



PROFESSIONAL
COATING
EQUIPMENT
SPECIALIST

KATALOG

LACKIERPISTOLEN &
ZUBEHÖR FÜR DIE
FAHRZEUGLACKIERUNG



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.



FAHRZEUG LACKIERUNG

LÖSUNGEN FINDEN

Die Fahrzeuglackierung ist eines der anspruchsvollsten Anwendungsgebiete in Bezug auf die Aspekte Oberflächenqualität, Gleichmäßigkeit, Schichtdicke sowie Farbwiedergabe. Unsere Lackierwerkzeuge garantieren Ihnen die originalgetreue Wiedergabe der ursprünglichen Farbe.

DAS BESTE WERKZEUG

Anest Iwata kooperiert weltweit mit führenden Lackorganisationen, um die besten Lackierwerkzeuge zu entwickeln, die durch hervorragende Leistung in Bezug auf ihre Funktionalität überzeugen und dem Anwender ein unvergleichliches Lackiererlebnis garantieren.



LACKIERPISTOLENMATRIX



	PREMIUM		STANDARD		AIRGUNSA	
	FLIEßBECHER	KESSELPISTOLE	FLIEßBECHER	KESSELPISTOLE	FLIEßBECHER	KESSELPISTOLE
KLARLACK	 WS-400 EVO CLEAR	 WS-200	 W-400 WBX	 W-200 INTEGRA	 AZ3 HTE2	 AZ1 HTE2P
BASISLACK	 LS-400 ENTECH	 WS-200	 W-400 WB2	 W-200 INTEGRA		 AZ1 HTE2P
FÜLLER	 LPH-300 W-300 WB	 WS-200	 W-400 BELLARIA	 W-200 INTEGRA	 AZ3 HTE-S IMPACT	 AZ1 HTE2P
HOCHVISKOS					 AZ3 HTE2 HVLP	 AZ3 HTE P.A.S. CONCEPT
SPOT REPAIR	 LPH-80					
SMART REPAIR	 W-300 WB				 AZ4 HTE-S IMPACT JUNIOR	
DEKOR			 RG-3L			

LACKIER- PISTOLEN



WS-400 evo clear (Compliant)

PREMIUM



mit PC-G600P-2
Fließbecher 600ml



SCHUTZDÜSE

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie
 - VOC-konforme Profi- Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
 - Materialersparnis durch sehr hohe Übertragungsrate
 - Verminderung der Gefahr von Überbeschichtung
 - gleichmäßig großes, weiches Spritzbild (Flachstrahlkern) bei reduziertem Objektstand
 - kontrollierte Applikation durch reduzierten Spritzabstand (ca. 15 cm)
 - sehr feine Zerstäubung
 - deutlich sichtbare Reduzierung von sogenannten Fettkanten
 - bessere Durchtrocknung => schneller im Finish
 - Einsatz verschiedener Düsensetups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
- für ANEST IWATA- typisch: leise und angenehme Geräuschkulisse
 - anatomisch leichter Lackierpistolenkörper
 - einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
 - konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
 - übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
 - hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung
 - kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbechersystem (Adapter Typ S 43)

Technische Daten	Ø mm	No.	bar	ml/min	NZ/min	mm	mm
WS-400 -1201HD EVO*	1.2 HD*	WS-400-01	2.0	160	356	130 mm	260
WS-400 -1301HD EVO	1.3 HD			220			265
WS-400 -1401HD EVO	1.4 HD			240			270
WS-400 -1501HD EVO	1.5 HD			260			275

* HD (High Delivery)

BESTELLINFORMATION

WS-400 evo clear	Ø 1,2 HD*	Ø 1,3 HD	Ø 1,4 HD	Ø 1,5 HD
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13244111P	13244122EP	13244124EP	13244126EP
PRO KIT PPS 2.0 inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13244111M	13244122M	13244124M	13244126M
MASTER KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13244111D	13244122D	13244124D	13244126D
LUFTKAPPE einzeln	93505300			
DÜSE + NADEL einzeln	93505880	93506910	93506920	93506930

*ACHTUNG: 1.2 HD nur für spezielle Klartacke geeignet

PRO KIT

- WS-400 evo clear
- PC-G600P-2 600 ml
- Luftpippen selbstdichtend
- Reinigungsbürstensen
- Pistolenschlüssel

Karton



PRO KIT PPS 2.0

- WS-400 evo clear
- PPS 2.0 Becher 600ml
- Adapter Typ S 43
- Luftpippen selbstdichtend
- Reinigungsbürstensen
- Pistolenschlüssel

Karton



MASTER KIT

- WS-400 evo clear
- PC-G600P-2 600 ml
- 1x Druckregler AFV-2
- Luftpippen selbstdichtend
- Reinigungsbürstensen
- Pistolenschlüssel

Kunststoffkoffer



SUPER KIT

inkl. Luftkappe, Düse/Nadel

WS-400 evo clear +
WS-400 evo base

Ø 1,3 HD c	Ø 1,3 HD c
1.3 HD b	1.3 OBS
13244183D	13244181D

inkl. Luftkappe, Düse/Nadel

WS-400 evo clear +
LS-400 entech

Ø 1,3 HD c	Ø 1,3 HD c	Ø 1,3 HD c
1.2 ET	1.3 ETS	1.4 ETS
13244162D	13244161D	13244158D

SUPER KIT

- 2 Supernova Pistolen
- 2x PC-G600P-2 600 ml
- 1x Druckregler AFV-2
- Luftpippen selbstdichtend
- Reinigungsbürstensen
- Pistolenschlüssel

Kunststoffkoffer



siehe auch Seite 8



W-400 WBX classic plus

STANDARD

Classic
plus



WBX



mit PCG-6-PE
Fließbecher 600ml

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie zum besten Preis
 - Einsteigermodell in die Welt der Vorzerstäuber Technologie
 - VOC-konforme Profi- Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
 - Materialersparnis durch sehr hohe Übertragungsrate
 - Verminderung der Gefahr von Überbeschichtung
 - gleichmäßig großer Nasskern
 - kontrollierte Applikation durch reduzierten Spritzabstand (ca. 15 cm)
 - sehr feine Zerstäubung
 - deutlich sichtbare Reduzierung von sogenannten Fettkanten
 - bessere Durchtrocknung => schneller im Finish
 - universell einsetzbar auch für Nass- in Nass- Materialien
 - Einsatz verschiedener Düsenetups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
-
- 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
 - kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbechersystem (Adapter Typ S 02)

