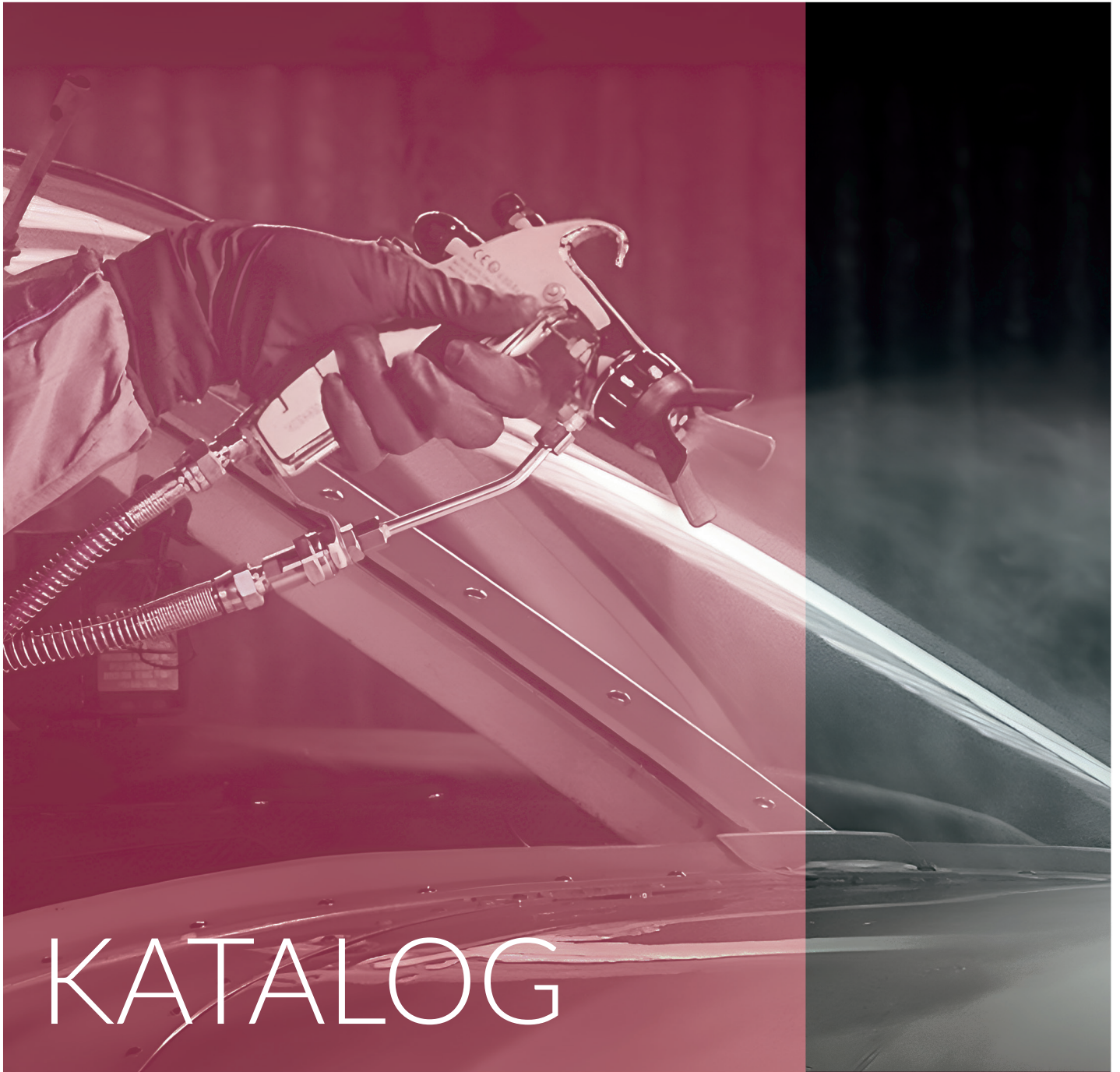


# LACKIERPISTOLEN & ZUBEHÖR INDUSTRIELACKIERUNG



## KATALOG



PROFESSIONAL COATING EQUIPMENT SPECIALIST





# PASSION FÜR DAS LACKIEREN

Unsere Passion ist das Lackieren. Hierfür  
entwickeln wir Lackierpistolen, mit denen  
Sie jede Grenze überschreiten.

IHRE KUNDEN, UNSERE MISSION.



## UNTERNEHMENSGRUPPE

Anest Iwata hat mehr als 95 Jahre Erfahrung in der Oberflächentechnik und kombiniert anspruchsvolle japanische Handwerkskunst mit der ständigen Suche nach Spitzentechnologien.

## LEIDENSCHAFT & PERFORMANCE

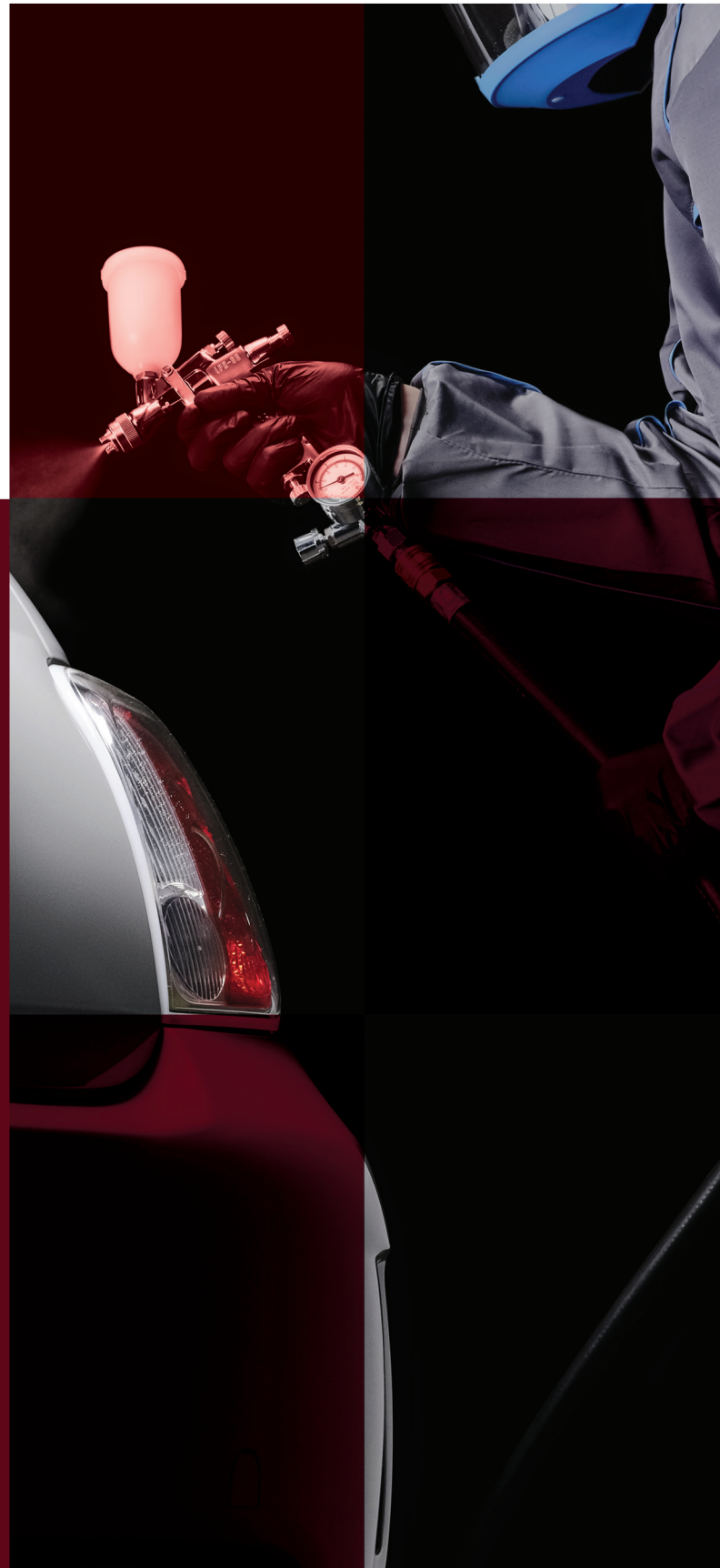
Als globale Unternehmensgruppe wollen wir dem Markt immer die technisch fortschrittlichste Lackierausrüstung anbieten. Bei der Konstruktion unserer Produkte denken wir an hochprofessionelle und kreative Menschen mit Leidenschaft für das Lackieren, die nach bester Performance streben. In diesem Sinne versuchen wir stets höchste Ansprüche an Raffinesse, Kreativität und technische Umsetzung zu stellen.

## GROSSE AUSWAHL

Unsere Produktpalette umfasst verschiedene Lackierpistolenlinien, Pumpen sowie Lackierzubehör, geeignet für den Einsatz in den unterschiedlichsten Applikationsbereichen mit der jederzeit besten Lösung für den Kunden.

## KUNDENORIENTIERT

Die Fahrzeuglackierung sowie die Industrie- und Holzlackierung sind nur einige der Bereiche, in denen die Anest Iwata Erfahrung Anerkennung gefunden hat, nicht nur aufgrund der Qualität unserer Lackierwerkzeuge, sondern auch wegen des qualitativ hochwertigen Service für unsere Kunden. Anest Iwata bemüht sich neben dem Erreichen der besten Performance auch um die Optimierung der Ressourcen und Materialien in Bezug auf die Schonung unserer Umwelt.



# INDUSTRIE LACKIERUNG



1

FLIEßBECHER  
LACKIER-  
PISTOLEN



# FLIEßBECHERLACKIERPISTOLEN

## W-400 classic plus

### STANDARD

### Classic plus



mit PCG-6-PE  
Fließbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

- sehr universell einsetzbare Profi- Lackierpistole
- VOC-konforme Profi- Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
- große Düsenauswahl (0.8mm bis 2.5mm)
- gute Arbeitsgeschwindigkeit
- hohe Materialeffizienz bei guter Flächenleistung mit verschiedenen Materialien
- großer und gleichmäßig geformter Nasskern, auch bei hochviskosen Materialien
- deutlich spürbare Reduzierung von Streifenbildung auf Flächen durch gleichmäßig großen Nasskern mit geringer Auslaufzone (Oversprayrand, Mondscheinbild)
- 280 NI/min Luftbedarf, auch für kleine Kompressorleistungen geeignet
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
- mit 380g eine der leichtesten Lackierpistolen am Markt und somit auch für längeren Einsatz sehr gut geeignet
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung



Technische Daten	Ø mm	No.	bar	ml/min	NI/min	mm
W-400-062G	0.8	LV2	2.0	60	280	80
W-400-102G	1.0			95		150
W-400-122G	1.2			100		175
W-400-132G	1.3			160		225
W-400-142G	1.4			210		270
W-400-162G	1.6			240		
W-400-182G	1.8	LV1	3.0	320	290	260
W-400-202G	2.0	R2		460	360	320
W-400-251G	2.5	W1		360		340

BESTELLINFORMATION			
W-400	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2
PRO KIT inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	13241401P	13241402P	13241403P
LUFTKAPPE einzeln	93830610B		
DÜSE + NADEL einzeln	93889610	93890610	93823610
W-400	ø 1,3	ø 1,4	ø 1,6
PRO KIT inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	13241404P	13241405P	13241406P
LUFTKAPPE einzeln	93830610B		
DÜSE + NADEL einzeln	93881610	93831610	93832610
W-400	ø 1,8	ø 2,0	ø 2,5
PRO KIT inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	13241407P	13241408P	13241409P
LUFTKAPPE einzeln	93859611	93814610B	93813610B
DÜSE + NADEL einzeln	93821610	93820610	93819610



### AIRGUNSA

**Impact**  
AZ3 HTE-S



mit PCG-6P-2-AZ  
Fließbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Lackierpistole mit gutem Preis-/ Leistungsverhältnis
- großer, schlanker Flachstahl mit feiner Zerstäubung und guter Flächenleistung
- hohe Übertragungseffizienz (HTE-Technologie)
- gut einstell- und dosierbar
- alle materialführenden Teile in Edelstahl
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich

Technische Daten	Ø mm	No.	bar	ml/min	Nm³/min	mm
AZ3 HTE-S IMPACT	1.2	HTE-S1	2.5	250	375	190
	1.3			275		210
	1.4			290		230
	1.6	300				
	1.8	335		250		
	2.0	HTE-S2		375		270

#### BESTELLINFORMATION

impact AZ3 HTE-S	ø 1,2	ø 1,3	ø 1,4
PISTOLE inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	W0SPG91AG12C	W0SPG91AG13C	W0SPG91AG14C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP90AG12		
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU90AG12	W2ADU90AG13	W2ADU90AG14

impact AZ3 HTE-S	ø 1,6	ø 1,8	ø 2,0
PISTOLE inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	W0SPG91AG16C	W0SPG91AG18C	W0SPG91AG20C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP90AG16		
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU90AG16	W2ADU90AG18	W2ADU90AG20



Homogene und feine Zerstäubung

**HTE-S IMPACT**  
High Performance Spray  
TECHNOLOGIE



### AIRGUNSA

**HTE 2**  
HIGH TRANSFER  
EFFICIENCY



mit PCG-6P-2B-AZ  
Fließbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Lackierpistole mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis
- HVLP (High Volume, Low Pressure): für Materialien mit hoher Viskosität
- hohe Übertragungseffizienz (HTE-Technologie)
- gut einstell- und dosierbar
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich



**HVLP**

High Volume Low Pressure

**TECHNOLOGIE**

RUNDDÜSE

8

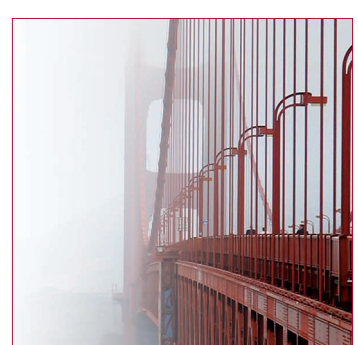
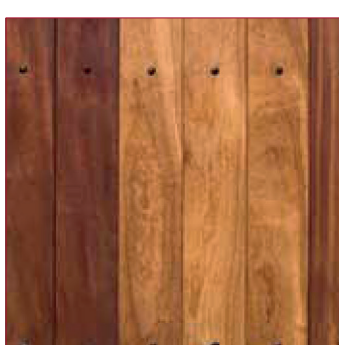
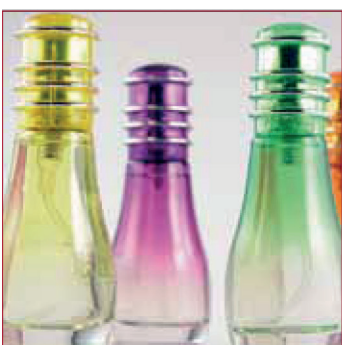
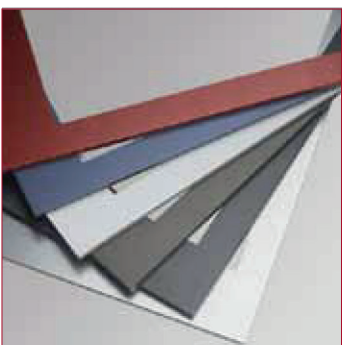
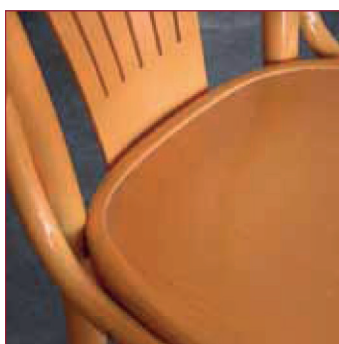
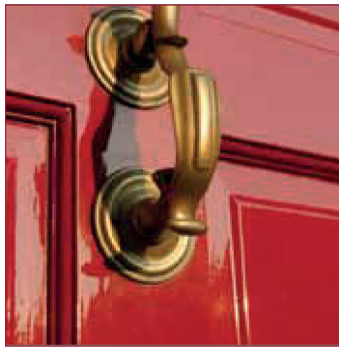
Technische Daten	Ø mm	No.	bar	m³/min	Nm³/min	mm
AZ3 HTE2	1.0	10-15HTE	2.0	80	200	180
	1.3			140		240
	1.5			160		260
	1.8	18-20HTE		250	215	300
	2.0			300		340
	2.5			450		360
	2.8	28-30HTE		540	300	380
	3.0			560		400
	3.5			600		420
AZ3 HTE2 HVLP	1.3	HVLP	2.0	150	340	280
	1.5			185		290
	1.8			215		340
	2.0/2.5			240		360

BESTELLINFORMATION			
AZ3 HTE2	ø 1,0	ø 1,3	ø 1,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG81AG10C	W0SPG81AG13C	W0SPG81AG15C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP80AG15		
DÜSE + NADEL einzeln	W2010133500	W2010133600	W2010133700
AZ3 HTE2	ø 1,8	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG81AG18C	W0SPG81AG20C	W0SPG81AG25C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP80AG18		W2CAP80AG25
DÜSE + NADEL einzeln	W2010133800	W2010133900	W2010134000
AZ3 HTE2	ø 2,8	ø 3,0	ø 3,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG81AG28C	W0SPG81AG30C	W0SPG81AG35C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP80AG30		W2CAP80AG35
DÜSE + NADEL einzeln	W2010134300	W2010134100	W2010134200

BESTELLINFORMATION					
AZ3 HTE2 HVLP	ø 1,3	ø 1,5	ø 1,8	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLEHVLP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG85AG13C	W0SPG85AG15C	W0SPG85AG18C	W0SPG85AG20C	DE310005
LUFTKAPPE HVLP einzeln	W2CAP84AG				
DÜSE+NADELHVLP einzeln	W2013031000	W2013031100	W2013031200	W2013031300	W2010134000







### STANDARD



mit PC-G600P-2  
Fließbecher 600ml







RUNDDÜSE

10

#### EIGENSCHAFTEN

- universell einsetzbare Profi- Lackierpistole mit Runddüse
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
- hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

#### Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 ml/min	 NL/min	 mm
W300-081G	0.8	E1	2.5	60	80	100
W300-101G	1.0	K1		100	145	130
W300-101G	1.0	H4		100	145	130
W300-132G	1.3	H2		160	225	175

#### BESTELLINFORMATION

W-300	ø 0,8	ø 1,0 K1	ø 1,0 H4
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241828P	13241818P	13241819P
LUFTKAPPE einzeln	93689610	93735610	93662610
DÜSE + NADEL einzeln	93590621	93600621	

W-300	ø 1,3		
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241808P		
LUFTKAPPE einzeln	93696610		
DÜSE + NADEL einzeln	93666610P		





### AIRGUNSA

*Impact Junior*  
AZ4 HTE-S



mit PCG-1P-2  
Fließbecher 70ml



mit PCG-2P-2  
Fließbecher 200ml



mit PCG-2P-2  
Fließbecher 200ml



mit PCG-6P-2-AZ  
Fließbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

Die Modellserie HTE-S der Marke AirGunsA wurde um die Handwerker-Lackierpistole impact junior AZ4 HTE-S erweitert. Diese Lackierpistole lässt Applikationen mit einer höheren Übertragungseffizienz, mehr Kontrolle und maximalem Komfort auftragen.

- robuste Handwerker-Lackierpistole mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis
- universell einsetzbar
- gleichmäßiger Flachstrahl: hervorragende Farbwiedergabe und kontrollierte, wolkenfreie Applikation
- Niederdruckeigenschaften: Zerstäubung bei niedrigem Druck für eine maximale Übertragungseffizienz
- konisch dichtende Materialdüse: Düsengewinde hat keinen Materialkontakt und ist somit leicht sauber zu halten
- schwarzer PTFE-beschichteter Pistolenkörper: ansprechendes Design und einfache Reinigung und Wartung
- ergonomisches Design: maximale Balance und Komfort
- leicht zudosierender Abzugshebel: perfekte Kontrolle und sanftes Auslösen beim Sprühen
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich

Technische Daten	Ø mm	No.	bar	ml/min	NL/min	mm
	0.8	AZ4-1 (schwarz)	1.0	50	105	120
1.0	65			150		
1.2	80			160		
impact junior AZ4 HTE-S	1.3	AZ4-2 (grau)	2.5	140	235	150
	1.5			195	240	165
	1.8			275	245	185

• Luftanschlussnippel: G1/4" • Farbanschlussnippel: G1/4"



AZ4-1 IMPACT Junior  
High Performance Spray

#### TECHNOLOGIE

BESTELLINFORMATION	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2
impact junior AZ4 HTE-S			
PISTOLE 70ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13001130	13001140	13001150
PISTOLE 200ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13000710	13000720	13000730
LUFTKAPPE schwarz AZ4-1 einzeln	93003740		
DÜSE + NADEL einzeln	93004580	93004590	93004600



AZ4-2 IMPACT Junior  
High Performance Spray

#### TECHNOLOGIE

BESTELLINFORMATION	ø 1,3	ø 1,5	ø 1,8
impact junior AZ4 HTE-S			
PISTOLE 200ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13000740	13000750	13000980
PISTOLE 600ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	-	13001160	13001170
LUFTKAPPE grau AZ4-2 einzeln	93003750		
DÜSE + NADEL einzeln	93004610	93004620	93005650



# FLIEßBECHERLACKIERPISTOLEN

## WS-400 clear Series 2

### PREMIUM



Split Nozzle™ 2.0  
Compliant Clear



mit PC-G600P-2  
Fließbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

- Premium Compliant Profi- Lackierpistole next generation
  - ausgestattet mit der neuesten Generation der Vorzerstäuber Technologie "Split Nozzle™ 2.0"
  - sehr feine Zerstäubung
  - flaches, gleichmäßiges Spritzmuster ohne zentralen Nasskern
  - optimaler Gesamtauftrag des Materials
  - prozesssicher und effizient
  - flexible Applikationsmöglichkeiten (Spritzabstand)
- **DIGITAL:** mit integriertem DPG-1 Digitalmanometer und zusätzlicher PVD-Beschichtung
  - **STANDARD:** ohne Manometer
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
  - anatomisch leichter Lackierpistolenkörper
  - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
  - doppelt konisches Gewindesystem, gewölbte Luftkappe, wenig Verschleißteile
  - übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
  - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

HD	1.2 HD	CONTROL	WS-400-SR2-12HD	WS-400-03	2.0	370	245
	1.3 HD	STANDARD	WS-400-SR2-13HD				250
	1.4 HD	SPEED	WS-400-SR2-14HD				255
	1.5 HD	HIGH SPEED	WS-400-SR2-15HD				260

#### BESTELLINFORMATION

WS-400 clear Series 2	ø 1,2 HD	ø 1,3 HD	ø 1,4 HD	ø 1,5 HD
PRO SET DIGITAL inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130193A0	130194A0	130195A0	130196A0
ECO SET STANDARD inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130261A0	130262A0	130263A0	130264A0
LUFTKAPPE einzeln	93009030			
DÜSE + NADEL einzeln	93009140	93009060	93009160	93009180



#### PRO SET

- WS-400 clear Series 2 mit DPG-1 Digitalmanometer
- PC-G600P-2 600 ml
- Luftnippel selbstdichtend
- Reinigungsbürstenset
- Pistolenschlüssel



#### ECO SET

- WS-400 clear Series 2 ohne Manometer
- PC-G600P-2 600 ml
- Luftnippel selbstdichtend
- Reinigungsbürstenset
- Pistolenschlüssel



### STANDARD

# Classic plus



mit PCG-6-PE  
Fließbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie zum besten Preis
- VOC-konforme Profi- Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
- sehr feine Zerstäubung
- WB: feines, weiches Spritzbild für einfache Handhabung beider, „Aus- bzw. Einlackierung“ von Basislacken
- WBX: deutlich sichtbare Reduzierung von sogenannten Fettkanten
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
- mit 380g eine der leichtesten Lackierpistolen am Markt (auch für große Flächen)
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
- hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

#### Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	ml/min	NZ/min	mm
W-400 WB-101G	1.0	WB1	1.8	90	230	230
W-400 WB-121G	1.2					260
W-400 WB-131G	1.3					280
W-400 WB-141G	1.4			160		290
W-400 WB-161G	1.6					
W-400 WB-102G	1.0					
W-400 WB-122G	1.2	WB2	2.0	390	300	
W-400 WB-132G	1.3				310	
W-400 WB-142G	1.4				340	
W-400 WB-162G	1.6				330	
W-400 WBX-104G	1.0	WBX	2.0	370	360	
W-400 WBX-124G	1.2				390	
W-400 WBX-134G	1.3				230	
W-400 WBX-144G	1.4					
W-400 WBX-164G	1.6					

