

# **GEBRUIKERSHANDLEIDING BETONSTORTKUBEL TYPE 3000**

**LIGGEND ROND MET ONDERLOSSING HYDRAULISCH BEDIEND  
MET LEKKLEP**

---



**RECO**  
UW PARTNER IN MATERIEEL

# INHOUDSOPGAVE

---

- 1: Belangrijk!
- 2: Toepassing betonstortkubel
- 3: Veiligheidsvoorschriften
- 4: Ingebruikname / bedieningsvoorschriften
- 5: Gebruik van de betonstortkubel
- 6: Lekklep
- 7: Accu
- 8: Bediening
- 9: Onderhoud
- 10: Afdanken en milieu

# 1.BELANGRIJK

---

Door onjuist gebruik van deze Betonstortkubel of het niet naleven van deze handleiding kan schade, letsel of zelfs dood tot gevolg hebben.

**Voordat men de Betonstortkubel in gebruik neemt, neem dan eerst de volgende punten in acht:**

1. Lees eerst zorgvuldig deze handleiding door.
2. Controleer of de hijskraan voor de Betonstortkubel (hijscapaciteit) geschikt is.
3. Stel u op de hoogte van de op de werkplek geldende veiligheidsvoorschriften.
4. Indien u van de in deze gebruikershandleiding gestelde regels en instructies afwijkt vervalt elk recht en/of aanspraak op garantie.

## **2. TOEPASSING BETONSTORTKUBEL**

---

1. De betonstortkubel wordt toegepast bij het transporteren en storten van beton op de bouwplaats of in een fabriek.
2. De betonstortkubel hangt aan een hijskraan
3. Bij twijfel altijd de fabrikant raadplegen.

## **3. VEILIGHEIDS- VOORSCHRIFTEN**

---

De volgende veiligheidsvoorschriften dienen in acht genomen te worden:

1. De veiligheidsvoorschriften van het hijswerktuig.
2. Voor het werken met de Betonstortkubel dient men kennis te hebben genomen van het Arbo-informatieblad A1-17 hij en hefgereedschap en veilig hijsen.
3. Het hijswerktuig dient voldoende capaciteit te bezitten om de Betonstortkubel met inhoud te kunnen verplaatsen.

# 3. VEILIGHEIDSVOR- SCHRIFTEN

---

4. De Betonstortkubel dient aan het hijswerktuig te worden bevestigd d.m.v. een voorloper (ketting of staalkabel), let op dat de voorloper geschikt is voor deze last.

5. De Betonstortkubel dient altijd op een vlakke stabiele ondergrond te staan: bij het vullen, bij opslag, en bij aan of loskoppelen van het hijswerktuig en bij onderhoudswerkzaamheden.

6. De Betonstortkubel is niet geschikt voor personenvervoer, derhalve is personenvervoer met de Betonstortkubel altijd verboden.

7. Tijdens het vullen en bij het aan- en afkoppelen dient de hijsbeugel altijd tegen de aanslag van de Betonstortkubel te rusten.

8. Zorg dat er geen omstanders in het werkgebied van het hijswerktuig met de Betonstortkubel bevinden.

9. Door regelmatige controle en onderhoud dient men er zorg voor te dragen dat de Betonstortkubel altijd in goede staat verkeert.

# 3. VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN

---

10. Elke beschadiging of defect dient onmiddellijk vakkundig hersteld te worden door technisch geschoold personeel. Zo nodig dient de hulp van de leverancier ingeschakeld te worden.

11. Werkzaamheden aan de Betonstortkubel mogen alleen met stilstaand hijswerktuig worden uitgevoerd.

Het niet opvolgen van de in deze gebruikshandleiding genoemde voorschriften geldt als nalatigheid. Daardoor vervalt de garantie en de aansprakelijkheid van Verhuurbedrijf Jaap Tiggelman BV voor alle daaruit voortvloeiende gevolgen. Het risico ligt dan geheel en uitsluitend bij de gebruiker.

