

## Fiche Machine

**CLIENT :** VINCI CONSTRUCTION FRANCE

**Adresse de Livraison :** VINCI CONSTRUCTION FRANCE - CHANTIER GARE KBH - 65 RUE SÉVERINE

94270 LE KREMLIN BICETRE (FRANCE)

**Ref. Client:** G00885 - 13608

### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**N° de Fabrication..... 116259**

**Année de Fabrication..... 2020**

**Type d'Appareil..... Pont roulant monopoutre suspendu GHE 2x8 t Portée 13,5 m**

### LEVAGE

Treuil Type..... **GHE**

Groupe Mécanisme s/n FEM **M6**

Capacité ..... **8 t**

Course de levage..... **25,3 m.**

Vitesse de levage..... **8/1,3 m/min.**

N° de Brins..... **4/2**

Diamètre du Tambour ..... **322 mm.**

Réducteur ..... **Polipasto**

Poulie de compensation ø. . **225**

Tambour Longueur..... **1800 mm.**

Longueur de Câble/Chaîne.. **114 m.**

Diamètre de Câble/Chaîne .. **12 mm.**

Diamètre de Poulie..... **280 mm.**

Moteur de Levage Type..... **VHE-170 Protection IP - 55**

Puissance... **15/2,18 Kw**

T.P.M. .... **3000/500**

F. M. %..... **50 ED;300 Démarr./h**

Frein ..... **c.c.(180v)**

Type Crochet ..... **Simple**

N° Crochet s/n 15401 ..... **8**

### DIRECTION

Modèle de Chariot.....**Monorail Normal**

Groupe Mécanisme s/n FEM **M6**

Vitesse de direction..... **20 m/min.**

Ø Galet..... **200 mm.**

Portée entre axes..... mm.

Aile profil ou Largeur de poutre **400 mm.**

Entraxe .....

Réducteur Type..... **RFS160-3T**

N° de moteurs ..... **1**

Moteur de Direction Type ... **VB2-60 Protection .IP - 55**

Puissance... **1 x 0,84 Kw**

T.P.M. .... **3000 Vari.**

F. M. %..... **40 ED;240 Démarr./h**

### TRANSLATION

Modèle de Pont ....**Monopoutre suspendu**

Groupe Mécanisme s/n FEM **M5**

Groupe Structure. .... **A4**

Vitesse de translation..... **30 m/min.**

Ø Galet..... **160 mm.**

Canal ..... **ALA=190 mm**

E / C Sommier ..... **3100 mm.**

Réducteur Type..... **RFS160-3T**

Portée ..... **13.500 m.**

Moteur de Translation Type. **VB2-60 Protection IP - 55**

Puissance... **4 x 0.85 Kw**

T.P.M. .... **3000 Vari.**

F. M. %..... **40 ED;240 Démarr./h**

### ROTATION

Groupe Mécanisme s/n FEM

Vitesse de rotation ..... v/min.

Ø Galet..... mm.

Réducteur Type .....

Moteur de Rotation Type..... Protection IP - **55**

Puissance... **0 x Kw**

T.P.M. ....

F. M. %..... **0 ED;0 Démarr./h**

---

## ENROULEUR

Modèle d' Enrouleur .....  
Groupe Mécanisme s/n FEM  
Vitesse de Translation..... m/min.  
Réducteur Type .....  
Câble ..... mm<sup>2</sup>  
Longueur .....

Moteur d' Enrouleur Type.... Protection IP - **55**  
Puissance... Kw  
T.P.M. ....  
F. M. %..... **0 ED;0 Démarr./h**

---

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Service ..... **Interior**  
Tension du moteur (V/Hz) ... **400 /50**

Appareillage ..... **Completo**  
Tension de commandes ..... **48 V.**