



**Acuity Select**

**versáti**  
Gama de color ampliada  
opción de tinta blanca  
y transparente  
cama plana  
**impresora de  
inyección**

La Serie Acuity Select 20 de Fujifilm, una impresora de cama plana UV que ofrece todos los beneficios de la plataforma Acuity, líder en el mercado, en términos de calidad, imagen, rendimiento y fiabilidad. La Serie Acuity Select 20 tiene 8 canales que ofrecen aplicaciones de diferentes configuraciones de color incluyendo las opciones de colores light, blanco y barniz. Dichas opciones proporcionan una selección más amplia, aumentando la productividad, la calidad, y ofrece una mayor versatilidad.

**Características de la Serie Acuity Select 20**

- Configuraciones de 4, 6 y 8 canales para un mayor ahorro y una mayor productividad, e impresiones de alta calidad
- El sistema de registro pin neumático permite cargar los sustratos rígidos de forma fácil y precisa
- Nuevos niveles de calidad de impresión mejorados, gracias a la incorporación del cyan light y el magenta light
- Cama con zonas de vacío controladas por el usuario
- Modos de producción mejorados, lo que se traduce en colores más sólidos y suaves en comparación con la serie Acuity anterior
- Un máximo rendimiento gracias al modelo X2 de impresión de doble formato
- Las características opcionales incluyen la opción de sustratos flexibles (RMO) y un sistema de mantenimiento automatizado de los cabezales de impresión (AMS)

		Select 20	Select X20
Tecnología de impresión		Piezo Drive	
Sustrato rígido		Tamaño máximo del sustrato: 49,2 x 98,4 x 2,0 in (1,25 m x 2,5 m x 5,08 cm) Área máxima de impresión: 49,6 x 98,8 in (1,26 x 2,51 m)	Tamaño máximo del sustrato: 98,4 x 121,3 x 2,0 in (2,5 m x 3,08 m x 5,08 cm) Área máxima de impresión: 121,7 x 98,8 in (2,51 x 3,09 m)
Sustrato flexible		Ancho del rollo: 35,4 a 86,6 in (90 a 220 cm)   Ancho máximo de impresión: 86,2 in (2,19 m) Peso máximo del rollo: 110 lb (50 kg) Diámetro máximo: 240 mm (9,45 in) Diámetro interno: 3 pulgadas (adentro)	
Tinta	Configuración	24: CMYK   26: CMYK + WW o WV   26L: CMYK + lclm CM   28: CMYK + WW o WV + lclm o CM	
	Presentación	Bolsa de 2 L (C, M, Y, K, l, m) Bolsa de 1 L (W, V)	
Tipo de tinta		Serie Fujifilm Uvijet KN, KO y KV*, tintas curables UV *Uvijet KV solo ofrece CMYK + W, el blanco viene en una bolsa de 2L	
Cabezal de impresión		Tecnología Toshiba CE-2 con escala de grises, gota variable de 6 a 42 picolitros   1 cabezal de impresión por canal	
Número de boquillas		636 boquillas/color - un solo color por cabezal	
Resolución de la impresión		Calidad de la imagen equivalente a una resolución de 1.200 dpi o superior	
Red		100/1000 BASE-T	
Temperatura ambiental		64°F a 86°F (18°C a 30°C)	
Humedad		30-70% RH sin condensación	
Requisitos del aire comprimido		Aire comprimido, seco y limpio haciendo uso de un filtro coalescente, regulador de presión en 690 kPa (100 psi) y el diámetro externo del tubo de aire de 0.25 in /6 mm Flujo máximo: 56 l/min a 690 kPa (2 cmf a 100 psi)	
RIP recomendado		Servidor de Producción ColorGATE versión 8 o posterior	
Alimentación		2 x 208-240 VAC/60 Hz o 2 x 200-240 VAC/50 Hz, una fase, corriente nominal: 16 A Interruptores: Norteamérica: 20 A, Europa: 16 A, ROW: Ver informe del esquema CB	
Dimensiones (A) x (L)		Impresora únicamente: 183,5 x 78,7 in (4,66 x 2,0 m) Impresora y rollo: 183,5 x 90,6 in (4,66 x 2,3 m)	Impresora únicamente: 183,5 x 150,8 in (4,66 x 3,83 m) Impresora y rollo: 183,5 x 162,2 in (4,66 x 4,12 m)
Peso		Impresora únicamente: 1.887 lb (856 kg) Impresora y rollo: 2.273 lbs (1.031 kg)	Impresora únicamente: 3.675 lb (1.667 kg) Impresora y rollo: 4.061 lb (1.842 kg)

Modo	24	26	26L	28	Cama plana estándar		Cama plana X2		RMO (Sustratos flexibles)	
					ft²/h	m²/h	ft²/h	m²/h	ft²/h	m²/h
Express	◆	◆	◆	◆	362	33,6	377	35,0	276	25,6
Producción cuadrada <sup>1</sup>			◆	◆	270	25,1	280	26,0	202	18,8
Producción rápida <sup>2</sup>			◆	◆	270	25,1	280	26,0	202	18,8
Producción suave <sup>1</sup>			◆	◆	220	20,4	227	21,1	182	16,9
Producción <sup>3</sup>	◆	◆	◆	◆	220	20,4	227	21,1	182	16,9
Calidad	◆	◆	◆	◆	153	14,2	157	14,6	125	11,6
Densidad de calidad	◆	◆	◆	◆	85	7,9	88	8,2	70	6,5
Mate de calidad			◆	◆	112	10,4	116	10,8	92	8,5
Calidad estratificada, 2 capas		◆		◆	76	7,1	79	7,3	62	5,8
Calidad estratificada, 3 capas		◆		◆	51	4,7	52	4,8	42	3,9
Alta calidad	◆	◆	◆	◆	125	11,6	128	11,9	101	9,4
Alta definición	◆	◆	◆	◆	64	5,9	66	6,1	56	5,2
Barniz y brillo		◆		◆	~43	~4	~54	~5	no está disponible	no está disponible

<sup>1</sup> las configuraciones cuadrado CM | <sup>2</sup> configuraciones lclm | <sup>3</sup> Excepto las configuraciones cuadrado CM