



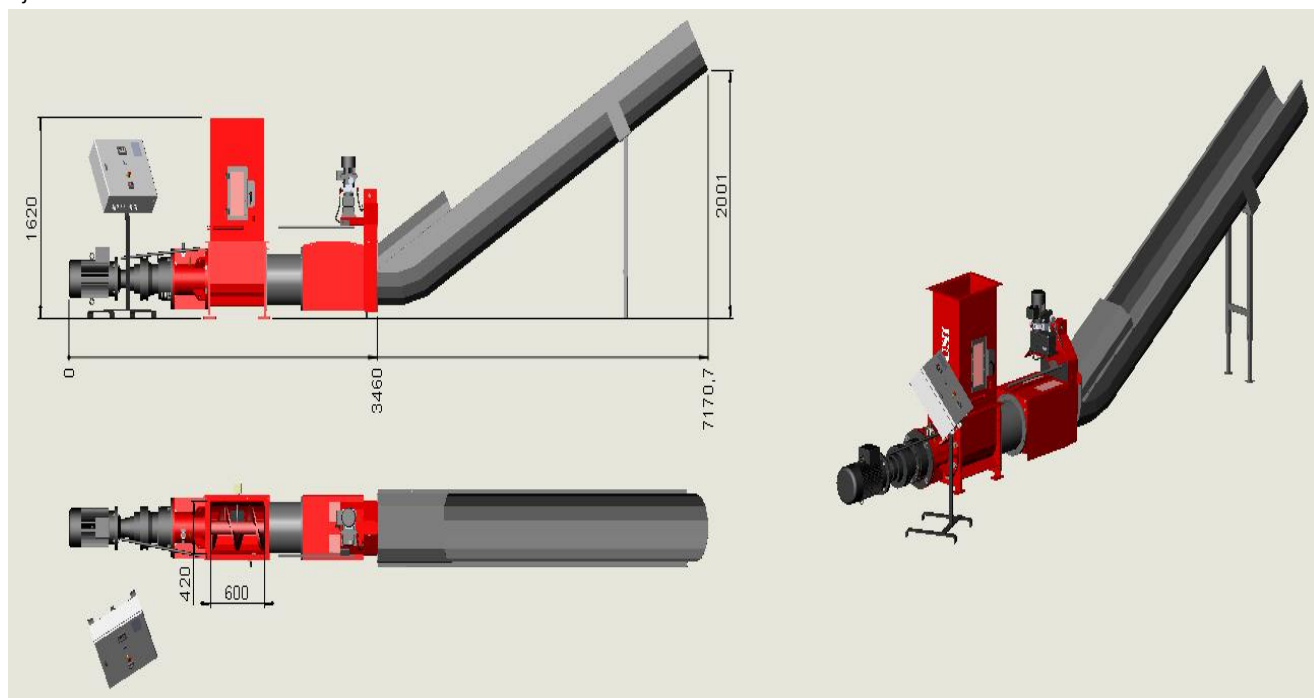
# Compactación de polvo Airlaid

## Especificaciones técnicas para SK370



### Dibujo dimensional

Sujeto a modificaciones técnicas.



| Datos técnicos                                   | Europa                                              | Estados Unidos                                                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Material                                         | Polvo Airlaid                                       | Polvo Airlaid                                                        |
| Capacidad por hora                               | 750 kg                                              | 1600 libras                                                          |
| Densidad obtenida                                | 650 kg/m <sup>3</sup>                               | 40 libras/pies <sup>3</sup>                                          |
| Diámetro de salida                               | 370 mm                                              | 14 pulgadas                                                          |
| Dimensión de la boca de alimentación (estándar)  | 600 x 420 mm                                        | 24 x 17 pulgadas                                                     |
| Peso                                             | 1200 kg                                             | 2650 libras                                                          |
| Dimensión de la máquina (L x An x Al) (estándar) | 7170 x 450 x 1620 mm                                | 280 x 25 x 64 pulgadas                                               |
| Potencia del motor                               | Motor principal: 15 kW<br>Bomba hidráulica: 0,55 kW | Motor principal: 24 CV (18 kW)<br>Bomba hidráulica: 0,9 CV (0,66 kW) |
| Potencia eléctrica                               | 3 x 400V, 50Hz, 63A                                 | 3 x 230V, 60 Hz, 80A<br>3 x 480V, 60 Hz, 63A                         |
| Marcado                                          | Aprobado por la CE                                  | Aprobado por la CE, UL (solo componentes)                            |



# Compactación de polvo Airlaid >>>

## Descripción

Polvo de la producción de pañales, toallitas femeninas, servilletas etc. puede causar problemas para el medio ambiente laboral y riesgos de incendios en la producción. El polvo es parte del proceso de producción y se vuelve un recurso cuando tratado correctamente. Las plantas de incineración raramente aceptan polvo en su forma no compactado, por su riesgo a explosión, pero cuando el polvo es compactado se hace adecuado para incineración y al mismo tiempo se reduce el costo de transporte. CONVIERTA LOS RESIDUOS EN ALGO VALIOSO



## Función

Con la compactadora de tornillo se consigue un proceso continuo. La compactadora de tornillo RUNI puede recibir el polvo de una celda bloqueada o un ciclón. La compactadora de tornillo RUNI cuenta con sensores para el arranque y parada automáticos de la máquina. El polvo se compacta automáticamente por medio del tornillo y las mandíbulas hidráulicas en función del consumo de kW. El polvo compactado típicamente cae directamente a un contenedor, o se compacta en bolsas sinfín.



## Ventajas

- Reducción enorme de volumen.
- Ahorro en la eliminación de residuos
- Minimiza el peligro de incendios.
- Un manejo sencillo y seguro gracias al arranque y parada automáticos
- La compactadora RUNI es hermética.

## Opción

- La tolva suele ser de acero inoxidable (AISI304) para evitar el óxido y posibles atoramientos.
- Control remoto.