

fibon intercon

Mobile betonblandeanlæg på bogie



Your partner in concrete solutions



Det oplagte valg, når du lægger vægt på mobilitet og økonomi



Gennemtænkt effektivitet og rentabilitet

fibo intercons mobile bogie-modeller er kompakte og gennemtænkte løsninger, der er designet til at give dig den optimale fleksibilitet, ydeevne og driftssikkerhed.

Du kan begynde at producere beton kun få timer efter, at blandedanlægget er opstillet på byggepladsen. Du behøver kun at tilslutte el, vand og eventuelt udstyr samt fylde sand og grus i siloerne. Og når opgaven er løst, flytter du blot blandedanlægget videre til næste opgave. Blandeanlægget kan

trækkes af en traktor eller lignende med en maksimal transporthastighed på 30 km/t, eller det kan transporteres på en lastbil.

Alle vores bogie-modeller er udstyret med et kraftfuldt blandekar i slidstærkt Hardox stål. Blandekaret er forsynet med justerbare blandearme, der har robuste blandeskovle og sideskrabere. Det sikrer, at du får en homogen betonkvalitet, og at cyklostiden bliver så kort som mulig. Kvaliteten sikres desuden af det integrerede styresystem. Det styrer

og overvåger alle processer og tilkøbt udstyr, som for eksempel en båndtransportør og/eller cementsiloer.

En bogie-model er en fordelagtig investering, der hurtigt tjener sig selv ind og giver et afkast. Samtidig er alle sliddele fremstillet i robuste materialer og kan udskiftes enkeltvis, hvilket minimerer driftomkostningerne. Der er også fri adgang til alle blandedanlæggets funktioner, hvilket letter den daglige rengøring, vedligeholdelse og service.

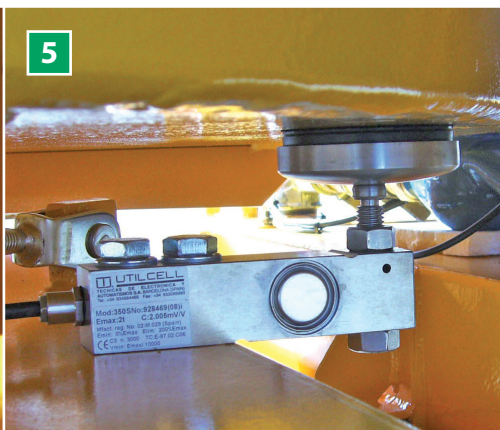
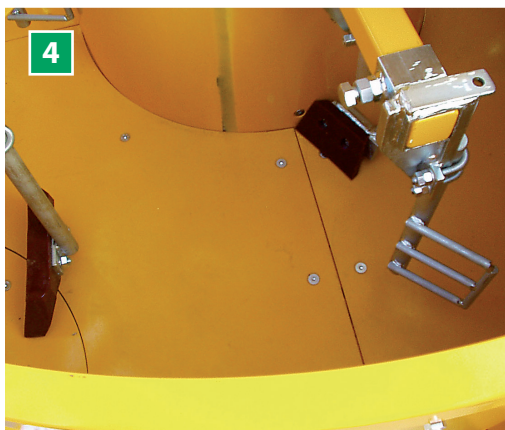
Optioner og udstyr

Vores bogie-modeller kan leveres med en lang række optioner såsom forhøjede sider til silokasserne, integreret silo for en type tilslag, ekstra tilslagsilo, cementforvejning, kemipumpe, vandvarmer, luftkompressor, vibratører, værktøjskasse og fjernbetjening.

Du kan også kombinere blandedanlæggene med udstyr som båndtransportører, cementsiloer, big bag siloer og cementsnegle (udstyret er beskrevet i separate datablade).

Vi tilbyder 3 mobile betonblandeanlæg på bogie:

Model		B1200	B1800	B2200
Volumen (brutto/netto)	l	1200/800	1800/1200	2200/1500
Kapacitet	m /time	10-16	25-30	25-45
Motoreffekt	kW	15	30	55
Blandearme/sideskrabere	stk	6 / 1	6 / 1	8 / 1
Tilslagsiloer	stk	2 x 2,4 m	2 x 2,4 m	2 x 2,4 m
Vandtank	l	250	400	400
Mål (B x H x L)	m	2,5 x 2,4 x 5,7	2,5 x 2,5 x 5,9	2,5 x 2,5 x 6,0
Vægt	kg	3900	4400	4800



1 Bogie trailer

Blandeanlæggene er monteret på en fælles 2-akslet bogie i svejst stålramme. Trækkrogen er højdejusterbar og kan demonteres, hvorved den også virker som tyverisikring.

