

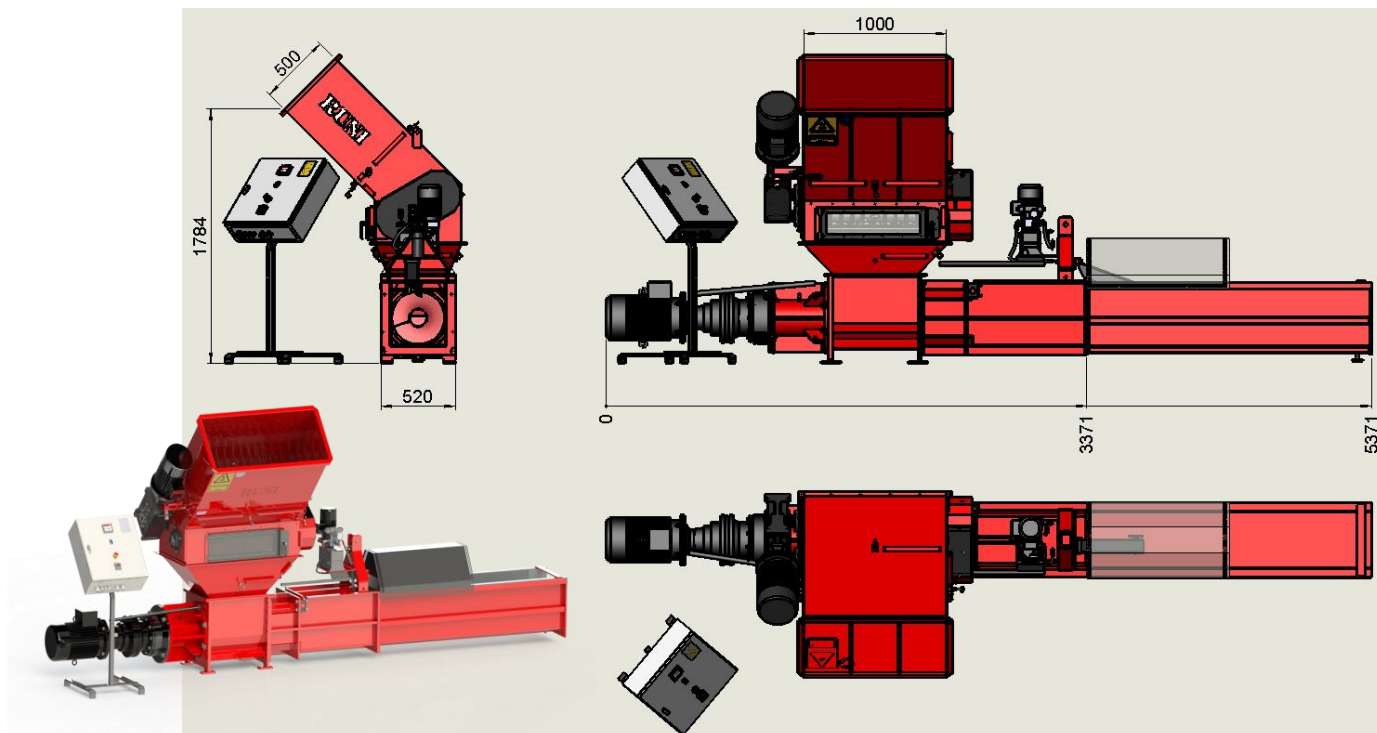


Komprimering af EPP

Teknisk dataspecifikation for SK370

Målsat tegning

Tekniske modifikationer kan forekomme.



Tekniske data	SK370
Materiale	EPP
Opnået densitet *)	350 kg/m ³
Kapacitet pr. time *)	200 kg
Daglig kapacitet *)	3000 kg
Dimensioner på blok	380 x 380 mm
Dimensioner for tragt, inlet (standard)	1000 x 500 mm
Vægt	1500 kg
Maskinens dimensioner (LxBxH) (standard)	5371x1330x2150 mm
Motorstørrelse	Hovedmotor: 15 kW Hydraulisk pumpe: 0,55 kW Opriver HD: 4 kW
Strømforsyning	3 x 400V, 50Hz, 63A
Mærkning	CE-godkendt

*) Afhængig af materialets densitet.



Komprimering af EPP

Beskrivelse

EPP har en sej struktur, og derfor er det nødvendigt med en Heavy Duty opriver monteret på kompressoren for at neddele EPP'en før den kan komprimeres til en sammenhængende blok. Densiteten af den komprimerede EPP er op til ca. 350 kg/m³. De producerede blokke kan efterfølgende stables på en palle og transporteres til genanvendelse med ca. 20 tons i en lastbil eller container.

- TURN WASTE TO VALUE!

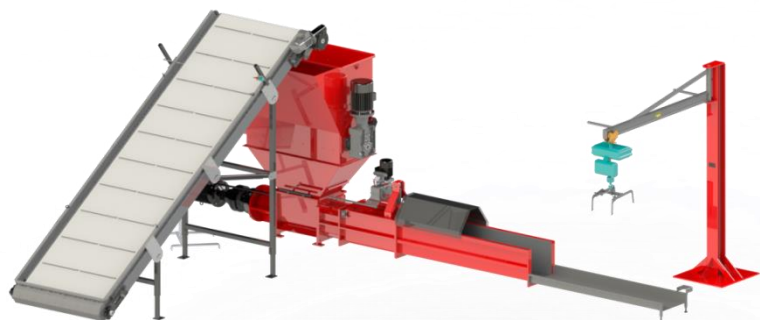


50  1
 Komprimeringsforhold



Funktion

Når EPP fyldes i Heavy Duty opriveren bliver det neddelet og efterfølgende sørger sneglen og de hydrauliske kæber automatisk for, at materialet bliver komprimeret til ensartede blokke der let kan stables på en palle. Maskinen kan tilføres manuelt i en 45° tragt eller tilføres via transportbånd ned i en lodret tragt. De forskellige integrerede sensorer sikrer nem betjening med bl.a. automatisk start- og stopfunktion. Det er også muligt at tilkøbe automatisk blokdeler og kran til håndtering af de producerede blokke. RUNI har desuden udviklet en løsning, der kan komprimere både EPP og EPS i samme maskine, hvis man har begge materialer i sin affaldsstrøm.



Fordele

- Sælg den komprimerede EPP.
- Minimer udgifterne til lager, transport og deponering.
- Reducer manuelt arbejde.
- Sikker og nem betjening med automatisk start og stop.

Muligheder

- Opriver.
- Automatisk blokdeler.
- Kran.