

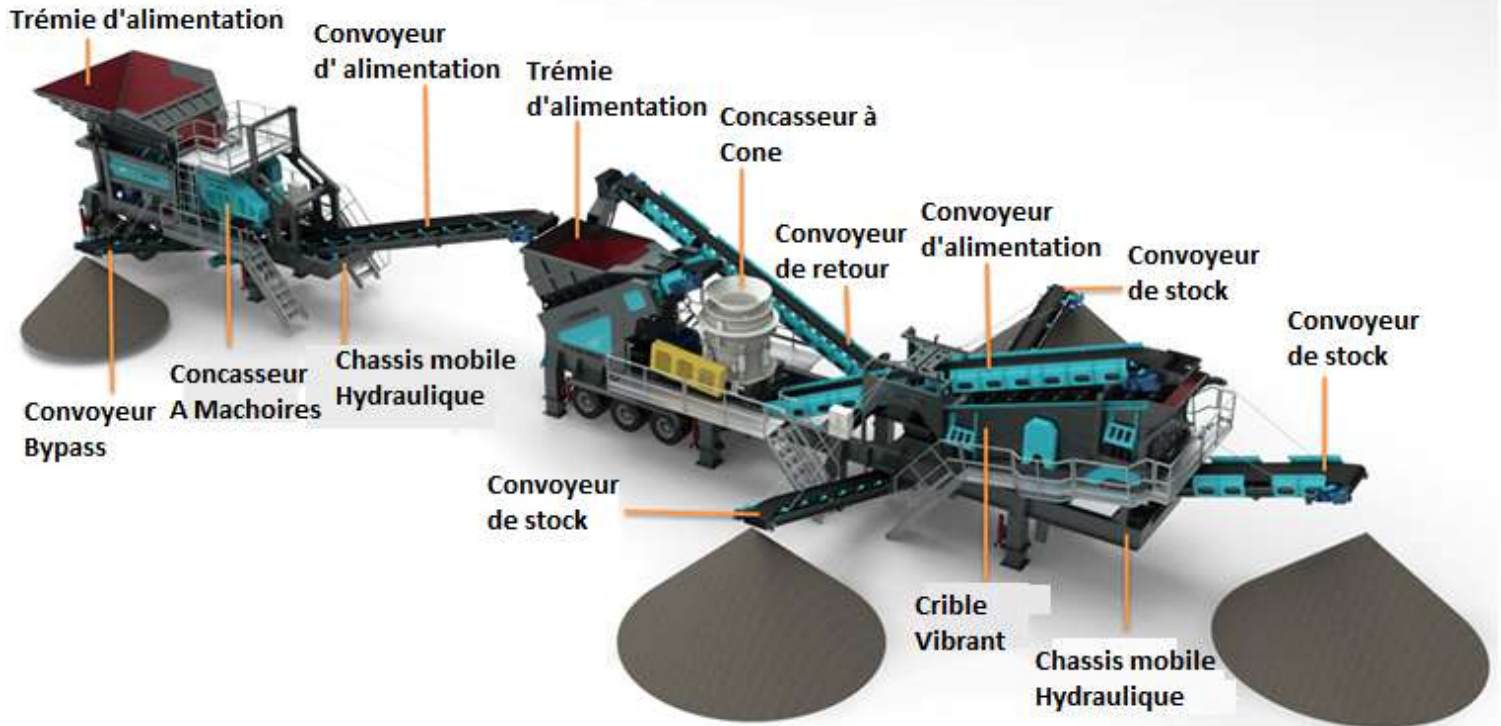


CONSTMACH

CONCRETE PLANTS & CRUSHERS



L'installation de concassage mobile JC-2 est une combinaison de 2 châssis avec les équipements suivants :