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	ml/min	Nm/min	mm
W-400 WBX-134G	1.3	WBX	2.0	195	370	390
W-400 WBX-144G	1.4			200		
W-400 WBX-164G	1.6			230		

BESTELLINFORMATION

W-400 WBX	ø 1,3	ø 1,4	ø 1,6
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241423P	13241424P	13241426P
LUFTKAPPE einzeln	93622630		
DÜSE + NADEL einzeln	93634610	93628610	93622620



SCHLITZDÜSE

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



LS-400 entech (HVLP)

PREMIUM

LS-400 entech

SPLITNOZZLE™

Super NOVA™
designed by pininfarina



mit PC-G600P-2
Fließbecher 600ml



SCHLITZDÜSE
VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



Filter für Fließbecher 60 Mesh (250 µ) (1VE=10St.) Art.-Nr.: DE120006



Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: DE120005

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen und feinste Zerstäubung durch Vorzerstäuber Technologie
- VOC-konforme Profi-Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
- materialeffizienter Lackauftrag durch feine, gleichmäßige Tröpfchenbildung => schnelle Deckkraft
- sehr hohe Materialübertragung, maximale Materialeinsparungen
- weiches Spritzbild für einfache Handhabung bei der „Einlackierung“ von Basislacken
- großer, gleichmäßiger Nasskern mit sehr geringer Overspray-Bildung
- kontrollierte Applikation durch reduzierten Spritzabstand
- einfachere Applikation des Effekt-bildenden Spritzganges
- reduzierte Abluftzeit, dadurch Zeit- und Energieersparnis
- sehr glatter Basislackfilm => schönes Oberflächenfinish des Klarlackes
- Einsatz verschiedener Düsenetups unter Verwendung von nur einer Luftpumpe

• weitere allgemeine Eigenschaften siehe Seite 6

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m ² /min	N ² /min	mm	mm	mm
LS-400-1205	1.2 ET	LS-400-05	1.8	150	400	130 mm	200 mm	300 mm
LS-400-1305	1.3 ET			160				
LS-400-ETS13	1.3 ETS			160				
LS-400-ETS14	1.4 ETS			180				
LS-400-ETS15	1.5 ETS			190				
						250	350	-
						250	350	-
						235	310	400
						235	310	410
						240	320	425

BESTELLINFORMATION

LS-400 entech	Ø 1,2 ET	Ø 1,3 ET	Ø 1,3 ETS	Ø 1,4 ETS	Ø 1,5 ETS
PRO KIT inkl. Luftpumpe, Düse/Nadel	13186521P	13186533P	13186534P	13186545P	13186552P
PRO KIT PPS 2.0 inkl. Luftpumpe, Düse/Nadel	13186521M	13186533M	13186534M	13186545M	13186552M
MASTER KIT inkl. Luftpumpe, Düse/Nadel	13186521D	13186533D	13186534D	13186545D	13186552D
LUFTKAPPE einzeln	93512100				
DÜSE + NADEL einzeln	93512140	93512160	93512780	93513120	93513140

WS-400 evo base (Compliant)

WS-400 EVO

Super NOVA™
designed by pininfarina



mit PC-G600P-2
Fließbecher 600ml



SCHLITZDÜSE
VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



Filter für Fließbecher 60 Mesh (250 µ) (1VE=10St.) Art.-Nr.: DE120006



Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: DE120005

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen und feinste Zerstäubung durch Vorzerstäuber Technologie
- weiches Spritzbild für einfache Handhabung bei der „Einlackierung“ von Basislacken
- großer gleichmäßiger Flachstrahlern

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m ² /min	N ² /min	mm	mm
WS-400 -1301OBS EVO	1.3 OBS	WS-400-01	2.0	160	370	130 mm	200 mm
WS-400 -1301HD EVO	1.3 HD			220			
WS-400 -1401HD EVO	1.4 HD			240			
						260	365
						265	370
						270	370

• HD (High Delivery) • OBS (Optimised Basecoat Setting)

BESTELLINFORMATION

WS-400 evo base	Ø 1,3 OBS	Ø 1,3 HD	Ø 1,4 HD
PRO KIT inkl. Luftpumpe, Düse/Nadel	13244118EP	13244121EP	13244123EP
PRO KIT PPS 2.0 inkl. Luftpumpe, Düse/Nadel	13244118M	13244121M	13244123M
MASTER KIT inkl. Luftpumpe, Düse/Nadel	13244118D	13244121D	13244123D
LUFTKAPPE einzeln	93505300		
DÜSE + NADEL einzeln	93506850	93506910	93506920

W-400 WB2 classic plus

STANDARD



mit PCG-6-PE
Fließbecher 600ml

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie zum besten Preis
- Einsteigermodell in die Welt der Vorzerstäuber Technologie
- VOC-konforme Profi- Lackierpistole, deutlich mehr als 65% Wirkungsgrad
- feines, weiches Spritzbild für einfache Handhabung bei der „Aus- bzw. Einlackierung“ von Basislacken
- gleichmäßiger Nassfilm
- 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
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbechersystem (Adapter Typ S 02)

Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 m³/min	 Nl/min	 mm
W-400 WB-122G	1.2	WB2	1.8	160	390	290
W-400 WB-132G	1.3					300
W-400 WB-142G	1.4					310
W-400 WB-162G	1.6			250		340

BESTELLINFORMATION

W-400 WB2	ø 1,2	ø 1,3	ø 1,4	ø 1,6
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241415P	13241416P	13241417P	13241418P
LUFTKAPPE einzeln	93624620			
DÜSE + NADEL einzeln	93627610	93634610	93628610	93622620



SCHLITZDÜSE

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE

LPH-300

PREMIUM



mit PC-G600P-2
Fließbecher 600ml

optional:
PCG 2P-2
Fließbecher 200ml
(Becher einzeln bestellbar
Art.-Nr. W0CUPAZ40IN)

EIGENSCHAFTEN

- Niederdruck-Lackierpistole für den Füllerauftrag mit Feinerstäubung einer Hochdruck-Lackierpistole
- hohe Materialeinsparung durch Vorzerstäuber Technologie mit Schlitzdüse und LVL™ Technologie (niedriges Luftvolumen, niedriger Druck)
- spürbar niedrige Overspray Bildung, reduzierter Abdeckaufwand für partielle Füllerarbeiten
- extrem niedriger Lufteingangsdruck von nur 1.0 bar - 1.5 bar
- sehr niedriger Luftverbrauch von nur 200NI/min
- perfekte Lackierübergänge (Auslaufzonen) bei der Ganzteil- oder Teilflächenlackierung - Applikation von Schleiffüller (1.8 mm)
- auf Grund feiner Zerstäubung auf Decklackniveau auch für Nass in Nass geeignet (1.4/1.6 mm)
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 06)

