

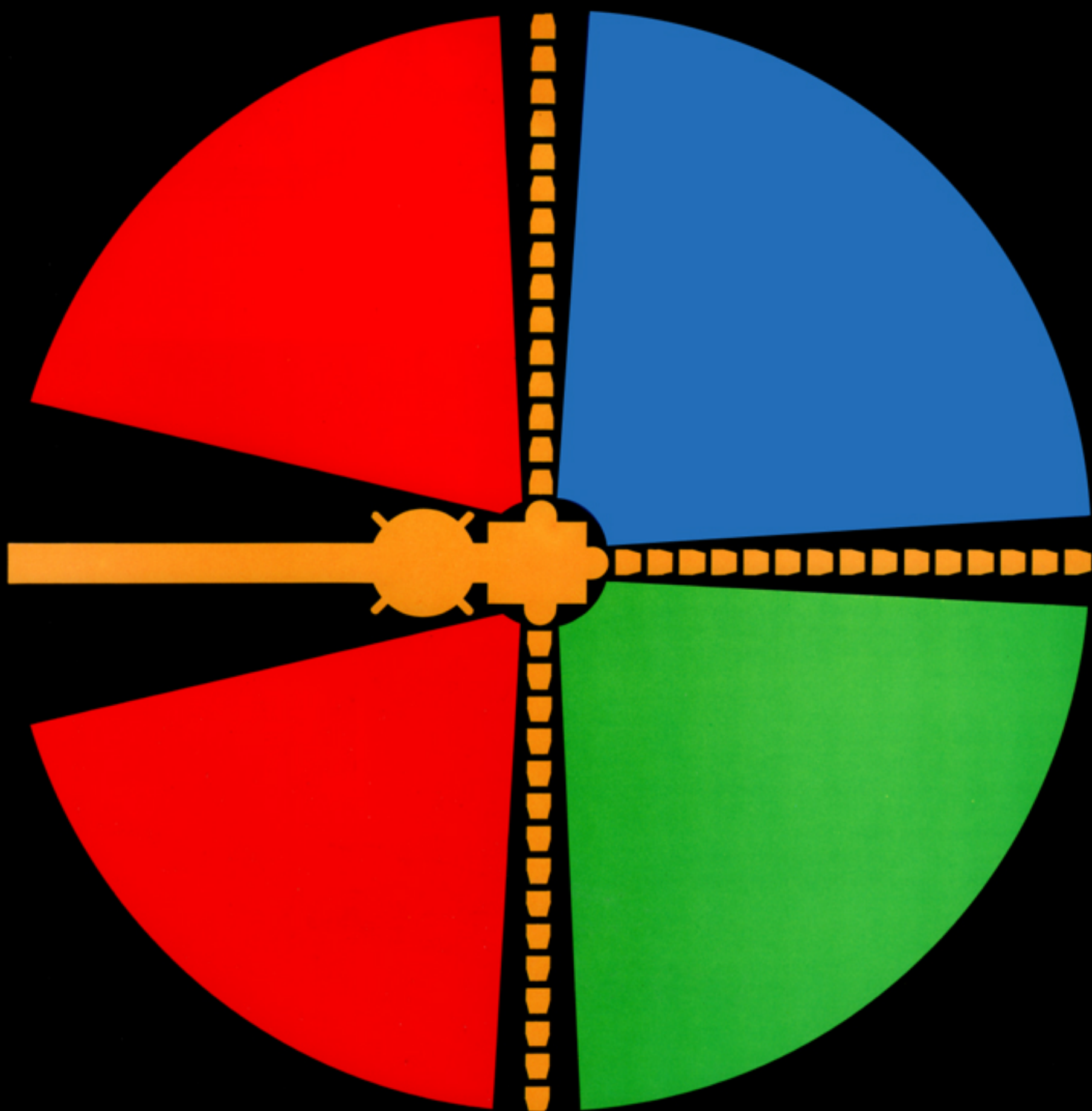
# GIRAFFE

CENTRALE A BETON  
A RAYON RACLANT POUR ALIMENTER  
AUTOBETONNIERE AVEC OU SANS  
PRE-MALAXAGE

DEBIT 36 - 48 m<sup>3</sup>/h

*CONCRETE BATCHING PLANT  
WITH RADIUS LIFT ARM  
FOR FEEDING TRUCK  
MIXER WITH OR WITHOUT  
PRE-MIXING.*

*OUTPUT 36-48 m<sup>3</sup>/h*



## CHARGEMENT DIRECT DANS L'AUTOBETONNIERE

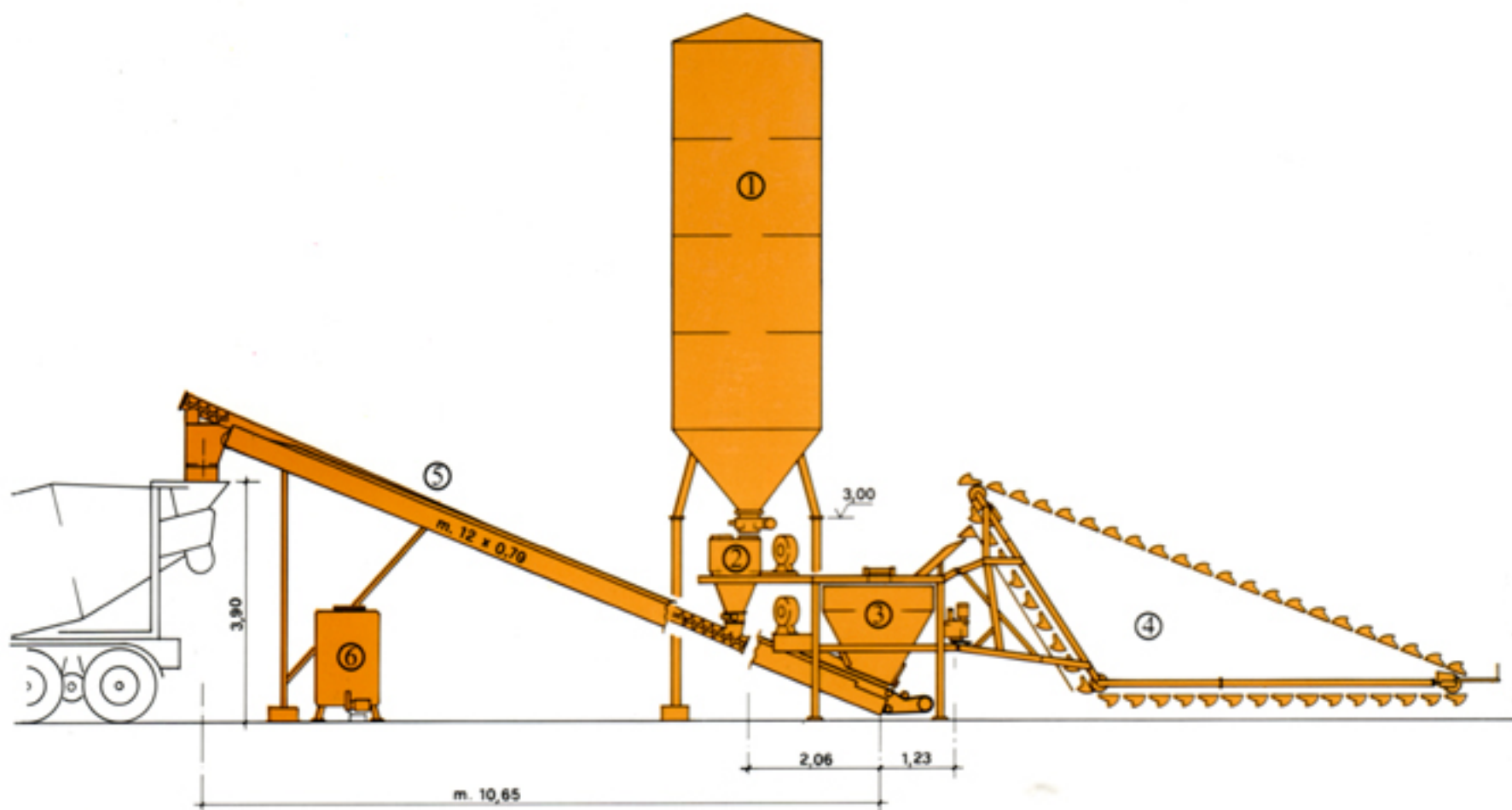
Chargement du ciment séparé

Débit 36 m<sup>3</sup>/h en béton vibré.  
Puissance de branchement 21 kW.  
Débit 48 m<sup>3</sup>/h en béton vibré.  
Puissance de branchement 26 kW.

## FOR FEEDING TRUCK MIXER

With separate cement loading