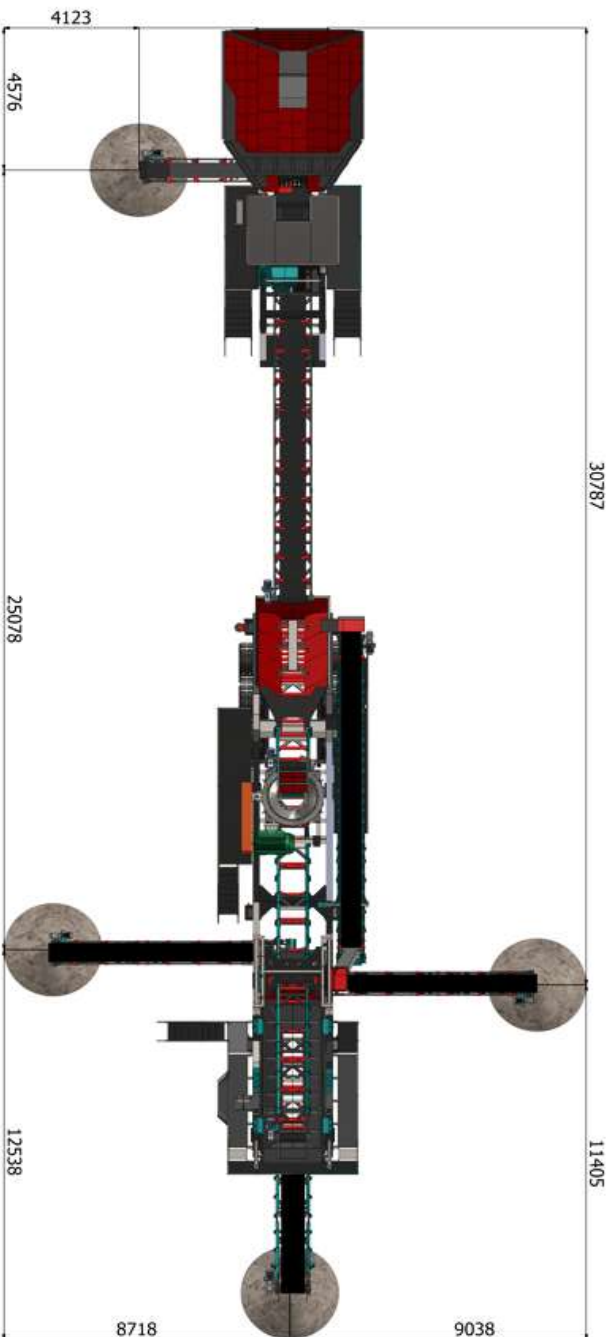


1er châssis

- Trémie d'alimentation avec alimentateur vibrant
- Concasseur à mâchoires primaire CJC-90
- Convoyeur by-pass (pour l'extraction du sol)
- Convoyeur d'alimentation entre le concasseur à mâchoires et la trémie du concasseur à cône
- Châssis mobile à roues avec pieds hydrauliques
- Panneau d'alimentation et de contrôle

2ème châssis

- Trémie d'alimentation du concasseur à cône
- Convoyeur d'alimentation entre la trémie et le concasseur à cône
- Concasseur à cône, Metso Hp 200
- Crible vibrant à 3 étages
- Convoyeur de rétroaction du crible vibrant au concasseur à cône
- Convoyeurs de stockage de type pliable
- Châssis mobile à roues avec pieds hydrauliques
- Panneau d'alimentation et de contrôle
- Système de dépoussiérage
- Groupe électrogène diesel électrique (**équipement en option**)