#### BESTELLINFORMATION

W-400 WB1   WB2   WBX	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,3	ø 1,4	ø 1,6
PROKITWB1 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241411P	13241412P	13241413P	13241414P	DE110003
PROKITWB2 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	DE110001	13241415P	13241416P	13241417P	13241418P
PROKITWBX inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	DE110002	13241422P	13241423P	13241424P	13241426P
LUFTKAPPE WB1 einzeln	93896610				
LUFTKAPPE WB2 einzeln	93624620				
LUFTKAPPE WBX einzeln	93622630				
DÜSE+NADELWB1 WB2 WBX einzeln	93626610	93627610	93634610	93628610	93622620



SCHLITZDÜSE

WB1 WB2

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



SCHLITZDÜSE

WBX

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



# FLIEßBECHERLACKIERPISTOLEN

## W-300WB1

### PREMIUM



SPLITNOZZLE™



mit PCG-2P-2  
Fließbecher 200ml

SCHLITZDÜSE

14

#### EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie
  - speziell zum Beilackieren
  - kaum sichtbare Übergänge durch weiches und feines Spritzbild
  - gleichmäßiger Nasskern und sehr feine Zerstäubung bei geringem Luftbedarf (190 l/min)
  - sehr guter Verlauf bei äußerst geringem Materialverbrauch
  - sehr gut kontrollierbare Applikation
  - bereits bei 1.5 bar Arbeitsdruck einsetzbar
  - Einsatz verschiedener Düsen-Setups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
- 
- für ANEST IWATA-typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
  - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
  - konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
  - übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
  - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

Technische Daten	Ø mm	No.	bar	ml/min	l/min	mm
W300 WB-061G	0.6	WB1	1.5	45	190	155
W300 WB-081G	0.8			55		190
W300 WB-101G	1.0			65		230
W300 WB-121G	1.2			100		240
W300 WB-141G	1.4			125		250

BESTELLINFORMATION			
W-300 WB1	ø 0,6	ø 0,8	ø 1,0
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241506P	13241509P	13241515P
LUFTKAPPE einzeln	93592621		
DÜSE + NADEL einzeln	93671620	93673620	93602620
W-300 WB1	ø 1,2	ø 1,4	
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241525P	13241505P	
LUFTKAPPE einzeln	93592621		
DÜSE + NADEL einzeln	93591620	93595620	



SCHLITZDÜSE

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



### PREMIUM









mit PCG-2P-2-S1  
UV Fließbecher 200ml



#### EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie
  - speziell geeignet für UV-Lacke
  - Fließbecher & Luftkappenschutz UV-lichtundurchlässig
  - kaum sichtbare Übergänge durch weiches und feines Spritzbild
  - gleichmäßiger Nasskern und sehr feine Zerstäubung bei geringem Luftbedarf (190 Nl/min)
  - sehr guter Verlauf bei äußerst geringem Materialverbrauch
  - sehr gut kontrollierbare Applikation
  - bereits bei 1.5 bar Arbeitsdruck einsetzbar
- für ANEST IWATA-typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
  - mit 320g eine der leichtesten Smart-Lackierpistolen am Markt
  - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
  - konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
  - übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
  - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

#### Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 ml/min	 Nl/min	 mm
W300 WB-121G	1.2	WB1	1.5	100	190	240

#### BESTELLINFORMATION

W-300 WB UV	ø 1,0	ø 1,2
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130709A0	130068A0
LUFTKAPPE einzeln	930149A0	
DÜSE + NADEL einzeln	93602620	93591620



#### SCHLITZDÜSE

#### VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



# FLIEßBECHERLACKIERPISTOLEN

LPH-400

PREMIUM

Classic  
plus



mit PCG-6-PE  
Fließbecher 600ml

## EIGENSCHAFTEN

- Vorzerstäuber Technologie in Kombination mit der LVLP Technologie
  - extrem niedriger Luftbedarf (270NL/min) auch für kleine Kompressorleistungen geeignet
  - spürbar feine und gleichmäßige Zerstäubung
  - ideal für Lackierungen in nicht optimaler Arbeitsumgebung, da stark nebelreduziert
  - hohe Materialersparnis
  - großer gleichmäßiger Nasskern
  - einsetzbar ab 1.1 bar Arbeitsdruck
  - Einsatz verschiedener Düsen setups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
- 
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
  - mit 380g eine der leichtesten Lackierpistolen am Markt
  - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
  - konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
  - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

Technische Daten	Ø mm	No.	bar	m³/min	NL/min	mm
LPH-400-084LV	0.8	LV4	1.1	35	270	215
LPH-400-104LV	1.0					235
LPH-400-124LV	1.2					260
LPH-400-134LV	1.3					280
LPH-400-144LV	1.4					290
LPH-400-164LV	1.6					270
LPH-400-184LV	1.8					320
LPH-400-204LV	2.0					360

## BESTELLINFORMATION

LPH-400	Ø 0,8	Ø 1,0	Ø 1,2
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13185808P	13185809P	13185812P
LUFTKAPPE einzeln	93874601		
DÜSE + NADEL einzeln	93547470	93547510	93880600
LPH-400	Ø 1,3	Ø 1,4	Ø 1,6
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13185813P	13185814P	13185816P
LUFTKAPPE einzeln	93874601		
DÜSE + NADEL einzeln	93897600	93873600	93882600
LPH-400	Ø 1,8	Ø 2,0	
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13185818P	13185819P	
LUFTKAPPE einzeln	93874601		
DÜSE + NADEL einzeln	93884600	93547490	



SCHLITZDÜSE

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE

Weiterentwicklung der HVLP Technologie



Low Volume Low Pressure

LVL P



16





### PREMIUM



mit PC-G600P-2  
Fließbecher 600ml

mit PCG 2P-2  
Fließbecher 200ml

#### EIGENSCHAFTEN

- Niederdruck-Lackierpistole mit Feinerstäubung einer Hochdruck-Lackierpistole
  - hohe Materialeinsparung durch Vorzerstäuber Technologie mit Schlitzdüse und LVLP Technologie (niedriges Luftvolumen, niedriger Druck)
  - spürbar niedrige Overspray Bildung, reduzierter Abdeckaufwand
  - sehr gut geeignet für das Arbeiten bei schlechter Absaugung am Arbeitsplatz, Verschmutzung des Arbeitsplatzes durch „Lacknebel“ deutlich geringer
  - extrem niedriger Lufteingangsdruck von nur 1.0 bar - 1.5 bar
  - sehr niedriger Luftverbrauch von nur 200l/min
  - angenehmes leichtes Handling
  - perfekte Lackierübergänge (Auslaufzonen) bei der Ganzteil- oder Teilflächenlackierung
  - auf Grund feiner Zerstäubung auf Decklackniveau auch für Nass-in-Nass geeignet (1.4/1.6mm)
  - Einsatz verschiedener Düsen-Setups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
- für ANEST IWATA-typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
  - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
  - konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
  - übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
  - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

#### Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m³/min	l/min	mm
LPH-300 -104LV	1.0	LV4	1.3	50	240	200
LPH-300 -124LV	1.2			70		210
LPH-300 -144LV	1.4			90		250
LPH-300 -164LV	1.6			110		230
LPH-300 -184LV	1.8			130		
LPH-300 -204LV	2.0			150		

#### BESTELLINFORMATION

LPH-300	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4
PRO KIT 600ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13189063P	13189003P	13189034P
PRO KIT 200ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13189061P	13189001P	13189011P
LUFTKAPPE einzeln	93875602		
DÜSE + NADEL einzeln	93518650	93867600	93862600

LPH-300	ø 1,6	ø 1,8	ø 2,0
PRO KIT 600ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13189023P	13189033P	13189035P
PRO KIT 200ml inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13189021P	-	-
LUFTKAPPE einzeln	93875602		
DÜSE + NADEL einzeln	93869600	93871600	93621600



#### SCHLITZDÜSE

#### VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE

Weiterentwicklung der HVLP Technologie



Low Volume Low Pressure



### PREMIUM









mit PCG-1P-1  
Fließbecher 70ml

#### EIGENSCHAFTEN

- speziell für das Patinieren mit Beizen oder Imprägnierungen (sehr dünnflüssige Materialien)
  - LVLP Technologie (niedriges Luftvolumen, niedriger Druck)
  - sehr geringe Overspray Bildung
  - sehr feine Zerstäubung bei geringem Luftbedarf (60 NI/min)
  - äußerst geringer Materialverbrauch
  - perfektes Handling
  - fein justierbare Pistoleneinstellungen
  - Einsatz verschiedener Düsenetups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
- 
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
  - mit 205g eine der leichtesten Spot- Lackierpistolen am Markt
  - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
  - konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
  - übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
  - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung

#### Technische Daten

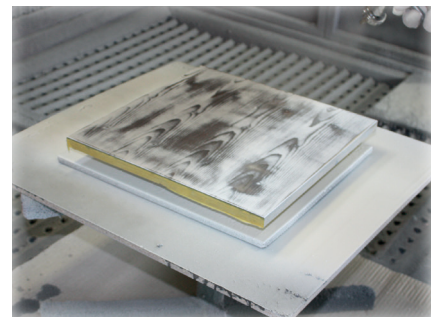
	 Ø mm	 No.	 bar	 m³/min	 NI/min	 mm
LPH-80-044G	0.4	E4	1.0	10	60	55
LPH-80-064G	0.6					80
LPH-80-084G	0.8					100
LPH-80-104G	1.0					130
LPH-80-124G	1.2					140

#### BESTELLINFORMATION

LPH-80	ø 0,4	ø 0,6	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	131807072P	131807172P	131807472P	131807272P	131807372P
LUFTKAPPE einzeln	93662600				
DÜSE einzeln	93570600	93568600	93761530	93560600	93760530
NADEL einzeln	93891600	93890600	93886600		



optional:  
UV Fließbecher 70ml  
(Becher einzeln bestellbar  
Art.-Nr. 13000230)



Patinieren

Weiterentwicklung der HVLP Technologie

**LVL**  
Low Volume Low Pressure



### AIRGUNSA



mit PCGP-6P-2B-AZ  
Druckbecher 600ml

#### EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Lackierpistole mit Fließdruck mit gutem Preis-/ Leistungsverhältnis
- großes, gleichmäßiges Spritzbild bei sehr hochviskosen, aber auch thixotropen Materialien durch das druckunterstützte Pressure Assisted System (P.A.S.)
- geeignet für die großflächige Anwendung mit einer hohen Materialübertragungsrate
- verblüffend hoher Materialaustrag durch direkte Druckbeaufschlagung
- präziser Minidruckregler für Becherfließdruck
- sehr leichtes Modell in der Klasse der Druckbecherpistolen
- Pumpe oder Druckbehälter sind nicht erforderlich
- leicht zu dosierender Abzugshebel
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich
- alle materialführenden Teile in Edelstahl

#### Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	ml/min	NL/min	mm
AZ3 HTE P.A.S. CONCEPT	1.3	P1 CONCEPT	2.5	190	286	270
	1.5			260		320
	1.8			396		380
	2.0			410		400

#### BESTELLINFORMATION

concept AZ3 HTE P.A.S.	ø 1,3	ø 1,5	ø 1,8	ø 2,0
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG88AG13C	W0SPG88AG15C	W0SPG88AG18C	W0SPG88AG20C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP83AG13			
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU83AG13	W2ADU83AG15	W2ADU83AG18	W2ADU83AG20



### HTE-P1 CONCEPT

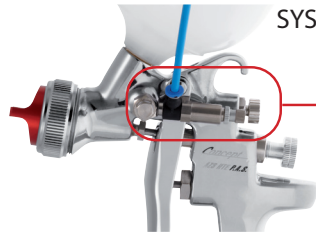
High Performance Spray

### TECHNOLOGIE

Hoher Materialaustrag auch bei hochviskosen Materialien

#### Pressure assisted

#### SYSTEM



HOHE PRÄZISION  
MINIDRUCKREGLER

#### Pressure Assisted System (P.A.S.)

Das druckunterstützte System (Pressure Assisted System), kurz P.A.S., ist hervorragend für die Applikation von hochviskosem Material geeignet. Pumpe oder Druckbehälter sind nicht erforderlich. Da alle materialführenden Teile aus hochwertigem Edelstahl gefertigt sind, können sowohl lösemittelhaltige als auch wasserbasierende Lacksysteme gleichermaßen gut verarbeitet werden.

#### METALLDECKEL robust und widerstandsfähig

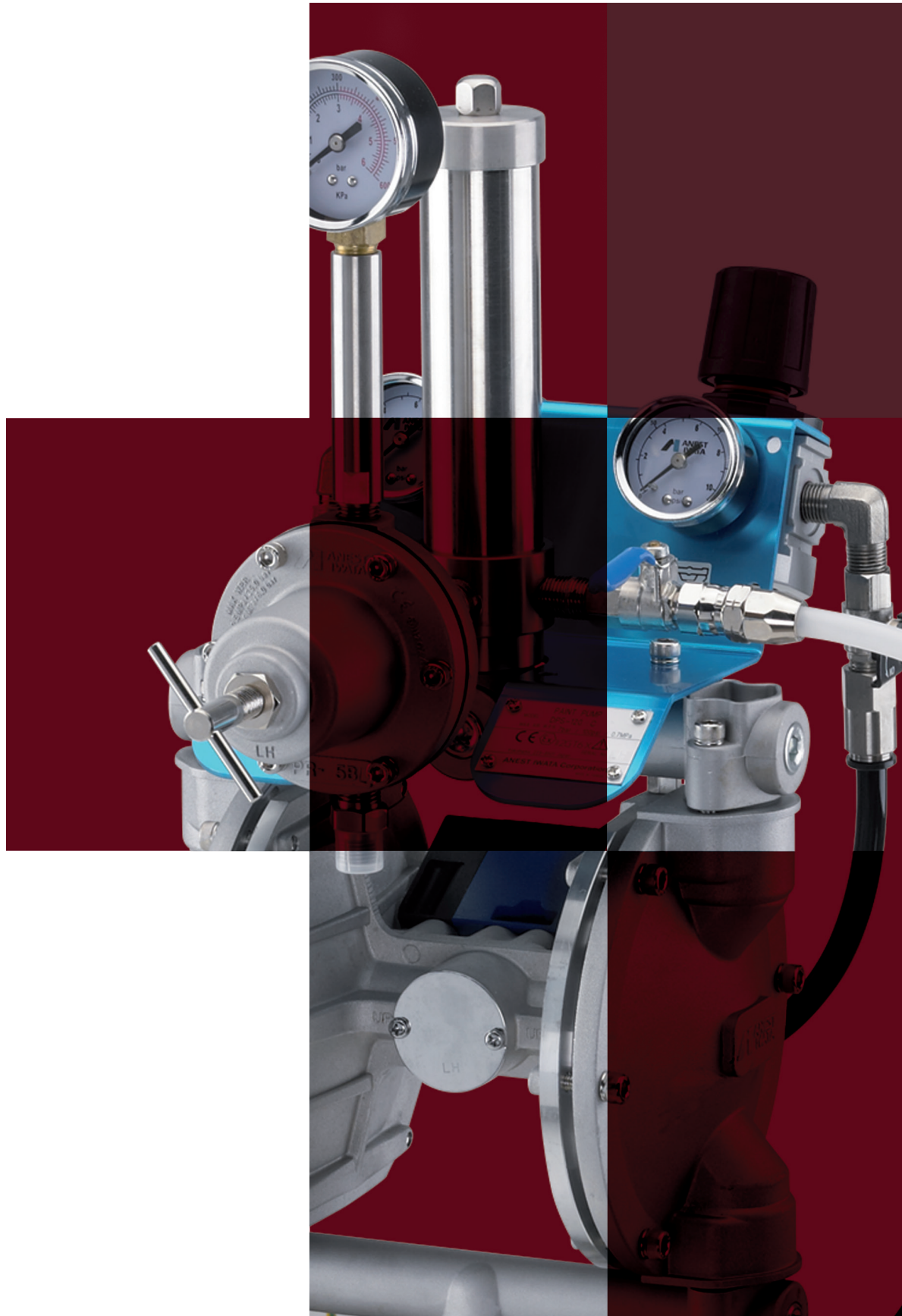


Zum Anschauen des Video zu concept AZ3 HTE P.A.S. QR-Code nutzen.



# 2

DRUCK  
GESPEISTE  
LACKIER-  
SYSTEME



# DOPPELMEMBRANPUMPEN

## DPS-120 | DPS-90



DPS-90  
Pumpeneinheit einzeln



DPS-120  
Pumpeneinheit einzeln

### EIGENSCHAFTEN

ANESTIWATADoppelmembranpumpenimkompaktenDesignsinddieperfekteWahlfürdieFörderungvonflüssigenMedienzurVersorgungvonHand-undAutomatikspritzpistolen.DerzuverlässigePumpenmotorkombiniertmitdemDoppelspül-LuftkreislaufversprichteinexzellentesOberflächenfinish.DiepneumatischeZwangsumsteuerungsverhindertdenStillstandderPumpe(SteuerungentsprichtEN12621).TotraumarmeMaterialkanäleundleichtzerlegbarerPumpenaufbauerleichterndieReinigungundInspektion.

1. Versorgung von Hand- und Automatiklackierpistolen
2. kompaktes stylisches Design
3. vollpneumatische Pumpensteuerung mit Doppelspül-Luftkreislauf
4. individuelle Pumpenvarianten
5. verschleißarmer Pumpenaufbau
6. einfachste Inspektion und Reinigung

### TECHNISCHE DATEN

	DPS-120	DPS-90
Übersetzungsverhältnis	1:1	
Max. Arbeitsdruck	7 bar (100 psi)	
Materialausfluss bei 30 Zykl./min.	4.5 lt./min	1.5 lt./min
Materialausfluss bei 200 Zykl./min. max.	30 lt./min	10 lt./min
Viskosität	85 sec/Ford#4	
Arbeitstemperatur	5~40 C°	
Materialaustrittsfilter	100 mesh	
Materialansaugfilter	50 mesh	

auf Gestell

auf Deckel

auf Wagen

auf Wandhalterung

auf Wagen mit Trichter

MODELLE montiert



2



3



4



5



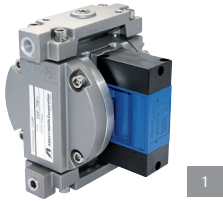
6

### BESTELLINFORMATION

		DPS-120		DPS-90	
		MODELLE	Art.-Nr.	MODELLE	Art.-Nr.
1	Pumpeneinheit einzeln	DDP-120B.TE	14068690	DDP-90F.TE	14068660
2	auf Gestell	DPS-1201C.TE	14069030	DPS-901G.TE	14069000
3	auf Deckel	DPS-1202C.TE	14069110	DPS-902G.TE	14069080
4	auf Wagen mit Ansaugrohr	DPS-1203C.TE	14069190	DPS-903G.TE	14069160
5	auf Wandhalterung	DPS-1204C.TE	14069270	DPS-904G.TE	14069240
6	auf Wagen mit Kunststofftrichter	DPS-12036C.TE	14069350	DPS-9036G.TE	14069320
<b>ALUMINIUM</b>					
1	Pumpeneinheit einzeln	DDP-120B-WB.TE	14068710	DDP-90F-WB.TE	14068680
2	auf Gestell	DPS-1201C-WB.TE	14069050	DPS-901G-WB.TE	14069020
3	auf Deckel	DPS-1202C-WB.TE	14069130	DPS-902G-WB.TE	14069100
4	auf Wagen mit Ansaugrohr	DPS-1203C-WB.TE	14069210	DPS-903G-WB.TE	14069180
5	auf Wandhalterung	DPS-1204C-WB.TE	14069290	DPS-904G-WB.TE	14069260
6	auf Wagen mit Kunststofftrichter	DPS-12036C-WB.TE	14069370	DPS-9036G-WB.TE	14069340
<b>ALUMINIUM elox.</b>					
1	Pumpeneinheit einzeln	DDP-120BN.TE	14068700	DDP-90FN.TE	14068670
2	auf Gestell	DPS-1201CN.TE	14069040	DPS-901GN.TE	14069010
3	auf Deckel	DPS-1202CN.TE	14069120	DPS-902GN.TE	14069090
4	auf Wagen mit Ansaugrohr	DPS-1203CN.TE	14069200	DPS-903GN.TE	14069170
5	auf Wandhalterung	DPS-1204CN.TE	14069280	DPS-904GN.TE	14069250
6	auf Wagen mit Kunststofftrichter	DPS-12036CN.TE	14069360	DPS-9036GN.TE	14069330
<b>EDELSTAHL</b>					



DPS-70  
Pumpeneinheit einzeln



### EIGENSCHAFTEN

ANESTIWATA Doppelmembranpumpen im kompakten Design sind die perfekte Wahl für die Förderung von flüssigen Medien (Lösemittel und Wasserlacke) zur Versorgung von Hand- und Automatikspritzpistolen. Der zuverlässige Pumpenmotor kombiniert mit dem Doppelspül-Luftkreislauf verspricht ein exzellentes Oberflächenfinish. Die pneumatische Zwangsumsteuerung verhindert den Stillstand der Pumpe (Steuerung entspricht EN12621). Totraumarme Materialkanäle und leicht zerlegbarer Pumpenaufbau erleichtern die Reinigung und Inspektion.

1. Versorgung von Hand- und Automatiklackierpistolen
2. kompaktes stylisches Design
3. vollpneumatische Pumpensteuerung mit Doppelspül-Luftkreislauf
4. individuelle Pumpenvarianten
5. verschleißarmer Pumpenaufbau
6. einfachste Inspektion und Reinigung

### TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN		DPS-70
Übersetzungsverhältnis		1:1
Max. Arbeitsdruck		7 bar (100 psi)
Materialausfluss bei 200 Zykl./min. max.		6 lt./min
Viskosität		60 sec/Ford#4
Arbeitstemperatur		5~40 C°
Materialaustrittsfilter		100 mesh
Materialansaugfilter		50 mesh

auf Gestell

auf Deckel

auf Wagen

auf Wandhalterung

auf Wagen mit Trichter

MODELLE montiert



### BESTELLINFORMATION

	DPS-70		DPS-70	
	MODELLE	Art.-Nr.	MODELLE	Art.-Nr.
1 Pumpeneinheit einzeln	DDP-70B.TE	14068640	DDP-70B.TE	14068650
2 auf Gestell	DPS-701C.TE	14069060	DPS-701CN.TE	14069070
3 auf Deckel	DPS-702C.TE	14069140	DPS-702CN.TE	14069150
4 auf Wagen m. Ansaugrohr	DPS-703C.TE	14069220	DPS-703CN.TE	14069230
5 auf Wandhalterung	DPS-704C.TE	14069300	DPS-704CN.TE	14069310
6 auf Wagen m. Trichter	DPS-7036C.TE	14069380	DPS-7036CN.TE	14069390

### OPTION: Zweifachanschluss

ZWEIFACHANSCHLUSS Edelstahl		Art.-Nr. 04493980
--------------------------------	--	----------------------

### Betriebsluftschlauch

6 METER		Art.-Nr. 000601320
10 METER		001001320

ACHTUNG: Betriebsluftschlauch empfehlenswert bei Schlauchpaket (Luft/Material) länger als 10 Meter und/oder Zweifachanschluss.

### Schlauchpaket

LUFT- UND FARBSCHLAUCH 1/4" - 3/8" 1,5 METER		Art.-Nr. VLPS166GR150B
LUFT- UND FARBSCHLAUCH 1/4" - 3/8" 6 METER		VLPS166GR06B
LUFT- UND FARBSCHLAUCH 1/4" - 3/8" 10 METER		VLPS166GR10B
LUFT- UND FARBSCHLAUCH 1/4" - 3/8" 15 METER		VLPS166GR15B

### Duo Spiralschlauch PU

SPIRALSCHLAUCH KMPL. VERSCHRAUBT 2,5 METER		Art.-Nr. DE140003
SPIRALSCHLAUCH KMPL. VERSCHRAUBT 5 METER		DE140004
SPIRALSCHLAUCH KMPL. VERSCHRAUBT 10 METER		DE140005

Duo Spiralschlauch PU auch ohne Verschraubung erhältlich.



