

PDR 544 ROP [EL]

Secadora salida de aire Professional, calentamiento eléctrico

Con control de humedad residual M Select ROP para un secado perfecto.



- Volumen del tambor 800.00 l, carga 32.0 kg – 44.0 kg
- Protección de la ropa: tambor con estructura de panal de abeja
- Máxima eficiencia energética con Air Recycling
- Sistema de secado delicado: PerfectDry
- Conexión viable mediante LAN y WiFi

Código EAN: 4002516409250 / Número de material: 11718350 /
Número de material antiguo: 52544001EU

Diseño constructivo y versión	
Diseño constructivo	Carga frontal
Línea	Performance
Frontal	Gris hierro
Color del panel de mandos	Acero inoxidable
Capac. carga en proporción de llenado de 1:25	32,0
Capac. carga en proporción de llenado de 1:18	44,0
Volumen del tambor en l	800,00
Sistema de secado	Salida de aire
Apertura de la puerta [Ø] en mm	520
Ángulo de apertura de la puerta en grados	180
Apertura de la puerta	izquierda
Sentido de apertura de la puerta intercambiable	•
Tambor protector de acero inoxidable	Sí
Aplicación	
Apto para hostelería y gastronomía	•
Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales	•
Apto para empresas de limpieza	•
Apto para lavanderías y centros de planchado	•
Apto para talleres	•
Apto para criaderos de caballos y establos	•
Apto para universidades, escuelas y guarderías	•
Apto para hospitales	•
Apto para clubes deportivos	•
Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios	•
Apto para parques temáticos y complejos turísticos	•
Apto para instituciones e instalaciones sociales	•
Datos de potencia	
Potencia máxima de vaporización en l/h	37,00
Consumo específico de energía en kWh/kg	0,53
Duración del programa en min.	29
Durabilidad en programas de secado	40000
Control	
Tipo de manejo	M Select Benchmark
Programable	Ajuste det. parámetros
Control del programa	Control por humedad residual
Preselección máx. de la hora de inicio en h	24
Indicación de tiempo restante	•
Panel con símbolos fácilmente comprensibles	•
Conexión eléctrica estándar	
Tipo de calentamiento	Eléctrico
Conexión eléctrica	3N AC 400V 50/60HZ
Potencia calefactora eléctrica en kW	36,00
Potencia nominal total en kW	37,70
Fusibles en A	63
Posible variante de tensión 1	
Conexión eléctrica	3N AC 400V 60HZ
Potencia calefactora en kW	27,00
Potencia nominal total en kW	28,20

PDR 544 ROP [EL]

Secadora salida de aire Professional, calentamiento eléctrico

Con control de humedad residual M Select ROP para un secado perfecto.



Código EAN: 4002516409250 / Número de material: 11718350 /

Número de material antiguo: 52544001EU

Fusibles en A 50

Medidas y peso de la secadora

Medidas exteriores, alto neto en mm	1640
Medidas exteriores, ancho neto en mm	1206
Medidas exteriores, fondo neto en mm	1385
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1766
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	1390
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	1474
Peso neto en kg	294,3
Peso bruto en kg	312
Carga máxima sobre el suelo en N/m ²	3535

Valores de emisión

Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	63 dB(A) re 20 µPa
Emisión de calor a la habitación en Mj/h	4,00

Equipamiento

Sistema inteligente de reversión del tambor	•
Conducción axial del aire	•
Filtro para pelusas de amplia superficie	•
PerfectDry	•
Desprendedores Softlift	•
AirRecycling	•
Zócalo de comunicación	•
Interruptor de parada de emergencia	•
Accesorios independientes del aparato	•

Posibilidades de conexión

Sistema de cobro (opcional)	•
Interfaz óptica para el acceso de mantenimiento	•
Desconexión de carga máxima/gestión de energía (opcional)	•
Secadora WiFi	•
Connector Box	•
Módulo LAN (opcional)	•

Normas, homologaciones y distintivos

CE	•
VDE	•
VDE-EMC	•
Protección antisalpicaduras IP X4	•
DVGW gas	•
WEEE	•
UKCA	•
Conforme a las directivas para maquinaria según 2006/42/CE	•

PDR 544 ROP [EL]

Secadora salida de aire Professional, calentamiento eléctrico

Con control de humedad residual M Select ROP para un secado perfecto.



