

Orwak MULTI

Fleksible, utbyggbare løsninger for flere typer av avfall



Hvorfor Orwak Multi:

Flerkammerløsninger - sortering og komprimering av flere avfallsfraksjoner i samme løsning

Duofunksjon eller ballbinding - komprimering direkte i plastcontainer og/eller effektiv binding av baller

Enkel mating - effektiv toppmating i åpent kammer

Fleksible, utbyggbare løsninger - flere kammer kan legges til

NS-EN 16500:2014 - overholder sikkerhetsstandard for vertikale ballpresser

Fordeler:

Produktivt tidsforbruk - når mindre tid brukes på avfallshåndteringen kan mer tid benyttes på kjernevirksomheten

Bedre plass og mer orden - Multi-serien reduserer raskt den plassen avfallet opptar og holder ganger og passasjer frie og ryddige

Lavere kostnader, mer verdi - mer komprimering = mindre avfallsvolum til transport for resirkulering eller bortkjøring. Færre transporter gir lavere transportkostnader og reduserte CO₂ utslipp. Kildesortering OnSite gir høyere verdi på resirkulerbart materiale

Serien - Funksjoner og særskilte fordeler:

Multi 5070



Tar liten plass

50kg BALLVEKT PAPP

Effektiv komprimering på liten plass
Transporttralle til ballene medfølger

Multi 5070-Combi



Duofunksjon

50kg BALLVEKT PAPP

Duofunksjon, komprimerer rett i plastbeholder for restavfall og ball med binding i samme maskin
Transporttralle til ballene medfølger

Multi 5070-HDC

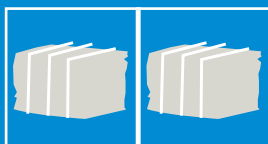


Kort syklustid

80kg BALLVEKT PAPP

20 sekunders syklustid
Unik kryssbindingsløsning, volumreduksjon opp til 10:1
Transporttralle til ballene medfølger

Multi 9020S



Flere kammer

200kg BALLVEKT PAPP

Ekstra store kammer
Fullmelder
Nødstoppfunksjon

Multi 5070-Combi for restavfall



Restavfall

Komprimerer direkte i 400/600 liter 4-hjuls beholdere. Kan leveres med ett og flere kammer.

For hele Multi-Serien:

Fleksibelt utbyggbart system
Pressing til baller eller i beholder
Stillegående
Oversiktlig kontrollpanel
Materialvelger

Orwak Multi

En maskin, flere fraksjoner

- *Sortering av flere fraksjoner samtidig*
- *Effektiv håndtering; pressene mates fra toppen*
- *Fleksibel – flere kammer kan legges til*
- *Presskraft: 3-5 tonn*
- *Ballevekt: 50-300 kg*
- *4 modeller*



Orwak multi er en serie toppmatede emballasjejresser med flere kammer for sortering av flere typer avfall. Kan leveres med inntil 6 kammer. Leveres standard med to kammer. Høy fleksibilitet ved at flere kammer kan ettermonteres ved behov.

Orwak Multi 5070

En effektiv flerkammerløsning som tar minimalt med plass. 5070 leveres standard med en praktisk tralle for enkel håndtering og interne transporter. Passer for komprimering av papir/kartong, mykplast og stålbånd.

Presskraft: 3 tonn

Ballevekt kartong og plast: 50/80 kg.



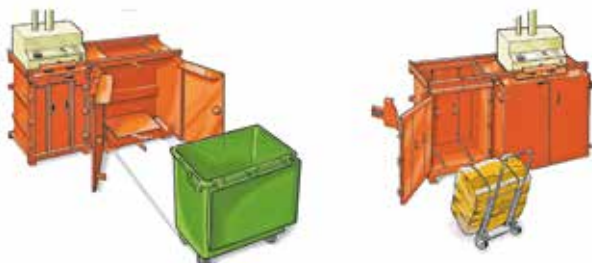
Orwak Multi 5070-Combi

Komprimerer i plastbeholder for restavfall og ball m/binding i en og samme maskin. En fleksibel løsning som sorterer både blandet avfall og emballasjemateriell. Passer for komprimering av papir/kartong, mykplast, stål og plastbånd samt blandet avfall i sekk. Leveres standard med en praktisk tralle for enkel håndtering og interne transporter.

Tilpasset de fleste plastbeholdere med fire hjul fra 400-660 liter.

Presskraft: 3 tonn

Ballevekt kartong og plast: 50/80 kg.



Orwak Multi 5070-HDC

Den sterkeste pressen i 5070 serien. En utrolig kraftfull og fleksibel løsning som gir en volumreduksjon på inntil 10:1. Komprimerer papp/papir, mykplast stål- og plastbånd. Leveres med kryssbinding håndterer 5070-HDC PET-flasker, plastbeger og plastbokser/flasker. Leveres standard med en praktisk tralle for enkel håndtering og interne transporter.

Presskraft: 10 tonn

Ballevekt kartong/plast: 80/100 kg.



