

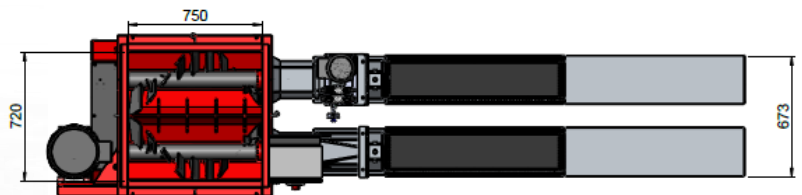
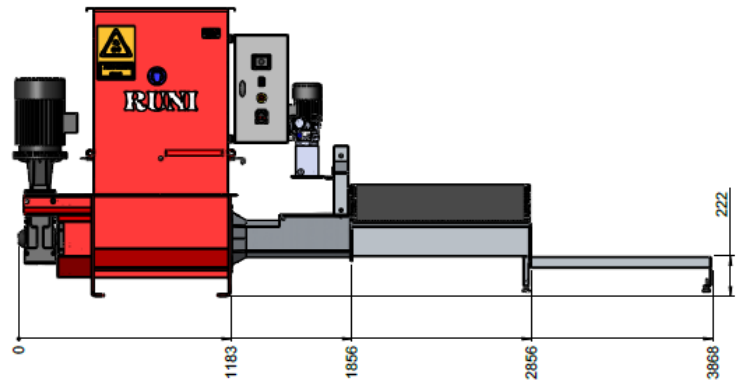
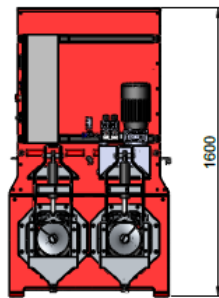


# Komprimering af EPS (airpop)

## Teknisk dataspecifikation SK200TWIN

### Målsat tegning

Tekniske modifikationer kan forekomme



Teknisk data	SK200TWIN
Materiale	EPS
Opnået densitet *)	350 kg/m <sup>3</sup>
Kapacitet pr. time *)	90 kg
Daglig kapacitet	900 kg
Dimensioner for blok	200 x 200 mm
Dimensioner for tragt, inlet	750 x 720 mm
Vægt	750 kg
Lydniveau (afstand 1 m)	Standard: 77-100 dB Med lydisolering: 68-85 dB
Maskinens dimension (LxBxH)	3868 x 890 x 1600 mm
Motorstørrelse	Hovedmotor: 7,5 kW Hydraulisk pumpe: 0,55 kW
Strømforsyning	3 x 400V, 50Hz, 32A
Mærkning	CE-godkendt

\*) Afhængig af materialets densitet.



# Komprimering af EPS (airpop)

## Beskrivelse

RUNI SK200TWIN sneglekomprimator er den maskine i EPS serien, der anbefales hvor der er brug for hurtigt at komprimere en mængde EPS, men hvor den årlige EPS volumen ikke ligger på mere end 50 tons.

Ved brug af en sneglekomprimator kan EPS'en (også kendt som flamingo) komprimeres i forholdet op til 50:1, hvilket svarer til at 50 lastbiler der før skulle bruges til bortskaffelse nu kan erstattes af blot en enkelt. Densiteten af den komprimerede EPS er ca. 350 kg/m<sup>3</sup>. De producerede blokke kan stables på en palle og sælges til genanvendelse. Der kan være ca. 20 tons i en lastbil eller container.– TURN WASTE TO VALUE!



50  1  
 Komprimeringsforhold



## Funktion

Når EPS'en tilføres sneglekomprimatoren bliver det neddelte og efterfølgende sørger sneglen og de to hydrauliske kæber automatisk for, at materialet bliver komprimeret til to ensartede blokke.

SK200TWIN er meget brugervenlig. De forskelligt integrerede sensorer sikrer nem betjening med bl.a. automatisk start- og stopfunktion og regulerbar hastighed til EPS med forskellig densitet. Det er også muligt at integrere komprimatoren under en silo. I detailhandlen kan det ofte være en fordel at få maskinen udstyret med en hat med lameller for lyddæmpning.



## Fordele

- Sælg den komprimerede EPS.
- Minimer udgifterne til lager, transport og deponering.
- Sikker og nem betjening med automatisk start og stop.
- Høj kapacitet i forhold til pris.
- Størrelse på blokke er let håndterbare.

## Muligheder

- Hjul til SK200 – sæt med 6 hjul
- Hat til tragt for lyddæmpning med lameller.