Output capacity per hour 36 m<sup>3</sup> of compacted concrete.  
Connection power 21 kW.  
Output capacity per hour 48 m<sup>3</sup> of compacted concrete.  
Connection power 26 kW.



- ① Silo à ciment avec capacité 40 - 50 T.
- ② Balance à ciment capacité 520 l.
- ③ Balance à agrégats capacité 1500 l.
- ④ Rayon raclant mod. 120; longueur 8,30 - 9,30 m.
- ⑤ Tapis auxiliaire.
- ⑥ Equipement d'eau avec réservoir 1000 l.
- ⑦ Bétonnière avec débit de 1000 l en béton vibré.
- ⑧ Malaxeur avec débit de 1000 l en béton vibré.

N.B. Les balances indiquées ont une capacité correspondante à la production de 1000 l de béton vibré par gâchée. Sur demande, leur capacité peut être augmentée jusqu'à la capacité correspondante à la production de 1500 l de béton vibré par gâchée. Dans ce cas la centrale devra être équipée de rayons raclants mod. 120 version "haute".

- ① Cement silo 40 - 50 T capacity.
- ② Cement weigh hopper capacity 520 l.
- ③ Aggregates weigh hopper capacity 1500 l.
- ④ Radius lift arm mod. 120; 8,30 - 9,30 m length.
- ⑤ Auxiliary conveyor belt.
- ⑥ Water unit with tank 1000 l.
- ⑦ Drum mixer 1000 l capacity (compacted concrete).
- ⑧ Planetary pan mixer 1000 l capacity (compacted concrete).

