

# Saturn4 Pack fl 350 Pompes Immergées



Pompes immergées pour forage 4" prêtes à la pose

### APPLICATIONS

Conçues pour fournir en eau propre les installations domestiques, d'arrosage, de remplissage, de transvasement et de surpression à partir de forage 4".

### CONCEPTION

Chemise extérieure inox AISI 304.  
Turbines flottantes polycarbonate.  
Diffuseurs polycarbonate.  
Axe moteur inox AISI 304.  
Corps de refoulement inox AISI 304.

### MOTEUR

Asynchrone 2 pôles.  
Refroidissement à bain d'eau GUINARD A4.  
Isolement classe B.  
Protection IP 58.  
Service continu.  
Accouplement Nema 4".  
Protection à prévoir par l'utilisateur.

### LIMITES D'UTILISATION

T°C du liquide de 4 à 33°C maximum.  
Quantité maximale de sable admissible 100g/m<sup>3</sup>.

### ÉQUIPEMENTS

Clapet anti-retour incorporé.  
Boîtier de démarrage.  
Câble d'alimentation.  
Filin de suspension (longueur selon les modèles).



Turbines flottantes  
Tête de pompe inoxydable  
Prêtes à la pose  
Crépines inoxydable



### Données techniques

Modèle	A		P <sub>1</sub> (kw)		kw	HP	µF	Câble & filin m	l/1'	20	30	40	50	60	70	1~230 V (modèle M)
	1~230 V	1~	Code													
Saturn4 Pack fl350 10 M - 30 M	5,7	1,14	0,75	1	25	30	H [m]	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2		PI34205
Saturn4 Pack fl350 15 M - 40 M	8,6	1,63	1,1	1,5	35	40			94	90	89	80	70	50		PI34215

### Dimensions et poids

Modèle	A	B	C	D	DNm	KgA	KgB
Saturn4 Pack fl350 10 M	330	610	95	98	1"1/4	3,3	17,15
Saturn4 Pack fl350 15 M	430	760	95	98	1"1/4	4,3	22

**KgA** : hydraulique. **KgB** : hydraulique + moteur.

### Courbes hydrauliques à 2900 rpm