Orwak Multi 9020

Kamrene på 9020 er ekstra store og håndterer større mengder avfall som papp/papir, kartong, mykplast, blikkbokser, stål/ plastbånd og PET flasker. 9020 er utstyrt med fullmelder.

Presskraft: 20 tonn

Ballevekt kartong/plast: 200/300 kg.



Modell	OW5070	OW5070-Combi	OW5070-HDC	OW9020
Ballevekt, inntil kg	50-80	50-80 / 400 L og 660 L	80-100	200-300
Presskraft (t/kN)	3/30	3/30	10/100	20/200
Mål BxDxH (mm)	1740x880x2160 (1+1)	2550x920x2265 (1+1)	1740x830x2220 (1+1)	2480x1135x2470 (1+1)
Ballstr. BxDxH (mm)	700x500x700	700x500x700	700x500x700	1100x700x800
Innkaståpning BxH(D) (mm)	700x500x700	700x500x700	700x500x700	1100x700x800
Syklustid (sek)	36	36	20	35
Egenvekt (kg)	522 (1+1)	803 (1+1)	850 (1+1)	1580 (1+1)
Strømforsyning	230V/10A	230V/10A	3 x 230/400 - 16/32 A, velges ved bestilling	3 x 230/400 - 16/32 A, velges ved bestilling
Motor (kW)	1,1	1,1	3	3
Gulvplass	1,53 m ²	2,35 m ²	1,44 m ²	2,81 m ²
Standard farge	RAL 2001	RAL 2001	RAL 2001	RAL 2001

Orwak Multi 5070 Combi for restavfall

- To-kammer presse for restavfall
- Kan leveres med ett og flere kammer
- Mates fra toppen
- Tar minimalt med plass
- Kapasiteten kan økes med flere kammer/andre typer fraksjoner
- Meget effektiv
- Reduserer avfallskostnadene



En effektiv to-kammer emballasjepresse som føres i to størrelser; 2x400 liter eller 2x660 liter. Kan også leveres med flere kammer.

Det komprimeres i 400/660 liter plast avfallsbeholdere. Modell 400 har forsterket ramme.

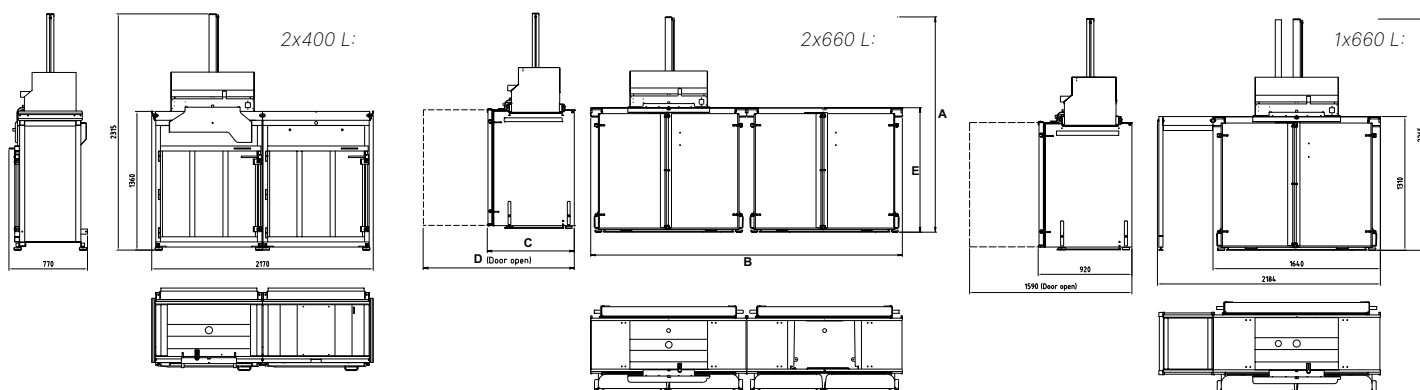
Orwak emballasjepresser er driftssikre. Plasseres i avfallsrommet eller egnet sted innendørs.

Benyttes av bygårder, kontorbygg, hoteller, sykehjem, daglivare, bensinstasjoner m.flere.

Beskyttelsesgrad: IP 55. Standard farge: RAL 2001



Pressen kan også leveres med ett kammer for 660 liter.



Transportføtter øker høyden med 100mm, men kan fjernes når maskinen er lastet av kjøretøyet.

Emballasjepresse Orwak Multi 5070 for restavfall

OW5070-XX	Mål mm H x B x D mm	Innkaståpning B x D mm	Motor (kW)	Gulvplass	Syklustid	Presskraft	Støynivå	Vekt	Strømforsyning
2 x 400 L	2315/1366 x 2170 x 770			1,7 m ²				687 kg	230V 50Hz/ 10 A
2 x 660 L	2215/1310 x 3346 x 920	700 x 500	3	3 m ²	36 sek	3 tonn/ 30 kN	<70 db (A)	1076 kg	
1 x 660 L	2275/2325 x 2170 x 940			2 m ²				653 kg	