

# PRESIDENT Blander

## Type PHB8 – PHB20

**PRESIDENT horisontalblander-serien opfylder alle krav om effektiv og hurtig portionsbehandling.**

Horisontalblanderen er pladsbesparende og kan let indbygges i bestående anlæg, hvor den hurtige og effektive blandeproces vil forøge hele anlæggets kapacitet og nøjagtighed. Hvis man ønsker at udnytte blanderens store kapacitet fuldt ud, kan den forsynes med en forbeholder, så formaling og ifyldning af mineraler og soja skrå kan ske i denne, mens blanding og tømning af den foregående portion udføres. På denne måde kan der nås helt op på 8 blandinger pr time. Blander eller forbeholder kan forsynes med vejeceller, og hele male/blande-processen kan styres og overvåges af en PM Mixcom. styreenhed, som gør, at anlægget kan køre automatisk.

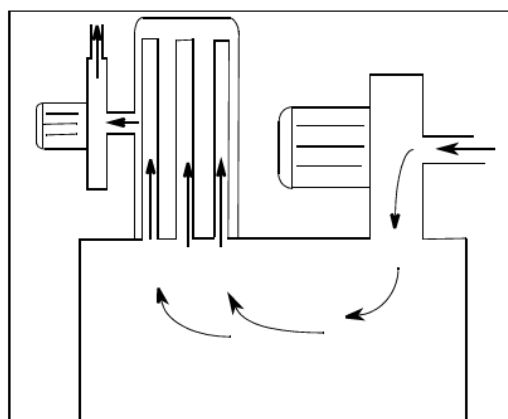
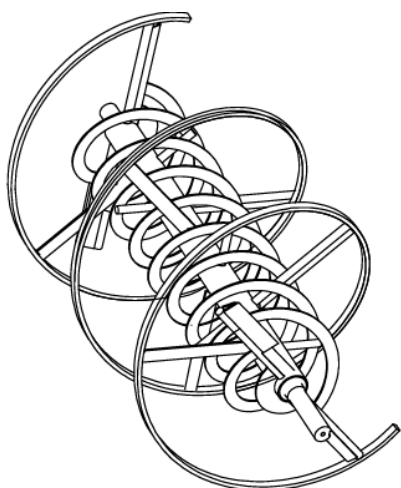
### Den unikke blandesnegl...

Den dobbelt modsatskruede blandesnegl er hemmeligheden bag PHB-seriens store blande nøjagtighed. Sneglen er fremstillet af stål, og de gennemgående forstærkninger gør den særdeles slidstærk. Sneglen bestryger hele blandetruget og giver derved sikkerhed for en homogen blanding, selv ved ganske små tilsætningsmængder. Ende skraberne sørger for, at blandetruget bliver helt tømt mellem hver blanding. Testresultater fra Bygholm viste en nøjagtighed på 1:100.000



Billedet viser et PHB8-4KSF kompaktanlæg på vejeceller med selvrensende filter, ventilator, cellesluse og snegl for videretransport

### Horisontalblander som en del af et støvfrit anlæg



Billedet viser flowet mellem hammermølle, blander og filter. PRESIDENT leverer støvfrit anlæg med en kapacitet op til 3500 kg/t.

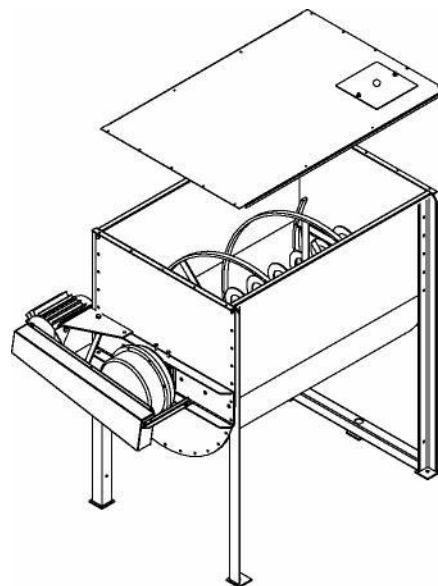


## Tekniske data på PHB8 og PHB20

### Værd at vide om PHB-serien...

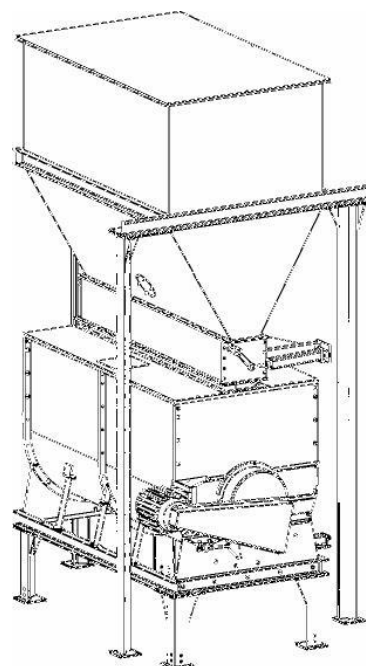
PHB-serien er udviklet til blanding af granulater, kornede og melede produkter samt tilsætning af fedt og melasse max 8%. Som standard leveres PHB-blanderen med trækarrangement; akselgear og elmotor. PHB8 er som standard monteret med ben. Blanderen kan derefter tilpasses individuelle behov og ønsker. Som tilbehør kan vi tilbyde; låg for støvfrit anlæg, udløb med elmotor eller luft cylinder, vejeceller mm.

Horisontalblander PHB 8		
Motor	Kw	4,0
Snegl	O/min	26
Udløbsskod	Stk	1
Betjening af skod		Valgfrit
Udløb	mm	175x175
Indhold	Kg	450
Blande volumen	Liter	740
Blandetid/Tømmetid	Min	4 / 2
Forbeholder	Liter	800
Udløb leveres med automatisk udløbsspjæld med elmotor eller pneumatisk cylinder.		



PRESIDENT  
Horisontalblander PHB8 – standard-udførelse

Horisontalblander PHB 20		
Motor	Kw	7,5
Snegl	O/min	16
Udløbsskod	Stk	1
Betjening af skod		Valgfrit
Udløb	mm	400x175
Indhold	Kg	1000
Blande volumen	Liter	1730
Blandetid/Tømmetid	Min	4 / 2-3
Forbeholder	Liter	3100
Udløb leveres med automatisk udløbsspjæld med elmotor eller pneumatisk cylinder.		



PRESIDENT horisontalblander  
PHB20 vist med forbeholder og  
spjældkasse