



## Konfigurationen

Bezeichnung	Druck (bar)	Zerstäuberkopf	Drehgelenk	Düse	Sitz	Teilenummer
XCITE Pistole 120	120	VX24	♦	Zur Auswahl	Edelstahl	135720100
XCITE Pistole 120	120	VX24	-	Zur Auswahl	Edelstahl	135720120
XCITE Pistole 200	200	VX24	♦	Zur Auswahl	Karbid	135720200
XCITE Pistole 200	200	VX24	-	Zur Auswahl	Karbid	135720220
XCITE Pistole 400	400	VX24	♦	Zur Auswahl	Karbid	135720400

## Sets

Designation	Setup	Pump	Pump filler	Suction rod	Hose length	Heater	Gun	Swivel fitting	Aircap	Tip	Part number
XCITE 120	-	-	-	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	-	151260960
XCITE 200	-	-	-	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	-	VX24	-	151260961
XCITE 120 +10C18	Wall	10C18	-	-	-	-	Xcite 120	-	VX24	-	151665700
XCITE 120 +10C18	Wall	10C18	-	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	06.094	151665730
XCITE 120 +10C18	Tripod	10C18	-	7 mm ( 0,28 ")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	06.094	151665740
XCITE 120 +10C18	Tripod	10C18	-	7 mm ( 0,28 ")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	06.094	151665760
XCITE 120 +10C18	Tripod	10C18	-	7 mm ( 0,28 ")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	06.094	151665770
XCITE 120 +10C18	Wall	10C18	-	straight - 16mm	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	06.094	151665780
XCITE 120 + 15C25	Wall	15c25	-	16 mm ( 0,63")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	♦	VX24	-	151260974
XCITE 120 + 15C25	Wall	15C25	-	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	♦	VX24	-	151260976
XCITE 120 + 15C25	Wall	15C25	-	16 mm ( 0,63")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	-	151261001
XCITE 120 + 15C50	Wall	15C50	-	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	♦	VX24	-	151265050
XCITE 120 + 15C50	Wall	15C50	♦	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	♦	VX24	-	151265052
XCITE 120 + 15C50	Wall	15C50	♦	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	♦	VX24	-	151265053
XCITE 120 + 17F60	Wall	17F60	-	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	-	VX24	-	151260967
XCITE 120 + 20C50	Wall	20C50	♦	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 120	♦	VX24	-	151260973
XCITE 200 + 30C25	Wall	30C25	-	16 mm ( 0,63")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	-	151260975
XCITE 200 + 30C25	Wall	30C25	-	-	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	-	151260977
XCITE 200 + 30C25	Wall	30C25	-	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	-	151260978
XCITE 200 + 30C25	Wall	30C25	-	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	-	VX24	-	151261002
XCITE 200 + 34F60	Wall	34F60	♦	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	-	151260970
Xcite 200 + 35C50	wall	35C50	-	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	12.11	151148400
Xcite 200 + 35C50	wall	35C50	♦	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	12.11	151148450
XCITE 200 + 40C50	Wall	40C50	♦	16 mm ( 0,63")	7.5 m (24 ft)	-	Xcite 200	♦	VX24	-	151260968
XCITE 200 + 40C50	Wall	40c50	♦	25 mm ( 1")	7.5 m (24 ft)	♦	Xcite 200	♦	VX24	-	151260969

## Xcite™ Airmix®

Manuelle Spritzpistole



Airmix® / Manuelle Spritzpistolen

- Materialersparungen und Umweltschutz durch eine hohe Übertragungseffizienz von bis zu 86%
- Unübertroffene Zerstäubungsqualität
- Ergonomisches Design



Märkte



# Xcite™ Airmix®

## Manuelle Spritzpistole

Die manuelle Spritzpistole Xcite™ Airmix® gewährleistet ein ausgezeichnetes Leistungsvermögen mit unübertroffener Oberflächenqualität. Sie ist in drei verschiedenen Ausführungen verfügbar, um für alle Anforderungen gerüstet zu sein: 120-200-400bar (1740-2900-5400psi). Die Xcite™ ist HVLP konform.