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m ³ /min	Nl/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	ø 1,6	ø 1,8	ø 2,0
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13189063P	13189003P	13189034P	13189023P	13189033P	13189035P
LUFTKAPPE einzeln	93875602					
DÜSE + NADEL einzeln	93518650	93867600	93862600	93869600	93871600	93621600



SCHLITZDÜSE
VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE

Weiterentwicklung der HVLP Technologie



Low Volume Low Pressure

Filter für 600ml Fließbecher 60 Mesh (250 µ) (1VE=10St.) Art.-Nr.: DE120006

Tropfsperre für 600ml Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: DE120005

12

W-300WB UV

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 NI/min)
- sehr guter Verlauf bei äußerst geringem Materialverbrauch
- bereits bei 1.5 bar Arbeitsdruck einsetzbar
- kompatibel mit 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 06)



Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m ³ /min	Nl/min	mm
W300 WB-121G	1.2	WB1	1.5	100	190	240

BESTELLINFORMATION

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



W-400 BellAria classic plus

STANDARD

Classic
plus
BellAria



mit PCG-6-PE
Fließbecher 600ml

EIGENSCHAFTEN

- High Quality Füllerpistole für eine schnelle effiziente Beschichtung
- perfekte Oberflächen durch BA4 Luftkappe: Flat & Thin™ Technologie
- nur 270 l/min Luftverbrauch
- große und kompakte Flachstrahlform
- auf Grund feiner Zerstäubung auf Decklackniveau auch für Nass in Nass geeignet (1.3/1.4 mm)
- 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
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung
- hochwertige Oberfläche für eine einfache Pistolenreinigung
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 02)

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m³/min	l/min	mm
W-400 -134G	1.3	BA4-2	2.0	220	270	280
W-400 -144G	1.4			250		300
W-400 -164G	1.6			285		330
W-400 -184G	1.8			360		375
W-400 -204G	2.0			375		390

BESTELLINFORMATION

W-400 BellAria	Ø 1,3	Ø 1,4	Ø 1,6	Ø 1,8	Ø 2,0
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13328513P	13328514P	13328516P	13328518P	13328519P
LUFTKAPPE einzeln	93611710				
DÜSE + NADEL einzeln	93611740	93611750	93611760	93611770	93611780

Filter für Fließbecher 60 Mesh (250 µ) (1VE=10St.) Art.-Nr.: DE120009

Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: DE1200010



impact AZ3 HTE-S

AIRGUNSA

Impact
AZ3 HTE-S



mit PCG-6P-2-AZ
Fließbecher 600ml

EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Füllerpistole mit gutem Preis-/ Leistungsverhältnis
- großer, schlanker Flachstahl mit feiner Zerstäubung und guter Flächenleistung
- gut einstell- und dosierbar
- alle materialführenden Teile in Edelstahl
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 43)

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m³/min	l/min	mm
AZ3 HTE-S IMPACT	1.4	HTE-S1	2.0	279	325	230
	1.6	HTE-S2		289	312	
	1.8			322		250
	2.0			361		270

BESTELLINFORMATION

impact AZ3 HTE-S	Ø 1,4	Ø 1,6	Ø 1,8	Ø 2,0
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG91AG14C	W0SPG91AG16C	W0SPG91AG18C	W0SPG91AG20C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP90AG12		W2CAP90AG16	
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU90AG14	W2ADU90AG16	W2ADU90AG18	W2ADU90AG20

Filter für Fließbecher 50 Mesh (297 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: W2KIT06

Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: W2KIT07

AZ3 HTE2 HVLP



AIRGUNSA

HTE 2
HIGH TRANSFER
EFFICIENCY



mit PCG-6P-2B-AZ
Fließbecher 600ml

Filter für Fließbecher 50 Mesh (297 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: W2KIT06

Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: W2KIT07

EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Lackierpistole für den **Spritzspachtel-Auftrag** mit gutem Preis-/ Leistungsverhältnis
- gut einstell- und dosierbar
- nur 2.0 bar Arbeitsdruck
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbechersystem (Adapter Typ S 43)

Technische Daten

AZ3 HTE2 HVLP	2.5	HVLP	2.0	240	340	360

BESTELLINFORMATION

AZ3 HTE2 HVLP	ø 2,5
PISTOLE HVLP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	DE310005
LUFTKAPPE HVLP einzeln	W2CAP84AG
DÜSE + NADEL HVLP einzeln	W2010134000



HVLP

High Volume Low Pressure

TECHNOLOGIE

concept AZ3 HTE P.A.S.



AIRGUNSA

concept
AZ3 HTE P.A.S.



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

optional:
mit Druckbecher für 1L oder 0,7L PPS
(Becher einzeln bestellbar
Art.-Nr. DE510002 + V3M000A43 PPS Adapter)

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

Zum Anschauen des Videos zur concept AZ3 HTE P.A.S. obenstehenden QR-Code nutzen.



Technische Daten

AZ3 HTE P.A.S. CONCEPT	1.3	P1 CONCEPT	2.5	190	286	270
	1.5			260		320

BESTELLINFORMATION

concept AZ3 HTE P.A.S.	ø 1,3	ø 1,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG88AG13C	W0SPG88AG15C
PISTOLE DRUCKBECHER PPS inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	DE310001	DE310002
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP83AG13	
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU83AG13	W2ADU83AG15



UNIVERSELLE BESCHICHTUNG

W-400 classic plus

STANDARD

Classic plus



mit PCG-6-PE
Fließbecher 600ml

EIGENSCHAFTEN

- sehr universell einsetzbare Profi- Lackierpistole für die industrielle Beschichtung
- gute Arbeitsgeschwindigkeit
- großer und gleichmäßig geformter Nasskern, auch bei hochviskosen Materialien
- deutlich spürbare Reduzierung von Streifenbildung
- 280 NI/min Luftbedarf, auch für kleine Kompressorleistungen geeignet

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m ³ /min	N ³ /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		270
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	Ø 1,3	Ø 1,4
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241401P	13241402P	13241403P	13241404P	13241405P
LUFTKAPPE einzeln	93830610B				
DÜSE + NADEL einzeln	93889610	93890610	93823610	93881610	93831610
W-400	Ø 1,6	Ø 1,8	Ø 2,0	Ø 2,5	
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241406P	13241407P	13241408P	13241409P	
LUFTKAPPE einzeln	93830610B	93859611	93814610B	93813610B	
DÜSE + NADEL einzeln	93832610	93821610	93820610	93819610	