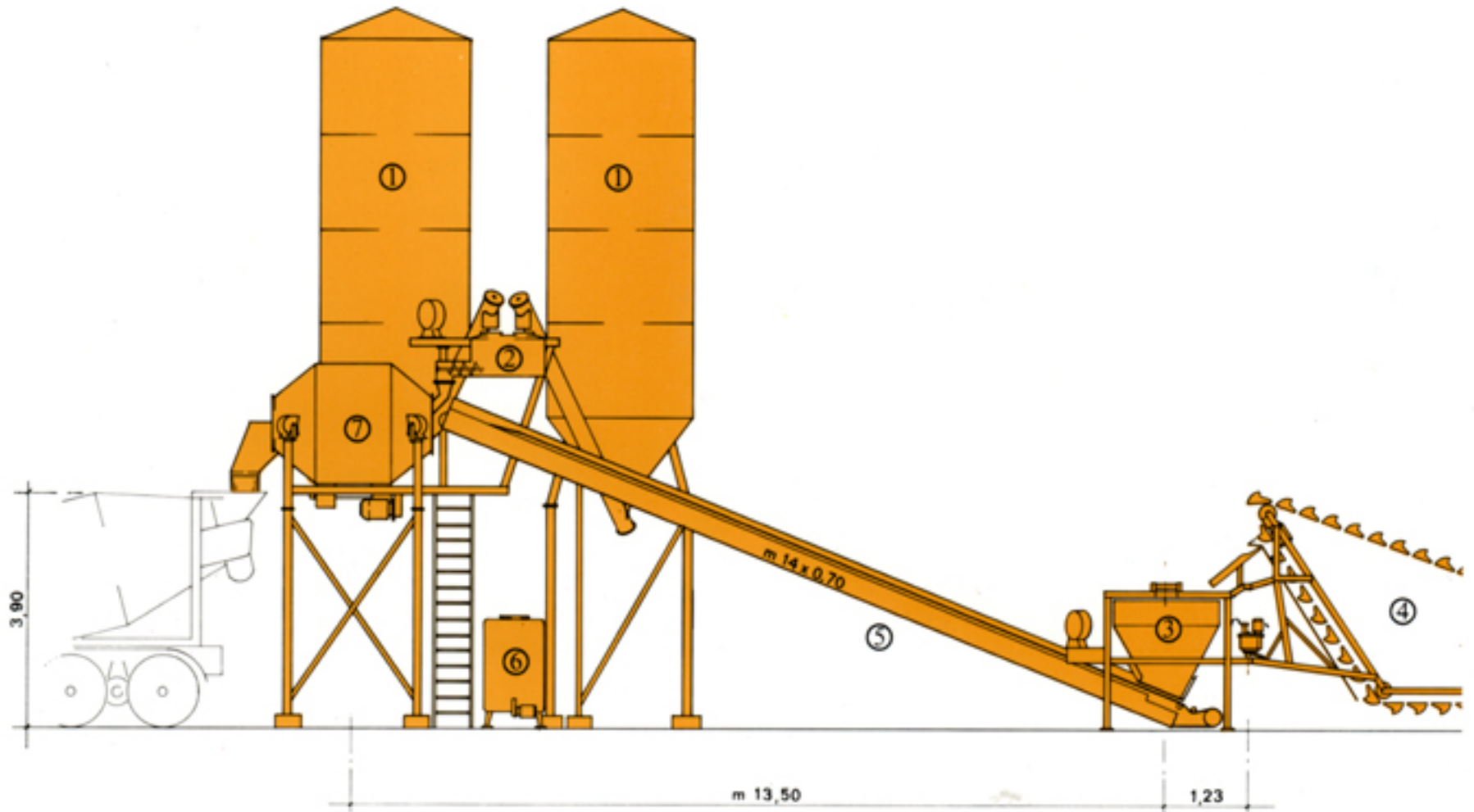
N.B. The illustrated weigh hoppers have an adequate capacity to produce 1000 l of compacted concrete per batch. Upon request, the hoppers capacity can be increased to produce 1500 l of compacted concrete per batch. In said case, radius lift arms mod. 120 "high" are fitted.



## PRE MALAXAGE AVEC BETONNIERE

Chargement direct du ciment dans la bétonnière

Débit 36 m<sup>3</sup>/h en béton vibré.  
Puissance de branchement 31 kW.



