# 5

***Motifs pour lesquels notre gamme de centrales mobiles atteint des temps records d'installation et réduit sensiblement les coûts pour la réalisation de travaux de fondation et de maçonnerie.***

**Reasons why our range of mobile plants reaches record-time of installation and sensitively cuts the costs of the concrete pillars and foundation works.**

## 1. PAS DE FONDATIONS
*NO FOUNDATIONS*



**Absence de travaux de fondation, remplacés par un châssis en charpente pour l'appui direct sur un terrain compacté ou un radier en béton.**

***No foundation works, thanks to steel frame for direct support on compacted ground or concrete platform.***

## 2. PRÉ-ASSEMBLAGE
*PRE-ASSEMBLY*



**Pré-montage en usine, réalisé avec des structures entièrement galvanisées à chaud.**

***Pre-assembly, realized with fully hot galvanized steel structures.***

## 3. STRUCTURE RAMPE EN ACIER
*STEEL RAMP STRUCTURE*



**Structure portante de la rampe entièrement en acier et galvanisée à chaud.**

***Structure for the ramp entirely made of steel and hot galvanized.***

## 4. PANNEAUX DE STOCKAGE PRÉ - MONTÉS
*PRE-MOUNTED STORAGE PANELS*



**Parois et ridelles latérales de confinement des agrégats prémontées, à charnières et pouvant être entièrement refermées.**

***Lateral side panels and bulkhead for aggregate storage are pre-mounted, hanged and entirely folded.***

## 5. PRÉ-CÂBLAGE
*PRE-WIRING*



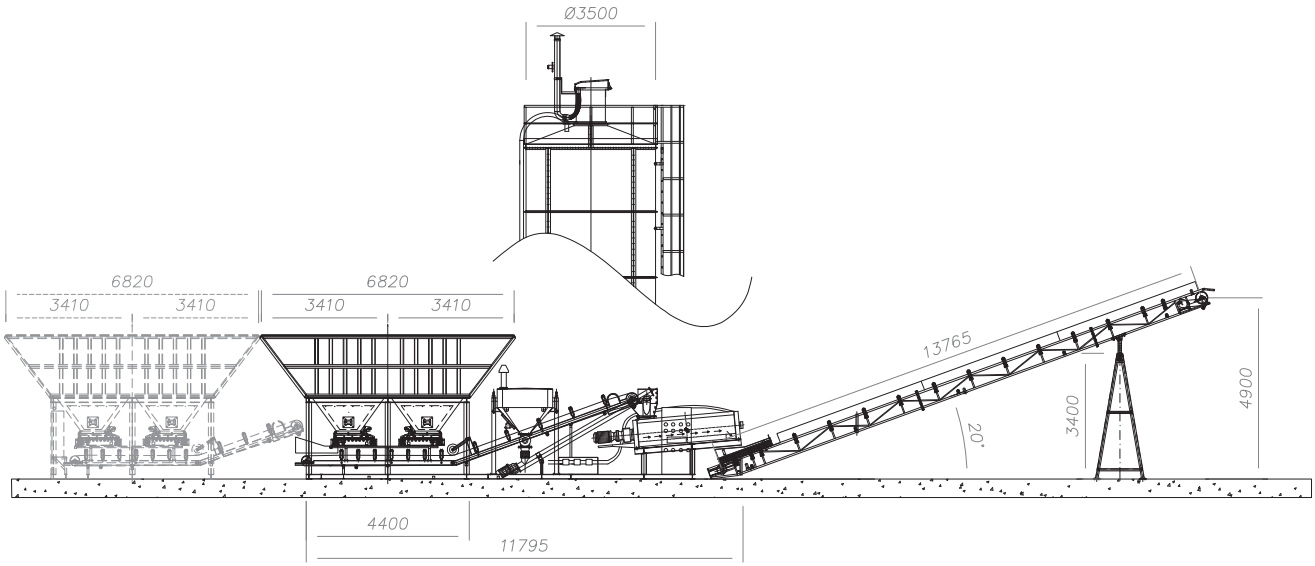
**Pré-câblage avec tableau électrique et commandes déjà positionnés en cabine de contrôle.**