Filter für Fließbecher 60 Mesh (250 µ) (1VE=10St.) Art.-Nr.: DE120009

Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: DE1200010



AZ3 HTE2

AIRGUNSA

HTE 2

HIGH TRANSFER
EFFICIENCY



mit PCG-6P-2B-AZ
Fließbecher 600ml

EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Lackierpistole universal für die Verarbeitung von allen Lackmaterialien
- gut einstell- und dosierbar
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 43)

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	m ³ /min	N ³ /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	25HTE		3.0	450	300	360
	2.8	28-30HTE			540		380
	3.0				560		400
	3.5				35HTE		600

BESTELLINFORMATION

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

Filter für Fließbecher 50 Mesh (297 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: W2KIT06

Tropfsperre für Fließbecher (1VE=5St.) Art.-Nr.: W2KIT07



PREMIUM



mit PCG-2P-2
Fließbecher 200ml

optional:
PC-G600P-2
Fließbecher 600ml
(Becher einzeln bestellbar
Art.-Nr. 14019100)

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Oberflächen durch Vorzerstäuber Technologie
 - speziell zum Beilackieren, bspw. Seitenwand oder Stoßfänger und kleinere Flächen
 - kaum sichtbare Übergänge durch weiches und feines Spritzbild
 - gleichmäßiger Nasskern und sehr feine Zerstäubung bei geringem Luftbedarf (190 NI/min)
 - sehr guter Verlauf bei äußerst geringem Materialverbrauch
 - sehr gut kontrollierbare Applikation
 - bereits bei 1.5 bar Arbeitsdruck einsetzbar
 - Einsatz verschiedener Düsenetups unter Verwendung von nur einer Luftkappe
- kompatibel mit 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 06)

Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 mL/min	 NI/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 WB	ø 0,6	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4
PRO KIT inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13241506P	13241509P	13241515P	13241525P	13241505P
LUFTKAPPE einzeln	93592621				
DÜSE + NADEL einzeln	93671620	93673620	93602620	93591620	93595620



SCHLITZDÜSE

VORZERSTÄUBER TECHNOLOGIE



Smart Repair

Beilackierung bzw. Farbtonangleichung, Basislack wird über die Schadstelle hinaus auslaufend lackiert und anschließend mit Klarlack vollständig überlackiert.

Volllackierung von Kleinteilen wie bspw. Felgen, Spiegelkappen und Spoilern

PREMIUM



mit PCG-1P-1
Fließbecher 70ml

optional:
PCG-3P-1
Fließbecher 250ml
(Becher einzeln bestellbar
Art.-Nr. VPE250)



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

EIGENSCHAFTEN

- speziell für Kleinstreparaturen und schwer zugängliche Stellen
 - LVL Technologie (niedriges Luftvolumen, niedriger Druck)
 - sehr geringe Overspray Bildung, dadurch keine Gefahr der „Versandung“ in den Auslaufzonen, auch bei empfindlichen Farbtönen
 - äußerst geringer Materialverbrauch
 - sehr feine Zerstäubung bei geringem Luftbedarf (60 NI/min)
 - perfektes Handling beim „Beilackieren“
 - fein justierbare Pistoleneinstellungen
 - Einsatz verschiedener Düsen setups 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
 - kompatibel mit 3M PPS 2.0 Wechselbechersystem (Adapter Typ S 31)

Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	ml/min	NI/min	mm
LPH-80-044G	0.4	E4	1.0	10	60	55
LPH-80-064G	0.6			30		80
LPH-80-084G	0.8			45		100
LPH-80-104G	1.0			60		130
LPH-80-124G	1.2			75		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	

Weiterentwicklung der HVLP Technologie



Low Volume Low Pressure



Spot Repair

kleine Reparaturlackierung bis zu einer Größe von ungefähr 3.5cm, partielle Ausbesserungsarbeiten



Tropfsperre für 70ml Fließbecher (1VE=3St.) Art.-Nr.: W2KIT52



AIRGUNSA

Impact Junior
AZ4 HTE-S



mit PCG-1P-2
Fließbecher 70ml



mit PCG-2P-2
Fließbecher 200ml

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
- Düsengrößen 0.8/1.0/1.2 geeignet für Smart und Spot Repair
- gleichmäßiger Flachstrahl: hervorragende Farbwiedergabe und kontrollierte, wolkenfreie Applikation
- Niederdruckeigenschaften: Zerstäubung bei niedrigem Druck für eine maximale Übertragungseffizienz
- konisch dichtende Materialdüse: Düsen Gewinde 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 zu dosierender Abzugshebel: perfekte Kontrolle und sanftes Auslösen beim Sprühen
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbeckersystem (Adapter Typ S 43)

AZ4-1 IMPACT Junior

High Performance Spray

TECHNOLOGIE



Technische Daten

	Ø mm	No.	bar	ml/min	Nm ³ /min	mm
impact junior AZ4 HTE-S	0.8	AZ4-1 (schwarz)	1.0	50	105	120
	1.0			65		150
	1.2			80		160

BESTELLINFORMATION geeignet für Smart und Spot Repair

impact junior AZ4 HTE-S	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2
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

AIRGUNSA

Impact Junior
AZ4 HTE-S



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
- Düsengrößen 1.5/1.8 für den universellen Einsatz
- gleichmäßiger Flachstrahl: hervorragende Farbwiedergabe und kontrollierte, wolkenfreie Applikation
- Niederdruckeigenschaften: Zerstäubung bei niedrigem Druck für eine maximale Übertragungseffizienz
- konisch dichtende Materialdüse: Düsenwinde 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 zu dosierender Abzugshebel: perfekte Kontrolle und sanftes Auslösen beim Sprühen
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- Kosten zur Wiederbeschaffung von Verschleißteilen äußerst kundenfreundlich
- kompatibel zum 3M PPS 2.0 Wechselbechersystem (Adapter Typ S 43)

AZ4-2 IMPACT Junior

High Performance Spray

TECHNOLOGIE



Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 m ³ /min	 NL/min	 mm
impact junior AZ4 HTE-S	1.5	AZ4-2 (grau)	2.5	195	240	165
	1.8			275	245	185

BESTELLINFORMATION geeignet für den universellen Einsatz

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

custom micron 2 Serie



EIGENSCHAFTEN

Für die professionelle Elite, die genaueste Kontrolle über präzises und sehr detailliertes Arbeiten verlangt, ist die Custom Micron 2 Serie mit Matched Head System entwickelt worden.