2 Blandekar

Fremstillet i slidstærkt Hardox stål. B1800 og B2200 har indvendig beklædning af udskiftelige, sektionsoptdelte slidplader. Udstyret med effektoptimeret gearmotor, automatisk radial åbning, indløb for cementsnegl og inspektionsluger.

3 Silokasse

Integreret dobbeltsilo for 2 typer tilslag. Hver silokasse rummer 2 x 2,4 m. Udført i fuldsvejst stålplade med forstærkede hjørner. 2 separate fødebånd for dosering af tilslag.

4 Blandearme og sideskrabere

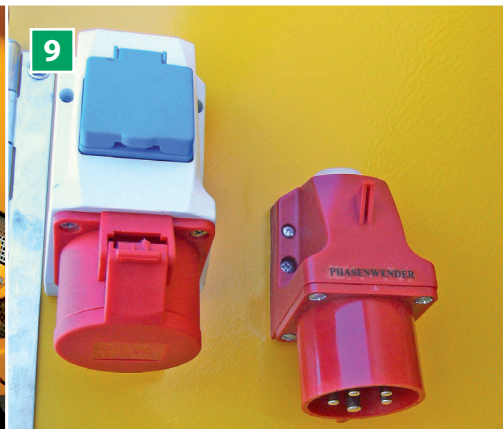
Justerbare blandearme samt sideskrabere i stål og hård PVC. Forsynet med sikkerhedsbolte, der modvirker, at større sten volder alvorlige skader på blandearmene.

5 Vejceller

Blandekaret er placeret på tre elektroniske vejceller med en vejenøjagtighed på +/- 0,5%.

6 Styresystem med termoprinter

Mulighed for manuel, semiautomatisk og automatisk styring samt PC interface. Kræver ingen forkundskaber og leveres i den ønskede sprogversion. Kan lagre 60 recepter. Doseringsnøjagtighed på +/- 0,5-2%.



7 Flowmeter

Paralleldosering af vand og tilslag for at reducere cykeltiden og slitage på blandekaret samt mindske energiforbruget.

8 Udstyr

Bogie-modellerne leveres som standard med højtryksrensere, mens kemipumpe og luftkompressor er optioner.

9 CE-stikdåser

Blandeanlæggene er udstyret med CE-stikdåser for tilslutning af tilbehør og udstyr f.eks. håndværktøj, cementsilo og/eller båndtransportør.

Til stede i hele verden

Igennem årene har vi udviklet og leveret løsninger af høj kvalitet til kunder over hele verden. Vi har leveret alt fra standard blandeanlæg til unikke, kundetilpassede løsninger, og vores blandeanlæg har været involveret i både små og store byggeprojekter.

Hos fibo intercon stræber vi efter at yde en hurtig og kompetent service. Derfor har vi opbygget eget forhandlernetværk i flere lande, og vores serviceteknikere rejser gerne ud og assisterer dig med at opstille og servicere dine blandeanlæg samt uddanne dine medarbejdere.

Bagdad, Irak

Et B1200 blandeanlæg i drift under genopbygningen af den irakiske parlamentsbygning. I kraft af sin fleksibilitet og mobilitet kan blandeanlægget komme ind selv, hvor pladsen er trang.



Amager Strandpark, København, Danmark

Produktion af beton til et helt nyt strandområde nær den danske hovedstad. Der blev blandt andet anlagt en kunstig ø med 3 faste broforbindelser, anløbshavn og promenade.



Fleksibilitet og produktivitet

Mange års erfaring i branchen har gjort fibo intercon til en førende leverandør til den globale betonindustri.

Vi producerer og leverer såvel mobile, semimobile og stationære blandeanlæg som maskinudstyr og komplette produktionsanlæg. Alle vores produkter er fremstillet ved hjælp af de nyeste teknologier og metoder for at sikre vores kunder den højeste kvalitet, produktivitet og pålidelighed.

2016-07-01. copyright © fibo intercon. Der tages forbehold for trykfejl og konstruktionsmodifikationer. De afbildede modeller kan være vist med optioner og udstyr.

Forhandler:

fibo intercon a/s

Herningvej 4
DK-6920 Videbæk
Telefon: +45 97 17 16 66

info@fibointercon.com
www.fibointercon.com

