

ORWAK POWER 3620

POWER

ORWAK POWER är en serie dynamiska balpressar baserade på det innovativa hydrauliska konceptet Black Star Technology. Starkare, snabbare, smartare och ger dig därmed mer för pengarna! ORWAK POWER 3620 är en verklig tungviktare avsedd för stora volymer av wellpapper. Med en presskraft på 52 ton erbjuder den effektiv komprimering.



Stora volymer



 BLACK STAR TECHNOLOGY

450 K6

BALVIKT
WELLPAPP

Fördelar med Orwaklösningen

PRODUKTIVARE TIDANVÄNDNING

Om mindre tid läggs på avfallshantering, kan mer tid ägnas åt kärnverksamheten.

MER UTRYMME & BÄTTRE ORDNING

Vår balpress minskar snabbt det utrymme avfall tar upp och håller gångar och passager fria och städade.

LÄGRE KOSTNADER, MER VÄRDE

Mer komprimering = mindre avfallsvolym till transport för återvinning eller bortskaffande. Färre transporter ger lägre transportkostnader och minskade CO₂-utsläpp. Sortering vid källan ger ett högre värde på det återvinningsbara materialet.



Varför Orwak Power?

- + Kraftfull komprimering av stora materialvolymer
- + Lågbyggd design för enkla transporter och goda placeringsmöjligheter
- + Smarta funktioner ger dig full kontroll

ORWAK POWER 3620

ORWAK POWER 3620 ÄR OPTIMAL FÖR:

PAPPER

- + Wellpapp
- + Strimlat papper

PLASTFOLIE

- + Krympfilm (LP)
- + Plastpåsar (LP)

Vår största och mest kraftfulla balpress

STARKARE

BLACK STAR TECHNOLOGY

Det innovativa hydrauliska konceptet som vi introducerat under namnet Black Star Technology, bygger på den omvända tekniken att dra istället för att trycka pressplattan nedåt vid komprimering av material.

Fördelar:

- Cylindrarna är som starkast när trycket är som störst.
- Lång slaglängd

Dessa faktorer bidrar till kraftfull komprimering och kompakta balar!

SOLID KONSTRUKTION

ORWAK POWER, med sin lätt sfäriska design, ISO 3834-certifierade svetsning av kammaren och starka cylinderkonstruktion, är utformad för utmanande uppdrag och en lång livslängd.

SMARTARE

INTELLIGENT BALPRESS

Den nya PCB:n har egenskaper som datalagringskapacitet, teknisk maskinövervakning, kommunikationsmöjligheter och - som föregångare inom balpressbranschen - uppfyller nivå D för personsäkerhet.

SPECIELLT PLASTPROGRAM

Ett speciellt plastprogram ger extra framgångsrik plastkomprimering och aktiveras när balpressen körs manuellt i LP-läge. Materialet hålls då under tryck i 5 minuter för att pressa ut mer luft ur den volymösa plasten.

FLER SMARTA FUNKTIONER

- + Lågbyggd design
- + Tystgående
- + Användarvänlig panel
- + Materialväljare HP (wellpapp) & LP (plast)
- + Balindikator
- + Balarna kan bindas med polyesterband eller ståltråd.

SNABBARE

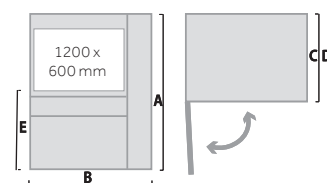
SNABBA BALPRESSAR SOM HÅLLER DITT TEMPO

- Mer kapacitet till lägre energiförbrukning än hos traditionella balpresssystem!
- Utrustad med autostart och en jalousilucka som öppnas automatiskt efter varje cykel.
- Den gasfjäderdrivna luckan öppnas på mindre än 2 sekunder!

MÅTT & SPECIFIKATIONER

MÅTT

A	B	C	D	E	F*
2481 mm	1900 mm	1050 mm	2355 mm	1144 mm	1980 mm**



*Transporthöjd

**Transportfötter ökar höjden med 70 mm men kan avlägsnas när maskinen har lastats av transportfordonet.

TEKNISKA DATA

IFYLLNADSÖPPNING	CYKELTID	PRESSKRAFT	BALSTORLEK	BALVIKT	LJUDNIVÅ	MASKINVIKT	DRIFTSPÄNNING
Bredd: 1200 mm Höjd: 600 mm	46 sek	52 ton, 520 kN	Bredd: 1200 mm Djup: 800 mm Höjd: 1140 mm	Wellpapp: Upp till 450 kg	≤ 65 db (A)	1520 kg	3-fas 3x400 V, 50 Hz 5-polig CEE-plugg/16 A

Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande. Vikten på bal/säck/behållare är beroende av materialtypen.