- Matched Head System
- Kronenkappe und Kronenkappenhalterung am Pistolendstück
- voreinstellbare Farbmengenregulierung im Handgriff
- größerer Hebel
- rostfreies Nadel-/Düsensystem
- lösungsmittelfreie Teflon-Dichtungen
- verchromtes Gehäuse

CM-C2 Plus: mit Luftmengenregulierung direkt am Materialausgang MAC-System (Micro Air Control)

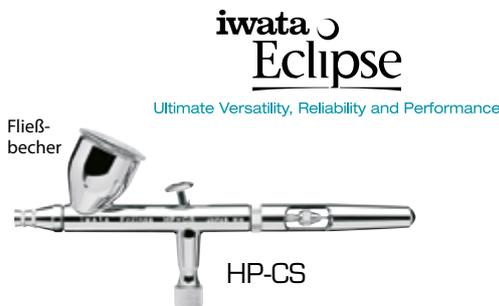
BESTELLINFORMATION

CUSTOM MICRON 2	Fließbecher	ø 0.18	ø 0.23
CM-C2 Plus	9 ml	ICM 4518	ICM 4502
CM-C2	9 ml	-	ICM 4002
CM-B2	1.8 ml	ICM 2002	ICM 2023

CUSTOM MICRON 2	Seitenbecher	ø 0.18	ø 0.23
CM-TAKUMI	7 ml	ICM350T	-

20

Eclipse Serie



EIGENSCHAFTEN

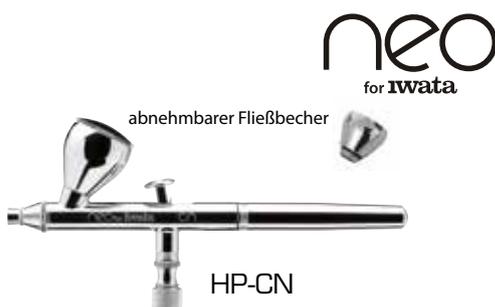
Die Allround Eclipse Serie besticht durch hohen Farbfluß und hohe Sprüngenauigkeit. Sie eignet sich besonders gut zum Brushen von vorgemischten und dickeren Farben. Ein selbstzentrierendes Steckdüsensystem erleichtert das Reinigen. Die Düsen sind ohne Werkzeug schnell gewechselt.

- voreinstellbare Farbmengenregulierung im Handgriff
- selbstzentrierendes Steckdüsensystem zur leichten Reinigung
- hintere Grifföffnung erleichtert Zugang zur Materialnadel
- schnelles Wechseln der Düsen ohne Werkzeug

BESTELLINFORMATION

ECLIPSE	Fließbecher	ø 0.35
HP-BS	1.8 ml	ECL 2500
HP-CS	9 ml	ECL 4500

neo Serie



EIGENSCHAFTEN

Mit der NEO Serie wurde der günstigste Einstieg in die Airbrush Welt von iwata entwickelt.

- rostfreies Nadel-/Düsensystem
- lösungsmittelfreie Teflon-Dichtungen
- verchromtes Gehäuse
- HP-CN: 2 abnehmbare Fließbecher für eine einfache Reinigung: 9 ml und 2ml oder ohne Becher (Farbmulde) für Kleinstmengen (1 ml)

BESTELLINFORMATION

NEO	Fließbecher	Saugbecher	ø 0.35	ø 0.50
HP-CN	9 ml/2 ml		N 4500	-
HP-BCN		28ml	-	N 2000

Deluxe Set



EIGENSCHAFTEN

Deluxe Set inklusive:

- Eclipse HP-CS Airbrushpistole
- IS-850 Smart Jet Kompressor mit Spiralluftschlauch
- Schnellkupplung
- Reinigungsstation
- COM•ART Primärfarben
- Pistolenminifilter
- Pistolenöl (Super Lube)
- Reiniger 112ml
- DVD Eddie Young Freehand Airbrush
- ARTOOL Airbrush Schablone

BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
DLXIS850CS	AIRBRUSH DELUXE SET



Starter Kit



EIGENSCHAFTEN

Starter Kit inklusive:

- Revolution HP-CR Airbrushpistole
- IS-50 Silver Jet Kompressor schwarz
- Spiralluftschlauch

BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
CRIS50BLKDE	AIRBRUSH STARTER KIT



RG-3L

STANDARD



mit PC-52 AG
Seitenbecher 200ml

optional:
PC 61
Seitenbecher 130ml
(Becher einzeln bestellbar
Art.-Nr. 14018190)

EIGENSCHAFTEN

- speziell für Dekorlackierungen mit Rundstrahl geeignet
- einsetzbar bspw. für Modellbau, Konturenlackierung und Grafiken
- feine Zerstäubung im Rundstrahl
- mit seitlichem Becher für beste Kontrolle beim Arbeiten
- Becher kann individuell im Winkel eingestellt werden, Kopfüberarbeiten möglich
- sehr geringer Luftbedarf von nur 30 bis 50 NI/min je nach Düsengröße
- konisch dichtende Materialdüse, wenig Verschleißteile
- einfache Bedienung der Einstellknöpfe, für Rechts- und Linkshänder
- übersichtlicher Pistolenaufbau, einfache Instandhaltung

Technische Daten

	 Ø mm	 No.	 bar	 ml/min	 NI/min	 mm
RG-3L 1	0.4	1	2.5	15	30	25
RG-3L 2	0.6	2		35		35
RG-3L 3	1.0	3		80		

BESTELLINFORMATION

RG-3L	ø 0,4	ø 0,6	ø 1,0
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13058606	13058616	13058626
LUFTKAPPE einzeln	93022890	93025880	93026880
DÜSE einzeln	93042880	93041880	93040890
NADEL einzeln	93910880	93937880	93938880

DRUCK
GESPEISTE
LACKIER-
SYSTEME



DOPPELMEMBRANPUMPEN

DPS-120



EIGENSCHAFTEN

ANEST IWATA Doppelmembranpumpen im kompakten Design sind die perfekte Wahl für die Förderung von flüssigen Medien (Lösemittel und Wasserlacke) zur Versorgung von Lackierpistolen. 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 Automatlackierpistolen
2. kompaktes stylisches Design
3. vollpneumatische Pumpensteuerung mit Doppelspül-Luftkreislauf
4. individuelle Pumpenvarianten
5. verschleißarmer Pumpenaufbau
6. einfachste Inspektion und Reinigung