# **4. INGEBRUIKNAME / BEDIENINGSVOOR- SCHRIFTEN**

---

Voordat men tot het aankoppelen en/of in bedrijf stellen van de Betonstortkubel overgaat (wat alleen door voldoende geschoold personeel mag worden uitgevoerd), dient men eerst veiligheidsmaatregelen (zoals schoenen, werkkleding, handschoenen, helm e.d.) te nemen.

Alvorens de Betonstortkubel aan het hijswerktuig te bevestigen, dient men na te gaan of:

1. Het hijswerktuig voldoende capaciteit bezit om de Betonstortkubel met last in alle voorkomende situaties veilig te kunnen transporteren.
2. De Betonstortkubel op een stabiele en vlakke ondergrond staat.
3. De hijsbeugel tegen de aanslag rust.

# 4. INGEBRUIKNAME / BEDIENINGSVOOR- SCHRIFTEN

---

4. De voorloper geschikt is voor de te hijsen last en goed gemonteerd is aan de Betonstortkubel.



5. De hoofdschakelaar op aan (groen) is geschakeld.



6. De accu voldoende is opgeladen (minimaal 13,2 volt).

7. De betonstortkubel geschikt is voor transport van vloeibare beton met een maximale soortelijke massa van 2400 kg/m<sup>3</sup>.

# 5. GEBRUIK VAN DE BETONSTORTKUBEL

---

1. Nadat de Betonstortkubel gekoppeld is aan het hijswerktuig en de stekker van het opladen van de accu is ontkoppeld en de uitstortklep is gesloten, is de Betonstortkubel klaar voor gebruik.



2. Bij het vullen van de Betonstortkubel dient men erop te letten dat deze  $\pm 5$  cm onder de rand wordt gevuld. Dit ter voorkoming van verlies van beton tijdens het transporteren van de Betonstortkubel.

3. Voor het storten kan men de Betonstortkubel in positie brengen/ houden d.m.v. de handgrepen die aan de ligpijpen zijn bevestigd.

Door op de knop open te drukken opent u de kubel.



# 5. GEBRUIK VAN DE BETONSTORTKUBEL

---

Door op de knop dicht te drukken gaat de kubel dicht.

Door de schakelaar altijd dicht te bedienen gaat de kubel helemaal dicht en blijft dan dicht.

4. er dient altijd duidelijk contact te zijn met de machinist van het hijswerktuig. Deze dient nauw bij de bovenstaande handelingen betrokken te zijn.

5 . na gebruik dient de kubel goed te worden gereinigd om aanhechting van de beton aan de Betonstortkubel te voorkomen

# 6. LEKKLEP

---

1. De kubel is voorzien van een lekklep.

Deze is om lekkage uit de uitstortklep op te vangen.

De lekklep is bedienbaar doormiddelvan een opentrekpijp.

Deze opentrekpijp kan door middelvan een borgpen in zowelgeopende als gesloten posítie worden vast gezet

# 7. ONDERHOUD

---

1. De Betonstortkubel dient minimaal 1 maal per jaar te worden geïnspecteerd op slijtage, scheuren, vervormingen en intering.

2. Ook bij onvoorziene gebeurtenissen waarbij de Betonstortkubel beschadigd zou kunnen zijn, dient de gehele Betonstortkubel opnieuw te worden geïnspecteerd op scheuren, vervormingen en intering.

3. De Betonstortkubel dient iedere keer na gebruik goed gereinigd te worden.

4. Indien de beugelpennen 2 mm zijn ingesleten dienen deze vervangen te worden

5. het onderhoud en inspecties van de Betonstortkubel dienen door vakbekwame personen te worden uitgevoerd.

6. aan de Betonstortkubel mogen geen wijzigingen worden aangebracht, zonder toestemming van de fabrikant.

## **8. AFDANKEN EN MILIEU**

---

Wanneer de Betonstortkubel buiten gebruik word gesteld, dient deze aan een Schrootverwerkingsbedrijf worden aangeboden