# MATERIALDRUCKBEHÄLTER

## PET-N Serie (max. 7.0 bar)



PET 50N  
50 lt.

PET 30N  
30 lt.

PET 10N  
10 lt.

### EIGENSCHAFTEN

- Edelstahlbehälter, innen poliert
- PET 10 (10 Liter), PET 30 (30 Liter), PET 50 (50 Liter)
- N: ohne Rührwerk (RW)
- MN: mit pneumatischem Rührwerk (RW)
- zweiter Materialanschluss (Option)
- keine zusätzliche Schmierung des Antriebes erforderlich
- PET 50 N passend für Euro-Hobbock
- alle Modelle ATEX-konform

### Technische Daten:

- max. Betriebsdruck: 7.0bar
- Lufteingang: G 1/4" M
- Farbauslass: 3/8" M
- Temperaturbereich: 5-40 °C
- Gewicht: PET 10 N 15.3kg, PET 10 MN 17.5kg  
PET 30 N 20.4kg, PET 30 MN 22.6kg  
PET 50 N 25.6kg, PET 50 MN 28.2kg
- Maße: PET 10 N/MN 540x330mm (Innen: H 230mm, ø 265mm)  
PET 30 N/MN 710x415mm (Innen: H 400mm, ø 315mm)  
PET 50 N/MN 810x470mm (Innen: H 490mm, ø 370mm)

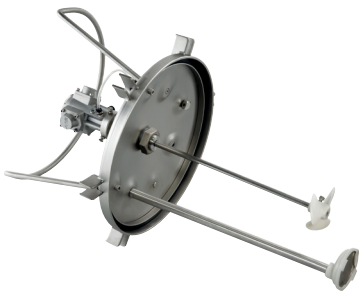
### BESTELLINFORMATION

Beschreibung	ohne RW Art-Nr.	mit RW Art-Nr.
PET-N 10 (10 Liter)	14972600	14972620
PET-N 30 (30 Liter)	14972630	14972650
PET-N 50 (50 Liter)	14972660	14972680

PASSENDESCHLAUCHPAKETESIEHESEITE23.



Pneumatisches Rührwerk - AM-6B



Betriebsdruck: 1-1.5bar,  
Luftverbrauch: 15 Liter/min,  
max. Lufteingangsdruck: 7.0bar



Edelstahlbehälter,  
innen poliert







10 lt.



Einsatzbehälter aus  
Edelstahl

### EIGENSCHAFTEN

- Materialdruckbehälter mit Einsatzbehälter aus Edelstahl, innen poliert für eine einfache Einfüllen des entsprechenden Materials und einer problemlosen Innenreinigung
- robuste Konstruktion
- geeignet für Hydroprodukte
- Tragegriff für schnellen und einfachen Transport
- ausgestattet mit Verschlussdeckel, 2 Controllern und 2 Manometern sowie Sicherheitsventil
- ATEX-konform

### Technische Daten:

- max. Betriebsdruck: 4.0bar
- Fassungsvermögen: 10 Liter Einsatzbehälter 8.5 Liter Edelstahl
- Lufteingang: G 1/4" M
- Farbauslass: 3/8" M
- Temperaturbereich: 5-40 °C
- Gewicht: 11kg
- Maße: 310x565mm

### BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr.
PET-10	14972400

PASSENDESCHLAUCHPAKETESIEHESEITE23.



## PC-18D (max. 3.5 bar)



2 lt.



### EIGENSCHAFTEN

- Kleinmaterialdruckbehälter 2 Liter aus Aluminium

### Technische Daten:

- max. Betriebsdruck: 3.5bar
- Temperaturbereich: 5-40 °C
- Farbanchlussnippel: G 3/8" (PF3/8)

### BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr.
PC-18 D (ohne Schlauchpaket)	14018900

PASSENDESCHLAUCHPAKETESIEHESEITE23.

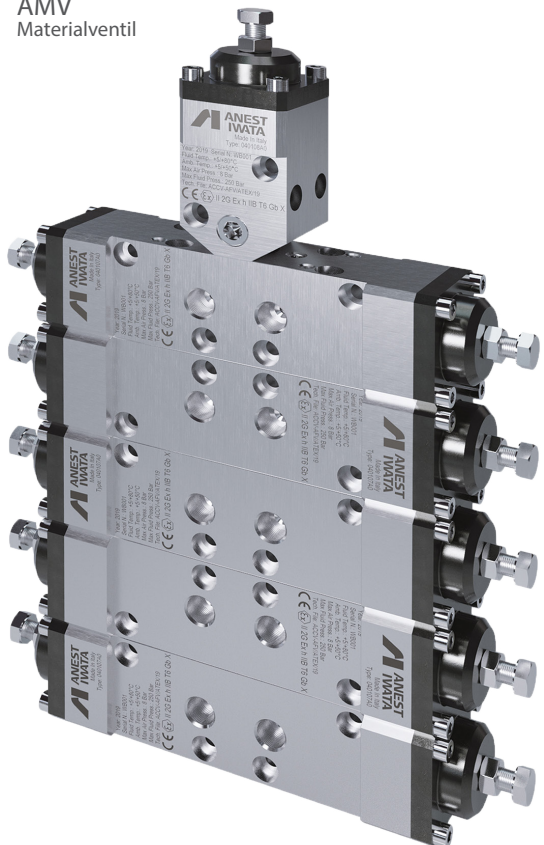


ACCV  
Materialwechselventil



AMV  
Materialventil

5 ACCV  
Materialwechselventile  
AMV  
Materialventil



### EIGENSCHAFTEN

Das ANEST IWATA ACCV Materialwechselsystem ist die effiziente Lösung für automatische Materialwechselprozesse im Automotive und Industriebereich. Es ist modular aufgebaut, sodass seine Funktionalität sämtliche Anforderungen angepasst werden kann. In Verbindung mit dem AMV Materialventil - in Verwendung als Spülventil - wird das ACCV zur Komplettlösung.

#### ACCV Materialwechselventil

- ermöglicht einen automatischen Materialwechselprozess für zwei Materialien, üblicherweise unterschiedlicher Farbmaterialien
- bei mehr als zwei zu wechselnde Materialien können mehrere ACCV in Blockbauweise montiert werden

#### AMV Materialventil

- kann in Verbindung mit dem Materialwechselventil ACCV als Spülventil verwendet werden (spült effizient auch unter Verwendung von mehreren ACCV Blöcken)

Für beide Ventile gilt:

- logische Anordnung der Anschlüsse
- geringe Steuerluft von nur 4 bar (bis 8 bar) notwendig zum Öffnen der Nadel, Prozesssicherheit bei Schwankungen im Druckluftnetz
- einstellbarer Nadelhub
- standardmäßig mit Materialzirkulation ausgestattet
- Hinterschneidungen oder sogenannte „tote Zonen“ wurden vermieden, um einen hoch-effizienten Spülvorgang zu gewährleisten
- Leckageöffnungen dienen der visuellen Kontrolle bei Verschleißerscheinungen der Nadeldichtung und verhindern höhere Instandsetzungskosten
- bei Verwendung von Härtern oder hochreaktiven Materialien kann die Leckagekammer auch zum Benetzen der Nadel mit Inhibitoren verwendet werden
- für eine lange Lebensdauer sorgt die neu konstruierte Nadeldichtung

TECHNISCHE DATEN		ACCV Materialwechselventil	AMV Materialventil
Max. Arbeitsdruck		250 bar	
Steuerluftdruck		4-8 bar	
Max. Arbeitstemperatur		50°C	
Anschluss		G 1/4"	
Material- spezifikationen der material- führenden Teile	Körper	Edelstahl AISI 304	
	Sitz und Kugel	Hartmetall (Wolframcarbid)	
	Nadeldichtung	PTFE Lippendichtung	
Gewicht		1700 Gramm	810 Gramm

### ACCV Materialwechselventil

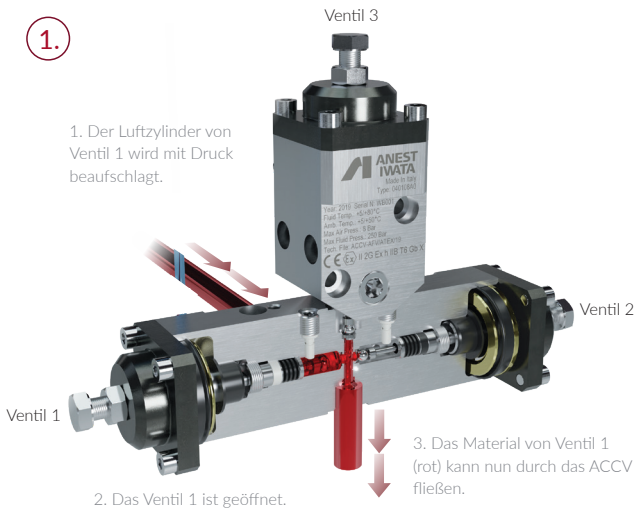
BESTELLINFORMATION		
Art.-Nr.	Beschreibung	
140013A0	ACCV Materialwechselventil	

### AMV Materialventil

BESTELLINFORMATION		
Art.-Nr.	Beschreibung	
140014A0	AMV Materialventil	

1.

1. Der Luftzylinder von Ventil 1 wird mit Druck beaufschlagt.

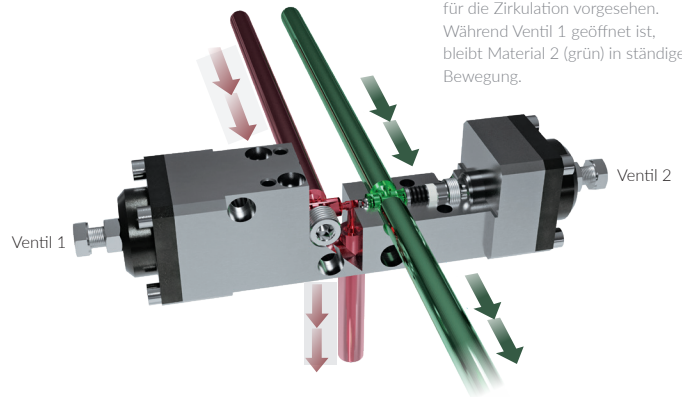


2. Das Ventil 1 ist geöffnet.

3. Das Material von Ventil 1 (rot) kann nun durch das ACCV fließen.

2.

Standardmäßig sind Anschlüsse für die Zirkulation vorgesehen. Während Ventil 1 geöffnet ist, bleibt Material 2 (grün) in ständiger Bewegung.

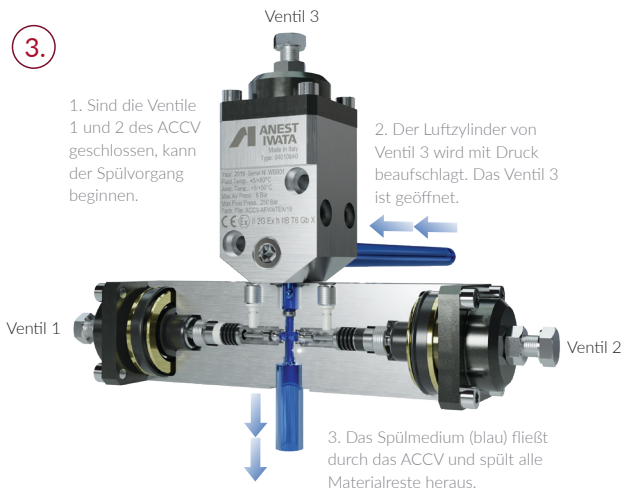


3.

1. Sind die Ventile 1 und 2 des ACCV geschlossen, kann der Spülvorgang beginnen.

Ventil 3

2. Der Luftzylinder von Ventil 3 wird mit Druck beaufschlagt. Das Ventil 3 ist geöffnet.



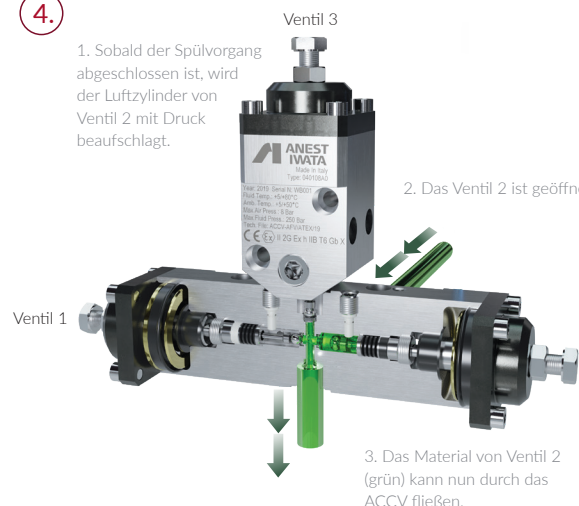
3. Das Spülmedium (blau) fließt durch das ACCV und spült alle Materialreste heraus.

4.

1. Sobald der Spülvorgang abgeschlossen ist, wird der Luftzylinder von Ventil 2 mit Druck beaufschlagt.

Ventil 3

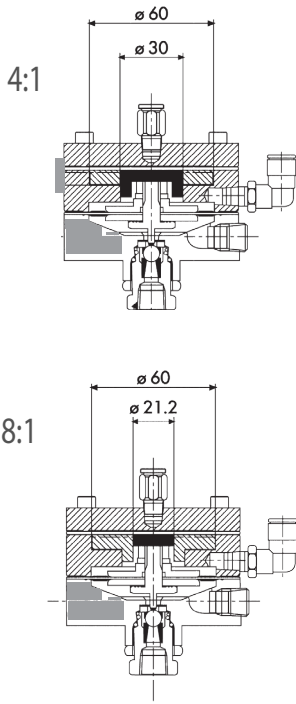
2. Das Ventil 2 ist geöffnet.



3. Das Material von Ventil 2 (grün) kann nun durch das ACCV fließen.

# MATERIALDRUCKREGLER pneumatisch

## FCV-31 Materialdruckregler



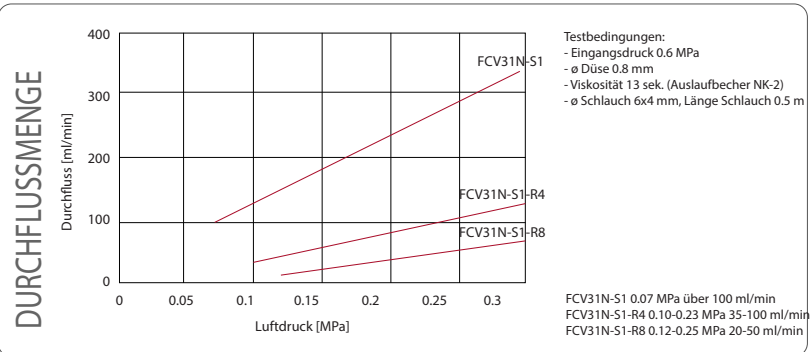
### EIGENSCHAFTEN

- pneumatischer regelbarer Materialdruckregler in 3 Versionen: 1:1 - 4:1 - 8:1
- hervorragend geeignet für den Anschluss hinter Doppelmembranpumpen zur konstanten Steuerung eines definierten Materialdrucks zu einer Lackierpistole
- hohe Regelgeschwindigkeit
- Quick Reset System (Spülung des kompletten Systems bei vollem Materialeingangsdruck)
- exakte Einstellung von Drücken ab 0.1 bar
- Ventilsitz und Kugel aus Hartmetall
- spülfreundliches Gehäuse

### Technische Daten:

- Gewicht 950 Gramm
- Ausflussrate max. 2.0 Liter/min.
- Eingangsdruck max. 25 bar
- Regelbereich von 0 – 6 bar
- Eingangsanschluss 3/8" Dk.; Ausgangsanschluss G 1/4"i
- Steuerluftanschluss für Schlauch 6x4; Schnellspülanschluss (Dump) für Schlauch 6x4

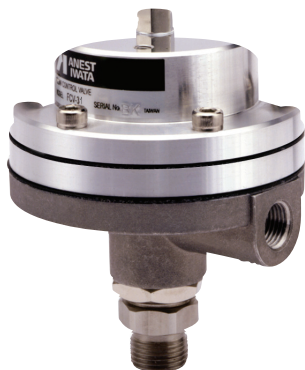
		Modell FCV31N-S1	FCV31N-S1-R4	FCV31N-S1-R8		
Untersetzung		1:1	4:1	8:1		
Eingangsdruck	1 bar	1	0,25	0,12	Ausgangsdruck	
	2 bar	2	0,50	0,25		
	3 bar	3	0,75	0,37		
	4 bar	4	1	0,5		



### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
14418560	FCV-31 (1:1) MATERIALDRUCKREGLER
14418940	FCV-31N-S1 (1:1) MATERIALDRUCKREGLER EDELSTAHL
14418950	FCV 31N-S1-R4 (4:1) MATERIALDRUCKREGLER EDELSTAHL
14418960	FCV 31N-S1-R8 (8:1) MATERIALDRUCKREGLER EDELSTAHL

## FCV-3



### EIGENSCHAFTEN

- pneumatischer regelbarer Materialdruckregler 1:1

### Technische Daten:

- Gewicht 850 Gramm
- Ausflussrate max. 2.0 Liter/min.
- Eingangsdruck max. 25 bar
- Regelbereich von 0 – 6 bar
- Eingangsanschluss 3/8" Dk.; Ausgangsanschluss G 1/4"i
- Steuerluftanschluss für Schlauch 6x4

### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
14418540	FCV-3 MATERIALDRUCKREGLER





### EIGENSCHAFTEN

- mechanisch regelbarer Materialdruckregler 1:1
- hervorragend geeignet für den Anschluss hinter Doppelmembranpumpen zur konstanten Steuerung eines definierten Materialdrucks zu einer Lackierpistole

### Technische Daten:

- Gewicht 850 Gramm
- Ausflussrate max. 1.5 Liter/min.
- Eingangsdruck max. 7 bar
- Sekundärdruckbereich 0.0 ~ 3.0 bar
- Materialanschluss 3/8" Dk.

### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
14608200	PR-5BL MATERIALDRUCKREGLER ALUMINIUM
14608220	PR-5BL-WB MATERIALDRUCKREGLER ALUMINIUM ELOXIERT
14608210	PR-5BLN MATERIALDRUCKREGLER EDELSTAHL

## PR-B5 Rückdruckregler

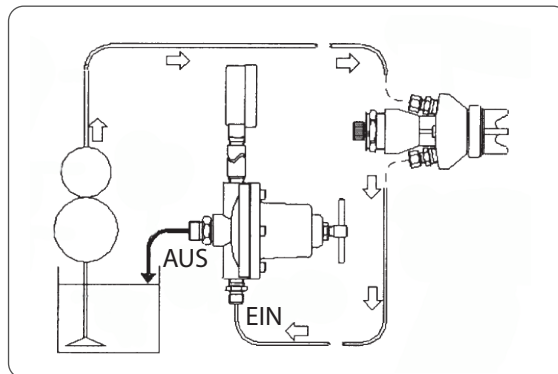


### EIGENSCHAFTEN

- Rückdruckregler für die Materialrückführung

### Technische Daten

- Gewicht Aluminium Modell 850 g
- Gewicht Edelstahl Modell 1.020 g
- Ausflussrate max. 2.0 l/min
- Eingangsdruck max. 6 bar
- Eingangsanschluss G 1/4" B; Ausgangsanschluss G 3/8" B



### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
14418851	PR-B5 RÜCKDRUCKREGLER
14418861	PR-B5 BN RÜCKDRUCKREGLER EDELSTAHL

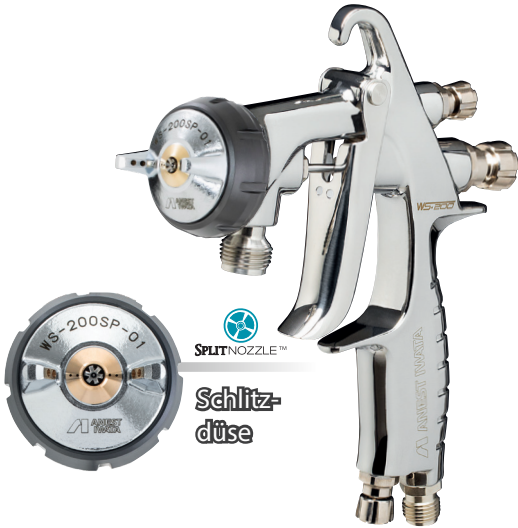
# KESSELPISTOLEN

WS-200SP | WS-200FT

PREMIUM

WS-200

DRUCKGESPEISTE LACKERSYSTEME



### EIGENSCHAFTEN

Mit der WS-200 Serie bringt ANEST IWATA eine komplett neue Generation von Kesselpistolen auf den Markt. Diese Serie redefiniert die Erwartungen der anspruchsvollsten Anwender in den verschiedensten Applikationsfeldern. Jeder einzelne Aspekt der WS-200 Kesselpistolen wurde neuentwickelt. Das Ergebnis ist nunmehr die Markteinführung der besten Kesselpistolen, die je gefertigt wurden.

- demontierbarer Luftverteiler aus eloxiertem Aluminium
- selbstjustierende Nadeldichtungspatrone
- Luftventilsitz mit lösungsmittelbeständiger Dichtung, Luftventilsitzmontage mit festem Anschlag
- einfache Nadelmontage durch Kerbe an Farbnadel
- Gleitring an Farbnadelfeder für ein geschmeidiges Einstellen der Materialmenge
- präzise Flachstrahlregelung
- leicht zudosierender Edelstahl Abzugshebel mit Schutzplatte (Material: POM Polyoxymethylen)
- standfeste Fixierung des Abzugshebels mittels Inbusschraube
- gleichmäßige Gewichtsverteilung auf das Handgelenk durch ergonomisch geformten Griff
- geschmiedeter Aluminiumkörper verchromt für Langlebigkeit und einfache Reinigung
- alle materialführenden Teile in Edelstahl
- WS-200SP: mit Vorzerstäuber Technologie (Schlitzdüse) der neuesten Generation
- WS-200FT: mit traditioneller Runddüse für qualitativ hochwertige Ergebnisse
- geeignet für den Einsatz mit Doppelmembranpumpen oder Materialdruckbehältern bzw. druckgespeisten Niederdrucksystemen

### Technische Daten



#### WS-200SP (Schlitzdüse)

Modell	Ø mm	No.	bar	ml/min	l/min	mm
WS-200SP-0801	0.8	WS-200SP-01	2.5	300	435	210
WS-200SP-1001	1.0					230
WS-200SP-1201	1.2					240
WS-200SP-1401	1.4					255
WS-200SP-1601	1.6					265
WS-200SP-1801	1.8					265

#### WS-200FT (Runddüse)

Modell	Ø mm	No.	bar	ml/min	l/min	mm
WS-200FT-0801	0.8	WS-200FT-01	2.5	300	380	240
WS-200FT-1001	1.0					210
WS-200FT-1201	1.2					240
WS-200FT-1401	1.4					240
WS-200FT-1601	1.6					240
WS-200FT-1801	1.8					240
WS-200FT-0802	0.8	WS-200FT-02	3.0	300	475	215
WS-200FT-1002	1.0					250
WS-200FT-1202	1.2					255
WS-200FT-1402	1.4					270
WS-200FT-1602	1.6					270
WS-200FT-1802	1.8					285



Art.-Nr. 93003300



Art.-Nr. 93003270



Art.-Nr. 93003240



Art.-Nr. 93003200



Art.-Nr. W2COM5052



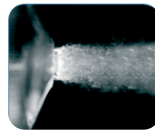
Art.-Nr. DE510004



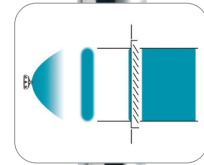
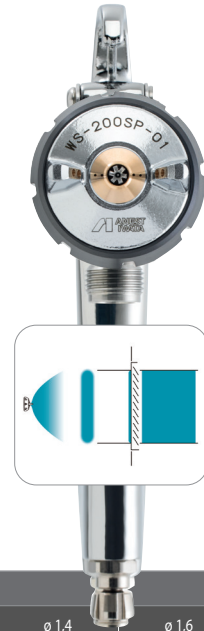


### WS-200SP Schlitzdüse

- mit **SPLITNOZZ** Verzerstäuber Technologie der neuesten Generation
- für alle modernen Lacksysteme



0,3 bar



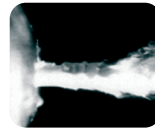
#### BESTELLINFORMATION

WS-200SP	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4	ø 1,6	ø 1,8
PISTOLE WS-200SP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13000120	13000130	13000140	13000680	13000690	13000700
LUFTKAPPE WS-200SP-01 einzeln	93001300					
DÜSE + NADEL einzeln	93007240	93007490	93007550	93007620	93007650	93007660

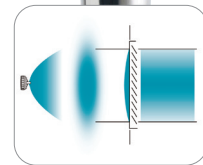
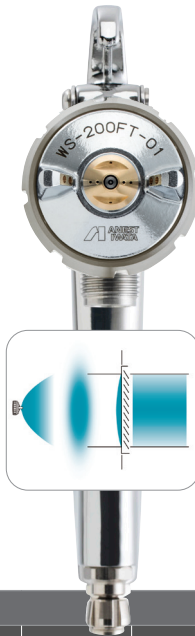


### WS-200FT Runddüse

- mit traditioneller Runddüse für qualitativ hochwertige Ergebnisse
- für alle konventionellen Lacksysteme



0,3 bar



#### BESTELLINFORMATION

WS-200FT	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4	ø 1,6	ø 1,8
PISTOLE WS-200FT-01 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13000150	13000160	13000170	13000600	13000610	13000620
PISTOLE WS-200FT-02 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13000180	13000190	13000200	13000630	13000640	13000650
LUFTKAPPE WS-200FT-01 einzeln	93002070					
LUFTKAPPE WS-200FT-02 einzeln	93002190					
DÜSE + NADEL einzeln	93002180	93002150	93002130	93003420	93003480	93003500

# KESSELPISTOLEN

## W-200 INTEGRA FT

# W-200 INTEGRA



KESSELPISTOLE



als SAUGBECHER  
MODELL

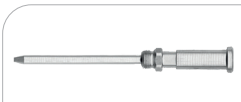
**PCL 10 B3**  
SAUGBECHER 1Liter  
(separat zur Pistole bestellen)

FL/RD-Daumenhebel



Art.-Nr. W-200-X1

FL/RD-Daumendrücker



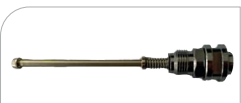
Art.-Nr. 93895611

Materialeinstellung fixierbar



Art.-Nr. 93605600

FL/RD-Einstellung fixierbar



Art.-Nr. 03841601

Farbrohr Edelstahl



Art.-Nr. W2COM5052

Materialkupplung inkl. Stecknippel



Art.-Nr. DE510004

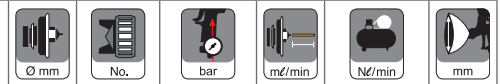
## STANDARD

### EIGENSCHAFTEN

Die W-200 INTEGRA ist eine universelle einsetzbare Kesselpistole zur Anwendung mit druckgespeisten Fördersystemen im Niederdruckbereich. Sie wird in Verbindung mit Industrie- und Holzlacken sowie Klebern in unterschiedlichsten Viskositäten verwendet. Das große Düsenpektrum rundet die Vielseitigkeit in vielen Anwendungsbereichen ab. Der leichte Pistolenkörper sorgt für eine gute Ergonomie bei langanhaltenden Lackierarbeiten. Aufgrund des logischen Aufbaus dieser Lackierpistole, sind im Bedarfsfall Instandhaltungsmaßnahmen schnell und kostengünstig durchführbar.

