

Guía de selección de dosificadores de fluidos de precisión

CARACTERÍSTICAS		DOSIFICADORES DE SOBREMESA				
		 UltimusPlus™ I / II	 Ultimus™ V	 Ultimus I / II	 Performus™ X100 / X15	 Performus I
Información General	Tipo	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático	Neumático
	Fluidos recomendados	Todos los fluidos / Fluidos de baja viscosidad	Todos los fluidos	Todos los fluidos / Fluidos de baja viscosidad	Todos los fluidos / Fluidos de baja viscosidad	Todos los fluidos
	Rango de presión de aire	0,7–7,0 bar (10–100 psi) / 0–1,0 bar (0,3–15 psi)	0–7,0 bar (0–100 psi)	0–7,0 bar (0–100 psi) / 0–1,0 bar (0–15 psi)	0–7,0 bar (0–100 psi) / 0–1,0 bar (0–15 psi)	0–7,0 bar (0–100 psi)
	Intervalo de tiempo	0-999.9999 s	9.9999 s	0-999.9999 s	0-99.9 s	—
	Garantía	5 años ¹	1 año	5 años ¹	2 años	1 año
Funciones	Modo constante	✓	✓	✓	✓	✓
	Modo instructor	✓	✓	✓	✓	—
	Modo temporizado	✓	✓	✓	✓	—
Pantalla	Monitor	Pantalla táctil	LCD	LCD	—	—
	Presión digital / Tiempo digital	✓	✓	✓	✓	Analógica
	Vacío digital	✓	✓	✓	Analógica	Analógica
	Multilingüe	✓	✓	✓	—	—
Bloqueo de tiempo	Tiempo / presión de bloqueo	Todos los parámetros	Tiempo y Presión	Tiempo	—	—
Programación	Ciclos múltiples	MultiShot ²	Secuencia automática ³	—	—	—
	Nº de programas	16 (tiempo, presión, vacío, código de barras)	400 (tiempo, presión, vacío)	16 (tiempo)	—	—
Conectividad (E/S)	Señal de arranque	✓	✓	✓	✓	—
	Retroalimentación de fin de ciclo	✓	✓	✓	✓	—
	RS-232	—	✓	—	—	—
	Ethernet	✓ ⁴	—	—	—	—

¹ Dos años en Asia

² MultiShot permite múltiples disparos con solo presionar el pedal.

³ Memoria programable que ajusta automáticamente los parámetros de dosificación a los cambios en la viscosidad.

⁴ UltimusPlus permite el control remoto desde un PLC o computadora a través del protocolo NX.

✓ Aplicable | — No Aplicable