## Technologie



Einzigartige Airmix®  
Mitteldruckzerstäubung



HVLP – hochvolumige  
Niederdrucktechnologie  
bei Airspray

SAMES KREMLIN entwickelte Airmix® in 1975. Die Airmix® Technologie verbindet die Oberflächenqualität der Luftzerstäubung von Airspray mit der industriellen Produktivität von Airless und ist der heutige Standard in der Mitteldruckzerstäubung.

Die Airmix®-Zerstäubung ist die beste Technologie, wenn sowohl produktiv als auch sehr hochwertig gearbeitet werden soll. Dabei werden höchste Übertragungsraten bis zu 86% erreicht.

Vorteile je Technologie	Übertragungsrate	Zerstäubungsqualität	Durchflussrate
Airspray-Zerstäubung	☆☆☆	☆☆☆☆	☆
Airmix®-Zerstäubung	☆☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆☆
Airless-Zerstäubung	☆☆☆	☆	☆☆☆☆



## Tabelle mit technischen Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit
Maximaler Materialdruck	120 - 200 - 400 (1740 - 2900 - 5400)	bar (psi)
Maximaler Luftdruck	6 (87)	bar (psi)
Empfohlener Luftdruck (min)	0,7 - 3 (11,6 - 43)	bar (psi)
Übertragungsrate	86	%
Maximale Materialtemperatur	50 (122)	°C (°F)
Luftanschluss	M 1/4 NPS	
Abzug mit Sicherheitssperre	♦	
Körper aus Aluminium, poliert und geschmiedet	♦	
Materialberührende Teile aus Edelstahl, PTFE, Hartmetall	♦	
Gewicht	579 (20)	g (oz)
Material-Drehgelenk (erhältlich je nach Version)	x	

## Merkmale

- 1 Große Auswahl an X-tra™ Fine Finish Düsen für wasserbasierte Materialien mit verschiedensten Durchflussraten und Spritzstrahlmustern
- 1 Wiederholgenauigkeit und genaues Spritzbild dank unserer breiten Auswahl an einzeln getesteten Düsen
- 2 VX24 HVLP Zerstäuberkopf zeichnet sich durch eine hohe Zuverlässigkeit und unübertroffene Oberflächenqualität aus
- 3 Eingebauter, leistungsstarker Filter, der ein Verstopfen der Düse und jeglichen Druckverlust minimiert

## Produktivität

- 2 Zerstäuberkopf mit EZ-Leichtjustage vereinfacht den Wechsel von horizontalem zu vertikalem Spritzstrahl
  - 3 Farbanschluss mit oder ohne Drehgelenk für eine vereinfachte Bedienbarkeit
  - 4 Leichte Pistole mit neu gestaltetem Handgriff und sehr hohem Bedienkomfort
  - 5 Eingebauter Haken, um die Pistole nahe der Arbeitsstation aufzuhängen
- ♦ Die Breite des Spritzstrahls ist großzügig einstellbar, um Zeitverluste und Düsenwechsel zu verhindern

## Nachhaltigkeit

- 6 Ergonomischer Abzug mit minimalem Kraftaufwand
  - 7 Abzugssperre und Zerstäuberkopfschutz für eine erhöhte Bediensicherheit
- ♦ Eloxiertes und lösungsmittelresistenter Körper mit Lasergravur
  - ♦ Für eine extrem lange Lebensdauer konzipiert und mit allen Materialtypen kompatibel (inkl. wasserbasierten Materialien dank Materialpassagen aus Edelstahl und Rulon-Dichtung)
  - ♦ Doppelte Düsendichtung, um einen Farbrücklauf in den Luftkreislauf zu verhindern



## Beschreibung