- mit bewährter traditioneller Runddüse für qualitativ hochwertige Ergebnisse in vielen Anwendungsbereichen
- ergonomischer Lackierpistolenkörper - modern ansprechendes Design und gleichmäßige Gewichtsverteilung schonen das Handgelenk
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, gleichermaßen für Rechts- und Linkshänder
- Einstellknöpfe mit griffsicherem Handling
- Luftkappengewinde mit kurzem Gewinde und grober Steigung für einen schnellen Wechsel sowie einfacher Reinigung
- sehr robuste Oberfläche für Langlebigkeit und einfache Reinigung
- alle materialführenden Teile in Edelstahl
- lösemittelfeste Kunststoffe auch im Luftkanal
- optimierte Luftführung für verbesserten Luftstrom

### Technische Daten



W-200 INTEGRA FT (Runddüse)						
W-200FT-08LV2P	0.8	LV2	2.0 ~ 2.5	70	140	
W-200FT-10LV2P	1.0			110	170	
W-200FT-12LV2P	1.2			150	220	
W-200FT-14LV2P/W-200FT-14S	1.4			240	240 ~ 360	260
W-200FT-15LV2P	1.5			250	270	
W-200FT-16LV2P	1.6			300	280	
W-200FT-18LV2P	1.8			400	290	
W-200FT-20S	2.0	R2	240 ~ 300	350	290	
W-200FT-25S	2.5	W1		440	280	
W-200FT-08G2P	0.8	G2P	3.0 ~ 3.5	500	500 ~ 583	
W-200FT-10G2P	1.0					
W-200FT-12G2P	1.2					

### BESTELLINFORMATION

W-200 INTEGRA FT	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2
PISTOLE G2P inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130464A0	130465A0	130466A0
PISTOLE LV2 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130459A0	130460A0	130461A0
LUFTKAPPE G2P einzeln	93011670		
LUFTKAPPE LV2 einzeln	93017350		
DÜSE + NADEL einzeln	93017270	93017280	93011570

W-200 INTEGRA FT	ø 1,4	ø 1,5	ø 1,6
PISTOLE LV2 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130473A0	130463A0	130506A0
SAUGBECHER 1 Liter PCL 10 B3	14018621		
LUFTKAPPE LV2 einzeln	93017350		
DÜSE + NADEL einzeln	93017370	93011680	93018270

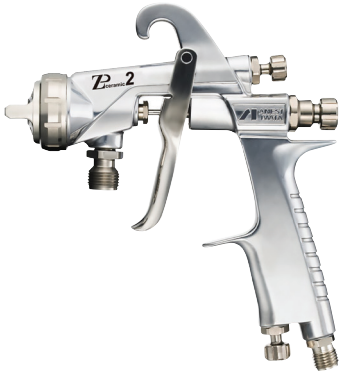
  

W-200 INTEGRA FT	ø 1,8	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLE LV2, R2, W1 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130507A0	130476A0	130477A0
SAUGBECHER 1 Liter PCL 10 B3	14018621		
LUFTKAPPE LV2, R2, W1 einzeln	93017360	93011790	93011820
DÜSE + NADEL einzeln	93011730	93011740	93011810





### STANDARD



#### EIGENSCHAFTEN

- hohe Arbeitsgeschwindigkeiten bei gleichbleibender Oberflächenqualität
- VOC-konforme Profi- Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
- großer und gleichmäßiger Flachstrahlkern mit feiner Zerstäubung für große Flächen
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
- mit 380g eine der leichtesten Kesselpistolen am Markt
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
- hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung
- geeignet im Einsatz mit Doppelmembranpumpen und Materialdruckbehältern
- fürs spezielle Einsatzzwecke u.a. nachrüstbar: Daumenhebel für schnelles bleibendes Umschalten von Flach- auf Rundstrahl und Daumendrücker für schnelles kurzzeitiges Umschalten von Flach- auf Rundstrahl

#### Technische Daten



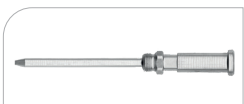
W-200 ZP2 für abrasive Materialien (Glasuren)						
W200-151ZP	1.5	ZP2	3.5	760	500	370
W200-201ZP	2.0					
W200-251ZP	2.5					

FL/RD-Daumenhebel



Art.-Nr. W-200-X1

FL/RD-Daumendrücker



Art.-Nr. 93895611

Materialeinstellung fixierbar



Art.-Nr. 93605600

FL/RD-Einstellung fixierbar



Art.-Nr. 03841601

Farbrohr Edelstahl



Art.-Nr. W2COM502

Materialkupplung inkl. Stecknippel



Art.-Nr. DE510004

#### BESTELLINFORMATION

W-200 ZP2	ø 1,5	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	ZP2-H15	ZP2-H20	ZP2-H25
LUFTKAPPE ZP2 einzeln	93018540		
DÜSE + NADEL einzeln	93012390	93018620	93013590



# KESSELPISTOLEN

## WIDER1 CHROME

### STANDARD



Farbrohr









Art.-Nr. W2COM5042

#### EIGENSCHAFTEN

- handliche professionelle Kesselpistole
- leichter Pistolenkörper
- gleichmäßiger Flachstrahl
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
- hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung
- geeignet im Einsatz mit Doppelmembranpumpen und Materialdruckbehältern
- Lackierpistole auch als Saugbechervariante erhältlich (Saugbecher PCL 7 B2 700ml)

#### Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 ml/min	 l/min	 mm
W101-082P	0.8	E2P	3.0	150	270	190
W101-102P	1.0			200		220
W101-132P	1.3		2.5	200	220	210
W101-152P	1.5			250		240

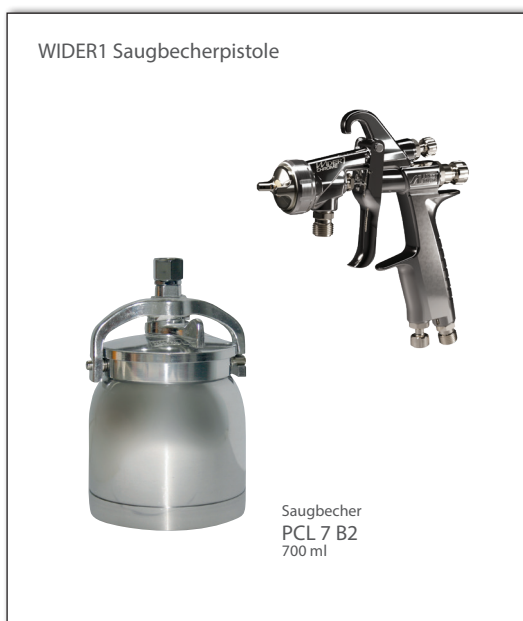
#### BESTELLINFORMATION

WIDER1 CHROME	ø 0,8	ø 1,0
PISTOLE inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	WIDER1-08E2P-M	WIDER1-10E2P-M
LUFTKAPPE einzeln	93012200	
DÜSE + NADEL einzeln	93012390	93012430

#### BESTELLINFORMATION

WIDER1 CHROME	ø 1,3	ø 1,5
PISTOLE inkl. Luftpappe, Düse/Nadel	WIDER1-13E2P-M	WIDER1-15E2P-M
LUFTKAPPE einzeln	93012200	
DÜSE + NADEL einzeln	93012350	93012460

Auch als Saugbechervariante erhältlich:



### AIRGUNSA

**Concept**  
AZ1 HTE

**HTE**  
HIGH TRANSFER  
EFFICIENCY



Neu designte  
Luftkappe



Farbbrhr Edelstahl



Art.-Nr. W2COM5052

Auch als Saubechervariante erhältlich:

AZ1 HTE2S Saugbecherpistole  
mit Saugbecher  
AG-1  
1 Liter



#### EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Kesselpistole mit gutem Preis-/ Leistungsverhältnis
- tulpenförmiger Flachstrahlkern mit extrafeiner Partikelverteilung und sehr wenig Overspray auch bei schwereren Materialien
- hohe Übertragungseffizienz (HTE-Technologie)
- weites Düsenspektrum
- gut einstell- und dosierbar
- wendig und ergonomisch
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich
- glatte Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung
- geeignet im Einsatz mit Doppelmembranpumpen und Materialdruckbehältern
- Lackierpistole auch als Saugbechervariante erhältlich (Saugbecher AG-1 1 Liter)

#### Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m <sup>3</sup> /min	N <sup>3</sup> /min	mm
AZ1 HTE2P SP	1.0	HTE-P0	2.5	200	184	190
	1.3					230
	1.5					240
	1.8 - 2.0	HTE-P4				290
	2.5 3.0 - 3.5					333
AZ1 HTE2P LP	1.0	HTE-P2	2.5	400	416	390
	1.3					400
	1.5					410
	1.8 - 2.0	HTE-P3				330
	2.5					320
	3.0 - 3.5					330

#### BESTELLINFORMATION

AZ1 HTE2P	ø 1,0	ø 1,3	ø 1,5
PISTOLE SP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG72AG10C	W0SPG72AG13C	W0SPG72AG15C
PISTOLE LP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG73AG10C	W0SPG73AG13C	W0SPG73AG15C
LUFTKAPPE SP einzeln	W2CAP70AG13		
LUFTKAPPE LP einzeln	W2CAP73AG13		
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU72AG10	W2ADU72AG13	W2ADU72AG15

AZ1 HTE2P	ø 1,8	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLE SP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG72AG18C	W0SPG72AG20C	W0SPG72AG25C
PISTOLE LP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG73AG18C	W0SPG73AG20C	W0SPG73AG25C
LUFTKAPPE SP einzeln	W2CAP70AG13		W2CAP72AG25
LUFTKAPPE LP einzeln	W2CAP73AG13		W2CAP70AG25
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU72AG18	W2ADU72AG20	W2ADU72AG25

AZ1 HTE2P	ø 3,0	ø 3,5
PISTOLE SP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG72AG30C	W0SPG72AG35C
PISTOLE LP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG73AG30C	W0SPG73AG35C
LUFTKAPPE SP einzeln	W2CAP72AG25	
LUFTKAPPE LP einzeln	W2CAP70AG25	
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU72AG30	W2ADU72AG35

# KESSELPISTOLEN

## TOF-50 | TOF-50R (Trennmittel)



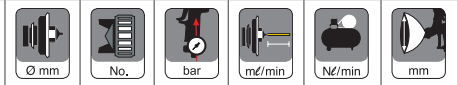
**HAKENOption**  
fixierbar auf beiden Seiten der Pistole



### EIGENSCHAFTEN

- klein, kompakt, leicht (222 Gramm)
- speziell für die Feinerstäubung von Trennmittel entwickelt
- feinste Schichtfilme mit Düsenrößen ab 0.2 mm
- zielgerichtete hochbewegliche Beschichtung aus dem Handgelenk möglich
- Spritzstrahl kann effizient auf die jeweilige Trennmittelfläche eingestellt werden
- Einstellmöglichkeiten wie Spritzstrahlbreite und Materialmengesindfixierbar, um sich verändernde Einstellung durch den Nutzer zu vermeiden
- Luft- und Materialeinlassschläuche befinden sich an der Griffunterseite
- der Aluminium-Körper ist im sogenannten Gesenkschmiedeprozess hergestellt für Korrosionsschutz und mehr Robustheit
- Anti Rutsch Oberfläche
- keine Gefahr des Einklemmens der Finger, keine scharfen Kanten
- Wiederbeschaffung von Ersatzteilen äußerst kundenfreundlich, Nadel- und Luftventil sind aus einem Stück gefertigt

### Technische Daten



#### TOF-50 - FLACHSTRAHL

Modell	Ø mm	No.	bar	ml/min	Nl/min	mm
TOF-50-022P	0.2	E2	1.0	20	50	120
TOF-50-032P	0.3			50		140
TOF-50-042P	0.4			130		150
TOF-50-062P	0.6			180		
TOF-50-082P	0.8			220		
TOF-50-102P	1.0			280		180
TOF-50-122P	1.2	350				
TOF-50-142P	1.4	E4	1.5	500	65	230

#### TOF-50R - RUNDSTRAHL

Modell	Ø mm	No.	bar	ml/min	Nl/min	mm
TOF-50R-022P	0.2	1	0.5	20	20	40
TOF-50R-032P	0.3		1.0	50	30	
TOF-50R-042P	0.4		130	70		
TOF-50R-062P	0.6		1.5		180	40
TOF-50R-082P	0.8		2.0		220	50
TOF-50R-102P	1.0		2.5	280	55	80
TOF-50R-122P	1.2	350	75			
TOF-50R-142P	1.4	2	3.5	500		

### BESTELLINFORMATION

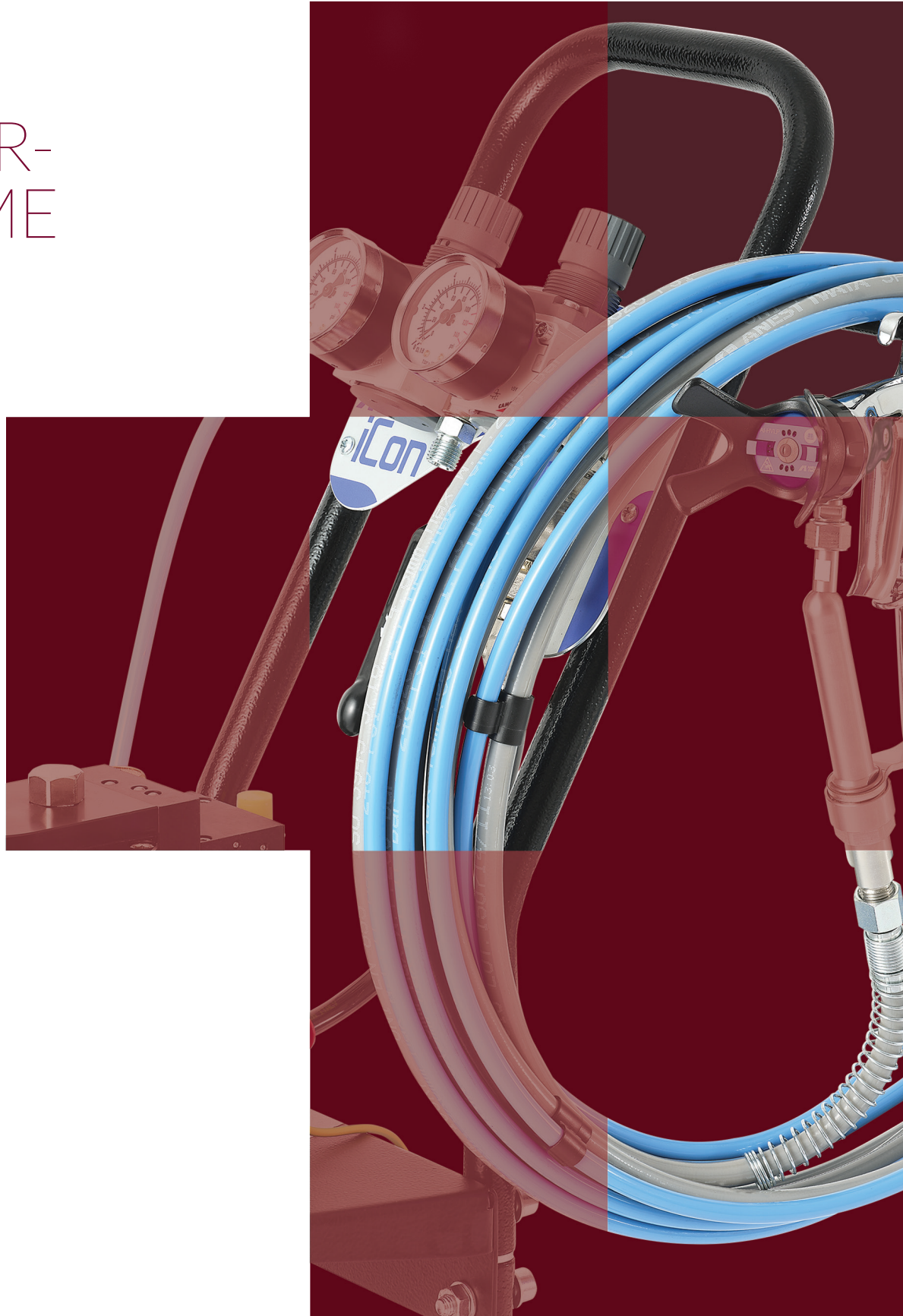
TOF-50 Serie	Ø 0,2	Ø 0,3	Ø 0,4	Ø 0,6
PISTOLE TOF-50 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13608920	13608940	13608880	13608860
PISTOLE TOF-50R inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13609040	13609050	13609060	13609070
LUFTKAPPE TOF-50 einzeln	93557600			
LUFTKAPPE TOF-50R einzeln	93030380			
DÜSE + NADEL einzeln	93030930	93031220	93030820	93030780

TOF-50 Serie	Ø 0,8	Ø 1,0	Ø 1,2	Ø 1,4
PISTOLE TOF-50 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13608960	13608980	13609000	13609120
PISTOLE TOF-50R inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13609080	13609090	13609100	13609110
LUFTKAPPE TOF-50 einzeln	93557600			93021960
LUFTKAPPE TOF-50R einzeln	93030380			93021970
DÜSE + NADEL einzeln	93030990	93031040	93031120	93031170



3

MULTI  
SPRAY  
LACKIER-  
SYSTEME



# MULTI SPRAY LACKIERSYSTEM 30:1

## iCon X-3 Multi Spray Pumpen

iCon<sup>®</sup>  
X3

30:1



### EIGENSCHAFTEN

ANEST IWATA präsentiert die neue hochmoderne iCon Pumpen Serie. Die Pumpen der iCon Serie sind für den Einsatz in der Holzbeschichtung geeignet. Ihre Bedienung ist äußerst einfach und funktionell, die hervorragende Zuverlässigkeit der iCon Pumpen Serie macht den Unterschied!

- doppelwirkendes Steuerventil
- aufklappbare Sicherheitsabdeckung
- alle medienberührten Teile aus Edelstahl
- Ventilsitze aus Hartmetall
- hartverchromte Oberflächenplatte im Inneren
- einfacher Aufbau des Bedienpanels
- optimiertes Luftbetriebsventildesign
- selbstjustierende Packung
- Lackierpistolen- und Schlauchhalter
- große Räder für sicheres Verschieben auf Gittern und unebenen Böden und funktioneller Wagen
- Aufbau des Bedienpanels leicht verständlich und anwenderfreundlich, alle Anschlüsse in logischer Reihenfolge angeordnet

Lieferumfang: auf Wagen oder auf Wandhalterung montiert mit 2 Luftreglern, Farbfilterset (TF-S1), Kunststofftrichter 6 Liter oder Ansaugschlauch

### Technische Daten

		30:1
Filter	Farbfilterset	TF-1S (100 Mesh)
	Materialsaugfilter	50 mesh
Max. Arbeitsdruck		210 bar (21MPa)
Max. Lufteingangsdruck:		7.0 bar (0.7 MPa)
Erforderliches Luftvolumen:		110 NI/min (bei 4 bar und 30 Zykl./min.
Materialausfluss	Max. Materialförderung	25 ml/Zykl.
	Max. Volume/min.	750ml/min. bei 30 Zykl.
Zyklen pro Minute:		60 Zykl.
Luftanschlussnippel (zur Pistole):		G 1/4"
Luftanschlussnippel (zur Pumpe):		G 1/4"
Materialanschlussnippel (zur Pistole):		NPSM 1/4"



### AUF WAGEN

#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
140012A0	ICON X-3 MULTI SPRAY 30:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WAGEN
140007A0	ICON X-3 MULTI SPRAY 30:1	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WAGEN
DE130005	ICON X-3 MULTI SPRAY 30:1 PUMPENPAKET	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WAGEN SCHLAUCHPAKET 7,5 METER MIT GEWEBESCHUTZ RÜCKLAUFROHR MINI KUGELHAHN ZUR ZWANGSENTLÜFTUNG MSG-200 EVO 250L MULTI SPRAY LACKIERPISTOLE HD DREHGELENK FÜR PISTOLE PREMIUM MULTI SPRAY DÜSE FÜR PISTOLE PUMPENÖL
DE130009		ANSAUGSCHLAUCH	



PUMPENPAKET  
MIT  
KUNSTSTOFFTRICHTER

### AUF WANDHALTERUNG

#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
140019A0	ICON X-3 MULTI SPRAY 30:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WANDHALTERUNG
140024A0	ICON X-3 MULTI SPRAY 30:1	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WANDHALTERUNG



# MULTI SPRAY LACKIERSYSTEM 32:1 / 36:1

iCon Multi Spray Pumpen

## iCon

32:1

36:1



### EIGENSCHAFTEN

ANEST IWATA präsentiert die neue hochmoderne iCon Pumpen Serie. Die Pumpen der iCon Serie sind für den Einsatz in der Industriebeschichtung geeignet. Ihre Bedienung ist äußerst einfach und funktionell, die hervorragende Zuverlässigkeit der iCon Pumpen Serie macht den Unterschied!