- mit Farbdruckregler, 2 Luftreglern, Farbfilter Einheit, Materialrücklauf, Kugelhahn mit Ablauföffnung, Überdruckventil
- Förderleistung: 30 Liter/min., Übersetzungsverhältnis: 1:1
- Materialausgangs-, Lufteingangs- und Luftausgangsdruck: 7.0bar
- Ausführung: Edelstahl oder Aluminium eloxiert
- OPTION: Zweifachanschluss in Edelstahl

TECHNISCHE DATEN

Verhältnis	1:1	Viskosität	85 sec/Ford#4
Max. Arbeitsdruck	7 bar (100 psi)	Arbeitstemperatur	5-40 °C
Materialausfluss bei 30 Zyk./min.	4.5 lt./min	Materialaustrittsfilter	100 mesh
Materialausfluss bei 200 Zyk./min. max.	30 lt./min	Materialansaugfilter	50 mesh

MODELLE

1		<p>auf Gestell</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maße mm: 409 x 358 x 806 • Gewicht: 13.9kg Edelstahl • Gewicht: 10.5kg Alum. elox.
2		<p>auf Deckel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maße mm: 357 x 312 x 798 • Gewicht: 12.1kg Edelstahl • Gewicht: 9.6kg Alum. elox.
3		<p>auf Wagen mit Ansaugrohr</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maße mm: 437 x 452 x 868 • Gewicht: 15.5kg Edelstahl • Gewicht: 13.0kg Alum. elox.
4		<p>auf Wandhalterung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maße mm: 363 x 214 x 534 • Gewicht: 12.0kg Edelstahl • Gewicht: 9.5kg Alum. elox.
5		<p>auf Wagen mit Kunststofftrichter</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maße mm: 526 x 528 x 868 • Gewicht: 15.5kg Edelstahl • Gewicht: 13.0kg Alum. elox.

BESTELLINFORMATION

	DPS-120 montiert	Art.-Nr. Edelstahl	Art.-Nr. Alum. elox.
1	AUF GESTELL	14069040	14069050
2	AUF DECKEL	14069120	14069130
3	AUF WAGEN MIT ANSAUGROHR	14069200	14069210
4	AUF WANDHALTERUNG	14069280	14069290
5	AUF WAGEN MIT TRICHTER	14069360	14069370

OPTION: Zweifachanschluss	Art.-Nr.
ZWEIFACHANSCHLUSS Edelstahl 	 04493980

Schlauchpaket	Art.-Nr.
LUFT- UND FARBSCHLAUCH 1/4" - 3/8" 1,5 METER	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

Betriebluftschlauch	Art.-Nr.
6 METER	000601320
10 METER	001001320

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



PET-N Serie (max. 7.0 bar)



PET 50N | 50 lt.

PET 30N | 30 lt.

PET 10N | 10 lt.

Pneumatisches Rührwerk - AM-6B

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



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
- max. Betriebsdruck: 7.0bar; Temperaturbereich: 5-40 °C
- Lufteingang: G 1/4" M; Farbauslass: 3/8" M
- 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

PET-10 (max. 4.0 bar)



10 lt.

Einsatzbehälter aus
Edelstahl

EIGENSCHAFTEN

- Materialdruckbehälter mit Einsatzbehälter aus Edelstahl, innen poliert für ein einfaches Einfüllen des entsprechenden Materials und einer problemlosen Innenreinigung
- geeignet für Hydroprodukte
- Tragegriff für schnellen und einfachen Transport
- ausgestattet mit Verschlussdeckel, 2 Controllern und 2 Manometern sowie Sicherheitsventil
- ATEX-konform
- max. Betriebsdruck: 4.0bar; Temperaturbereich: 5-40 °C
- Fassungsvermögen: 10 Liter Einsatzbehälter 8.5 Liter Edelstahl
- Lufteingang: G 1/4" M; Farbauslass: 3/8" M
- Gewicht: 11kg; Maße: 310x565mm

BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr.
PET-10 (10 Liter)	14972400

PC-18D (max. 3.5 bar)



2 lt.

EIGENSCHAFTEN

- Kleinmaterialdruckbehälter aus Aluminium, 2 Liter
- max. Betriebsdruck: 3.5bar; Temperaturbereich: 5-40 °C
- Farbanchlussnippel: G 3/8" (PF3/8)

BESTELLINFORMATION

Beschreibung	Art.-Nr.
PC-18 D (2 Liter)	14018900

KESSELPISTOLEN

WS-200SP | WS-200FT

PREMIUM

WS-200

WS-200SP



SPLITNOZZLE™

Schlitzdüse

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 neu entwickelt. Das Ergebnis ist nun mehr 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 zu dosierender 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

WS-200FT



Runddüse

Technische Daten



WS-200SP (Schlitzdüse)

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)

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					
WS-200FT-1601	1.6					
WS-200FT-1801	1.8	WS-200FT-02	3.0	300	475	215
WS-200FT-0802	0.8					250
WS-200FT-1002	1.0					255
WS-200FT-1202	1.2					
WS-200FT-1402	1.4					
WS-200FT-1602	1.6					
WS-200FT-1802	1.8	285				



Art.-Nr. 93003300



Art.-Nr. 930032



Art.-Nr. 93003240



Art.-Nr. 9300320



Art.-Nr. W2COM505



Art.-Nr. DE510004



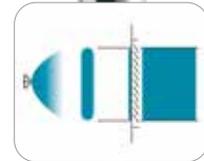


WS-200SP Schlitzdüse

- mit **SPLITNOZZLE™** Vorzerstäuber Technologie der neuesten Generation
- für alle modernen Lacksysteme



0,3 bar



BESTELLINFORMATION

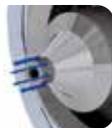
WS-200SP	ø 0,8	ø 1,0	ø 1,2	ø 1,4	ø 1,6	ø 1,8
PISTOLE WS-200SP inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	13000120	13000130	13000140	13000680	13000690	13000700
LUFTKAPPE WS-200SP-01 einzeln	93001300					
DÜSE + NADEL einzeln	93007240	93007490	93007550	93007620	93007650	93007660

27

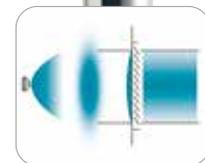


WS-200FT Runddüse

- 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



Filtergehäuse Edelstahl Art.-Nr.: VLA-000



Filter Edelstahl 70 Mesh (210 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: VLA-070
Filter Edelstahl 100 Mesh (149 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: VLA-100

Filter Edelstahl 150 Mesh (100 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: VLA-150
Filter Edelstahl 200 Mesh (74 µ) (1VE=5St.) Art.-Nr.: VLA-200



