# Vérin linéaire V3S-Version Bruit atténué









## **SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

Niveau sonore en fonctionnement	≤ 55 dB				
Moteur	12 Volts CC ou 24 Volts CC				
Force de poussée	maximum 800 N				
Force de traction	maximum 800 N				
Capacité de force statique	maximum 2500 N				
Vitesse maximum à vide	44 mm/sec.				
Niveau d'étanchéité	IP54				
Compatibilite boîtiers de contrôle	tous modèles Umec				
Rapports de réduction	20 :1 / 30 :1				
Températures d'utilisation	-25° C à +65° C				
Facteur de marche	25% (1 mn fonctionnement / 4 mn pause)				
Couleur	Gris Aluminium				

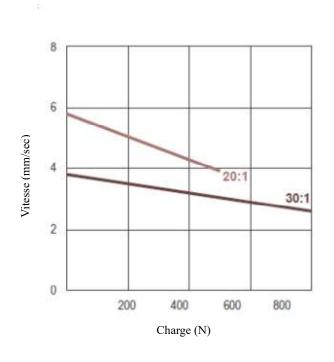
## **Options:**

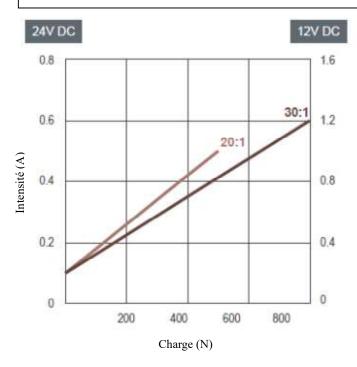
Orientation chape moteur	angles 0° et 90°			
Fixation	pince / patte de montage			
Niveau d'étanchéité	IP65			
Gestion de la course	potentiomètre			
Fonction synchronisation/mémorisation	capteurs Effet Hall			

## **PERFORMANCES**

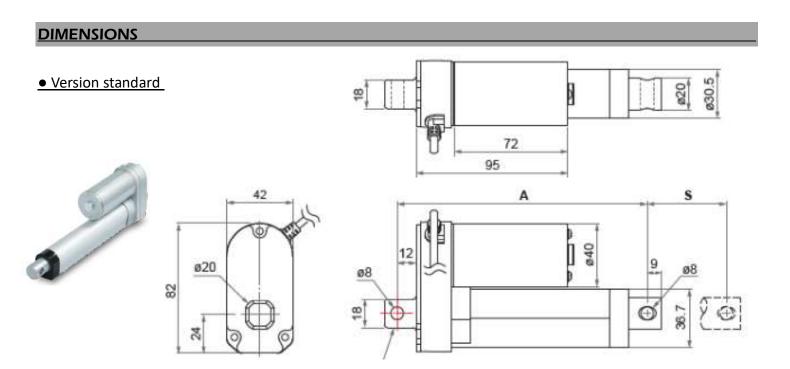
## Vitesse / Charge

## Intensité / Charge

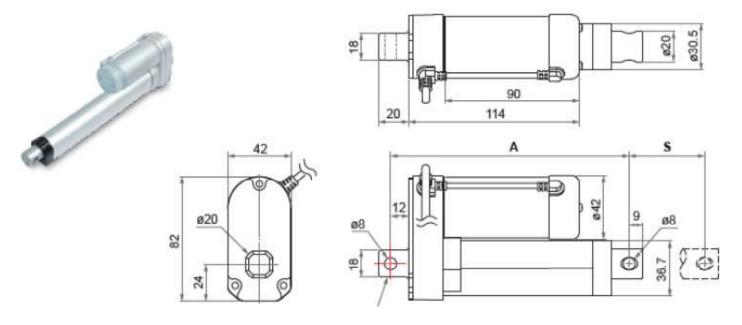




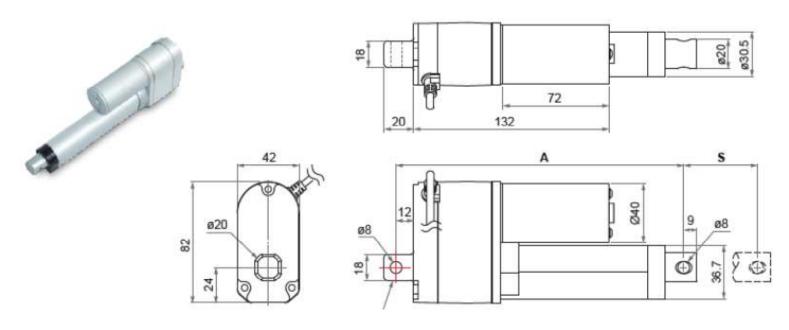
Rapport	Force maxi. Poussée/Tiré (N)	Résistance statique(N)	Vitesse (mm/sec)		Consommation de courant (A)			
de réduction			à vide	à pleine charge	à vide		à pleine charge	
					24 V	12 V	24 V	12 V
20:1	500	2500	5.8	3.9	0.1	0.2	0.5	1.0
30:1	800	2500	3.8	2.6	0.1	0.2	0.6	1.2



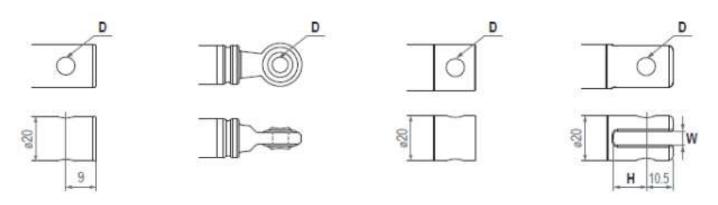
#### ●Version avec capteurs effets Hall:



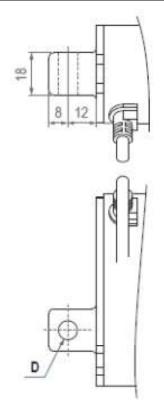
#### <u>◆Version avec potentiomètre :</u>

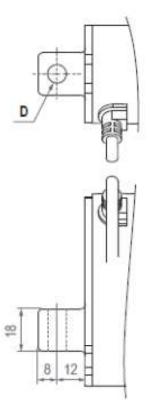


## ●Types de fixation Avant (côté tube):



## ●Chape de fixation Arrière (côté moteur):





## ●Pince de fixation (option):







