

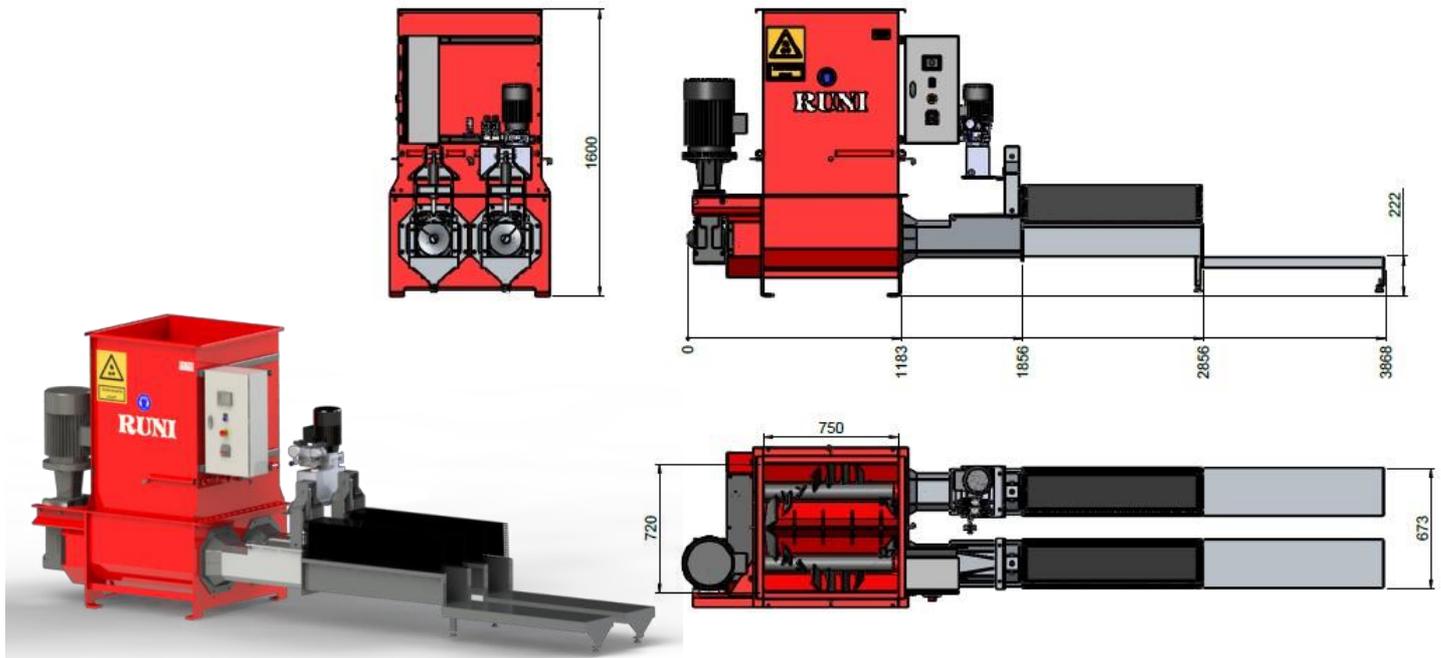


Compactación de poliestireno expandido(EPS)

Especificaciones técnicas para la SK200TWIN

Dibujo dimensional

Sujeto a modificaciones técnicas.



Datos técnicos	Europa	Estados Unidos
Material	POLIESTIRENO EXPANDIDO	POLIESTIRENO EXPANDIDO
Densidad obtenida *)	350 kg/m ³	22 libras/pies ³
Capacidad por hora	90 kg	200 libras
Capacidad diaria	900 kg	1320 libras
Medidas del bloque	200 x 200 mm	8 x 8 pulgadas
Dimensión de la boca de alimentación, entrada	750 x 720 mm	30 x 28 pulgadas
Peso	780 kg	1719 libras
Potencia acústica (a 1 m de distancia)	Estándar: 77-100 dB Con protección acústica: 68-85 dB	Estándar: 77-100 dB Con protección acústica: 68-85 dB
Dimensiones de la máquina (L x An x Al)	3868 x 890 x 1600 mm	152 x 35 x 63 pulgadas
Potencia del motor	Motor principal: 4,0 kW Bomba hidráulica: 0,55 kW	Motor principal: 6,5 CV (5 kW) Bomba hidráulica: 0,9 CV (0,66 kW)
Potencia eléctrica	3 x 400V, 50Hz, 32A	3 x 230V, 60Hz, 40A 3 x 480V, 60Hz, 32A
Marcado	Aprobado por CE	Aprobado por CE, UL (solo componentes)

*) Dependiendo del tipo y densidad del EPS



Compactación del poliestireno expandido (EPS)

Descripción

La compactadora de tornillo RUNI SK200Twin, de la serie de compactadores para poliestireno expandido es la solución adecuada para una necesidad de compactación rápida y para volúmenes de máx. 50 toneladas. El índice de compactación del poliestireno expandido (también llamado airpop) con la compactadora de tornillo es de 50:1. Antes de compactar el poliestireno expandido, eran necesarios 50 camiones para transportarlo. Ahora un solo camión es suficiente. La densidad del EPS compactado es aproximadamente de 350 kg/m³. Los bloques compactados se pueden apilar y vender para su reciclaje. Un camión o un contenedor puede cargar 20 toneladas. **CONVIERTA LOS RESIDUOS EN ALGO VALIOSO**



50  1
 Índice de compactación



Función

Cuando el poliestireno se vierte en la compactadora de tornillo, este será pretriturado. El tornillo y las garras manuales compactarán el material en bloques sólidos y uniformes. La SK200Twin es muy fácil de usar y sus sensores integrados garantizan un manejo sencillo con función automática de arranque y parada y velocidad ajustable para poliestireno de distintas densidades. En el caso de pequeños establecimientos, recomendamos que equipen la máquina con material de aislamiento sonoro en tolva.



Ventajas

- Genere ingresos del poliestireno expandido compactado.
- Reduzca costes de almacenaje, transporte y retirada.
- Un manejo sencillo y seguro gracias al arranque y parada automático.
- Muy alta capacidad con relación al precio.
- Bloques de tamaños muy fáciles de manejar.

Opción

- Tapa para la tolva con material aislante de sonido.