- doppelwirkendes Steuerventil, ANEST IWATA patentiert (Pumpe stoppt nie)
- Luftbetriebsventil, optimiertes Design für minimale Wartung
- aufklappbare Sicherheitsabdeckung, geschützter Kolbenhub
- externe Befüllung, rasche Kontrolle der Schutzölmenge bzw. Nachfüllen außerhalb der Sicherheitsabdeckung
- Lackierpistolen- und Schlauchhalter
- praktische Ablagefläche für Kleinteile
- große Räder für sicheres Verschieben auf Gittern und unebenen Böden und funktioneller Wagen
- selbstjustierende Packung
- Aufbau des Bedienpanels leicht verständlich und anwenderfreundlich, alle Anschlüsse in logischer Reihenfolge angeordnet

Lieferumfang: auf Wagen montiert mit 2 Luftreglern, Farbfilterset (TF8 N), Kunststofftrichter 6 Liter oder Ansaugschlauch, Materialrückführungsschlauch, Überdruckventil

Technische Daten		32:1	36:1
Kolbenpumpe:		PP-3260N	PP-3688N
Gewicht:		40 Kg	46.5 Kg
Maße (LxBxH):		496 x 627 x 1164 mm	
Filter	Farbfilterset	TF8 N (100 Mesh gelb)	
	Materialsaugfilter	50 mesh	15 mesh
Max. Arbeitsdruck		224 bar (22.4 MPa)	252 bar (25.2 MPa)
Max. Lufteingangsdruck:		7.0 bar (0.7 MPa)	
Erforderliches Luftvolumen:		330 NI/min (bei 4 bar und 30 Zykl./min.)	470 NI/min (bei 4 bar und 30 Zykl./min.)
Arbeitstemperatur:		5°~40° C	
Geräuschpegel:		99.7 dB(A)	97.2 dB(A)
erforderliche Kraft:		> 1.5 Kw	
Materialausfluss	Max. Materialförderung	60 ml	88 ml
	Max. Volume/min.	3.6 l/min	5.2 l/min
Zyklen pro Minute:		60 Zykl.	
Luftanschlussnippel (zur Pistole):		G 1/4"	
Luftanschlussnippel (zur Pumpe):		G 1/4"	
Materialanschlussnippel (zur Pistole):		NPSM 1/4"	





### AUF WAGEN

#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
14050230	ICON MULTI SPRAY 36:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WAGEN
14050240	ICON MULTI SPRAY 32:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WAGEN
14000690	ICON MULTI SPRAY 36:1	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WAGEN
14000720	ICON MULTI SPRAY 32:1	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WAGEN
DE130007	ICON MULTI SPRAY 32:1 PUMPENPAKET	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WAGEN SCHLAUCHPAKET 7,5 METER MIT GEWEBESCHUTZ RÜCKLAUFROHR MINI KUGELHAHN ZUR ZWANGSENTLÜFTUNG MSG5-200 EVO 250L MULTI SPRAY LACKIERPISTOLE HD DREHGELENK FÜR PISTOLE PREMIUM MULTI SPRAY DÜSE FÜR PISTOLE PUMPENÖL
DE130008		ANSAUGSCHLAUCH	



### AUF WANDHALTERUNG

#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
14000410	ICON MULTI SPRAY 32:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WANDHALTERUNG
14000360	ICON MULTI SPRAY 36:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WANDHALTERUNG



# ZUBEHÖR FÜR MULTI SPRAY PUMPEN

## Schlauchpakete



100% leitfähig  
geeignet für ATEX Anlagen  
leicht und flexibel  
Materialanschluss in Edelstahl  
beidseitig ausgestattet mit Knickschutzfedern,  
um Schäden durch Krümmungen zu vermeiden  
verschiedene Längen verfügbar  
auch mit Gewebeschutzschlauch



### EIGENSCHAFTEN

#### NHT-25 LUFT- UND MATERIALSCHLAUCH

Material

250 bar



- Max. Betriebsdruck: 250 bar (3625,95 psi)
- NPSM 1/4" (Anschluss innen Edelstahl)
- Durchmesser innen  $\varnothing$ : 3/16"
- innerer Kern aus Polyamid, verstärkt mit zwei Polyesterfasergeflechten, äußerer Überzug aus abriebfestem Polyurethan
- entspricht oder übertrifft die Standards: SAE 100R7 - UNI EN 855 - ISO 3949

Luft

17 bar

- Max. Betriebsdruck: 17 bar (246,56 psi)
- G 1/4"
- Durchmesser innen und außen  $\varnothing$ : 5x8 mm
- aus Polyamid

### Technische Daten

MAX. BETRIEBSDRUCK	Material 250 bar (3625,95 psi)	Luft 17 bar (246,56 psi)
SICHERHEITSVERHÄLTNIS	1:4	
DURCHMESSER INNEN ( $\varnothing$ INCH)	Material 3/16"	
DURCHMESSER INNEN/AUßEN	Luft 5x8 mm	
TEMPERATURBEREICH	-40°C ~ +100°C (-40°F ~ +212°F)	
MAX. ARBEITSTEMPERATUR	+70°C (+158°F) Luft /Wasser & Material enthaltendes Wasser	
ELEKTRISCHER WIDERSTAND	Material <1M $\Omega$	-

#### BESTELLINFORMATION

Schlauchpaket NHT-250  
(Luftschlauch länger als Materialschlauch)

Art.-Nr.	Länge
14000520	mt. 7,5

Schlauchpakete NHT-250  
(Luftschlauch und Materialschlauch gleich lang)

Art.-Nr.	Länge
14000460	mt. 5
14000470	mt. 7,5
14000480	mt. 10
14000490	mt. 15
14000500	mt. 20
14000510	mt. 30



#### BESTELLINFORMATION

Schlauchpakete NHT-250 mit Gewebeschutzschlauch  
(Luftschlauch und Materialschlauch gleich lang)

Art.-Nr.	Länge
DE140017	mt. 5
DE140018	mt. 7,5
DE140019	mt. 10
DE140020	mt. 15
DE140021	mt. 20
DE140022	mt. 30



### MSGS-200

#### MULTI SPRAY SERIE



MSGS-200  
evo  
250S  
250bar, kurzer Filter







MSGS-200  
evo  
250L  
250bar, langer Filter

#### EIGENSCHAFTEN

- Airless-Technologie (Geschwindigkeit, geringer Overspray) für exzellente Verarbeitung
- hervorragendes Oberflächenfinish
- beste Flachstrahlkontrolle
- mit kurzem oder langem Filter (S = kurzer Filter / L = langer Filter)
- 250bar Modell
- optimale Ergonomie für eine perfekte Balance
- exklusives Design
- mit Luftkappen- und Nadelschutz
- leicht dosierbarer Abzugshebel mit Blockiermöglichkeit
- verchromter Pistolenkörper; hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung
- umfangreiches Düsensortiment erhältlich

#### Technische Daten

				
MSGS-200 250S - Kurzer Filter	250	7.0	100	587
MSGS-200 250L - Langer Filter				545

• NPSM 1/4" • JIC 1/2"

#### BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr. NPSM	Art.-Nr. JIC
MULTI SPRAY PISTOLE MSGS-200 250S mit kurzem Filter (250 bar)*	13001060	13000270
MULTI SPRAY PISTOLE MSGS-200 250L mit langem Filter (250 bar)*	13001070	13000260

\*ohne Düse

#### OPTION:

HD Drehgelenk  
NPSM



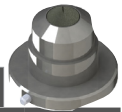
93005960

#### LEGENDE Bohrung (inch & mm)

Ø inch	0,007"	0,009"	0,011"	0,013"	0,015"	0,016"	0,018"	0,020"	0,022"
Ø mm	0,18	0,23	0,28	0,33	0,38	0,41	0,46	0,50	0,56

Ø inch	0,024"	0,027"	0,029"	0,031"	0,033"	0,035"	0,039"	0,041"	
Ø mm	0,61	0,69	0,74	0,79	0,84	0,89	0,99	1,04	



#### MULTI SPRAY DÜSEN Premium mit integriertem Filter

∠°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	
Ø inch	Mark	Art.-Nr.	Mark	Art.-Nr.	Mark	Art.-Nr.	Mark	Art.-Nr.	Mark	Art.-Nr.
0,007	0710	14216770	0720	14216830	0730	14216910	0740	14216521		
0,009	0910	14216780	0920	14216840	0930	14216920	0940	14216541	0950	14216551
0,011	1110	14216790	1120	14216850	1130	14216930	1140	14216581	1150	14216591
0,013	1310	14216800	1320	14216860	1330	14216940	1340	14216621	1350	14216631
0,015	1510	14216810	1520	14216870	1530	14216950	1540	14216671	1550	14216681
0,016	1610	14216820	1620	14216880	1630	14216960	1640	14216710	1650	14216720
0,018			1820	14216890	1830	14216970	1840	14216571	1850	14216761
0,020					2030	14216980	2040	14215920	2050	14215830
0,022			2220	14216900	2230	14216990	2240	14215930	2250	14215840
0,024					2430	14217000	2440	14215940	2450	14215850
0,027							2740	14215950	2750	14215860
0,029							2940	14215960	2950	14215870
0,031							3140	14215970	3150	14215880
0,033									3360	14215790
0,035						3540	14215980	3550	14215890	3560
0,039								3950	14215900	3960
0,041										4160
										4170
										4180
										4190
										14118400

Premium Multi Spray Düsen (mit integriertem Filter bis Ø 0,013 inch / ab Ø 0,015 inch mit Düsendichtung)



4

AIRLESS  
LACKIER-  
SYSTEME



# AIRLESS LACKIERSYSTEM 30:1

## iCon X-3 Airless Pumpen



30:1



### EIGENSCHAFTEN

ANESTIWATA präsentiert die neue hochmoderne iCon Pumpen Serie. Die Pumpen der iCon Serie sind für den Einsatz in der Industriebeschichtung geeignet. Ihre Bedienung ist äußerst einfach und funktionell, die hervorragende Zuverlässigkeit der iCon Pumpen Serie macht den Unterschied!

- doppelwirkendes Steuerventil
- aufklappbare Sicherheitsabdeckung
- alle medienberührten Teile aus Edelstahl
- Ventilsitze aus Hartmetall
- hartverchromte Oberflächenplatte im Inneren
- einfacher Aufbau des Bedienpanels
- optimiertes Luftbetriebsventildesign
- selbstjustierende Packung
- Lackierpistolen- und Schlauchhalter
- große Räder für sicheres Verschieben auf Gittern und unebenen Böden und funktioneller Wagen
- Aufbau des Bedienpanels leicht verständlich und anwenderfreundlich, alle Anschlüsse in logischer Reihenfolge angeordnet

Lieferumfang: auf Wagen oder auf Wandhalterung montiert mit Luftregler, Farbfilterset (TF-S1), Kunststofftrichter 6 Liter oder Ansaugschlauch

### Technische Daten

30:1

Filter	Farbfilterset	TF-1S (100 Mesh)
	Materialsaugfilter	50 mesh
Max. Arbeitsdruck		210 bar (21 MPa)
Max. Lufteingangsdruck:		7.0 bar (0.7 MPa)
Materialausfluss	Max. Materialförderung	25 ml/Zykl.
	Max. Volume/min.	750ml/min. bei 30 Zykl.
Zyklen pro Minute:		60 Zykl.
Luftanschlussnippel (zur Pistole):		G 1/4"
Luftanschlussnippel (zur Pumpe):		G 1/4"
Materialanschlussnippel (zur Pistole):		NPSM 1/4"



### AUF WAGEN

#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
140027A0	ICON X-3 AIRLESS 30:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WAGEN
140029A0	ICON X-3 AIRLESS 30:1	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WAGEN



### AUF WANDHALTERUNG

#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
140031A0	ICON X-3 AIRLESS 30:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WANDHALTERUNG
140033A0	ICON X-3 AIRLESS 30:1	KUNSTSTOFFTRICHTER (6lt.)	AUF WANDHALTERUNG



# AIRLESS LACKIERSYSTEM 32:1 / 36:1

## iCon Airless Pumpen

# iCon

32:1

36:1



### EIGENSCHAFTEN

ANEST IWATA präsentiert die neue hochmoderne iCon Pumpen Serie. Die Pumpen der iCon Serie sind für den Einsatz in der Industriebeschichtung geeignet. Ihre Bedienung ist äußerst einfach und funktionell, die hervorragende Zuverlässigkeit der iCon Pumpen Serie macht den Unterschied!

- doppelwirkendes Steuerventil, ANEST IWATA patentiert (Pumpe stoppt nie)
- Luftbetriebsventil, optimiertes Design für minimale Wartung
- aufklappbare Sicherheitsabdeckung, geschützter Kolbenhub
- externe Befüllung, rasche Kontrolle der Schutzölmenge bzw. Nachfüllen außerhalb der Sicherheitsabdeckung
- Lackierpistolen- und Schlauchhalter
- praktische Ablagefläche für Kleinteile
- große Räder für sicheres Verschieben auf Gittern und unebenen Böden und funktioneller Wagen
- selbstjustierende Packung
- Aufbau des Bedienpanels leicht verständlich und anwenderfreundlich, alle Anschlüsse in logischer Reihenfolge angeordnet

Lieferumfang: auf Wagen montiert mit Luftregler, Farbfilterset (TF8N), Ansaugschlauch mit Filter, Materialrückführungsschlauch, Überdruckventil

Technische Daten		32:1	36:1
Kolbenpumpe:		PP-3260N	PP-3688N
Gewicht:		40 Kg	46.5 Kg
Maße (LxBxH):		496 x 627 x 1164 mm	
Filter	Farbfilterset	TF8 N (100 Mesh gelb)	
	Materialsaugfilter	50 mesh	15 mesh
Max. Arbeitsdruck		224 bar (22.4 MPa)	252 bar (25.2 MPa)
Max. Lufteingangsdruck:		7.0 bar (0.7 MPa)	
Arbeitstemperatur:		5°~40° C	
Geräuschpegel:		99.7 dB(A)	97.2 dB(A)
erforderliche Kraft:		> 1.5 Kw	
Materialausfluss	Max. Materialförderung	60 ml	88 ml
	Max. Volume/min.	3.6 l/min	5.2 l/min
Zyklen pro Minute:		60 Zykl.	
Luftanschlussnippel (zur Pistole):		G 1/4"	
Luftanschlussnippel (zur Pumpe):		G 1/4"	
Materialanschlussnippel (zur Pistole):		NPSM 1/4"	





### AUF WAGEN

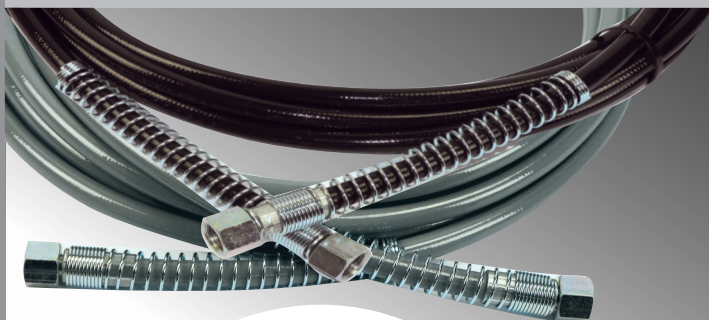
#### BESTELLINFORMATION

ART.-NR.	MODELL		
14050190	ICON AIRLESS 32:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WAGEN
14050180	ICON AIRLESS 36:1	ANSAUGSCHLAUCH	AUF WAGEN



# ZUBEHÖR FÜR AIRLESS PUMPEN

## Schläuche



100% leitfähig  
geeignet für ATEX Anlagen  
leicht und flexibel  
Materialanschluss in Edelstahl  
beidseitig ausgestattet mit Knickschutzfedern,  
um Schäden durch Krümmungen zu vermeiden  
verschiedene Längen verfügbar



### EIGENSCHAFTEN

#### NH-25

#### MATERIALSCHLAUCH grau

Material  
250 bar



- Max. Betriebsdruck: 250 bar (3625,95 psi)
- G 1/4" (Anschluss innen Edelstahl)
- Durchmesser innen  $\varnothing$ : 3/16"
- innerer Kern aus Polyamid, verstärkt mit zwei Polyesterfasergeflechten, äußerer Überzug aus abriebfestem Polyurethan
- entspricht oder übertrifft die Standards: SAE 100R7 - UNI EN 855 - ISO 3949

#### NH-35

#### MATERIALSCHLAUCH schwarz

Material  
350 bar



- Max. Betriebsdruck: 350 bar (5076,33 psi)
- G 1/4" (Anschluss innen Edelstahl)
- Durchmesser innen  $\varnothing$ : 3/16"
- innerer Kern aus Polyamid, verstärkt mit einem hochfesten Stahlgeflecht, äußerer Überzug aus abriebfestem Polyurethan
- entspricht oder übertrifft die Standards: SAE 100R1-EN 853 1ST, 1SN-EN 857 1SC

### Technische Daten

	NH-25 grau	NH-35 schwarz
MAX. BETRIEBSDRUCK	Material 250 bar (3625,95 psi)	Material 350 bar (5076,33 psi)
SICHERHEITSVERHÄLTNIS	1:4	
DURCHMESSER INNEN ( $\varnothing$ INCH)	Material 3/16"	
TEMPERATURBEREICH	-40°C ~ +100°C (-40°F ~ +212°F)	
MAX. ARBEITSTEMPERATUR	+70°C (+158°F) Luft /Wasser & Material enthaltendes Wasser	
ELEKTRISCHER WIDERSTAND	Material <1M $\Omega$	



NH-25



NH-35

### BESTELLINFORMATION

Schläuche	Länge	Art-Nr.
NH-25050 MATERIALSCHLAUCH grau	mt. 5	14156850
NH-25075 MATERIALSCHLAUCH grau	mt. 7,5	14156860
NH-25100 MATERIALSCHLAUCH grau	mt. 10	14156870
NH-25150 MATERIALSCHLAUCH grau	mt. 15	14000100
NH-25200 MATERIALSCHLAUCH grau	mt. 20	14156880
NH-25300 MATERIALSCHLAUCH grau	mt. 30	14156890
NH-35050 MATERIALSCHLAUCH schwarz	mt. 5	14156900
NH-35075 MATERIALSCHLAUCH schwarz	mt. 7,5	14156910
NH-35100 MATERIALSCHLAUCH schwarz	mt. 10	14156920
NH-35150 MATERIALSCHLAUCH schwarz	mt. 15	14000110
NH-35200 MATERIALSCHLAUCH schwarz	mt. 20	14156930
NH-35300 MATERIALSCHLAUCH schwarz	mt. 30	14156940



ALG7 TE WB  
Abzugshebel 4 Finger



### EIGENSCHAFTEN

- geeignet für Wasserbasislacke
- Abzugshebelkraft: 2,26 kg
- hoher Sicherheitsstandard: Berstdruck viermal höher als der max. Arbeitsdruck
- einfache Wartung: kein Spezialwerkzeug erforderlich
- Farbnadelventil mit Dichtung als komplettes Set austauschbar

### Technische Daten

	 bar	 mesh	 g
ALG7 TE WB	250	100	440





### BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr.
ALG7 TE WB (Abzugshebel 4 Finger)*	13088270
ALG72 TE WB (Abzugshebel 2 Finger)*	13088280

ALG72 TE WB  
Abzugshebel 2 Finger



### AIRLESS DÜSEN

Beschreibung		
STANDARD - Standarddüse	Art.-Nr.: VTR205XXX	
STANDARD - Umkehrdüse	Art.-Nr.: VTR200XXX	
SUPERFINISH - Standarddüse (Feinsprüh)	Art.-Nr.: VTR206XXX	
SUPERFINISH - Umkehrdüse (Feinsprüh)	Art.-Nr.: VTR201XXX	

## Airless Düsen

AIRLESS LACKERSYSTEME

AIRLESS DÜSEN STANDARD	Bohrung	Beize oder Lacke			Öl	Latexfarbe			schweres Latex			Elastomere													
	ø inch	009"	011"	013"	015"	017"	019"	021"	023"	025"	027"	029"	031"	033"	035"	039"	043"	045"	047"	049"	051"	053"	055"	063"	065"
	ø mm	0,23	0,28	0,33	0,38	0,43	0,46	0,53	0,58	0,64	0,69	0,74	0,79	0,84	0,89	0,99	1,1	1,14	1,19	1,24	1,31	1,35	1,4	1,6	1,65
4"-6" 100-150	209	211	213	215	217	219	221	223*	225*																
6"-8" 150-200	309	311	313	315	317	319	321	323	325*	327	329	331	333	335*	339	343									
8"-10" 200-250	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	439	443	445	447	449	451	453	455	463	465	
10"-12" 250-300	509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	539	543	545	547	549	551	553	555	563	565	
12"-14" 300-350	609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	639	643	645	647	649	651	653	655	663	665	
14"-16" 350-400		711	713	715	717	719	721	723	725	727	729	731	733	735	739	743	745	747	749	751	753	755	763		
16"-18" 400-450		811	813	815	817	819	821	823	825	827	829	831	833	835	839										
18"-20" 450-500		911	913	915	917	919	921	923	925	927	929	931	933	935	939										
Durchflussmenge																									
l/min		0,34	0,45	0,68	0,91	1,17	1,44	1,78	2,15	2,54	2,91	3,40	3,90	4,43	4,96	6,17	7,30	8,21	8,93	9,73	10,56	11,36	12,30	16,12	16,77

**LEGENDE Auswahl Düsen STANDARD**

VTR20\_ \_\_\_\_\_ XXX  
 Beispiel: VTR20\_209

Düsenreihe \_\_\_\_\_  
 Strahlweite \_\_\_\_\_  
 Bohrung ø inch \_\_\_\_\_

**Beschreibung**

STANDARD - Standarddüse	Art.-Nr.: VTR205XXX	
STANDARD - Umkehrdüse	Art.-Nr.: VTR200XXX *nicht erhältlich: 223, 225, 325	

AIRLESS DÜSEN SUPERFINISH (Feinsprüh)	Bohrung																								
	ø inch	008"	010"	012"	014"																				
	ø mm	0,20	0,25	0,30	0,36																				
4"-6" 100-150	208	210	212	214																					
6"-8" 150-200	308	310	312	314																					
8"-10" 200-250	408	410	412	414																					
10"-12" 250-300		510	512	514																					
12"-14" 300-350			612	614																					
Durchflussmenge																									
l/min		0,26	0,42	0,57	0,79																				

**LEGENDE Auswahl Düsen SUPERFINISH**

VTR20\_ \_\_\_\_\_ XXX  
 Beispiel: VTR20\_208

Düsenreihe \_\_\_\_\_  
 Strahlweite \_\_\_\_\_  
 Bohrung ø inch \_\_\_\_\_

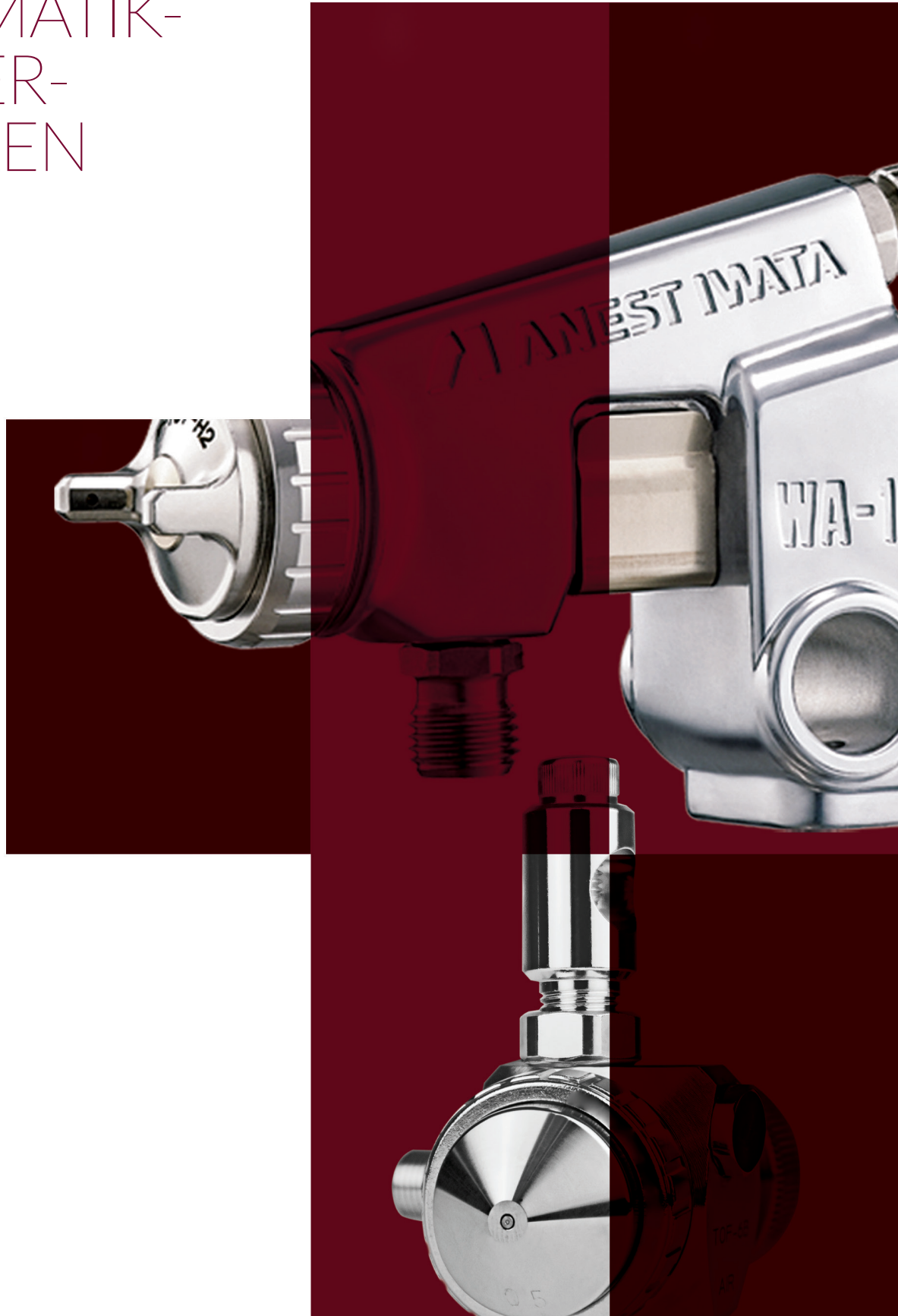
**Beschreibung**

SUPERFINISH - Standarddüse (Feinsprüh)	Art.-Nr.: VTR206XXX	
SUPERFINISH - Umkehrdüse (Feinsprüh)	Art.-Nr.: VTR201XXX	



