



# S.A.R.L SINDANE IMP/EXP

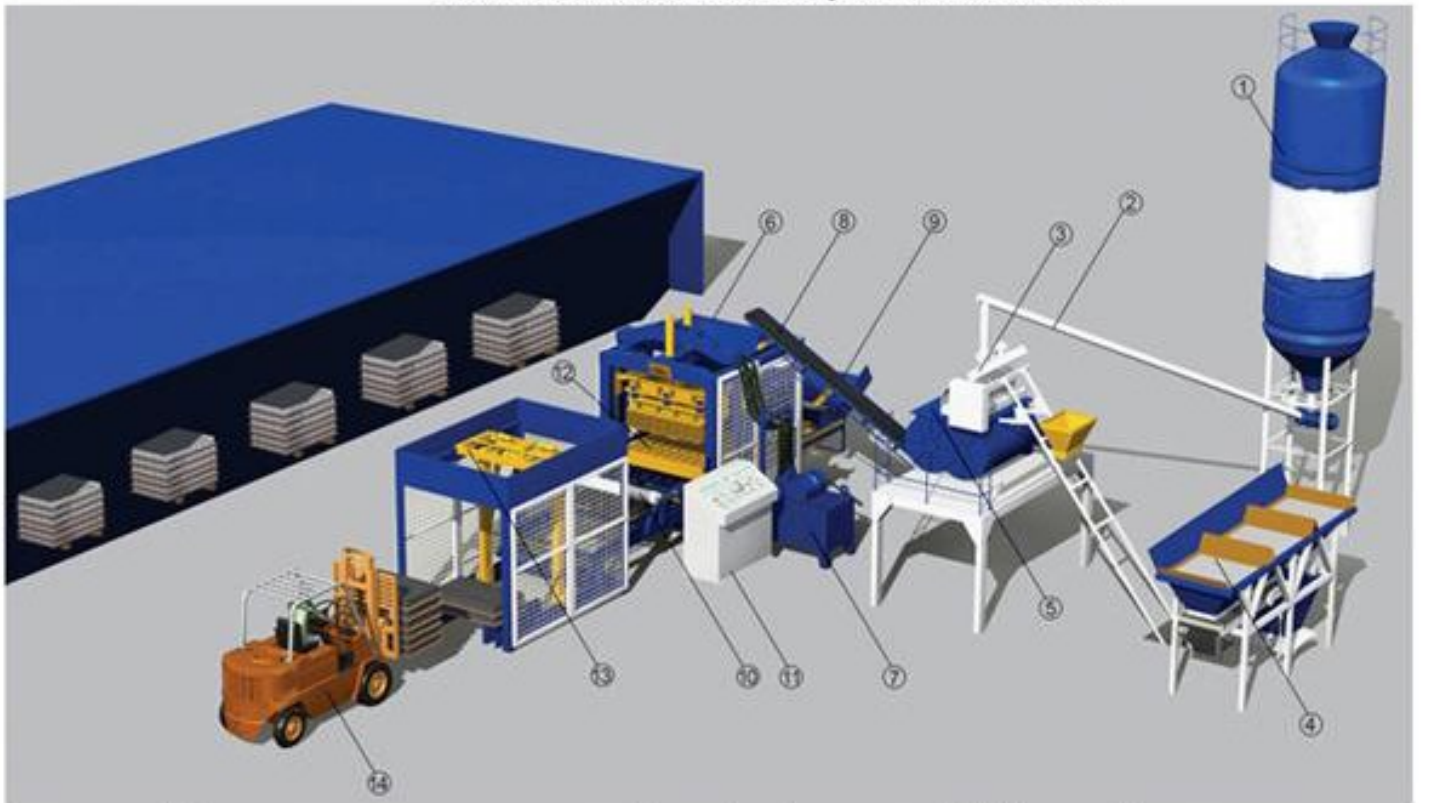
VENTE DE MACHINES INDUSTRIELLES MATERIELS DE  
CONSTRUCTION ET TRAVAUX PUBLICS ETUDES ET CONSEILS.