## PREMIXING WITH DRUM MIXER

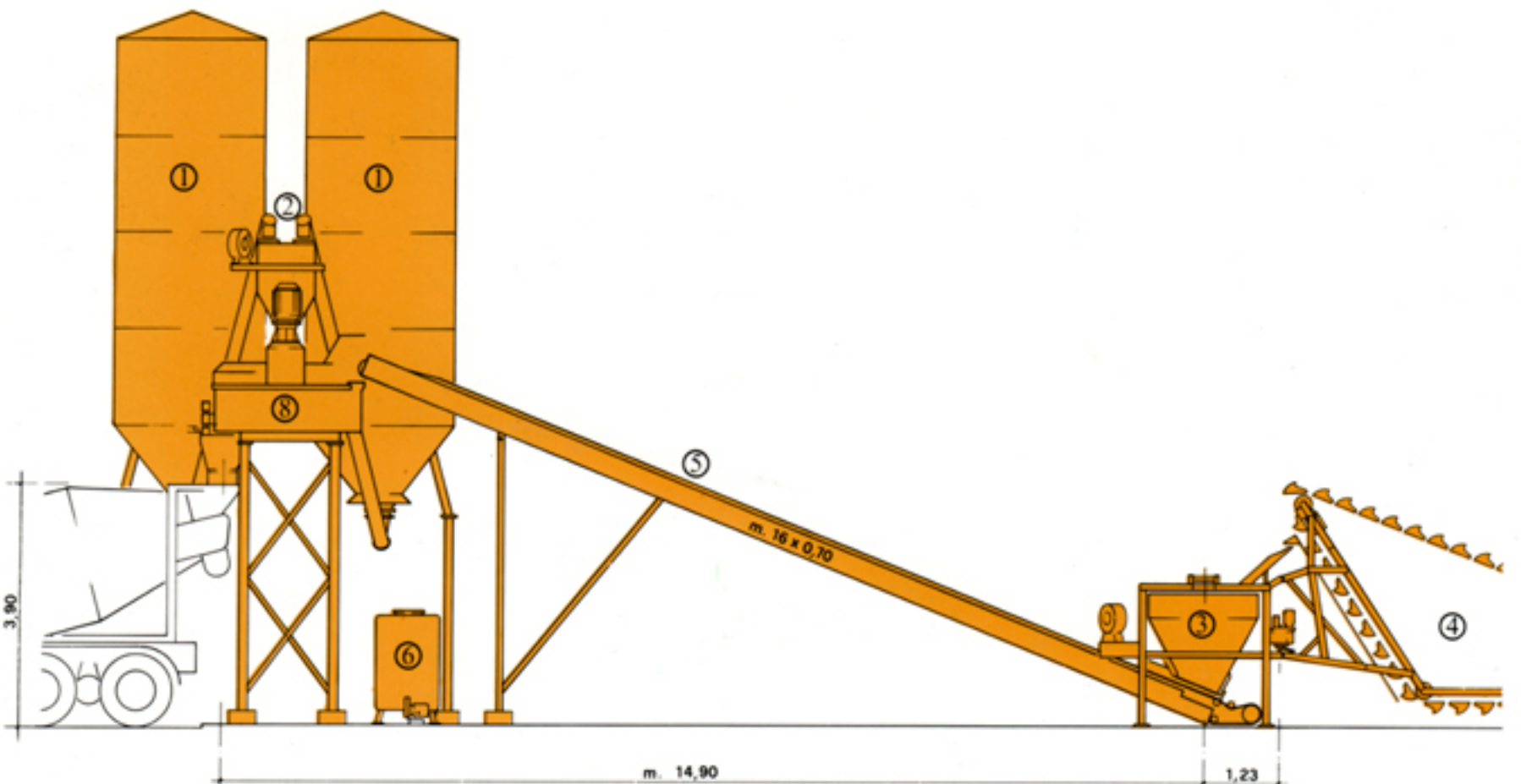
Direct charging of the concrete in the drum mixer

Output capacity per hour 36 m<sup>3</sup>/h of compacted concrete.  
Connection power 31 kW.

## PRE MALAXAGE AVEC MALAXEUR

Chargement du ciment direct dans le malaxeur

Débit 36 m<sup>3</sup>/h en béton vibré.  
Puissance de branchement 63 kW.



