

**PRODUKT:** Tvangsblender M300

**ANVENDELSE:** Tvangsblenderen anvendes til en lang række forskellige blandeopgaver, hvor der stilles krav til hurtig og homogen blanding af materialerne. Tvangsblenderen kan blande næsten alt fra jordfugtig beton til hårdt slidlag. Samt cementbaseret spartelmasse, mørtel og klæber.

**ARBEJDSIKKERHED:** Det er vigtigt, at brugsanvisningen gennemlæses og følges. Brugsanvisningen skal altid følge maskinen, da den indeholder vigtige oplysninger omkring sikkerhed, anvendelse, transport og vedligehold.

**ADVARSEL:** Stik aldrig hånden eller genstande ned i maskinen, når der er tilsluttet strøm til blanderen. Da maskinen kører under udtømning må hænder eller genstande aldrig stikkes ind i eller op i maskinen. Hvis maskinen blokeres – f.eks. af store sten – så kontroller altid, at stikket er taget ud af motorværnet, inden hindringen fjernes.

#### **FØR DU BRUGER MASKINEN:**

- Maskinen skal stå på et plant og fast underlag og sikres mod forskubning.
- Teleskop benene indstilles og låses med splitterne.
- Hvis nødvendigt skal transporthjul spærres.
- Træk/ styrestang skal sikres så den ikke hindrer arbejdet med maskinen.
- Tjek om spændingen i din el installation er den samme som blandemaskinen kræver.
- El-installationer undersøges for skader (hovedafbryder, nødstop, stik og el-kabler)
- Man skal tjekke om låget på blanderkarret er korrekt lukket og sikret mod åbning
- Blandemaskinen tilsluttes strøm med en korrekt og godkendt ledning samt stik
- Tjek om nødstop ikke er aktiveret
- Maskinen skal startes ved tryk på den grønne knap **START** på hovedafbryderen.
- Maskinen skal stoppes ved at trykke den røde knap **STOP** på hovedafbryderen.

**FØR TILSLUTNING AF EL:** Sørg for korrekt fase tilslutning således at maskinens blanderarme kører "med uret". Før strømmen tilsluttes, skal blanderarmene korrekt monteret, og låget lukket. Følg vore anvisninger vedr. korrekt kabeldimension og længde (se tabel nedenfor). Sikkerhedsnettet foran udtømnings-tragten skal være monteret.

Ovenstående påbud er et krav fra arbejdstilsynet og skal opfyldes inden maskinen tages i brug.

#### **TVANGSBLANDER M300 – TEKNISKE DATA:**

Højde	1.380mm
Bredde	1.150mm
Dybde	1.480mm
Beholderens diameter	998mm
Beholderens højde	400mm
Beholderens kapacitet	300liter
Vægt	289kg
El-installations spænding	3x400V
Motorens effekt	4KW

**ELEKTRISK SIKKERHED:** Motoren og samtlige el komponenter er klassificeret IP 55. El-installationen skal være tilkoblet et HFI-relæ.

**NØDSTOP:** I nødstilfælde tryk på nødstop eller træk stikket ud. NødstopPET sikrer at tvangsblenderen kan afbrydes omgående således at ulykker undgås.

#### **LÅGAFBRYDER:**

Tvangsblenderens låg er forsynet med en afbryder der stopper motoren når låget åbnes.

#### **230V EL-UDTAG**

Tvangsblenderen er udstyret med et 230V el-udtag, hvortil der kan forbindes maskiner eller installationer der kører med en spænding på 230V – f. eks. transportbånd, arbejdslamper, o.l..

#### **EL-TOLERANCER:**

Maskintype	Motortype	Spænding (V)	Strømstyrke (A)	Min. kabel dimension	Max. kabellængde (M)
M300	4.0KW	3 x 380V	9,0	2,5 mm <sup>2</sup>	20
	4.0KW	3 x 220V/240V	15,7	2,5 mm <sup>2</sup>	15

Ved anvendelse af forlænger-kabel skal man være opmærksom på følgende:

- Anvend aldrig længere kabel end nødvendigt
- Lad aldrig kablet være rullet op på rullen - rul altid kablet helt ud.

**TRANSPORT:** Transport af tvangsblender M300 må kun foregå i oprejst stilling. Den skal sikres under kørsel og transport. Tvangsblenderen er forsynet med anhænger-kobling til bugsering, max 30 km og over korte afstande.

**UNDER BRUG:** Der må ikke befinde sig personer tæt ved blanderkarret. Tvangsblenderen må ikke bruges i brandfarlige omgivelser. Afbryd altid motoren, inden tvangsblenderen forlades. Blandingen må ikke overskride den anbefalede kapacitet på tvangsblenderen (se tekn. data). Maskinen må ikke startes med fuld tør-masse.

#### **VEDLIGEHOJDELSE OG RENGØRING:**

- strømstikket tages ud.
- låget åbnes og sikres med positionsbolten, så det ikke falder ned igen.
- blanderhovedet rengøres.
- rester af produkter fjernes fra blanderkarret og til sidst fra hele blanderen.
- blanderkarret og blanderarmene efterses.
- blanderskærene efterses og justeres således at der er 2-3mm afstand imellem blanderkarret og skærenes yderkant.

#### **ADVARSLER- SIKKERHEDSREGLER:**

- adgang til hovedafbryder eller nødstop må aldrig spærres
- unødvendige ting i nærheden af maskinen fjernes
- overskrid aldrig den anbefalede maks. Kapacitet (se tekn. data)
- brug aldrig maskinen uden beskyttelse
- brug altid godkendte og driftsikre kabler
- reparer aldrig eller juster ej maskinen under drift
- stik aldrig fingre eller andre genstande i nærheden af dele som kører
- reparer aldrig selv el-installationen

Dette finder du på vores hjemmeside [www.baron-mixer.com](http://www.baron-mixer.com) :

- Reservedelsliste
- El diagram
- Reparationsvejledninger
- Fejlfinding
- EU-overensstemmelseserklæring
- Generel produktinformation



Sådan kontakter du os :

BARON A/S  
Industrivej 54  
DK-7080 Børkop

Telefon : +45 70 15 70 22  
Telefax : +45 70 15 70 23  
E-mail : [info@baron-mixer.com](mailto:info@baron-mixer.com)  
Web-site : [www.baron-mixer.com](http://www.baron-mixer.com)

# (BARON®

## MODEL : M300