CONCRETE PLANTS & CRUSHERS

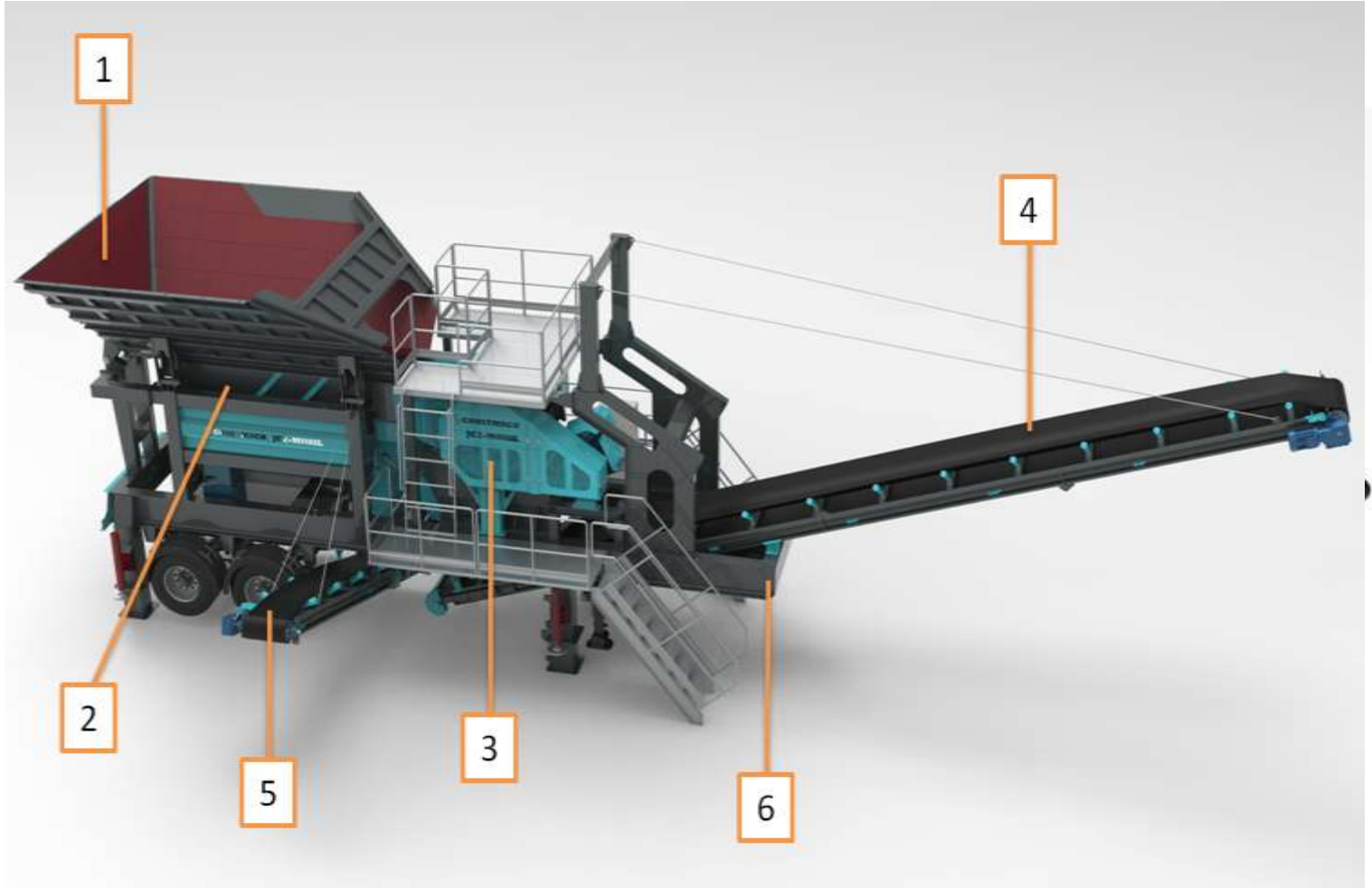
Build on this paper CONSTMACH LTD. STI are under the CONSTMACH LTD. STI are not deniable party for every technical obligation, responsibility and liability. This drawing and the all information is property of CONSTMACH LTD. STI and it must not be reproduced copied or sold by any other companies without our written consent.

Client	FIKRET BILGIN	Paraça Adı	JC-2 VERİLEŞİM
Control	T. KOKGIRAN		
Onay	Emre ÇINAR	Tarih	25.05.2023
		Boyut	A3
		Ölçek	1:160



CONSTMACH

CONCRETE PLANTS & CRUSHERS



1st Chassis:

No	Unité
1	TRÉMIE D'ALIMENTATION
2	ALIMENTATEUR GRIZZLY
3	CONCASSEUR À MÂCHOIRES CJC-90
4	CONVOYEUR D'ALIMENTATION ENTRE LA MACHOIRE ET LA TRÉMIE DU CONCASSEUR À CÔNE 800 mm x 12 m
5	CONVOYEUR BY-PASS POUR L'EXTRACTION DU SOL – 600 mm x 5.3 meters
6	CHÂSSIS MOBILE AVEC PIEDS HYDRAULIQUES