## PREMIXING WITH PAN MIXER

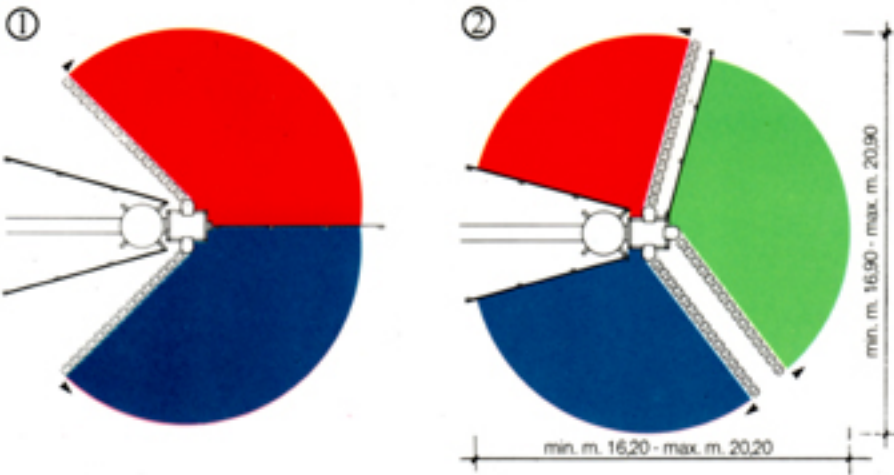
With direct cement loading into pan mixer

Output capacity 36 per hour m<sup>3</sup> of compacted concrete.  
Connection power 63 kW.

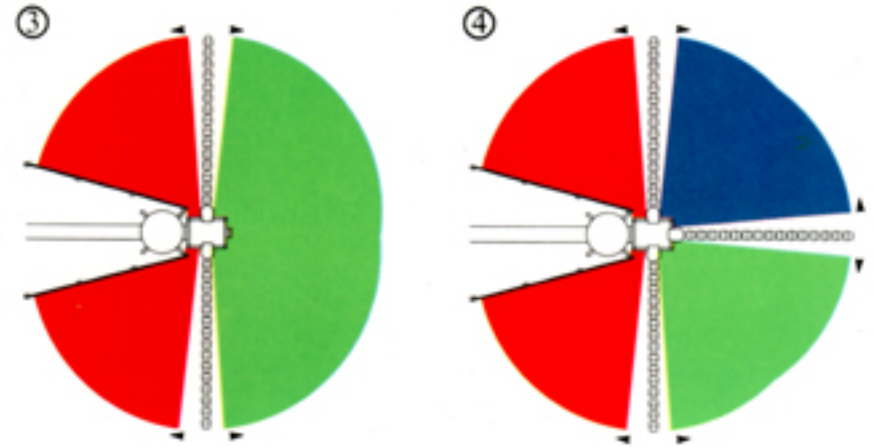
Au bloc GIRAFFE peuvent être montés jusqu'à 3 rayons raclants avec longueur de 8,30 ou 9,30 m.  
 Il sont dotés de groupe hydraulique et de godets majorés permettant le débit maximum de chargement en agrégats.  
 Les godets peuvent charger une granulométrie jusqu'à 8 cm.

Up to three radius lift arms can be fitted to the GIRAFFE plant.  
 Their length may be 8,30 or 9,30 m and they are fitted with hydraulic group and wider scoops to achieve the maximum output.  
 The scoops handle aggregate size up to 8 cm.

**Chargement simple alterné - Consecutive feeding**



**Chargement parallèle - Simultaneous feeding**



Le stockage en agrégats dans l'aire d'action de 180° et pour une hauteur de 1,70 m, avec rayons raclants de 8,30 ou 9,30 m de longueur, est respectivement de 140 ou de 180 m<sup>3</sup>.

The maximum stockpile storage capacity for radius lift arms 8,30 or 9,30 m operating over an area of 180° for a height of 1,70 m can be respectively 140 or 180 m<sup>3</sup>.



Modifications techniques réservées.

SISTEMES BREVETES

Subject to technical changes.

PATENTED SYSTEMS

**ORU**  
 OFFICINE RIUNITE - UDINE S.p.A.



**ORU-DeMonte**  
 Concrete Systems

PHONE: (519) 737-6169

FAX: (519) 737-6205

R.R. #3, MAIDSTONE (WINDSOR) ONTARIO N0R 1K0

Ed. 10/92 - Mod. 17