

Avermann kanalpresse, AVOS 1410 BRH

- Robust herdet pressramme
- Kontinuerlig mating
- 4 punkts binding
- Høy effektivitet
- Flesibel: Bredt utvalg av tilbehør
- Pålitelig: Bevist teknologi i mer enn 40 år



Avermann kanalpresser er utviklet for å komprimere større mengder avfall. Maskinene er avanserte, har høy effektivitet og utstyrt med den aller nyeste teknologi. Den gode kvaliteten sikrer lang levetid, og kanalpressene fra Avermann er et begrep verden over.

AVOS 1410 BRH med en drift på 22 kW og 500 kN presskraft er den optimale maskin der det kreves kontinuerlig ytelse i langvarig drift. Kanalpressen er utstyrt med en hydraulisk innbindingsenhet og en herdet pressramme for stålruller på HARDOX føringsskinner. Varme- og kjøleelementer tillater kontinuerlig bruk av ballepressen over flere skift og i flere temperaturområder. For enda høyere krav til gjennomstrømningshastighet, er modell AVOS 1410 BRHF med et enda kraftigere hydraulisk system, å foretrekke.

AVOS 1410 er utstyrt med separat oppvarming, kjøling og filteringskrets for hydraulikkolje. Pressene har en rekke automatiske funksjoner, bl.a. automatisk binding av baller og justering av presskanal som gjør at de krever minimalt med manuell betjening. Lengden på ballen kan justeres.

RAL fargekart:



Overvåking av ledningsbrudd som kontrollerer bindingen av stålwirene.



Kontinuerlig binding som gjør at man kan kjøre kontinuerlig over flere skift.

Tilbehør:

- Automatisk kanaljustering
- Digitalt betjeningspanel
- Tilpasninger for kontinuerlig drift
- Separat varme, kjøling
- Oljevarmer
- Olje/luftkjøler
- Kontroll for stålwire
- Holder for 400 kg stålwire
- Funksjon som holder materiale tilbake (for ekspansivt materiell)
- Løftevendere, kvern, innkasttrakt, transportbånd tilpasset behov
- Serviceplattform
- Annet tilbehør og tilpasninger på forespørsel

AVOS Kanalpresser	AVOS 1410 BRH-22/50	AVOS 1410 BRHF-22/50
H x B x L (mm)	3200 x 2300 x 8610	3200 x 2300 x 8610
Innkaststørrelse (HxB)	1400 x 1100 mm	1400 x 1100 mm
Balldimensjon (HxB)	700 x 1100 mm	700 x 1100 mm
Ballengde	Regulerbar	Regulerbar
Ballvekt *	Inntil 500 kg	Inntil 500 kg
Kanaljustering	Automatisk	Automatisk
Tankvolum	500 liter	1000 liter
Syklustid	20 sek	13 sek
Kapasitet	180 m³/t	275 m³/t
Gjennomstrømning** 35 kg/m³ (papp)	3,8 t/t	5,7 t/t
Gjennomstrømning** 60 kg/m³ (papp, papir)	5,1 t/t	7,8 t/t
Gjennomstrømning** 100 kg/m³ (avisepapir)	6,5 t/t	9,9 t/t
Binding	4 x vertikal	4 x vertikal
Spesifikk presskraft	64,9 N/cm³	64,9 N/cm³
Presskraft	500 kN/50 tonn	500 kN/50 tonn
Motorkraft	22 kW	22 kW
Maskinvekt	16 000 kg	17 000 kg

* Avhengig av ballengde og materiale ** relatert til bulkvekt