***Pre-wiring, with electric panel and controls already positioned in the control cabin.***

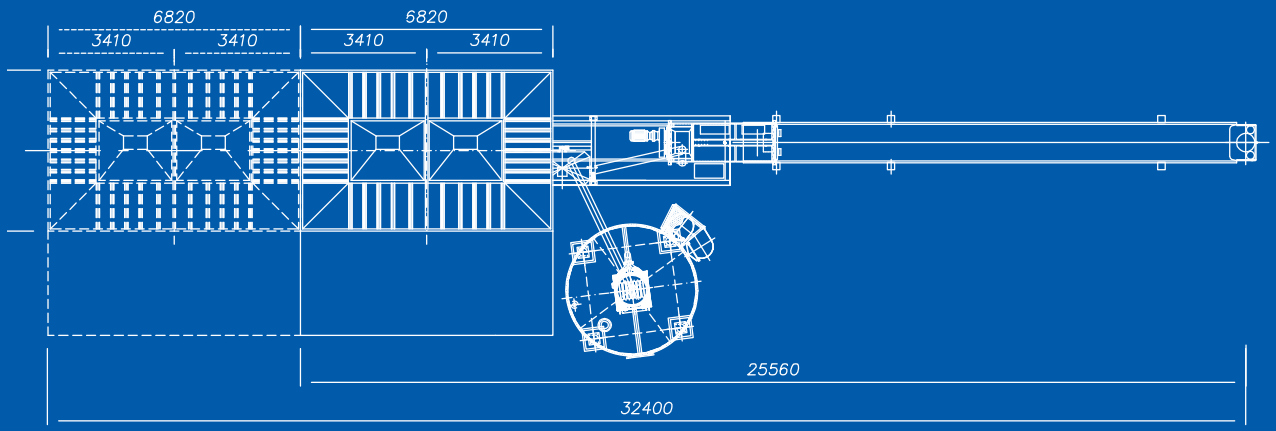
# FAST 2 MIX

CEMENT MIXTURE

## VUE LATÉRALE
***SIDE VIEW***




## VUE EN PLAN
***TOP VIEW***




Transport : 2 conteneurs open top 40’ ou 2 remorques standard (silos exclus)
***Shipping: 2 open top 40’ containers or 2 standard semitrailers (silos excluded)***




| TECHNICAL DATA - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | SI UNITS | FAST 2 MIX | US UNITS | FAST 2 MIX |
|---|---|---|---|---|
| ***Theoretical hourly output*** - Production horaire théorique | $m^3/h$ | 150* | $yd^3/h$ | 196* |
| ***Aggregate storage bins*** - Compartiments agrégats | n. | 2 | n° | 4 |
| ***Aggregate storage*** - Stockage agrégats | $m^3$ | 28 | $yd^3$ | 36.6 |
| ***Weighing belt*** - Bande peseur | n. | 2 | n° | 8 |
| ***Flow rate weighing belt*** - Débit bandes | $m^3/h$ | 0-120 | $yd^3/h$ | 0-157 |
| ***Cement weighing system*** - Bascule à ciment | kg | 1000 | lb | 2204 |
| ***Cement dosing system (rotary valve)*** - Système dosage du ciment (distributeur rotatif) | $m^3/h$ | 23 | $yd^3/h$ | 30 |
| ***Water dosing system (water meter)*** - Système de dosage de l'eau (débitmètre) | l/min | 0-375 | l/min | 0-375 |
| ***Extractor belt with sheet 800 mm*** - Tapis extracteur bande 800 mm | $m^3/h$ | 180 | $yd^3/h$ | 235 |
| ***Loading belt with sheet 800 mm*** - Tapis chargeur bande 800 mm | $m^3/h$ | 180 | $yd^3/h$ | 235 |
| ***Continuos mixer*** - Malaxeur en continu | model | 150 | model | 150 |
| ***Mixer motors*** - Moteurs malaxeur | kW | 22,5 | hp | 30 |
| ***Air compressor*** - Compresseur | l | 270 | l | 270 |
| ***Operating voltage*** - Tension de service | V | 400 | V | 400 |
| ***Operating frequency*** - Fréquence de service | Hz | 50/60 | Hz | 50/60 |
| ***Absorbed electrical power*** - Puissance électrique absorbée** | kW | 60 | hp | 80.4 |
| ***Installed electrical power*** - Puissance électrique installée** | kW | 60 | hp | 80.4 |

* ***also available with 300 $m^3/h$*** - disponible aussi en version de 300 $m^3/h$
** ***basic version and for n.2 silos*** - version standard et pour 2 silos