



PENG DA
Heat Transfer Machine

PD-1800



Respondiendo a las exigencias del mercado las Calandras Multifunción Pengda optimizan los tiempos de trabajo permitiendo adaptar producciones rollo a rollo o por piezas.

Las Calandras Multifunción Pengda, están especialmente desarrolladas para sublimación por piezas o rollo a rollo. Con su sistema de desenrollado automático de tela tipo "cuna", el enrollador automático de papel y el enrollador automático de tela ya estampada, la sublimación por rollo pasa a ser un trabajo sencillo.

La cinta transportadora deja las piezas sublimadas al frente de la calandra, en una posición de fácil acceso para su recolección.

El tambor de aceite recubierto en teflón, mantiene la temperatura uniforme y precisa durante todo el proceso de transferencia obteniendo resultados superadores, colores vibrantes y calidad de definición sobre una amplia gama de fibras y tejidos.

Su paño de Nomex fabricado por Dupont™, mantiene la presión constante y pareja a lo ancho del cilindro rollo tras rollo de tela, lo que garantiza trabajos consistentes a lo largo de los años.

Modelo	PD-1700C	PD-1700D	PD-1700DF	PD-1800D	PD-1800DF
Ancho de trabajo					
	1600 mm	1600 mm	1600 mm	1800 mm	1800 mm
Sublimación por piezas					
	*	*	*	*	*
Sublimación rollo a rollo					
	*	*	*	*	*
Diámetro del tambor					
420 mm	*	*	*	*	*
600 mm		*	*	*	*
800 mm			*		*
1000 mm			*		*
Temperatura Máxima					
	240°C	240°C	240°C	240°C	240°C
Velocidad de transferencia					
420 mm	60 m/h	60 m/h	60 m/h	60 m/h	60 m/h
600 mm		120 m/h	120 m/h	120 m/h	120 m/h
800 mm			180 m/h		180 m/h
1000 mm			240 m/h		240 m/h
Sistema de apagado automático					
	*	*	*	*	*
Rodamientos de bajo mantenimiento					
					*
Enrollador automático de Tela					
	Opcional	*	*	*	*
Desenrollador automático de Tela					
	Opcional	*	*	*	*
Control de presión de rodillos independiente					
	*	*	*	*	*
Peso					
420 mm	2000 Kg	1900 Kg	2000 Kg	2000 Kg	2000 Kg
600 mm	3700 Kg	3500 Kg	3700 Kg	3700 Kg	3700 Kg
800 mm	5140 Kg	4900 Kg	5140 Kg	5140 Kg	5140 Kg
1000 mm	9000 Kg	8800 Kg	9000 Kg	9000 Kg	9000 Kg
Consumo Eléctrico					
Requisitos	Conexión trifásica + tierra - 380V / 50Hz				
Potencia Máx.	3600 W				