KESSELPISTOLEN

W-200 INTEGRA FT

STANDARD

W-200 INTEGRA



EIGENSCHAFTEN

Die W-200 INTEGRA ist eine universell 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 Düsen-spektrum rundet die Vielseitigkeit in vielen Anwendungsbereichen ab. Der leichte Pistolenkörper sorgt für eine gute Ergonomie bei langanhaltenden Lackierarbeiten. Auf Grund des logischen Aufbaus dieser Lackierpistole, sind im Bedarfsfall Instandhaltungs- maßnahmen 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)						
Modell	Ø mm	No.	bar	ml/min	NL/min	mm
W-200FT-08LV2P	0.8	LV2	2.0 ~ 2.5	70	240 ~ 360	140
W-200FT-10LV2P	1.0			110		170
W-200FT-12LV2P	1.2			150		220
W-200FT-14LV2P/W-200FT-14S	1.4			240		260
W-200FT-15LV2P	1.5			250		270
W-200FT-16LV2P	1.6			300		280
W-200FT-18LV2P	1.8	R2	2.0 ~ 2.5	400	240 ~ 300	290
W-200FT-20S	2.0			350		290
W-200FT-25S	2.5			440		280
W-200FT-08G2P	0.8	G2P	3.0 ~ 3.5	500	500 ~ 583	400
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	93017360		
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
LUFTKAPPE LV2 einzeln	93017360		
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
LUFTKAPPE LV2, R2, W1 einzeln	93017360	93011790	93011820
DÜSE + NADEL einzeln	93011730	93011740	93011810

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



AIRGUNSA

Concept
AZ1 HTE



EIGENSCHAFTEN

- robuste Handwerker- Kesselpistole mit gutem Preis-/ Leistungsverhältnis
- tulpenförmiger Flachstrahlkern mit extra feiner 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

HTE
HIGH TRANSFER
EFFICIENCY

Speziell designte
Luftkappe



Technische Daten	 Ø mm	 No.	 bar	 ml/min	 Nl/min	 mm
AZ1 HTE2P	1.0	HTE-P2	2.5	400	416	390
	1.3					400
	1.5 1.8 - 2.0					410
	2.5	HTE-P3				330
	3.0 - 3.5					320
						330

BESTELLINFORMATION

AZ1 HTE2P	ø 1,0	ø 1,3	ø 1,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG73AG10C	W0SPG73AG13C	W0SPG73AG15C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP73AG13		
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU72AG10	W2ADU72AG13	W2ADU72AG15
AZ1 HTE2P	ø 1,8	ø 2,0	ø 2,5
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG73AG18C	W0SPG73AG20C	W0SPG73AG25C
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP73AG13		W2CAP70AG25
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU72AG18	W2ADU72AG20	W2ADU72AG25
AZ1 HTE2P	ø 3,0	ø 3,5	
PISTOLE inkl. Luftkappe, Düse/Nadel	W0SPG73AG30C	W0SPG73AG35C	
LUFTKAPPE einzeln	W2CAP70AG25		
DÜSE + NADEL einzeln	W2ADU72AG30	W2ADU72AG35	

Farbrohr Edelstahl



Art.-Nr. W2COM5052

ZUBEHÖR



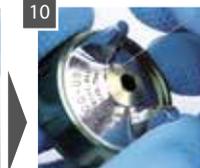
AUSBAU des DüSENSATZES und der Luftkappe

1 	2 	3 	4 
Nehmen Sie zuerst den Farbnadeleinstellknopf ab und ziehen die Farbnadelfeder heraus.	Ziehen Sie dann die Farbnadel heraus.	Drehen Sie die Luftkappe ab.	Schrauben Sie dann die Düse heraus.

REINIGUNG der Lackierpistole

1 	2 	3 	4 
Reinigen Sie die Materialgänge mit einer Rundbürste (Ø 15mm).		Säubern Sie die Lackierpistolenoberfläche.	Trocknen Sie die Lackierpistole mit einer Ausblaspistole.

REINIGUNG des DüSENSATZES und der Luftkappe

1 	2 	3 	4 	5 
Reinigen Sie die kleinen Aussparungen an der Düse sowie die Düsenöffnung mit einer kleinen Rundbürste.		Säubern Sie die Düsen Spitze und das Düsengewinde mit einer Flachbürste.		Abschließend wird das Düseninnere mit einer Rundbürste (Ø 15mm) gereinigt.
6 	7 	8 	9 	10 
Reinigen Sie die Farbnadel.	Reinigen Sie die mittige Luftkappenaussparung mit einer Rundbürste (Ø 10mm).	Die Hornbohrungen werden von außen und von der Innenseite mit einer kleinen Rundbürste gereinigt. Abschließend wird die Luftkappe mit einer Luftausblaspistole getrocknet.		Säubern Sie die sehr kleinen Vertiefungen mit einer Düsenreinigungsnadel.

PFLEGE & WIEDEREINBAU des DüSENSATZES und der Luftkappe

1 	2 	3 	4 	5 
Schrauben Sie die Düse per Hand ein.	Montieren Sie die Düse handfest.	Montieren Sie die Luftkappe und ziehen diese per Hand fest.	Benetzen Sie die Farbnadel mit Pistolenfett.	Führen Sie die Farbnadel ein.
6 	7 	8 	9 	10 
Fetten Sie den Farbnadeleinstellknopf und die Feder mit Pistolenfett ein.		Fetten Sie die Farbnadel nochmals hinter dem Abzugshebel mit Pistolenfett ein.	Ziehen Sie die Nadel-dichtungspatrone auf 5-20 Minuten fest.	Betätigen Sie den Abzugshebel und stellen Sie sicher, dass sich die Farbnadel problemlos hin- und her bewegt.