5

AUTOMATIK-  
LACKIER-  
PISTOLEN



# AUTOMATIKLACKIERPISTOLEN

WA-M220 | WA-M220 WB | WA-M220L



MANGUSTA SERIE

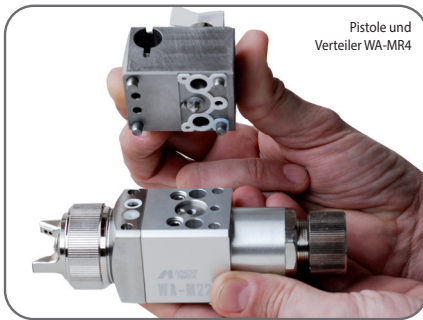
WA-M220  
WA-M220 WB



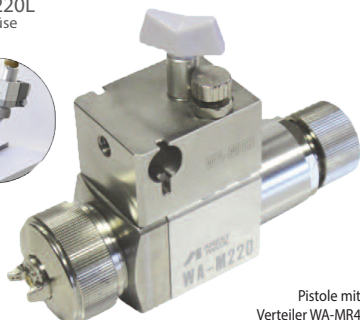
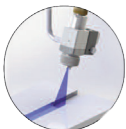
Pistole mit Verteiler WA-MR4



Pistole und Verteiler WA-MR4



WA-M220L  
Kleine Düse



Pistole mit Verteiler WA-MR4

## EIGENSCHAFTEN

- universell einsetzbare Automatiklackierpistole
- stationäre und bewegliche Lackierarbeiten möglich
- montiert auf Robotern und Lineareinheiten
- NadelhubEinstellung mit 16 exakten Positionen pro Umdrehung
- einfache Umstellung auf Materialzirkulation
- Luftkappe bei 90° und 180° reproduzierbar
- zusätzliche Flachstrahl-Einstellschraube
- integrierte Vor- und Nachluftschtaltung für Zerstäuber- und Flachstrahlluft bei getrennten Luftkanälen
- alle materialführenden Teile in Edelstahl
- wenig Verschleißteile
- Umbausatz für den Umbau der WA-M220 auf die WA-M220L erhältlich

## Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m <sup>3</sup> /min	Nl/min	mm
<b>WA-M220 - RUNDDÜSE</b>						
WA-M220	0.4 - 1.2	LV2	2.4	100	360	155
	0.4 - 1.6	G2P		500	530	400
<b>WA-M220 WB - SCHLITZDÜSE</b>						
WA-M220WB-081	0.8	WB1	1.5	200	340	300
WA-M220WB-101	1.0			250		320
WA-M220WB-121	1.2			250		330
WA-M220WB-141	1.4			300		340
WA-M220WB-161	1.6			300		350
<b>WA-M220L - KLEINE DÜSE</b>						
WA-M220-L044	0.4	E4	0.8	10	60	55
WA-M220-L064	0.6			30		80
WA-M220-L084	0.8			45		100
WA-M220-L104	1.0			60		130
WA-M220-L124	1.2			75		140

## BESTELLINFORMATION

WA-M220	Ø 0,4	Ø 0,6	Ø 0,8	Ø 1,0	Ø 1,2
PISTOLE LV2 ohne Verteiler - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13640320	13640330	13640060	13640070	13640080
PISTOLE G2P ohne Verteiler - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13640360	13640370	13640010	13640020	13640000
LUFTKAPPE LV2 einzeln	93006500				
LUFTKAPPE G2P einzeln	93006460				
DÜSE + NADEL einzeln	93006850	93006860	93006660	93006670	93006650
<b>WA-M220</b>					
	Ø 1,5	Ø 1,6			
PISTOLE G2P ohne Verteiler - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13640340	13640350			
LUFTKAPPE G2P einzeln	93006460				
DÜSE + NADEL einzeln	93006680	93006870			

Pistole ohne Verteiler WA-MR4 (WA-MR4 Art.-Nr.: 13640800).

## BESTELLINFORMATION

WA-M220 WB	Ø 0,8	Ø 1,0	Ø 1,2	Ø 1,4	Ø 1,6
PISTOLE ohne Verteiler - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13640400	13640410	13640420	13640430	13640440
LUFTKAPPE WB1 einzeln	93006520				
DÜSE + NADEL einzeln	93006750	93006760	93006770	93006780	93006790

Pistole ohne Verteiler WA-MR4 (WA-MR4 Art.-Nr.: 13640800).

## BESTELLINFORMATION

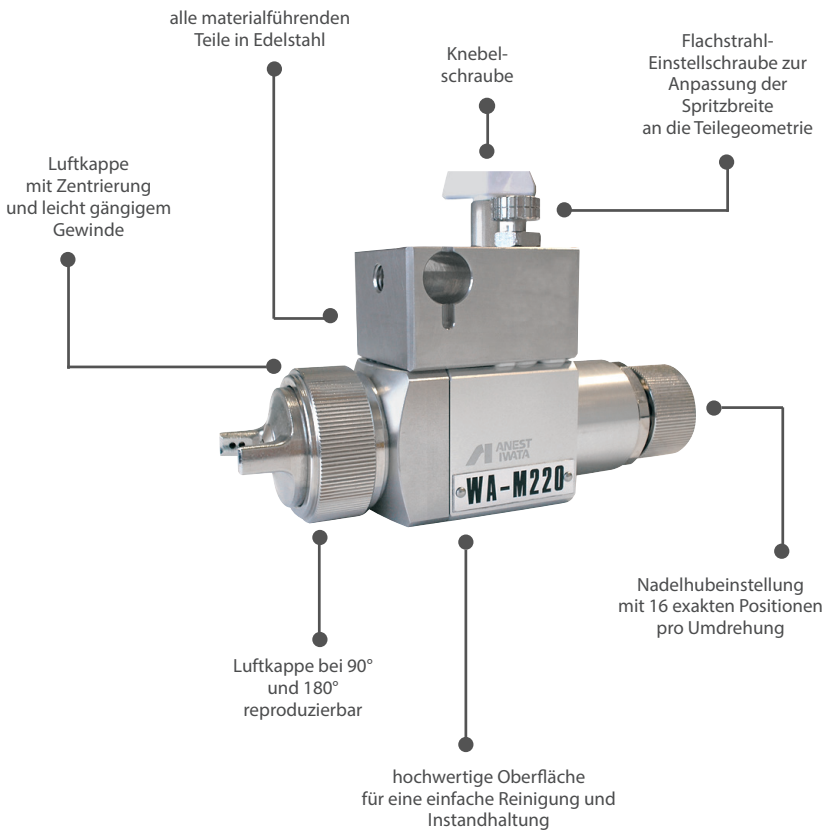
WA-M220L	Ø 0,4	Ø 0,6	Ø 0,8	Ø 1,0	Ø 1,2
PISTOLE ohne Verteiler - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13640551	13640561	13640571	13640581	13640591
LUFTKAPPE E4 einzeln	93662600				
DÜSE + NADEL einzeln	93984890	93984900	93984910	93984920	93984930

Pistole ohne Verteiler WA-MR4 (WA-MR4 Art.-Nr.: 13640800).

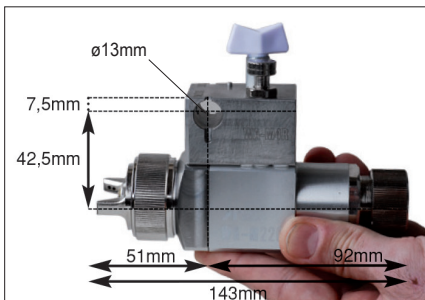


# AUTOMATIKLACKIERPISTOLEN

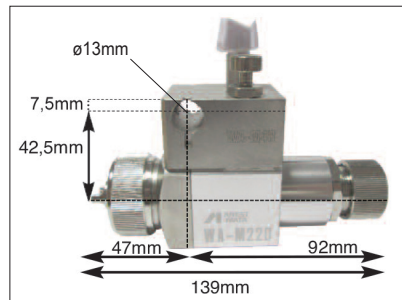
## WA-M220 | WA-M220 WB | WA-M220L



WA-M220  
WA-M220 WB



WA-M220L



### UMBAUSATZ: WA-M220 auf WA-M220L



### BESTELLINFORMATION

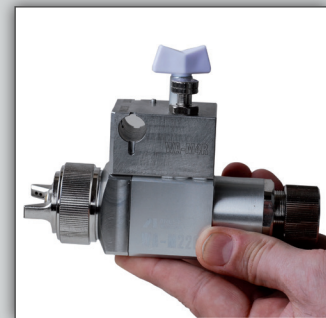
Art.-Nr.	Beschreibung
93984830	Umbausatz ø 0,4mm
93984840	Umbausatz ø 0,6mm
93984850	Umbausatz ø 0,8mm
93984860	Umbausatz ø 1,0mm
93984870	Umbausatz ø 1,2mm
93984880	LUFTKAPPENRING

Schnell mit Schnellwechselsystem

Die Automatik-Lackierpistolen der MANGUSTA Serie bestehen aus einer zweiteiligen Baugruppe.

Der Automatik-Lackierpistole selbst sowie dem Verteiler (Anschlussblock) WA-M4R (Art.-Nr.: 13640800).

Diese Zweiteilung ermöglicht bei nur gering zur Verfügung stehender Zeit einen raschen und einfachen Lackierpistolen-schnellwechsel, der mittels einer sicheren Knebelschraube vollzogen wird.



# AUTOMATIKLACKIERPISTOLEN

## WA-200SP INTEGRA / WA-200FT INTEGRA / ZP2-A

**NEW**

WA-200SP  
Schlitzdüse



WA-200FT  
Runddüse



ZP2-A

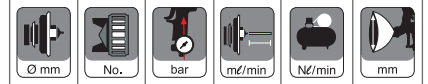


Die Automatik Lackierpistole **WA-200FT INTEGRA** mit Runddüse ist der Nachfolger der bisherigen WA-200 und geeignet für alle neuen Anwendungsanforderungen an automatischen Linien oder Robotern für Holz-, Kunststoff-, Metall- und Lederoberflächen.

Die **WA-200SP INTEGRA** (Nachfolger der WA-200 WB), ausgestattet mit der bekannten Split Nozzle™ Technologie ist speziell für die Anwendung von Materialien auf Wasserbasis geeignet.

Die **ZP2-A** ist die Nachfolgerversion der bisherigen WA-200 ZP, geeignet für Beschichtungen mit abrasiven Materialien wie Keramik.

### Technische Daten



WA-200 SP - SCHLITZDÜSE										
WA-200SP-08WB1P	0.8	WB1	1.6	200	340	360				
WA-200SP-10WB1P	1.0			250						
WA-200SP-12WB1P	1.2			300						
WA-200SP-14WB1P	1.4									
WA-200SP-16WB1P	1.6									
WA-200 FT - RUNDÜSE										
WA-200FT-06LV2	0.6	LV2	2.0	255	270	280				
WA-200FT-08LV2	0.8									
WA-200FT-10LV2	1.0									
WA-200FT-12LV2	1.2									
WA-200FT-15LV2	1.5									
WA-200FT-08G2P	0.8	G2P	3.0	500	530	400				
WA-200FT-10G2P	1.0									
WA-200FT-12G2P	1.2									
WA-200FT-15K2	1.5						K2	270	330	340
WA-200FT-20R2	2.0							R2	400	360
WA-200FT-25W1	2.5	W1	500	360	330					
ZP2-A FÜR KERAMIK										
ZP2-A20	2.0	R1Z	3.4	760	500	380				
ZP2-A25	2.5									

### BESTELLINFORMATION

WA-200 SP	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4	ø 1,6
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130699A0	130700A0	130701A0	130702A0	130703A0
LUFTKAPPE WB1 einzeln	93017310				
DÜSE + NADEL einzeln	93021860	93021870	93021920	93021930	93021950

### BESTELLINFORMATION

WA-200FT	ø 0,6	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,5
PISTOLE LV2 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130784A0	130691A0	130692A0	130693A0	130694A0
PISTOLE G2P, K2 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	-	130685A0	130686A0	130687A0	130688A0
LUFTKAPPE LV2 einzeln	93021850				
LUFTKAPPE G2P, K2 einzeln	-	93021240			93021810
DÜSE + NADEL einzeln	-	93021790	93021800	93013570	93013630
WA-200FT	ø 2,0	ø 2,5			
PISTOLE R2, W1 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130689A0	130690A0			
LUFTKAPPE R2, W1 einzeln	93021820	93021840			
DÜSE + NADEL einzeln	93013640	93013670			

### BESTELLINFORMATION

ZP2-A	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130786A0	130787A0
LUFTKAPPE R1Z einzeln	93018540	
DÜSE + NADEL einzeln	93022020	93022130







Die Automatik Lackierpistolen der WIDER1A-Serie sind für die Installation und den Betrieb in automatischen Lackierstraßen im allgemeinen Industriebereich, wie z. B. Hubgeräten und Beschichtungsrobotern, konzipiert.

Die Modelle mit reduziertem Durchmesser sind speziell für die Lackierung kleiner Objekte geeignet. Diese neue Serie ist mit Modellen mit oder Rundstrahl erhältlich.

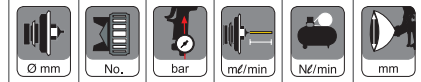
WIDER1A



WIDER1A R  
Rundstrahl



### Technische Daten



WIDER1A						
WIDER1A-08E2P	0.8	E2P	3.0	150	270	190
WIDER1A-10E2P	1.0			200		220
WIDER1A-10E1	1.0	E1		100	90	140
WIDER1A-13H2	1.3	H2		250	260	230
WIDER1A R - RUNDSTRAHL						
WIDER1A-05R	0.5	05R	3.0	20	40	35

### BESTELLINFORMATION

WIDER1A	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,0	ø 1,3
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130704A0	130705A0	130706A0	130707A0
LUFTKAPPE E2P einzeln	93012200			
LUFTKAPPE E1 einzeln			93012230	
LUFTKAPPE H2 einzeln				93012150
DÜSE + NADEL einzeln	93013530	93013560		93013390

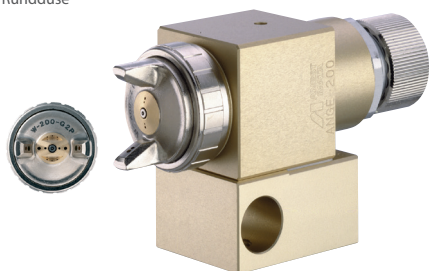
### BESTELLINFORMATION

WIDER1A R	ø 0,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	130708A0
LUFTKAPPE 05R einzeln	93019450
DÜSE + NADEL einzeln	93019470

# AUTOMATIKLACKIERPISTOLEN

## WRA-200-S Serie

WRA-200-S8  
Runddüse



WRA-200-S17  
Schlitzdüse



### EIGENSCHAFTEN

- Automatiklackierpistole für Roboteranwendungen
- ausgestattet mit Materialzirkulation
- unterschiedliche Luftregelung von Zerstäubung und Spritzstrahl
- Materialzuführung mit 88 verschiedenen Positionen einstellbar
- WRA-200-S17: mit Schlitzdüse

### Technische Daten



#### WRA-200-S8 - RUNDDÜSE

WRA-200-S8	1.2	G2/ G2P/ LV2	2.4	500	530	400
------------	-----	--------------------	-----	-----	-----	-----

#### WRA-200-S17 - SCHLITZDÜSE

WRA-200-S17-08P	0.8	WB1	1.5	150	420	200
WRA-200-S17-10P	1.0			200		240
WRA-200-S17-12P	1.2			250		260

### BESTELLINFORMATION

WRA-200-S8	ø 1,2
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13060170
LUFTKAPPE G2 einzeln	93822601
LUFTKAPPE G2P einzeln	93818610B
LUFTKAPPE LV2 einzeln	93830610B
DÜSE + NADEL einzeln	93834620

### BESTELLINFORMATION

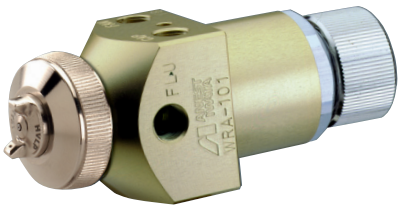
WRA-200-S17	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4	ø 1,6
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13060350	13060360	13060370	-	-
LUFTKAPPE WB1 einzeln	93609620				
DÜSE + NADEL einzeln	93893620	93894620	93895620	93665620	93666620



WRA-101-S9  
mit Mikromanometer









WRA-101-S9N  
ohne Mikromanometer



### EIGENSCHAFTEN

- Automatiklackierpistole für Roboteranwendungen
- WRA-101-S9: mit Mikromanometer
- WRA-101-S9N: ohne Mikromanometer

### Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 ml/min	 Nz/min	 mm
WRA-101-S9/N						
WRA-101-S9-04P	0.4	E2	1.1	20	140	35
WRA-101-S9-06P	0.6					70
WRA-101-S9-10P	1.0					100

### BESTELLINFORMATION

WRA-101-S9 Serie	ø 0,4	ø 0,6	ø 1,0
PISTOLE mit Mikromanometer - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13060071	13060081	13060091
PISTOLE ohne Mikromanometer - inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13060120	13060130	13060140
LUFTKAPPE einzeln	93557600		
DÜSE + NADEL einzeln	93506670	93507670	93508670

# AUTOMATIKLACKIERPISTOLEN

## TOF-5B/5RB | TOF-6B/6RB

### TOF-5B | TOF-5RB

TOF-5B  
Einfacher Typ  
Flachstrahl



TOF-5RB  
Einfacher Typ  
Rundstrahl



eine gemeinsame Luftquelle  
für Betriebs- und Zerstäuberluft








### EIGENSCHAFTEN

- exzellente Anwendungseffizienz für viele Arten von Flüssigkeiten wie bspw. Formtrennmittel, Spritzpräventionsflüssigkeiten, Wasser, Öle, Kleber, Deodorants und Chemikalien
- feststehend an Balken für die Beschichtung durchlaufender Werkstücke
- in der Inline Beschichtung hinter Extrudern für Gummi- oder Kunststoffprofile
- in der Randbeschichtung bei Holz- oder Baustoffplatten

### Erhältlich als:

- einfacher Typ ausgestattet mit einer gemeinsamen Luftquelle für Betriebs- und Zerstäuberluft (TOF-5B mit Flachstrahl und TOF-5RB mit Rundstrahl)  
Aufgrund des vereinfachten Designs sehr einfach an Maschinen zu montieren.
- Standard Typ ausgestattet mit zwei getrennten Luftquellen für Betriebs- und Zerstäuberluft (TOF-6B mit Flachstrahl und TOF-6RB mit Rundstrahl)  
Anpassung der Zerstäuberluft möglich, um ein optimales Ergebnis zu erreichen.

### Technische Daten

							
					RUND		RUND
TOF-5B/5RB   TOF-6B/6RB	0.5	05	60	60	40	200	50
TOF-5B/5RB   TOF-6B/6RB	1.0	10	250	80	50	250	70
TOF-5B/5RB   TOF-6B/6RB	1.3	13	360	100	55	350	80
TOF-5B/5RB   TOF-6B/6RB	2.0	20	600	140	85	400	90

### TOF-6B | TOF-6RB

TOF-6B  
Standard Typ  
Flachstrahl



TOF-6RB  
Standard Typ  
Rundstrahl



zwei getrennte Luftquellen  
für Betriebs- und Zerstäuberluft

### BESTELLINFORMATION







TOF-5B/5RB   TOF-6B/6RB	ø 0,5	ø 1,0	ø 1,3	ø 2,0
PISTOLE TOF-5B - inkl. Luftpappe, Düse/Kolben	13608501	13608511		13608531
PISTOLE TOF-5RB - inkl. Luftpappe, Düse/Kolben	13608601	13608611		13608631
PISTOLE TOF-6B - inkl. Luftpappe, Düse/Kolben	13608551	13608561		13608581
PISTOLE TOF-6RB - inkl. Luftpappe, Düse/Kolben	13608651	13608661		13608681
LUFTKAPPE TOF-5B/6B einzeln	93031982	93038982	93001982	93047982
LUFTKAPPE TOF-5RB/6RB einzeln	93061982	93063982	93055982	93065982
DÜSE + KOLBEN einzeln	93002800	93002710	93002600	93002750



### EIGENSCHAFTEN

- günstige Automatiklackierpistole
- kleine Bauweise, große Leistung
- einfach zu installieren und zu warten
- hervorragende Zerstäubung

### Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 m³/min	 Nl/min	 mm
SGA-3	1.0	E1	3.0	95	80	250

### BESTELLINFORMATION

SGA-3	ø 1,0
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	SGA-3
LUFTKAPPE einzeln	93014820
DÜSE einzeln	93044980
NADEL einzeln	93060980

# AUTOMATIKLACKIERPISTOLEN

RK1

**NEW**

mit  
VERLÄNGERUNGSDÜSE



Automatiklackierpistole mit Verlängerungsdüse. Erhältlich in drei verschiedenen Rohrlängen und ausgestattet mit drei verschiedenen Rohrdurchmessern.