- Volumen del tambor 800.00 l, carga 32.0 kg – 44.0 kg
- Protección de la ropa: tambor con estructura de panal de abeja
- Máxima eficiencia energética con Air Recycling
- Sistema de secado delicado: PerfectDry
- Conexión viable mediante LAN y WiFi

Código EAN: 4002516443582 / Número de material: 11795830 /

Número de material antiguo: 52544005EU

Diseño constructivo y versión	
Diseño constructivo	Carga frontal
Línea	Performance
Frontal	Acero inoxidable
Color del panel de mandos	Acero inoxidable
Capac. carga en proporción de llenado de 1:25	32,0
Capac. carga en proporción de llenado de 1:18	44,0
Volumen del tambor en l	800,00
Sistema de secado	Salida de aire
Apertura de la puerta [Ø] en mm	520
Ángulo de apertura de la puerta en grados	180
Apertura de la puerta	izquierda
Sentido de apertura de la puerta intercambiable	•
Tambor protector de acero inoxidable	Sí
Aplicación	
Apto para hostelería y gastronomía	•
Apto para residencias de ancianos y centros asistenciales	•
Apto para empresas de limpieza	•
Apto para lavanderías autoservicio	•
Apto para edificios de viviendas y residencias	•
Apto para lavanderías y centros de planchado	•
Apto para talleres	•
Apto para universidades, escuelas y guarderías	•
Apto para hospitales	•
Apto para campings	•
Apto para clubes deportivos	•
Apto para salones de belleza, centros wellness y gimnasios	•
Apto para consultorios médicos y dentistas	•
Apto para la industria petroquímica	•
Apto para la industria de transformación de los alimentos	•
Apto para parques temáticos y complejos turísticos	•
Apto para instituciones e instalaciones sociales	•
Datos de potencia	
Potencia máxima de vaporización en l/h	37,0
Consumo específico de energía en kWh/kg	0,55
Duración del programa en min.	29
Durabilidad en programas de secado	40000
Control	
Tipo de manejo	M Select Benchmark
Programable	Ajuste de parámetros definidos
Control del programa	Control de humedad residual
Preselección máx. de la hora de inicio en h	24
Indicación de tiempo restante	•
Panel con símbolos fácilmente comprensibles	•
Conexión eléctrica estándar	
Tipo de calentamiento	Eléctrica

PDR 544 ROP [EL]

Secadora salida de aire Professional, calentamiento eléctrico

Con control de humedad residual M Select ROP para un secado perfecto.



Código EAN: 4002516443582 / Número de material: 11795830 /

Número de material antiguo: 52544005EU

Conexión eléctrica	3N AC 400V 50/60HZ
Potencia calefactora eléctrica en kW	36,00
Potencia nominal total en kW	37,70
Fusibles en A	63

Posible variante de tensión 1

Conexión eléctrica	3N AC 400V 60HZ
Potencia calefactora en kW	27,00
Potencia nominal total en kW	28,20
Fusibles en A	50

Medidas y peso de la secadora

Medidas exteriores, alto neto en mm	1640
Medidas exteriores, ancho neto en mm	1206
Medidas exteriores, fondo neto en mm	1385
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1766
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	1390
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	1474
Peso neto en kg	294,3
Peso bruto en kg	312
Carga máxima sobre el suelo en N	3535

Valores de emisión

Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	63 dB(A) re 20 µPa
Disipación del calor en la habitación en MJ/h	7,20

Equipamiento

Sistema inteligente de reversión del tambor	•
Conducción axial del aire	•
Filtro para pelusas de amplia superficie	•
PerfectDry	•
Desprendedores Softlift	•
AirRecycling	•
Zócalo de comunicación	•
Interruptor de parada de emergencia	•
Accesorios independientes del aparato	•

Posibilidades de conexión

Sistema de cobro (opcional)	•
Interfaz óptica para el acceso de mantenimiento	•
Desconexión de carga de pico / gestión de energía (opcional)	•
WiFi	•
Connector Box	•
Módulo LAN (opcional)	•

Normas, homologaciones y distintivos

CE	•
VDE	•
VDE-EMC	•
Protección antisalpicaduras IP X4	•
WEEE	•
UKCA	•
Conforme a las directivas para maquinaria según 2006/42/CE	•

PDR 544 ROP [EL]

Secadora salida de aire Professional, calentamiento eléctrico

Con control de humedad residual M Select ROP para un secado perfecto.