## Coordonnées:

CITE Galeche Hmimed, Loc N:01Djebassa, Elmhir, Mansoura, Bordj bou arreridj  
Tel/Fax: 035 730174 / Mob: 0 669 450 702/ Email: sindane34@hotmail.fr

## QT6- 15 la machine du Simple automatique bloc Marque : HF

### Full automatic block production line



- |                   |                     |                 |                    |                  |
|-------------------|---------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| ① cement silo     | ② screw conveyor    | ③ Cement scale  | ④ Batching machine | ⑤ Mixer          |
| ⑥ Molding machine | ⑦ Hydraulic station | ⑧ Belt conveyor | ⑨ Pallet supplier  | ⑩ Block conveyor |
| ⑪ PLC controller  | ⑫ Mould             | ⑬ Stacker       | ⑭ Fork             |                  |

**NB:** Pays fabriquant: Chine. Produit de haute qualité conforme aux normes Européennes



## 1/ JS500 Mixer



***\*JS500 les principaux paramètres techniques du bétonnière\****  
**.SIEMENS.**

Le volume de décharge	500 L
La capacité de production	25m <sup>3</sup> /h
La puissance du moteur électrique pour mélanger	18.5 KW
La puissance du moteur électrique pour SKIP	5.5 KW
La puissance de la pompe à eau	0.75 KW
Les tailles maximales de grains de granulats	Eboulis 60 mm
Poids de l'ensemble de la machine	4500 kg
Dimension globale	Etat de transport : 3030x2520x2880 mm Etat de fonctionnement : 4700x3030x5880 mm

## 2/ Machine Hôte (HF)







### Introduction

1. c'est une machine compacte avec un système électrique et hydraulique, chaque procédure d'action serrures avec l'autre pour garantir un fonctionnement en toute sécurité, facile et fiable.
2. Par cylindre d'huile démoulage, la boîte de moule a été verrouillé dans la table de vibration avec la rigidité élevée pour atteindre la vibration synchrone, de sorte que le béton peut être fluidifié et épuisé en deux ou trois secondes pour assurer la haute densité, particulièrement adapté pour produire les blocs standard, qui peuvent être captés immédiatement afin que l'investissement de la palette peut être enregistré directement.
3. Le système unique de charge forçant peut faire usage de différents types de déchets industriels et des matériaux tels que les cendres de charbon, ciment, sable, pierre, scories, et ainsi de suite, la machine peut vous servir à plusieurs fins et de produire différents briques standard de spécification, blocs de béton, pavage briques , etc.

#### 4. paramètre technique principal

<b>Modèle</b>	<b>QT6-15</b>
Qt/moule	530x150x200 mm    6 pièces 400x200x200 mm    5 pièces 240x115x90 mm    16 pièces
cycle de moulage	15-20s
pression nominale	21 Mpa
La vibration principale	plate-forme de Vibration
puissance	26.5 kw
dimension	7400x1950x2800 mm
la taille de la palette	1100x550 mm

### 3/ productivité

	échantillon	taille	Qté par moule	moulage de cycle	par heure	Par jour (10 hours)
HOURDIS		500x150x200	6	15-20s	1080-1440 pcs	10800-14400 pcs
BRIQUE CREUSE		400x200x200	5	15-20s	900-1200 pcs	9000-12000 pcs
PAVER		220x110x50	16	20-25s	2304-2880 pcs	23040-28800 pcs
Bordure		1000x250x150	2	15-20 s	480 pcs	4800 pcs

#### 4/liste d'équipement

No	articles	spec	Qt	
1	convoyeur	roulant électrique		
		plat 8m de ceinture		
		trémie		
		avant brosse balayeuse		
		Retour brosse balayeuse		
2	JS500 Mixer	trémie de mélange	JS500	1
		motoréducteur	18.5kw	1
		système de lubrification		1
		support et la plate-forme		1
		treuil		1
3	La Presse (La machine de béton block)	machine hôte		
		Chargeur des palettes		
		unité de contrôle PLC		
		station hydraulique		
		bloc convoyeur		
		automobile en mouvement		
		moteur élevant		
4	Moule	un moule	taille commune	1
		supplémentaire	taille commune	1
5	palette	palette	1100x550mmx25mm	

#### Systeme optionnel comme ci-dessous

6	Empileur (stacker)	Pour QT6-15C	1
7	système d'alimentation de couleur	Pour QT6-15C	1
8	Mélangeur de pigment	JQ350	1
9	silos à ciment	50 Ton	1
10	transporteur à vis	Φ 219 x8m	1
11	Trémie (machine de dosage)	PLD800	1
12	échelle de ciment	un mélangeur M <sup>3</sup>	1
13	échelle de l'eau	un mélangeur M <sup>3</sup>	1



machine hôte



Mixer (centrale)

unité de contrôle  
PLC

**SIEMENS**



empileur (stacker)

Station Hydraulique



système  
d'alimentation de  
couleur



bloc convoyeur

Chargeur des palettes



Palette Bambou 1100x550mmx25mm



Transpalette

Trémie PLD 800



## 6/ échantillon de bloc