Technische Daten	Ø mm	No.	bar	m³/min	Nl/min	mm
RK1-A05-0690	0.5	6	3.0	6	50	32
RK1-A05-09150	0.5	9		9	55	36
RK1-A06-12180	0.6	12		17	75	48

MODELL	Rohrlänge mm	Rohrdurchmesser ø mm
RK1-A05-0690	90	6
RK1-A05-09150	150	9
RK1-A06-12180	180	12

BESTELLINFORMATION	
RK1-A05-0690	ø 0,5
PISTOLE mit Luftrohr, Materialrohr, Nadel	RK1-A05-0690
LUFTRÖHR einzeln	93845620
MATERIALROHR einzeln	93846620
NADEL einzeln	93021490

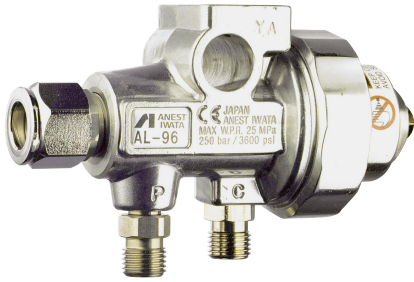
BESTELLINFORMATION	
RK1-A05-09150	ø 0,5
PISTOLE mit Luftrohr, Materialrohr, Nadel	RK1-A05-09150
LUFTRÖHR einzeln	93842620
MATERIALROHR einzeln	93843620
NADEL einzeln	93021470

BESTELLINFORMATION	
RK1-A06-12180	ø 0,6
PISTOLE mit Luftrohr, Materialrohr, Nadel	RK1-A06-12180
LUFTRÖHR einzeln	93839620
MATERIALROHR einzeln	93840620
NADEL einzeln	93021420

SPEZIAL

62





### EIGENSCHAFTEN

- Airless Automatiklackierpistole

### Technische Daten

AL96-S5	250	7.0	480
---------	-----	-----	-----

### BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr.
AL96-S5 AIRLESS AUTOMATIKLACKIERPISTOLE*	13698520

\*Pistole ohne Düse, Düsenauswahl siehe Tabellen unten (STANDARD und SUPERFINISH)

### LEGENDE Auswahl Düsen STANDARD

VTR20 \_\_\_\_\_ XXX  
 Beispiel: VTR20\_209

Düsenreihe	_____
Strahlweite	_____
Bohrung ø inch	_____

### LEGENDE Auswahl Düsen SUPERFINISH

VTR20 \_\_\_\_\_ XXX  
 Beispiel: VTR20\_208

Düsenreihe	_____
Strahlweite	_____
Bohrung ø inch	_____

### AIRLESS DÜSEN

Beschreibung	Art.-Nr.	Bild
STANDARD - Standarddüse	Art.-Nr.: VTR205XXX	
STANDARD - Umkehrdüse	Art.-Nr.: VTR200XXX *nicht erhältlich: 223, 225, 325	
SUPERFINISH - Standarddüse (Feinsprüh)	Art.-Nr.: VTR206XXX	
SUPERFINISH - Umkehrdüse (Feinsprüh)	Art.-Nr.: VTR201XXX	

AIRLESS DÜSEN STANDARD	Bohrung	Beize oder Lacke				Öl				Latexfarbe				schweres Latex				Elastomere											
	ø inch	009"	011"	013"	015"	017"	019"	021"	023"	025"	027"	029"	031"	033"	035"	039"	043"	045"	047"	049"	051"	053"	055"	063"	065"				
	ø mm	0,23	0,28	0,33	0,38	0,43	0,46	0,53	0,58	0,64	0,69	0,74	0,79	0,84	0,89	0,99	1,1	1,14	1,19	1,24	1,31	1,35	1,4	1,6	1,65				
4"- 6" 100-150	209	211	213	215	217	219	221	223*	225*																				
6"- 8" 150-200	309	311	313	315	317	319	321	323	325*	327	329	331	333	335	339	343													
8"- 10" 200-250	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	439	443	445	447	449	451	453	455	463	465					
10"- 12" 250-300	509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	539	543	545	547	549	551	553	555	563	565					
12"- 14" 300-350	609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	639	643	645	647	649	651	653	655	663	665					
14"- 16" 350-400		711	713	715	717	719	721	723	725	727	729	731	733	735	739	743	745	747	749	751	753	755	763						
16"- 18" 400-450		811	813	815	817	819	821	823	825	827	829	831	833	835	839														
18"- 20" 450-500		911	913	915	917	919	921	923	925	927	929	931	933	935	939														
Durchflussmenge																													
l/min		0,34	0,45	0,68	0,91	1,17	1,44	1,78	2,15	2,54	2,91	3,40	3,90	4,43	4,96	6,17	7,30	8,21	8,93	9,73	10,56	11,36	12,30	16,12	16,77				

AIRLESS DÜSEN SUPERFINISH (Feinsprüh)	Bohrung	Beize oder Lacke				Öl				Latexfarbe				schweres Latex				Elastomere											
	ø inch	008"	010"	012"	014"																								
	ø mm	0,20	0,25	0,30	0,36																								
4"- 6" 100-150	208	210	212	214																									
6"- 8" 150-200	308	310	312	314																									
8"- 10" 200-250	408	410	412	414																									
10"- 12" 250-300		510	512	514																									
12"- 14" 300-350			612	614																									
Durchflussmenge																													
l/min		0,26	0,42	0,57	0,79																								



6

ZUBEHÖR







Einzigartiges PREMIUM WERKZEUGSET für die professionelle Instandhaltung der Series 2 next generation PREMIUM Lackierpistolen. Designed zusammen mit Wera Wuppertal. 8 Tools inklusive Reinigungsset in hochwertiger Ledertasche. Integrierte starke Magnete auf der Taschenrückseite zur flexiblen Befestigung auf allen ferromagnetischen Untergründen wie beispielsweise an der Werkzeugbank oder am Werkzeugschrank.



#### INHALT

- 1 1 Pistolenschlüssel
- 2 1 TORX Schraubendreher
- 3 1 KREUZ Schraubendreher
- 4 1 SCHLITZ Schraubendreher
- 5 1 Ratsche
- 6 1 Steckschlüsseinsatz 10 gelb
- 7 1 Steckschlüsseinsatz 13 grün
- 8 1 Bitnuss und Adapter blau
- 9 1 Essential Reinigungsset in Box



Oberflächenbürste, Reinigungspinsel,  
Rundbürste Ø 15mm, Flachbürste,  
2 Rundbürsten Ø 10mm,  
3 Rundbürsten Ø 5mm,  
Lackierpistolenfett

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
DE510041	PREMIUM WERKZEUGSET SERIES 2

## Pumpsprühflasche PCA12.0 & HCA12.0

**PCA12.0**  
IGH QUALITY Cleaning Applicator



starke  
 Löser

mit BMS 2010 Dichtung

**HCA12.0**  
IGH QUALITY Cleaning Applicator



milde  
 Löser

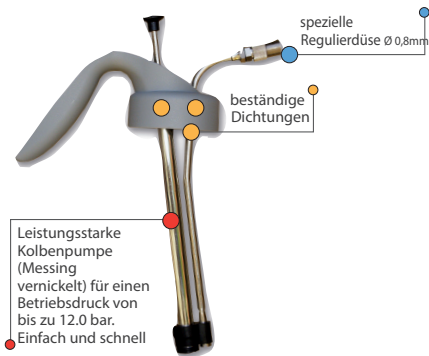
mit FKM (Viton) Dichtung

### EIGENSCHAFTEN

- hochwertige, robuste Pumpsprühflasche für die schnelle Reinigung von Lackierpistolen
- spezielle Regulierdüse  $\varnothing$  0,8 mm (Messing vernickelt) - regulierbarer Strahl zu Nebel für punktuell oder flächiges Besprühen
- leistungsstarke Kolbenpumpe (Messing vernickelt) für einen Betriebsdruck von bis zu 12,0 bar
- 1 Liter Fassungsvermögen mit großer Einfüllöffnung für schnelles Befüllen, Entleeren und Reinigen
- Füllstandsanzeige und übersichtliche Messskala (aktueller Füllstand jederzeit ablesbar)
- perfekte Stabilität; seitliche Griffmulden; komfortables Öffnen und Schließen
- ergonomisch geformter Griff für eine einfache Bedienung
- PCA12.0 mit lösungsmittelbeständigen Spezialdichtungen (BMS 2010 schwarz)
  - für den Einsatz mit starken Lösern, resistent gegen alle gängigen Lösemittel
- HCA12.0 mit chemisch beständigen Viton-Dichtungen (FKM (Viton) grün)
  - für den Einsatz mit milden Lösern, zu 95% für die Reinigung von Basislack



YouTube



Zum Anschauen des Videos zu den Pumpsprühflaschen nebenstehenden QR-Code nutzen.

### TECHNISCHE DATEN

Modell	PCA12.0	HCA12.0
geeignet für	- Rohbenzin (Petroleum, Toluol, Xylol etc.) - Mineralöl/Mineralölprodukte mit Aceton - Alkohole Methanol (bspw. Brems- und Motorreiniger)	- mineralölbasierende Produkte - Lösungsmittel - Trennmittel - Wachsprodukte - Emulsionen und Produkte mit höherer Viskosität
Material	Polyethylen transparent weiß	
Dichtungen	BMS 2010 (schwarz)	FKM (Viton) (grün)
Pumpe	Messing vernickelt	
Düsentyp	spezielle Regulierdüse $\varnothing$ 0.8 mm (Messing vernickelt)	
Leergewicht	310 g	
Fassungsvermögen	1 Liter	
Maße	250 mm (Höhe), $\varnothing$ 120 mm (Öffnung)	
Max. Betriebsdruck	12.0 bar	

### BESTELLINFORMATION

Art-Nr.	Beschreibung
W2COM6226	PCA12.0 PUMPSPRÜHFLASCHE (BMS 2010 Dichtungen)
W2COM6225	HCA12.0 PUMPSPRÜHFLASCHE (FKM Viton Dichtungen)



### REINIGUNGSSET PROFESSIONAL

- 1 Oberflächenbürste
- 1 Flachbürste
- 1 Reinigungspinsel
- 3 Rundbürsten (Ø 15mm, Ø 10mm, Ø 5mm)
- 1 kleine Rundbürste
- 1 sehr kleine Rundbürste
- 12 Düsenreinigungsnadeln
- 1 Pistolenfett



### REINIGUNGSSET ESSENTIAL

- 1 Oberflächenbürste
- 1 Flachbürste
- 1 Reinigungspinsel
- 5 Rundbürsten (2x Ø 10mm, 3x Ø 5mm)
- 1 Pistolenfett



3

Reinigungs-  
pinsel

4

Flach-  
bürste

5

Oberflächen-  
bürste

6

Rundbürste  
Ø 15mm

7

Rundbürste  
Ø 10mm

8

Rundbürste  
Ø 5mm

9

Kleine  
Rundbürste

10

Sehr kleine  
Rundbürste

11

Düsenreini-  
gungsnadeln

12

Pistolen-  
schlüssel

13

Schlüssel für  
Nadeldichtungs-  
patrone

14

Inbus-  
schlüssel

15

Schlüssel für  
LPH-80/RG-3L

16

Lackier-  
pistolenfett

17

AG-6 Luft-  
ausblaspistole

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung	Menge
1	W2KIT55DE	REINIGUNGSSET PROFESSIONAL	
2	930707A0	REINIGUNGSSET ESSENTIAL	
3	W2COM6124	REINIGUNGSPINSEL	(1VE=5St.)
4	W2COM6163	FLACHBÜRSTE	(1VE=5St.)
5	W2COM6125	OBERFLÄCHENBÜRSTE	(1VE=3St.)
6	W2COM6126	RUNDBÜRSTE Ø 15mm	(1VE=5St.)
7	W2COM6162	RUNDBÜRSTE Ø 10mm	(1VE=5St.)
8	W2COM6161	RUNDBÜRSTE Ø 5mm	(1VE=5St.)
9	W2COM6127	KLEINE RUNDBÜRSTE	(1VE=4St.)
10	W2COM6128	SEHR KLEINE RUNDBÜRSTE	(1VE=4St.)
11	W2COM6164	DÜSENREINIGUNGNADELN	(1VE=12St.)
12	930171A0	PISTOLENSCHLÜSSEL UNIVERSAL	
13	W2COM6129	SCHLÜSSEL FÜR NADELDICHTUNGSPATRONE	
14	03506480K	INBUSSCHLÜSSEL für Supernova Serie	(1VE=3St.)
15	93280881	SCHLÜSSEL FÜR LPH-80/RG-3L	
16	W2COM6165	LACKIERPISTOLENFETT	
17	13908061	AG-6 LUFTAUSBLASPISTOLE	

Die Borsten aller Bürsten sind beständig gegen Lösemittel und Farbverdünner. Sie sind ideal für die Reinigung aller Modelle von Lackierpistolen.

## Luftfilter

### FILTER einstufig (Vorfilter)



1

### FILTERGRUPPE zweistufig (Vor- und Feinfilter)



1

2

### FILTERGRUPPE dreistufig (Vor-, Fein- und Aktivkohlefilter)



1

2

3

#### EIGENSCHAFTEN

- modular aufgebauter Luftfilter für die Druckluftreinigung
- Abscheidung von Wasser, Fremdkörpern/Öl und Geruchsbeseitigung, Filtrationsgrad: 99,9%
- Druckluftnetzanschluss flexibel links oder rechts durch Umbau möglich
- 3/2-Wege-Absperrventil für eine automatische Entlüftung der gesamten Filtergruppe und aller angeschlossenen Abnehmer (Ventil mit Bügelschloss abschließbar, Schloss separat notwendig)
- Anzeige der Sättigung des Vorfilters und des Feinfilters:
  - Vorfilter: Differenzdruckanzeige durch zwei Manometer
  - Feinfilter: visuelle Wartungsanzeige am Feinfilter
- kompakter Luftverteiler mit zwei Sicherheitskupplungen
- Druckregler für eine präzise Regulierung des Arbeitsdrucks
- automatischer Wasserabscheider für Kondensat
- robust und qualitativ hochwertig für eine lange Lebensdauer
- gegen Korrosion geschütztes Filtergehäuse
- wartungsarmer Aufbau
- platzsparendes Design
- geringer Montageaufwand

#### Lieferumfang

Vor-, Fein- und Aktivkohlefilter (G 1/2" IG)  
 Lufteingang G 1/2" IG oder 1/2" AG NW 7,2 über mitgelieferte Kupplungsstecker mit 3/2-Wege-Absperrventil, Druckregler, Luftverteiler (2x G 1/4"AG) und Sicherheitskupplung (2x NW 7,2; 1/4" IG)

#### Technische Daten

- Prüfdruck: 15.0bar
- maximaler Betriebsdruck: 10.0bar
- Umgebungs- und Medientemperatur: -5 bis 60 °C

#### 1 VORFILTER

zur Abscheidung von Öl und Kondensat  
 Nenn-Filterfeinheit 5 µ, Filtrationsgrad: 99%

#### 2 FEINFILTER

zur Abscheidung von Ölnebel in Aerosolform aus der Druckluft und zur Entfernung von Kohle- und Staubpartikeln  
 Nenn-Filtrationsvermögen 0.01 µ, Filtrationsgrad: 99,9%

#### 3 AKTIVKOHLEFILTER

zur wirksamen Beseitigung von Gerüchen und gasförmigen Bestandteilen aus der Druckluft  
 einem Aktivkohlefilter müssen immer ein Vorfilter und ein Feinfilter vorgeschaltet sein, den Aktivkohlefiltereinsatz spätestens nach 3 Monaten wechseln

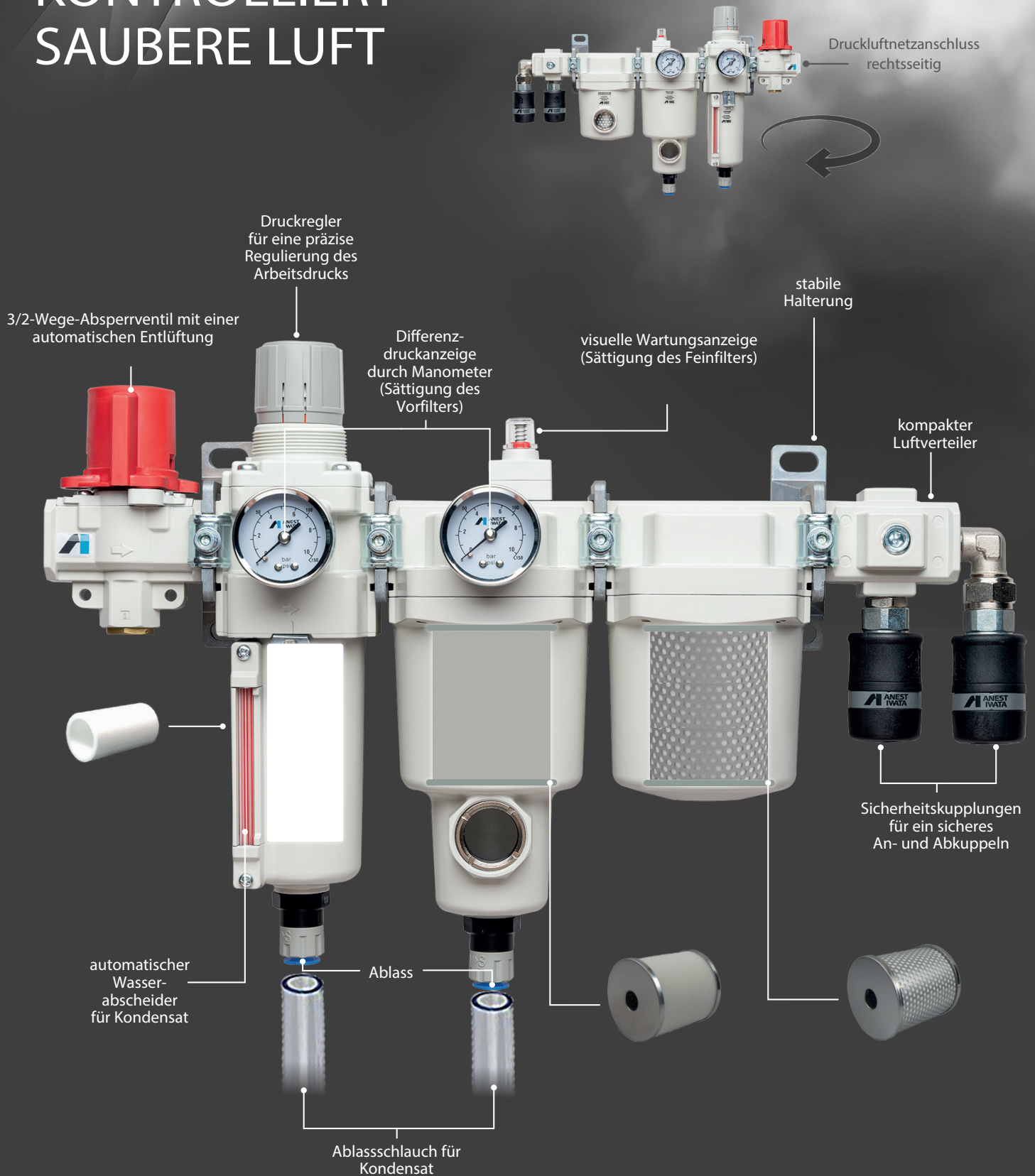
#### BESTELLINFORMATION (FILTER & FILTERGRUPPEN)

Art.-Nr.	Beschreibung
DE120023	FILTER EINSTUFIG Vorfilter (G 1/2" IG) Lufteingang G 1/2" IG oder 1/2" AG NW 7,2 über mitgelieferte Kupplungsstecker mit 3/2-Wege-Absperrventil, Druckregler, Luftverteiler (2x G 1/4"AG) und Sicherheitskupplung (2x NW 7,2; 1/4" IG)
DE120024	FILTERGRUPPE ZWEISTUFIG Vor- und Feinfilter (G 1/2" IG) Lufteingang G 1/2" IG oder 1/2" AG NW 7,2 über mitgelieferte Kupplungsstecker mit 3/2-Wege-Absperrventil, Druckregler, Luftverteiler (2x G 1/4"AG) und Sicherheitskupplung (2x NW 7,2; 1/4" IG)
DE120025	FILTERGRUPPE DREISTUFIG Vor-, Fein- und Aktivkohlefilter (G 1/2" IG) Lufteingang G 1/2" IG oder 1/2" AG NW 7,2 über mitgelieferte Kupplungsstecker mit 3/2-Wege-Absperrventil, Druckregler, Luftverteiler (2x G 1/4"AG) und Sicherheitskupplung (2x NW 7,2; 1/4" IG) mit Schutzhaube und Drahtklemme zur Befestigung
DE600016	kostenfreier Umbau des Filter-/der Filtergruppe mit Anschluss rechte Seite *diese Dienstleistung muss zusätzlich zum/r Luftfilter/Luftfiltergruppe dazubestellt werden

#### BESTELLINFORMATION (ERSATZFILTER + SCHUTZHAUBE)

Art.-Nr.	Beschreibung	
D9250041	VORFILTER Nenn-Filterfeinheit 5 µ	
D9250052	FEINFILTER	
D9250053	AKTIVKOHLEFILTER	
DE120030	SCHUTZHAUBE (4 Schutzhauben/1 Drahtklemme)	
DE120031	DRAHTKLEMME FÜR SCHUTZHAUBE (4)	

# KONTROLLIERT SAUBERE LUFT



## Lackierluftschläuche | Druckregler

### PREMIUM Lackierluftschlauch



Sicherheitskupplung  
1. Schritt: Entlüften  
2. Schritt: Abkuppeln

#### EIGENSCHAFTEN

- Antistatischer high quality Premium- Lackierluftschlauch mit hochfester synthetischer Textilumflechtung  
in 2 verschiedenen Längen erhältlich | 12,5 Meter - 15 Meter
- komplett montiert und mit Sicherheitskupplung: der Luftschlauch wird in einem ersten Schritt entlüftet und kann dann im zweiten Schritt sicher abgekuppelt werden
  - sehr leicht, in sich flexibel, spürbar handlicher
  - angenehme Haptik
  - Leitfähigkeit:  $R < MOhm$  EN1953
  - Innendurchmesser:  $\varnothing 9$  mm, Außendurchmesser:  $\varnothing 16$  mm
  - Max. Betriebsdruck: 15 bar
  - Schlauchgewicht bei Länge 12,5 Meter: 2,1 kg



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
001250916P	PREMIUM LACKIERLUFTSCHLAUCH KMPL. MONTIERT (12,5 METER)
001500916P	PREMIUM LACKIERLUFTSCHLAUCH KMPL. MONTIERT (15 METER)
W3COM6085	SICHERHEITSKUPPLUNG NW 7,2; TÜLLE $\varnothing 9$ mm

### STANDARD Lackierluftschlauch



Schnellkupplung

#### EIGENSCHAFTEN

- Flexibler antistatischer Standard Lackierluftschlauch mit bewährten Eigenschaften  
in 3 verschiedenen Längen erhältlich | 6 Meter - 10 Meter - 15 Meter
- komplett montiert und mit Schnellkupplung
  - Innendurchmesser:  $\varnothing 9$  mm, Außendurchmesser:  $\varnothing 15$  mm



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
00600916	STANDARD LACKIERLUFTSCHLAUCH KMPL. MONTIERT (6 METER)
001000916	STANDARD LACKIERLUFTSCHLAUCH KMPL. MONTIERT (10 METER)
001500916	STANDARD LACKIERLUFTSCHLAUCH KMPL. MONTIERT (15 METER)

### Druckregler

DPG-1



HVC-2



HVC-1



IMPACT CONTROLLER2



#### EIGENSCHAFTEN

- DPG-1: Digitalmanometer für Series 2 Lackierpistolen
- HVC-2: Druckregler mit Schnellkupplung; Regelbereich 0-6 bar
- HVC-1: Druckregler; Regelbereich 0-6 bar
- IMPACT CONTROLLER2: Druckregler; Regelbereich 0-10 bar

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
930113A0	DPG-1 DIGITALMANOMETER FÜR SERIES 2 LACKIERPISTOLEN
150011A0	HVC-2 DRUCKREGLER MIT SCHNELLKUPPLUNG
150003A0	HVC-1 DRUCKREGLER
W2012920700	IMPACT CONTROLLER2 DRUCKREGLER

### MINI Ausblaspistole & Magnetischer Halter



#### EIGENSCHAFTEN

- Mini Ausblaspistole für die Entstaubung, Reinigung und Trocknung von Werkzeugen und Arbeitsplätzen
- kompakt und leicht (gefertigt aus dem Hightech Verbundwerkstoff Polyamid)
- robust für eine erhöhte Langlebigkeit und isolierend für eine angenehme Arbeitstemperatur
- präzise und leistungsstark mit hoher Durchflussmenge und niedrigem Luftverbrauch
- kräftiger, punktuell geformter Luftstrom
- extrem leise (74 dBA)
- ergonomisch und ultramodern
- max. Betriebsdruck: 12 bar; Gewicht: 90 Gramm
- für noch mehr Nutzungskomfort: direktes Anschließen an die Sicherheitskupplung oder Schnellkupplung über den Stahlstecknippel



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
DE510015	MINI Ausblaspistole mit Aufhängung



#### EIGENSCHAFTEN

- praktische Ergänzung zur MINI Ausblaspistole
- flexible Anbringung auf allen ferromagnetischen Untergründen
- starke gummierte Magnete, rückstandslose Befestigung
- sicherheitsrelevantes Öffnen der Haltebacken, minimiert die Stolpergefahr

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
DE510037	MAGNETISCHER HALTER FÜR MINI Ausblaspistole

### AG-6 Luftausblaspistole



#### EIGENSCHAFTEN

- konventionelle Luftausblaspistole die Entstaubung, Reinigung und Trocknung von Werkzeugen und Arbeitsplätzen
- Gewicht: 185 Gramm



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
13908061	AG-6 Luftausblaspistole

## Atemschutzmasken

### AIRFED Atemschutzvollmaske



#### EIGENSCHAFTEN

Eine der größten Gesundheitsgefahren für den menschlichen Körper liegt im Einatmen von Staub, Farbnebeln, Gasen, Dämpfen oder anderen Schadstoffen, die bereits in kleinen Mengen beträchtlich gesundheitsschädigend sein können. Aus diesem Grund muss beim Arbeiten mit derartigen Stoffen höchste Vorsicht geboten werden und Gesundheitsschutz Pflicht sein.

