

Specifiche tecniche

Pressione d'esercizio massima dell'aria	7 bar (100 psi)
Alimentazione aria	da 5,2 a 7 bar (da 75 a 100 psi)
Filtrazione dell'aria:	
Gruppo logico dell'aria (fornito da Graco)	5 micron
Scarico pneumatico (fornito dall'utente)	30 micron pulito/asciutto
Aria per nebulizzazione (fornita dall'utente)	minimo di 30 micron pulita/asciutta
Intervallo del rapporto di miscelazione:	
Dosaggio sequenziale	da 0,1:1 a 50:1
Dosaggio dinamico	da 0,1:1 a 30:1
Precisione del rapporto	fino a $\pm 1\%$ minimo (selezionabile dall'utente)
Fluidi gestiti:	uno o due componenti: solvente e vernici a base acquosa; poliuretani; resine epossidiche; vernici acide catalizzate; isocianati sensibili all'umidità
Filtrazione del fluido	100 mesh min
Flussometri:	varia a seconda del misuratore (v. manuale d'istruzioni)
Pressione d'esercizio del componente:	
Pannello del fluido a parete (senza misuratori)	275 bar (4000 psi)
Pannello del fluido RoboMix (misuratori G250)	17,2 bar (250 psi)
Regolatore controllo del flusso	13 bar (200 psi)
Valvole cambiamento di colore a bassa pressione	20,6 bar (300 psi)
Valvole cambiamento di colore ad alta pressione	206,7 bar (3000 psi)
Requisiti dell'alimentatore esterno	85-250 V CA, 50/60 Hz, 2 A consumo massimo, interruttore del circuito richiesto massimo da 15 A, diametro del filo di alimentazione elettrica da 8 a 14 AWG
Intervallo temperatura di esercizio	da 5 a 50°C (da 41 a 122°F)
Rumorosità:	
Livello pressione sonora	inferiore a 70 dBa
Livello di potenza acustica	inferiore a 85 dBa
Parti a contatto con il fluido	303 SST, 304 SST, PTFE, elastomero perfluoro, carburo al tungsteno con raccoglitore in nickel
Peso:	
Display EasyKey	9,8 kg (21,75 lb)
Stazione operatore remota	0,43 kg (0,95 lb)
Pannello del fluido a parete (senza indicatori)	22,7 kg (50 lb)
Pannello del fluido RoboMix (inclusi misuratori G250)	14,3 kg (31,6 lb)
Regolatore di controllo del fluido	1,8 kg (4 lb)
Approvato per ubicazioni pericolose	USA e Canada - classe 1 Div 1 Gruppo D T3 / Europa - Zona 0 Ex ia IIA T3/ATEX II2G T3
Classificazione condizioni ambientali	per interni, livello di inquinamento (2), categoria di installazione II