CONSTMACH

CONCRETE PLANTS & CRUSHERS



TRÉMIE D'ALIMENTATION ET ALIMENTATEUR GRIZZLY

Volume trémie : 15 m³

Corps de trémie : St-37, 15 mm

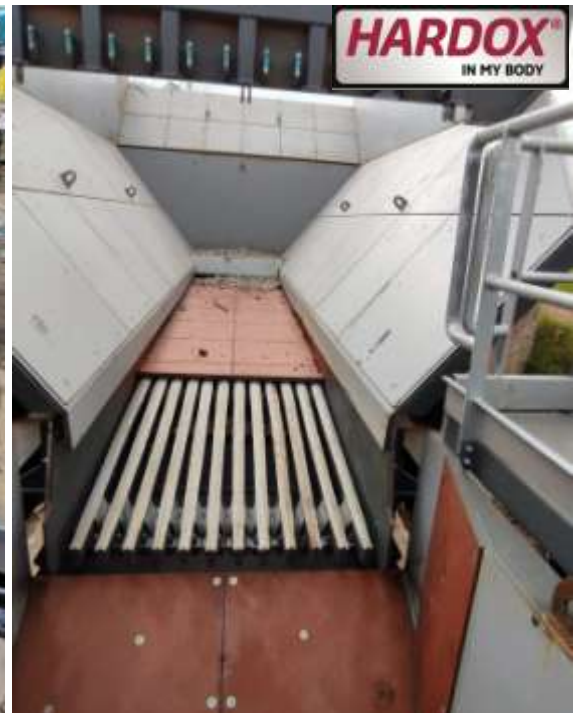
Taille du chargeur : 1.000 x 3.500 mm

Corps de l'alimentateur: St-37, 12 mm

Doublure d'alimentation : HARDOX 400 – 10 mm

Équipé de 2 nos. Vibreurs, Marque : 2 x 4,5 kW, Marque **Oli** ou équivalent

Matériau Grizzly : Fonte, %16-18 Mn + % 2,2 Cr





CONSTMACH

CONCRETE PLANTS & CRUSHERS



CONCASSEUR À MÂCHOIRES:

Tailles d'ouverture de la mâchoire : 900 x 650 mm.

Capacité : 90-270 t/h

Tailles d'alimentation maximales : 900 x 600 mm

Puissance : moteur AC à usage intensif, 75 kW, 1 450 tr/min

Matériau du corps du concasseur à mâchoires : St-37, 50 mm

Plaques de mors et pièces anti-abrasion : Acier anti-abrasion spécial traité

Matériau acier abrasif : %16-18 Mn + % 2,2 Cr

Dureté de l'acier à l'abrasion > 450 HB

Pitman : acier de coulée GS 45

Arbre : C4140

Roulements : Type ultra résistant Marque FAG

Mécanisme de réglage des mâchoires : Hydraulique.





CONSTMACH

CONCRETE PLANTS & CRUSHERS





CONSTMACH

CONCRETE PLANTS & CRUSHERS



CONVOYEURS du 1er CHÂSSIS:

CONVOYEUR BY PASS : 600 mm x 6.000 mm, puissance moteur 4 kW

CONVOYEUR D'ALIMENTATION: 1.000 x 12.000 mm, puissance moteur 11 kW

Tous les convoyeurs sont de type plié et fixés par des câbles en acier au corps de l'usine.

Matériau du châssis : Tôle pliée – St-37, 5 mm

Moteur électrique : 1450 rpm, Marque **GAMAK**

Marque de boîte de vitesses : **PGR**, type à usage intensif

Roulements : marque **FAG** ou **SKF**, des boîtiers de roulement de type à usage intensif sont utilisés.

Caoutchouc de ceinture : Qualité EP 200, Nombre de couches : 6, épaisseur : 14 mm, Origine : **TURQUIE**

Tambours : Ø320 mm, épaisseur 10 mm, les deux tambours sont recouverts de caoutchouc.

