

# RANSBURG VECTOR AA90

## *AirCombi elektrostatische Spritzpistolen*

Ransburg baut seine erfolgreiche Vector Elektrostatik-Handpistolenserie weiter aus.

**Ransburg**<sup>®</sup>



Die Vector AA90 ist eine robuste aber leichte Spritzpistole, die für den anspruchsvollen Lackierer konzipiert ist.

In der Spritzpistole wird die hervorragende AirCombi Zerstäubungstechnologie mit den leistungsstarken elektrostatischen Merkmalen kombiniert. Diese Verschmelzung ergibt eine komfortable, leichte Spritzpistole mit hervorragenden Sprühergebnissen, unübertroffene Einstellbarkeit des Spritzbildes an der Spritzpistole und besonders hohe Übertragungsleistungen.

Die Vector AA90 wird mit zahlreichen Luftkappen und Materialdüsen angeboten, um eine optimale Leistung mit den heutigen und zukünftigen Beschichtungsstoffen zu gewährleisten.

### **Elektrostatische Kraft mit Flexibilität**

Die Spritzpistole wird mit der Classic- oder Cascade-Technologie angeboten und eignet sich für lösungsmittelbasierte und wasserlösliche Beschichtungsstoffe. Sie wählen das für die Anwendung am besten geeignete System.

### **Typische Anwendungsbereiche**

- Metallindustrie
- Bau- und Landmaschinen
- Luftfahrt
- Nutzfahrzeugindustrie
- Bahntransport
- Metallmöbel.

---

Classic: Die perfekte Kombination aus Leichtigkeit und Einfachheit

---

Cascade: Kontrolle der Hochspannung an der Pistole

---

Einstellen der Spannung mit drei Spannungswerten an der Spritzpistole

---

Einstellen des Spritzbildes an der Cascade Spritzpistole

---

Extrem leichte Spritzpistole mit geringer Abzugskraft für reduzierte Bedienerermüdung

---

Geeignet für lösungsmittelbasierte und wasserlösliche Lacke

---

FM- und ATEX/CE-Zulassung.

**VECTOR**

finishingbrands.eu



**Zubehör für die VECTOR AA90:**

- Spritzpistolenschutzhülle
- Leitfähige Handschuhe
- Luftschlauch
- Materialschlauch
- Materialschlauch für wasserlösliche Beschichtungsstoffe

**Verbesserte elektronische Steuerung**

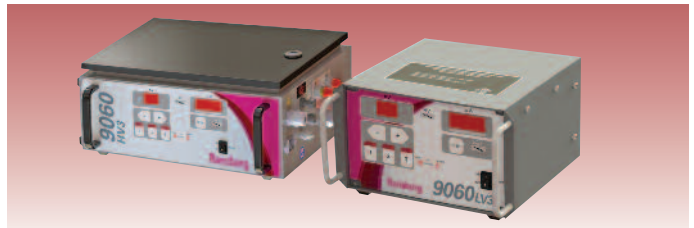
An der Vector Cascaden-Spritzpistole kann der Anwender zwischen drei voreingestellten Spannungen auswählen. Mit dem Steuergerät auf Mikroprozessorbasis werden die Daten gespeichert. So kann das Verhältnis von Lackverbrauch und der Anzahl der lackierten Teile ermittelt werden.

Vector AA90 - technische Angaben		
Spritzpistolenmodell	Classic	Cascade
Materialdruck (max.)	190 bar (2800 psi)	190 bar (2800 psi)
Zerstäubung	AirCombi	AirCombi
Länge	29,2 cm	29,2 cm
Gewicht	708 g	793 g
Zerstäubungsluftdruck (max.)	6,8 bar (100 psi)	6,8 bar (100 psi)
Spitzenspannung	85 kV max.	85 kV max.
Max. Stromstärke	90 µA	90 µA
Max. Materialtemperatur	65°C	65°C
Max. Material-Ausbringmenge	1.000 ml/min	1.000 ml/min

Vector - elektrische Kabellängen			
Classic Kabel	Meter	Cascade Kabel	Meter
79519-10	10	79338-01	1
79519-15	15	79338-10	10
79519-20	20	79338-15	15
79519-30	30		

Vector AA90-Hartmetall- Düsen					
Sprühstrahlbreite	100mm (4")	200mm (8")	254mm (10")	305mm (12")	406mm (16")
Düsengröße	Artikelnummer 79609-XXXX				
0.23mm (0.009")	0409	-	-	-	-
0.28mm (0.011")	-	0811	1011	-	-
0.33mm (0.013")	0413	0813	-	1213	-
0.38mm (0.015")	-	-	1015	-	1615
0.48mm (0.019")	-	-	-	1219	1619
0.53mm (0.021")	-	-	1021	-	-

Zur Grundausstattung der Vector Spritzpistolen gehört eine 79609-1015 Düse



Ransburg HV-Erzeuger für Vector Classic Pistolen.

Ransburg Steuergerät für Vector Cascade Pistolen.

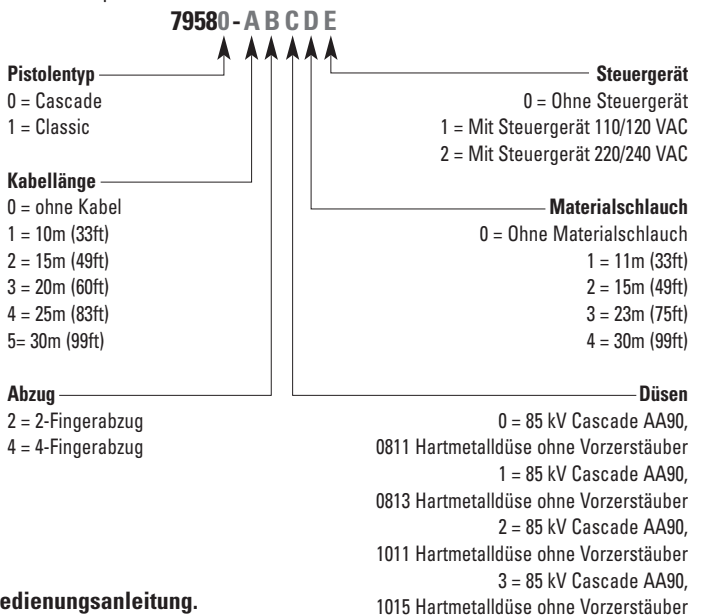
Die beleuchtete LED-Anzeige am Steuergerät ermöglicht eine gute Ablesbarkeit.



Bei der Cascade Pistole gehört das Einstellen des Spritzbildes an der Pistole und das Einstellen der Spannung mit drei Einstellwerten zur Grundausstattung.

Halterungen für mehrere Befestigungspositionen sind optional erhältlich.

**Bestellbeispiel**



Weitere technische Informationen finden Sie in der Vector AA90 Bedienungsanleitung.

**Verkauf und Service durch unseren Händler.**

Binks Internationale Niederlassungen  
 Amerika: USA ▪ Mexiko ▪ Brasilien  
 Europa/Asien/Afrika: UK ▪ Frankreich ▪ Deutschland  
 Pazifischer Raum: China ▪ Japan ▪ Australien