



**Treuils à moteur asynchrone**  
***Gear machine***  
***& asynchronous motor***

TA140

**TREUILS - GEARLESS**  
**GEAR MACHINE - GEARLESS**



## Développé pour la modernisation et le neuf

*Designed for modernization and new lift*

## Moteur asynchrone VVVF

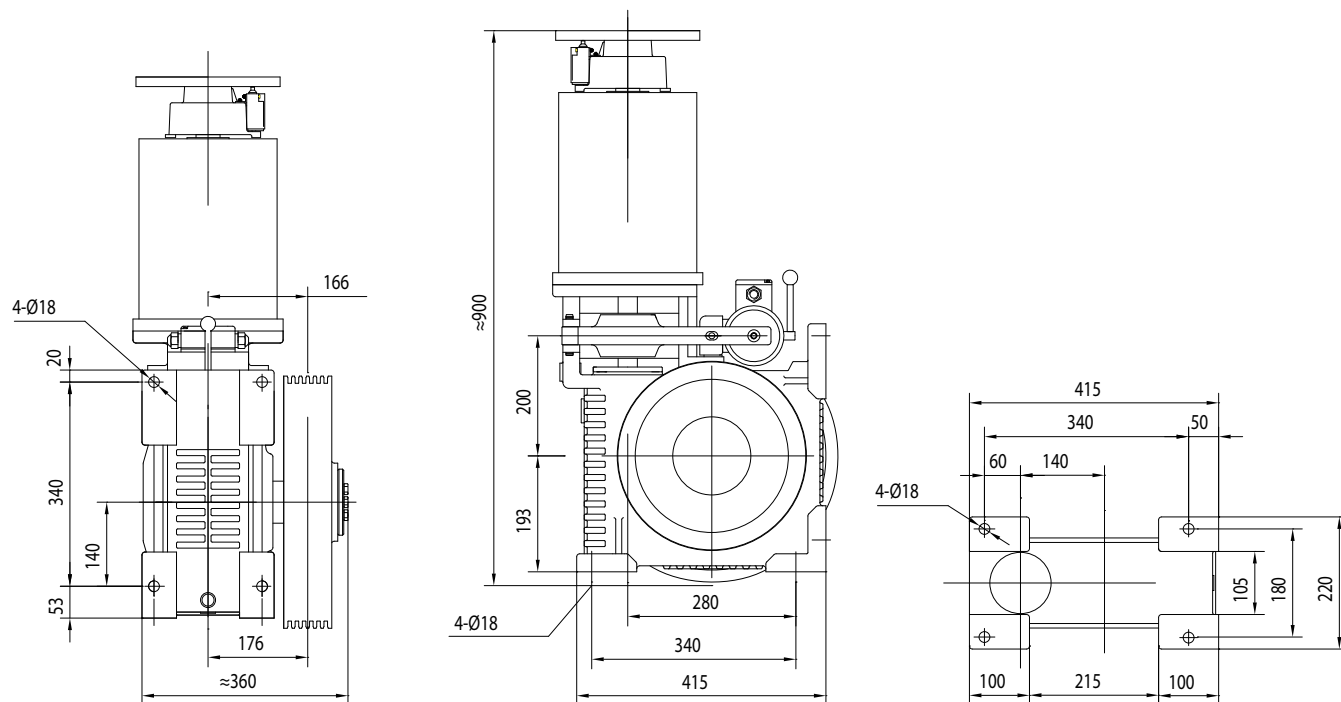
*VVVF asynchronous motor*

## Rendement élevé

*High efficiency*

## Encombrement réduit

*Compact size*



Possibilité de fonctionner en boucle fermée

*Possibility to use in closed loop*

Position horizontale ou verticale

*Horizontal or vertical installation*

Charge utile <i>Rated load</i>	ø Poulie <i>ø sheave</i>	Vitesse cabine <i>Car speed</i>	Fréquence VVVF <i>VVVF frequency</i>	Puissance <i>Power load</i>	Réduction <i>Ratio</i>
320 Kg	425 mm	0,6 m/s	40 -> 50 Hz	3,5 kW	1/51
	480 mm	0,6 -> 0,7 m/s	41 -> 47 Hz		
	520 mm	0,6 -> 0,8 m/s	37 -> 50 Hz		
	560 mm	0,6 -> 0,8 m/s	35 -> 46 Hz		

Trs/min asynch. <i>Rpm asynch.</i>	Tension frein <i>Brake voltage</i>	Poids <i>Weight</i>	Câbles <i>Ropes</i>	ø câble <i>ø rope</i>	Charge s/ arbre <i>Static load</i>
1440	DC110V 1A	250 Kg	4	8 -> 11 mm	2800 Kg

Fréquence moteur <i>Motor frequency</i>	Tension <i>Voltage</i>	Ampérage <i>Amp</i>	Course <i>Travel</i>	Protection <i>Protection</i>	Echauffement <i>Heating</i>	Démarrage / h <i>Starting per h</i>
50 Hz	400V	7,3 A	≤ 50 m	IP 21	Classe F	240

### Siège social / Head office

11 rue Ampère  
26600 Pont de l'Isère  
FRANCE

☎ +33(0)4 75 84 86 00

☎ +33(0)4 75 84 67 30

e-mail : [accueil@sodimas.fr](mailto:accueil@sodimas.fr)