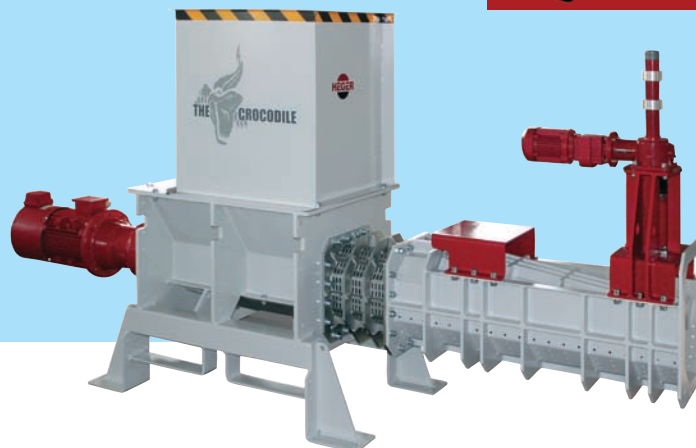


# Heger komprimering med avvanning



- Kildesortering sammen med vektreduksjon gir bedre totaløkonomi
- Bedre utgangspunkt for resirkulering
- Minimale drifts- og vedlikeholdskostnader



Heger avvanningsystemer The Crocodile blir benyttet til å skille faste og flytende stoffer og til å skille restvæsker fra avfallsstoffer. Prinsippet er en horisontal liggende skrue med avvanningskanal som i presskanalen komprimerer tørrstoffene. Det nødvendige mottrykket som kreves til avvanningen genereres med en justerbar kanalinnsvævning, og den utflytende væsken flyter bort via et kanalsegment med sil.

The Crocodile benyttes av diverse industriprodusenter til avvanning av flytende innhold fra plastbegre, Tetra-Pak emballasje, blikkbokser eller PET flasker, slam og industriavfall. Aktuell også til avvanningsoppgaver i plastproduksjon.

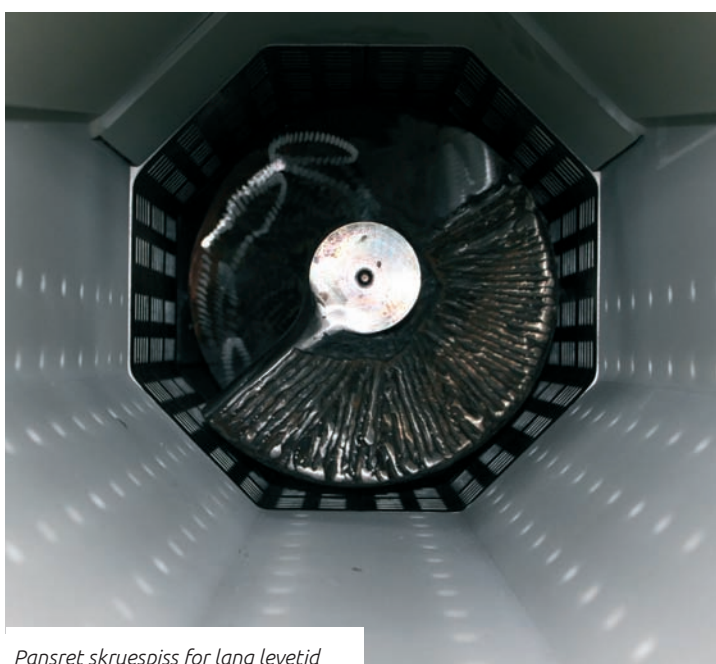
Systemet gir en bedre totaløkonomisk og miljøvennlig løsning for bedriften. En robust og driftssikker teknikk garanterer lang levetid. Avvanningen kan også i gitte tilfeller avfallsbehandles i forbrenningsanlegg.

## Tekniske egenskaper:

- Pansret skruespiss for lang levetid
- Meget støysvak, 60 – 70 db(A)
- Avvanningskanalen er produsert i rustfritt materiale og leveres med ulike hullstørrelser
- Koblingskap med moderne PLS-styring
- Maskinen leveres bruksklar

## Ekstrautstyr:

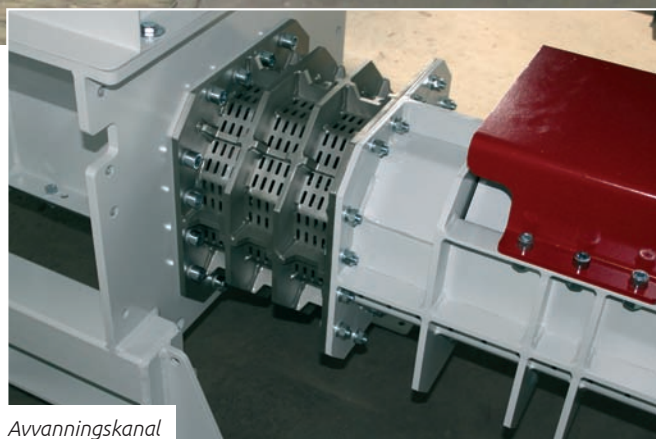
- Ønsket avvanningstrykk kan stilles inn enten manuelt eller helautomatisk via en presstrykkstyring
- Reverseringsautomatikk ved overbelastning som følge av fremmedlegemer
- Spesialtilbehør som oppsamlingskar, skyverenner eller fylleinnetninger



Pansret skruespiss for lang levetid




Utpressede Tetra-Paks ved utløpet



Avvanningskanal



Skrue med avvanningssil

	Kapasitet *) (m <sup>3</sup> /t)	Rest- fuktighet *) (%)	Skrue- presse (type)	Pressekanal tverrsnitt (mm)	Trakt- åpning (mm)	Skrue- innløp (mm)	Vekt (Kg)	Installert effekt presseskrue (KW)	Elektrisk tilkobling (V)
<b>CROCODILE</b>									
200 T	1-2	30-50	SV 200	210 x 210	400 x 600	400 x 210	300	3	3 x 230/400 V
250 T	4-5	30-50	SV 250	290 x 290	500 x 600	500 x 290	500	5,5	3 x 230/400 V
300 T	6-7	30-50	SV 300	320 x 320	1000 x 600	700 x 320	700	7,5	3 x 230/400 V
400 T	8-10	30-50	SV 400	400 x 400	1000 x 700	700 x 400	900	11	3 x 230/400 V

Vi forbeholder oss retten til å foreta tekniske endringer. \*) Avhengig av materiale og vanninnhold.