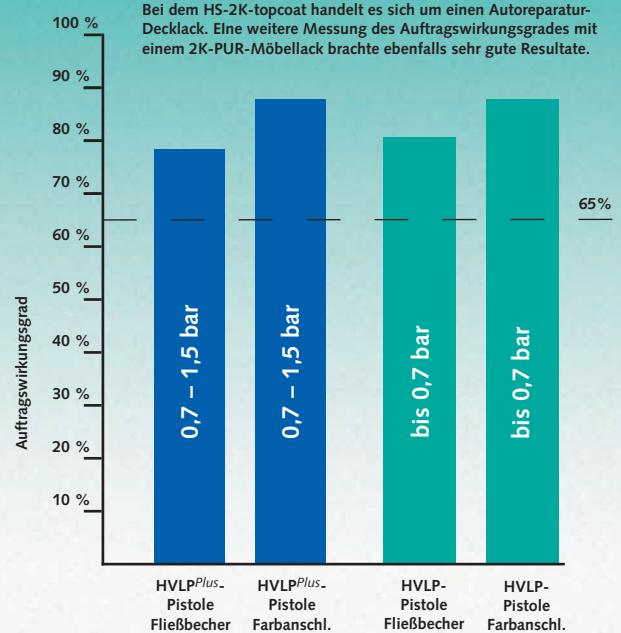
Lacke und Farben, Klebstoffe, Dichtstoffe, Lebensmittel, Trennmittel. Materialien auf Wasserbasis können problemlos verarbeitet werden.

Messergebnisse, die sich sehen lassen können

Gemäß Standard-Messverfahren EN 13966-1 wurden vom Fraunhofer IPA folgende Auftragswirkungsgrade ermittelt (29.07.2009)

Spritzpistole	Spritzmedium	Eingangsdruck	Abstand	Farbverbrauch	Auftragswirkungsgrad
Premium HVLP ^{Plus} Fließbecher	HS-2K-topcoat	2,8 bar	180 mm	235 g/min	78 %
Premium HVLP ^{Plus} Farbarschluss	HS-2K-topcoat	2,6 bar	180 mm	300 g/min	88 %
Premium HVLP Fließbecher	HS-2K-topcoat	3,2 bar	180 mm	210 g/min	81 %
Premium HVLP Farbarschluss	HS-2K-topcoat	3,0 bar	180 mm	300 g/min	88 %

Bei dem HS-2K-topcoat handelt es sich um einen Autoreparatur-Decklack. Eine weitere Messung des Auftragswirkungsgrades mit einem 2K-PUR-Möbellack brachte ebenfalls sehr gute Resultate.



VOC-Emissionsminderung

Aufgrund des exzellenten hohen Auftragswirkungsgrades sind die Premium-HVLP^{Plus} sowie die Premium HVLP hervorragend mit den Anforderungen der EU-VOC-Richtlinien (in Deutschland 31.BImSchV.) kompatibel.