Reinigungs- und Wartungstools

“Alles in einer Box”



Reinigungsset



Reinigungspinsel



Flachbürste



Oberflächenbürste



Rundbürste ø 15mm



Rundbürste ø 10mm



Rundbürste ø 5mm



Kleine Rundbürste



Sehr kleine Rundbürste



Düsenreinigungsnadeln



Das Reinigungsset enthält

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

BESTELLINFORMATION

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

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



Pistolenschlüssel universal



Schlüssel für LPH-80/RG-3L



Schlüssel für Nadeldichtungspatrone



Lackierpistolenfett



Inbusschlüssel



AG-6 Luftausblaspistole



Pumpsprühflasche PCA12.0 & HCA12.0

PCA12.0
PREMIUM QUALITY Cleaning Applicator



starke
Löser

mit BMS 2010 Dichtung

HCA12.0
IGH QUALITY Cleaning Applicator



milde
Löser

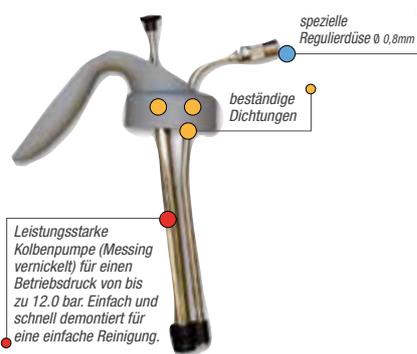
mit FKM (Viton) Dichtung

EIGENSCHAFTEN

- hochwertige, robuste Pumpsprühflasche für die schnelle Reinigung von Lackierpistolen
- spezielle Regulierdüse \varnothing 0,8 mm (Messing vernickelt) - regulierbarer Strahl zu Nebel für punktuellen 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	
Temperaturbereich	5° - 50° C	

BESTELLINFORMATION

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

Ausblaspistolen

MINI Ausblaspistole



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

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

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)
Luftzugang 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 Önebel 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) Luftzugang 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
DE120024	FILTERGRUPPE ZWEISTUFIG Vor- und Feinfilter (G 1/2" IG) Luftzugang 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
DE120025	FILTERGRUPPE DREISTUFIG Vor-, Fein- und Aktivkohlefilter (G 1/2" IG) Luftzugang 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 <i>*diese Dienstleistung muss zusätzlich zum/r Luftfilter/Luftfiltergruppe dazubestellt werden</i>

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 Drahtklemmen)	

Lackierluftschläuche | Druckregler

PREMIUM Lackierluftschlauch



Sicherheitskupplung
1. Schritt: Entlüften
2. Schritt: Abkuppeln

EIGENSCHAFTEN

Antistatischer high quality Premium- Lackierluftschlauch mit hochfester synthetischer Textilmflechtung

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: $R < 10^9 \Omega \text{m}$ EN1953
- Innendurchmesser: $\varnothing 9 \text{ mm}$, Außendurchmesser: $\varnothing 16 \text{ mm}$
- 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 $\varnothing 9 \text{ mm}$

Premium Lackierluftschlauch auch unmontiert erhältlich.

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: $\varnothing 9 \text{ mm}$, Außendurchmesser: $\varnothing 15 \text{ mm}$



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)
W3COM6086	SCHNELLKUPPLUNG NW 7,2; TÜLLE $\varnothing 9 \text{ mm}$

Druckregler

AFV-2



AFV-1



IMPACT CONTROLLER2



EIGENSCHAFTEN

- AFV-2: Druckregler mit Schnellkupplung; Regelbereich 0-6 bar
- AFV-1: Druckregler; Regelbereich 0-6 bar
- IMPACT CONTROLLER2: Druckregler; Regelbereich 0-10 bar

BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
14378630	AFV-2 DRUCKREGLER MIT SCHNELLKUPPLUNG
14378610	AFV-1 DRUCKREGLER
W2012920700	IMPACT CONTROLLER2 DRUCKREGLER

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 2020 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
- neuer individuell einstellbarer Gürtel mit Pfeifenwarnsystem
- leicht anpassbare Weitenverstellung
- gering einstellbarer Frischluftregler (160-230 lt./min.)
- Aktivkohlefilter
- Luftkontrollanzeige
- 1,5m Schlauch (innen ø 8mm)
- Lieferung erfolgt in wiederverschließbarer Hygienebox



BESTELLINFORMATION

Art.-Nr.	Beschreibung
VIUAF2020KIT	AIRFED 2020 ATEMSCUTZVOLLMASKE

VIPER Atemschutzhalbmaske



EIGENSCHAFTEN

Die Atemschutzhalbmaske VIPER gewährleistet dem Anwender beim Arbeiten ein komplett freies Sichtfeld. Die Halbmaske verfügt über Bajonettverschluss und sitzt sicher während der Anwendung. In den Filtern befinden sich bereits eingebaute Inhalationsventile, die bei einem Filterwechsel automatisch mitersetz 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
- Bajonettverschluss
- 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 I 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
AGN020-441-3P0	VISIONSHIELD Schutzbrille / Überbrille für Brillenträger
ASA770-15K-4P0	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



Lieferung ohne Schlauch

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) außer bei **2**
- 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

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 ANEST IWATA Spritzbildtester das Spritzbild testen und regelmäßig konformtabel 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



BESTELLINFORMATION

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



Unterbodenschutz I Sandstrahlarbeiten

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

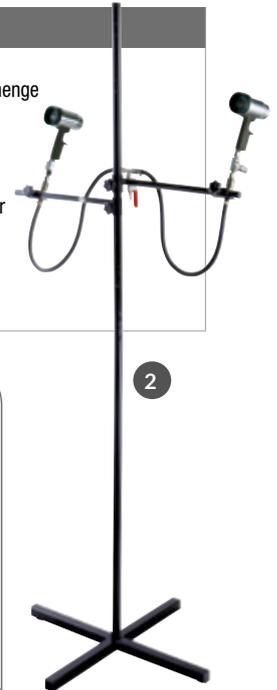
Aquadry Trockner I Demo Koffer

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

Demo Koffer



7x Kunststoffbehälter für Luftkappen



15x drehbarer Kunststoffbehälter für Düsen/Nadeln



5x Lackierpistolen



2x kleine Lackierpistolen

2x Druckregler

1x Fließbecher 70ml



Beispiel:



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

EIGENSCHAFTEN

- ANEST IWATA Techniker Demokoffer als praktischer Trolley zum Hinterherziehen
 - inkl. Kunststoffbehältersatz 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-IW01	DEMOKOFFER inkl. Kunststoffbehältersatz



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

ANEST IWATA Deutschland GmbH
Mommsenstr. 5, 04329 Leipzig - DEUTSCHLAND
info@anest-iwata-de.com
www.anest-iwata-coating.com
+49 (0) 341 241 4430



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 Iberia 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

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

ANEST IWATA Taiwan Corporation
Hu-Kuo - TAIWAN R.O.C.
service@anestiwata.com.tw
www.anestiwata.com.tw

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

NORDAMERIKA
ANEST IWATA USA Inc.
West Chester - Ohio - U.S.A.
inquiry@anestiwata.com - www.anestiwata.com

SÜDAMERIKA
ANEST IWATA DO BRASIL COMERCIAL Ltda.
Sao Paulo - BRAZILIEN
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 Coating Solutions Corporation
Yokohama - JAPAN
www.anest-iwata.co.jp

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

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

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



KATALOG

LACKIERPISTOLEN & ZUBEHÖR FÜR DIE
FAHRZEUGLACKIERUNG