

En fleksibel løsning  
for store avfallsmengder

**H&G Skruekomprimatorer** byr på allsidige løsninger for håndtering av store avfallsmengder. Disse maskinene passer best til håndtering av papp, tre og PET-flasker.

**Skruekomprimatorens funksjon er basert** på en skrue hvor gjengene transporterer og komprimerer avfallet inn i containeren. Ved montering av ekstra mateskruer og evt. kvern får man høyere effekt på maskinen for forskjellige typer materialer.

**Det er lagt vekt på** feilfri funksjon og minimalt behov for vedlikehold. Den automatiske smøreenheten sørger for at skruen hele tiden er smurt, og roteringsbevegelsen er basert på en trinse og danner en driftsikker teknikk.

**Europress bygger** løsninger for innmatingstrakter etter kundens behov, både for skruekomprimatorer som mates fra bakken, fra en rampe eller gjennom veggen. H&G skruekomprimatorer fås både med avtagbar container og som combi-modell.

“ Avfallssortering er effektivt og miljøvennlig, når det håndteres av en skruekomprimator i høy kvalitet fra H&G. ”

”



## Tekniske data

### Modell

### H&G Skruekomprimator

Netto innkaståpning (mm)

- Bredde 1 200
- Høyde 1 400

Kapasitet (m<sup>3</sup>/h) ca. 100  
(avhengig av materiale)

Motor (kW) 11 / 15\*

Strømforsyning 400 V, 50 Hz, 3x 50 A  
400 V, 50 Hz, 3x 63 A\*  
Treg sikring

Roteringer (x/min) 15 / 17\*

### Standardutstyr

- blå farge
- fyllingsindikator
- transportkroker bak på container
- innmatingstrakt
- sikkerhetspanel for frakobling av strømmen
- sperreluke for container
- automatisk smøreenhet
- containerhjul foran

### Ekstrautstyr

- spesialfarge
- løftevender
- fjernovervåking
- styreskiner
- hydraulisk / elektrisk lukeåpning
- kodelstart
- containerhjul bak
- mer effektiv motor 15 kW
- forsenket mateåpning
- container med flytende tak
- individuelt utformet innmatingstrakt
- automatisk funksjon for tømingsmelding
- komprimatorens nedmatere
- fast container (Combiskruer-modell)

## Effektive skruekomprimatorer for store avfallsmengder

### Stor kapasitet

Også store avfallsmengder komprimeres lett og raskt i containeren. Brukeren trenger ikke å stå og vente ved komprimatoren lengre.

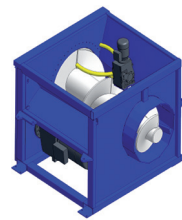
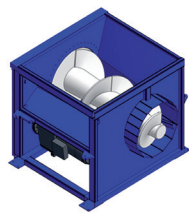
### Stor oppfyllingsgrad

Effekten til H&G skruekomprimator er optimalisert for å oppnå størst mulig oppfyllingsgrad. Beholderens ovale fasong gjør den lett å tømme, også med stor last.

### Driftssikkerhet

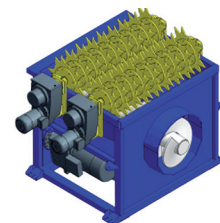
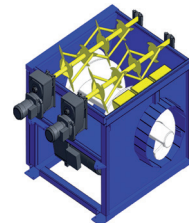
H&G skruekomprimatorer oppfylder de europeiske sikkerhetskravene. Vår sakkyndige serviceavdeling sikrer kundene våre teknisk støtte hele døgnet.

## H&G Skruekomprimatoren kan tilpasses kundens egne behov



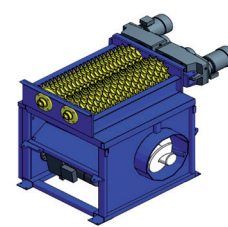
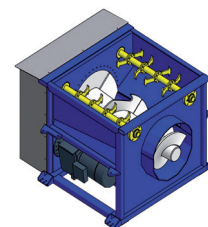
Type 1: Skruekomprimator for papp uten ekstradeler

Type 2: Lett mateskruer for mer effektiv håndtering av papp



Type 3: To mateskruer for håndtering av store avfallsmengder

Type 4: Kuttende skruer for harde og tykke pappkvaliteter



Type 5: Kuttende skruer for håndtering av tre

Type 6: "Perforator for håndtering av PET-flasker

## Totalt kostnader for avfallshåndtering etter konsultasjon med Europress:

Kostnad:	Før	Etter
Transportkostnader	35 %	28 %
Håndteringskostnader	30 %	30 %
Vedlikehold og drift	8 %	6 %
Investeringer	15 %	18 %
Arbeidskostnader	8 %	5 %
Prosjektering osv	4 %	3 %
<b>Totalt:</b>	<b>100 %</b>	<b>90 %</b>



“Vårt mål er å finne den beste totaløsningen, noe som bare er mulig med de beste maskinene. På denne måten kan vi kontrollere alle kostnadsområder.”



### Europress AS

AVSTIKKEREN 2  
3420 LIERSKOGEN  
Norge

### KONTAKT

Tlf +47 815 00 221  
post@europress.no  
[www.europress.no](http://www.europress.no)