

Opdrachtgever: Mebin - Den Bosch.

Project: Levering nieuwe 5 m3 ZINDA omkeertrommel menger.

Oplevering: Januari 2009.

Al sinds de introductie in 1978 van de eerste Zweedse ZINDA omkeertrommel menger in Nederland, inmiddels ruim 30 jaar geleden, worden deze elektrisch aangedreven. Tegenwoordig gebeurt dat met intelligente frequentie regelingen, waarmee het toerental van de mengtrommel traploos regelbaar is. Het gebruik van de V-snaar overbrenging is een bewuste keuze. Niet alleen reduceren ze het motortoerental, maar ze dienen tevens als een extra veiligheid bij extreme overbelasting van de menger.



Indertijd is voor de betoncentrale van Mebin te Den Bosch door Zinda nog een speciale 4 m3 mengtrommel voor op het oude hydraulisch aangedreven onderstel gemaakt.

Maar aandrijving en mengtrommel waren nu gedateerd, en om de centrale te moderniseren is door Mebin gekozen voor een nieuwe **ZINDA Mk2 omkeertrommel menger**, de standaard 5 m3 uitvoering met elektrische aandrijving.

Tijdens de winterstop 2008/2009 is in een korte periode de oude menger vervuild voor de nieuwe. Tests hebben inmiddels laten zien dat een productie capaciteit van 120 m3 betonmortel per uur ruim gehaald wordt!