Die Atemschutzvollmaske AIRFED 2010 ist stilvoll und funktionell zugleich. Sie schützt sicher Atemwege, Augen, Haut und Haare vor Staub, Farbnebel, Gasen und Dämpfen. Gemäß den Occupational Exposure Limits (OELs) bietet sie auch in Bereichen, die eine sehr hohe Konzentration an Schadstoffen aufweisen, maximalen Gesundheitsschutz für den Anwender.

- sehr gute Rundumsicht mit großem Visier
- Kopfschutz und Komfortstirnband
- Visier mit schnell wechselbarer Schutzfolie
- individuell einstellbarer Gürtel
- leicht anpassbare Weitenverstellung
- gering einstellbarer Frischluftregler (160-230 lt./min.)
- Aktivkohlefilter
- Luftkontrollanzeige
- 1,5m Schlauch (innen ø 8mm)
- Lieferung erfolgt in wiederverschließbarer Hygienebox



Hygiene BOX

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
VIUAF2020KIT	AIRFED 2020 ATEMSCHUTZVOLLMASKE

### VIPER Atemschutzhalbmaske



A2P3R

#### EIGENSCHAFTEN

Die Atemschutzhalbmaske VIPER gewährleistet dem Anwender beim Arbeiten ein komplett freies Sichtfeld. Die Halbmaske verfügt über Bajonettschnellverschlüsse und sitzt sicher während der Anwendung. In den Filtern befinden sich bereits eingebaute Inhalationsventile, die bei einem Filterwechsel automatisch mitersetzt werden. Die Wartung der Halbmaske gestaltet sich somit äußerst einfach und kundenfreundlich. Die großen Filterflächen versprechen zudem ebenfalls einen geringen Einatemwiderstand.

- geeignet für alle Lackierarbeiten
- komplett freies Sichtfeld
- Bajonettschnellverschlüsse
- sicherer Sitz während der Anwendung
- große Filterflächen
- hoher Filterschutz
- eingebaute Inhalationsventile in den Filtern
- geringer Einatemwiderstand

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
150001A0	VIPER GUARD MASKE mit A2P3R Filter

Bei Nutzung der Halbmaske ist eine separate Schutzbrille erforderlich.





## Schutzbrillen | Premium Lackieroverall

### VISIONSHIELD Schutzbrillen Serie



#### EIGENSCHAFTEN

##### VISIONSHIELD ÜBERBRILLE FÜR BRILLENTRÄGER

modern und vielseitig, entworfen für maximale Kompatibilität mit verschiedenen Brillenmodellen. Diese Schutzbrille bietet eine gute Rundumsicht und ermöglicht das Tragen über einer Vielzahl von Korrektionsbrillen.

- Polycarbonatscheibe und weicher Gummirahmen entsprechen dem 1BT Standard
- hohe Stoßfestigkeit für langjährigen Einsatz
- kratzfeste Linse filtert 99,9% der schädlichen UV-Strahlung
- beständig gegen chemische Einflüsse

##### VISIONSHIELD SCHUTZBRILLE

modern mit schmalen, stilvollen Bügellenden für eine ausgezeichnete Passform. Extrem leicht und komfortabel.

- Polycarbonatgläser und Rahmen garantieren hohen Schutz
- hohe Stoßfestigkeit für langjährigen Einsatz
- kratzfeste Linse filtert 99,9% der schädlichen UV-Strahlung
- einstellbares Nasenstück: der weiche Nasensteg ist verstellbar und verhindert ein Verrutschen der Schutzbrille

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
AGN020-441-3PO	VISIONSHIELD Schutzbrille / Überbrille für Brillenträger
ASA770-15K-4PO	VISIONSHIELD Schutzbrille

### PREMIUM Lackieroverall



#### EIGENSCHAFTEN

Moderner ANEST IWATA Premium Lackieroverall mit optimaler Passform und hohem Tragekomfort. Er schützt vor Overspray und verhindert die Verschmutzung des Lackierauftrags durch Fasern, Staub und Flusen.

##### PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PPE)

Kategorie I gemäß der europäischen Richtlinie 2016/425  
Grundlegende PSA schützt vor minimalen Risiken.

- Nylongewebe (EN 1149-1: 2006) mit 1% Carbonfaden für maximale antistatische Wirkung
- nach 1149-3 Methode 2: Induktionsabklingzeit
- maximale Beweglichkeit
- Schmutz- und wasserabweisend
- schützt vor Overspray
- Staub- und fusselfrei
- Robuster Reißverschluss
- Achselbelüftungsnetz
- Taille mit Gummiband
- Enge Passform am Hals, an den Ärmeln und Fußfesseln
- 2 Seitentaschen



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung	Größe
150006A0	PREMIUM LACKIEROVERALL	S (46)
150007A0	PREMIUM LACKIEROVERALL	M (48)
150008A0	PREMIUM LACKIEROVERALL	L (50)
150009A0	PREMIUM LACKIEROVERALL	XL (52/54)



## Lackierpistolenhalter

MAG Stand Serie



### EIGENSCHAFTEN

- praktische Ordnungshelfer für jede Lackierwerkstatt
- schnelle, flexible und zuverlässige Haftung auf allen metallischen Untergründen dank eines extra starken ganzflächigen Magnets
- halten bis zu 20kg (je Halter, gemessen auf sauberer Metalloberfläche) auf **2** ei
- keine umständliche Wandmontage, kein Bohren, kein Schrauben
- leichte Demontage vor dem Auftragen der Kabinenschutzfolie oder Ähnlichem ohne aufwendiges Abkleben oder Ausschneiden
- Vorbeugung von potentiellen Unfallgefahren
- deutliche Platzersparnis im Arbeitsbereich

**1** Magnetischer Lackierpistolenhalter 3 Pistolen  
• 32cm x 15cm x 13,5cm

**2** Magnetischer Lackierpistolenhalter 1 Pistole  
• 8cm x 15cm x 13,5cm

**3** Adapterhalter für Lackierpistolen mit Adapter  
• universelle Aufnahme für alle Adapter  
• Befestigung am magnetischen Lackierpistolenhalter

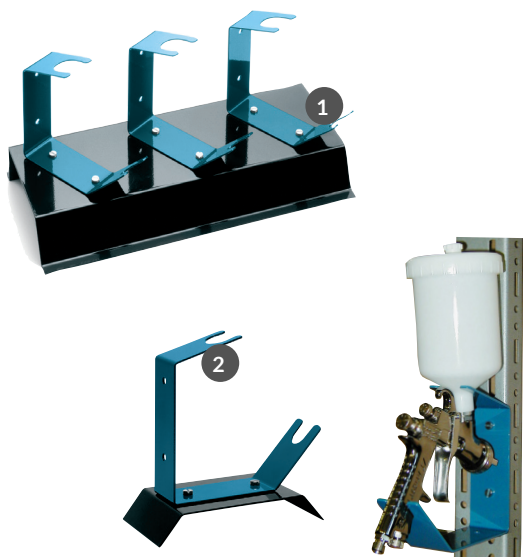
**4** Magnetischer Schlauchhalter  
• 32cm x 20cm x 14cm

### BESTELLINFORMATION

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung
1	W2COM6052	MAGNETISCHER LACKIERPISTOLENHALTER (3 Pistolen)
2	W2COM6120	MAGNETISCHER LACKIERPISTOLENHALTER (1 Pistole)
3	W2COM6093	MAGNETISCHER ADAPTERHALTER
4	W2COM6094	MAGNETISCHER SCHLAUCHHALTER

Lieferung ohne Schlauch

## Standard Lackierpistolenhalter



### EIGENSCHAFTEN

Erhältlich in 2 Ausführungen:

**1** für 3 Lackierpistolen mit Standfuß

**2** für 1 Lackierpistole, auch für die Wandmontage geeignet

### BESTELLINFORMATION

Nr.	Art.-Nr.	Beschreibung
1	W2501000500	Lackierpistolenhalter (3 Pistolen mit Standfuß)
2	W2501000100	Lackierpistolenhalter (1 Pistole auch für die Wandmontage)

## Magnetischer Spritzbildtester



### EIGENSCHAFTEN

Nicht immer entspricht die Qualität des Spritzbildes der geforderten Referenzspritzbildvorlage. Viele Parameter können die Qualität des Spritzbildes negativ beeinflussen. Abweichungen in der Qualität des Spritzbildes vorzeitig erkennen und entsprechende Maßnahmen zur Behebung der Qualitätsabweichungen ergreifen.

Mit dem transportablen magnetischen ANESTIWATA Spritzbildtester das Spritzbild testen und regelmäßig konformtadel und effizient die Qualität der Spritzbilder vergleichen.

- transportabler Spritzbildtester für die regelmäßige Kontrolle der Spritzbildqualität
- schnelle, flexible und zuverlässige Haftung des Spritzbildtesters auf allen metallischen Untergründen dank eines extra starken ganzflächigen Magnets
- keine umständliche Wandmontage, kein Bohren, kein Schrauben-einfach haften lassen
- Höhe des Spritzbildtesters schnell und individuell auf den jeweiligen Nutzer anpassbar
- Spritzbildtesterdeckel öffnet nach unten für mehr Freiheit beim Spritzbildtest
- Spritzbildtesterdeckel haftet ebenfalls auf allen metallischen Untergründen dank eines weiteren integrierten Magnets
- perfekte horizontale Ausrichtung durch eine im Abstandshalter integrierte Wasserwaage
- Maße: 46 cm (B) x 75 cm (H) x 5 cm (T)



1 ANHEFTEN



2 ÖFFNEN



3 TESTDATEN NOTIEREN



4 SPRITZBILD TESTEN



YouTube



BESTELLINFORMATION	
Art.-Nr.	Beschreibung
W2COM6118DEKIT	MAGNETISCHER SPRITZBILDTESTER mit Spritzbildblock und Abstandshalter
W2KIT51	SPRITZBILDBLOCK (2 Blöcke mit je 30 Blatt)
W2COM6151	WASSERWAAGE (LIBELLE)
W2COM6153	ABSTANDSHALTER



### AZ PVA TN Unterbodenschutzpistole



1 Liter Normschraubdose

#### EIGENSCHAFTEN

- robuste Unterbodenschutzpistole für die Verarbeitung von Steinschlag- und Unterbodenschutzprodukten
- mit Saugrohr und Anschluss für 1 Liter Normschraubdosen
- einstellbare Materialdüse für Einstellung von Materialmenge und Spritzbild
- Luftverbrauch 322 lt./min bei 6.0 bar



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
W0012200000	AZ PVA TN UNTERBODENSCHUTZPISTOLE

### ST Serie für Sandstrahlarbeiten



#### ST für große Flächen



mit 1,5 Meter Ansaugschlauch

#### EIGENSCHAFTEN

- Sandstrahlpistole für Strahlarbeiten
- ST: mit flexiblem Ansaugschlauch 1,5 Meter (Luftverbrauch 320 l/min bei 6.0 bar)
- ST1: mit 1 Liter AG-1 Aluminium-Saugbecher und einstellbarer Düse (Luftverbrauch 308 lt./min bei 6.0 bar)



#### ST1 für kleine Flächen



einstellbare Düse

mit 1 Liter Aluminium- Saugbecher

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
W0030500050	ST SANDSTRAHLPISTOLE ø 5.0mm mit Ansaugschlauch
W0030510150	ST SANDSTRAHLPISTOLE ø 5.0mm ohne Ansaugschlauch
W0030500060	ST SANDSTRAHLPISTOLE ø 6.0mm mit Ansaugschlauch
W0030510160	ST SANDSTRAHLPISTOLE ø 6.0mm ohne Ansaugschlauch
W0030600000	ST1 SANDSTRAHLPISTOLE mit AG-1 Saugbecher

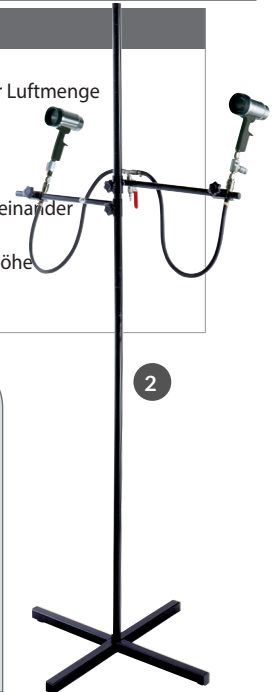
## Aquadry Trockner | LW-10B/18B

### Aquadry Trockner



#### EIGENSCHAFTEN

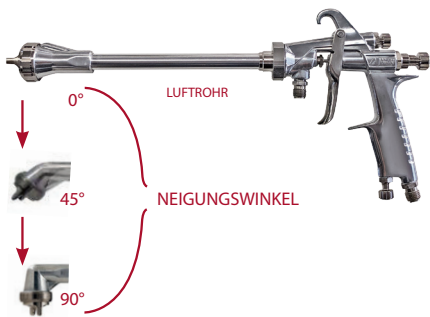
- AQUADRY Trockner für die Trocknung von Wasserbasislack
- Venturi-Effekt steigert das Luftvolumen auf das sechsfache der Luftmenge
- variabler Luftstrom
- 1 einzeln (Trockenblaspistole) oder
- 2 als Set (2 Trockenblaspistolen mit Ständer)
- mit Ständer: die Trockenblaspistolen können unabhängig voneinander verwendet werden
- Ständermaße: H 210cm x B 80cm; Ständer seitlich und in der Höhe stufenlos einstellbar
- max. Betriebsdruck: 7.0bar; max. Luftvolumen: 2x600l/min



#### BESTELLINFORMATION

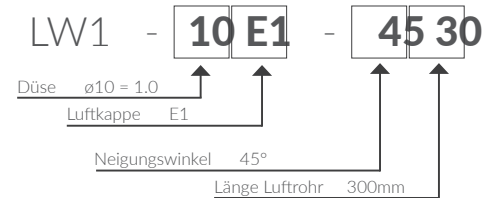
Art.-Nr.	Beschreibung
13908402	AQUADRY Trockenblaspistole einzeln
UIKIT60100	AQUADRY SET: Ständer mit 2 Trockenblaspistolen und Verschraubungen

## LW1-10E/LW1-18N mit Düsenverlängerung



#### EIGENSCHAFTEN

- Pistole mit Düsenverlängerung zum Beschichten von innenliegenden und anderen schwer zugänglichen Flächen
- Neigungswinkel 45° und 90°



#### BESTELLINFORMATION

LW1-10E	ART.-NR.	LW1-18N	ART.-NR.
ø 1.0 - E1	LW1-10E1-0015	ø 1.8 - N1	LW1-18N1-0015
	LW1-10E1-4515		LW1-18N1-4515
	LW1-10E1-9015		LW1-18N1-9015
	LW1-10E1-0030		LW1-18N1-0030
	LW1-10E1-4530		LW1-18N1-4530
	LW1-10E1-9030		LW1-18N1-9030
	LW1-10E1-0050		LW1-18N1-0050
	LW1-10E1-4550		LW1-18N1-4550
	LW1-10E1-9050		LW1-18N1-9050



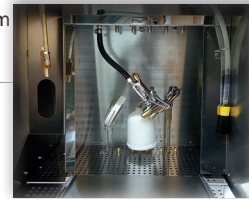
### AIUD-800 Waschgerätekombination



#### EIGENSCHAFTEN

- Waschgerätekombination in hervorragender Qualität für eine schonende und umweltfreundliche Lackierpistolenreinigung
- gleichzeitige automatische und manuelle Reinigung möglich [bis zu 3 Lackierpistolen: 2 automatisch, 1 manuell]
- manuelles Reinigen mittels Durchlaufpinsel und Frischspüldüse
- automatische Reinigung über Zeitschaltuhr
- dichtschießende Luftdurchflutung der Lackierpistolen während der automatischen Reinigung
- inklusive Klarnachspülung im Automat
- Ausblasvorrichtung im tiefgezogenen Abluftkanal
- Druckluftanschluss mit Abblaspistole
- alle Funktionen und Fördermengen individuell einstellbar
- freilaufende Auffangwanne zur Aufnahme von 30, 58 und 60 Liter Gebinde - ergonomisch, leicht und schnell zu wechseln, auch bei geringen Platzverhältnissen
- kompakte und robuste Bauweise
- kraftvolle regulierbare Absaugung
- alle Gehäuseteile aus hochwertigem Edelstahl

- Gewicht: 75 kg
- Maße: (B x T x H) 750 x 600 x 1970 mm
- ø Abluftrohrleitung: 100 mm
- Druckluft Energieversorgung: 6 bar



Waschbereich komplett in  
**Edelstahl**  
**Rostfrei**

#### BESTELLINFORMATION

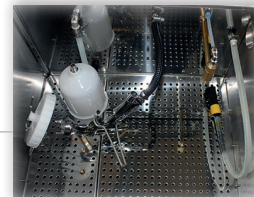
Art.-Nr.	Beschreibung
10400BT02	AIUD-800 WASHGERÄTEKOMBINATION



#### EIGENSCHAFTEN

- Kompaktwaschgerät in hervorragender Qualität für eine schonende und umweltfreundliche Lackierpistolenreinigung
- sehr universell einsetzbar
- zur manuellen und automatischen Reinigung
- effektiv und gründlich
- manuelles Reinigen mittels Durchlaufpinsel und Frischspüldüse
- dichtschießende Luftdurchflutung der Lackierpistolen während der automatischen Reinigung
- kompakte und robuste Bauweise
- kraftvolle regulierbare Absaugung
- alle Gehäuseteile aus hochwertigem Edelstahl
- alle Funktionen individuell einstellbar
- erhältlich als Wandversion oder zzgl. mit verzinktem Geräteunterbau

- Gewicht: 23 kg (Wandmodell)
- Maße: (B x T x H) 640 x 510 x 370 mm / 640 x 510 x 770 mm
- ø Abluftrohrleitung: 65 mm
- Druckluft Energieversorgung: 6 bar



Waschbereich komplett in  
**Edelstahl**  
**Rostfrei**

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
10400BT01	AI-01 KOMPAKTWASCHGERÄT
10400BT11	GERÄTEUNTERBAU VERZINKT 7kg [MIT HÄNGETÜR]

## Schutzüberzug für Automatik Lackierpistolen | Demo Koffer

### Schutzüberzug für Automatik Lackierpistolen



#### EIGENSCHAFTEN

- Schutzüberzug für Automatik Lackierpistolen
- zur Vermeidung von Schmutz auf Automatik Lackierpistolen
- zur Reduktion von zeitintensiven Reinigungsvorgängen
- Einheitsgröße
- mit Klettverschluss zu schließen
- statisches Gewebe
- innenliegende Nähte
- mit Gummizug für eine einfache Befestigung an der Luftkappe der Automatik Lackierpistole

#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
DE510005	SCHUTZÜBERZUG FÜR AUTOMATIK LACKIERPISTOLEN (1VE=10St.)

### Demo Koffer



7x Kunststoffbehälter für Luftkappen



15x drehbarer Kunststoffbehälter für Düsen/Nadeln



5x Lackierpistolen

2x kleine Lackierpistolen

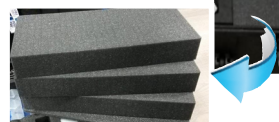
2x Druckregler

1x Fließbecher 70ml



Halter für Dokumente & Zubehör

Beispiel:



#### EIGENSCHAFTEN

- ANESTIWATA Techniker Demokoffer als praktischer Trolley zum Hinterherziehen
- inkl. Kunststoffbehälterset für Nadeln/Düsen und Luftkappen (22 Teile)
- robust und stoßfest / staub und wasserdicht
- flexibel bestückbar, auch für Lackierpistolen und Zubehör anderer Hersteller geeignet
- Maße: 604 (B) x 473 (T) x 283 (H) mm
- Leergewicht: 9 kg
- IP 67 Rating; Material 100% recycelbar



#### BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
VPATR-1W01	DEMOKOFFER inkl. Kunststoffbehälterset

flexibel bestückbar: Fließbecher & Reinigungssset | sperige Teile | formbarer Schaum





## PROFESSIONAL COATING EQUIPMENT SPECIALIST

### EUROPA

ANEST IWATA Italia S.r.l.  
Chieri (TO) - ITALIEN  
info@anest-iwata-it.com  
www.anest-iwata-coating.com

ANEST IWATA Deutschland GmbH  
Mommensenstraße 5  
04329 Leipzig - DEUTSCHLAND  
+49 (0) 341 2414430  
info@anest-iwata-de.com  
www.anest-iwata-coating.com



ANEST IWATA France S.A.  
Saint Quentin Fallavier, Lyon - FRANKREICH  
info@anest-iwata-fr.com  
www.anest-iwata-coating.com

ANEST IWATA U.K. Ltd.  
St. Neots Cambridgeshire - ENGLAND  
info@anest-iwata-uk.com  
www.anest-iwata-coating.com

ANEST IWATA Iberica S.L.U.  
Saint Adrià del Besos Barcelona - SPANIEN  
info@anest-iwata-ib.com  
www.anest-iwata-coating.com

ANEST IWATA Scandinavia AB.  
Partille, Göteborg - SCHWEDEN  
info@anest-iwata-se.com  
www.anest-iwata-coating.com

ANEST IWATA Polska Sp. Z o.o.  
Jasin / Swarzędz - POLEN  
info@anest-iwata-pl.com  
www.anest-iwata-coating.com

### NORDAMERIKA

ANEST IWATA Americas, INC.  
West Chester - Ohio - U.S.A.  
inquiry@anestiwata.com  
www.anestiwata.com

### MEXIKO

ANEST IWATA México, S.De R.L.De C.V.  
Guanajuato - MEXIKO  
info@anestiwatamexico.com  
www.anestiwatamexico.com

### BRASILIEN

AIRZAP-ANEST IWATA INDÚSTRIA COMÉRCIO Ltda.  
Sao Paulo - BRASILIEN  
contato@anest-iwata.net.br  
www.anest-iwata.net.br

### RUSSLAND

ANEST IWATA Russia LLC  
Moscow - RUSSLAND  
tam@anestiwata.ru  
www.anestiwata.ru

### AUSTRALIEN

ANEST IWATA Australia Pty Ltd.  
Sidney - AUSTRALIEN  
info@anest-iwata.com.au  
www.anest-iwata.com.au

### SÜDAFRIKA

ANEST IWATA South Africa Pty Ltd.  
Johannesburg - REPUBLIK SÜDAFRIKA  
www.anest-iwata.co.za

### ASIEN

ANEST IWATA KOREA Corporation  
Ansan City - KOREA  
inquiry@aikr.co.kr - www.aikr.co.kr

ANEST IWATA Motherson Coating Equipment Ltd.  
Noida - INDIEN  
sales@aim.motherson.com  
www.motherson.com  
anest-iwata-motherson.html

ANEST IWATA Shanghai Corporation  
Shanghai - CHINA  
customer@anest-iwata-sh.com  
www.anest-iwata-sh.com

ANEST IWATA Vietnam CO. Ltd.  
Ho Chi Minh City - VIETNAM  
info@anest-iwata.vn  
www.anest-iwatasoutheastasia.com

PT. ANEST IWATA Indonesia  
Jakarta - INDONESIA  
www.anest-iwatasoutheastasia.com

ANEST IWATA Southeast Asia CO. Ltd.  
Bangkok - THAILAND  
info@anest-iwata.co.th  
www.anest-iwatasoutheastasia.com

### HAUPTSITZ

ANEST IWATA Corporation  
Yokohama - JAPAN  
www.anest-iwata.co.jp

ANEST IWATA Strategic Center S.r.l.  
Cardano al Campo (VA) - ITALIEN  
info@anest-iwata-st.com  
www.anest-iwata-coating.com