PRÉSENTATION GÉNÉRALE DES APPAREILS OFFERTS

Standard			2	5	10	25	50	100
		kN	2	5	10	25	50	100
		Kg	200	500	1000	2500	5000	1000
			14x4	18x4	20x4	30x6	40x7	60x9
			18x4	24x4	24x5	40x7	50x8	-
	Moteur	électriqι	ie					
	N	kW	0,13	0,34	0,72	1,73	3,75	8,82
	L	kW	0,06	0,12	0,23	0,57	1,17	2,95
Dému	Itiplicat	ion norn	nale (N)					
		N	5:1	4:1	4:1	6:1	7:1	9:1
		Nm	0,88	2,35	4,88	11,8	25,6	60,19
·		mm	0,8	1	1	1	1	1
Dén	nultiplica	ation len	te (L)					
		L	20:1	16:1	16:1	24:1	28:1	36:1
		Nm	0,39	0,84	1,6	3,86	8,01	20,15
		mm	0,2	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Re	endemei	nt du boi	tier					
		N	0,76	0,84	0,86	0,87	0,89	0,85
		L	0,45	0,62	0,69	0,69	0,74	0,65
			0,5	0,42	0,4	0,4	0,36	0,62
Po	ids du v	érin san	s vis					
			0,64	1,02	1,92	3,54	14	26,5
			0,64	1,06	1,98	3,62	10,02	16,80
		kg	1,05	1,58	2	4,5	8	19
	Dému Dén Re	Moteur (N L Démultiplicat Démultiplica Rendeme	Moteur électriqu N kW L kW Démultiplication norn N Nm mm Démultiplication len L Nm mm Rendement du boi N L	KN 2 Kg 200 14x4 18x4 18x4	KN 2 5 Kg 200 500 14x4 18x4 18x4 24x4 18x4 24x4 Moteur électrique N kW 0,13 0,34 L kW 0,06 0,12 Démultiplication normale (N) N 5:1 4:1 Nm 0,88 2,35 mm 0,8 1 Démultiplication lente (L) L 20:1 16:1 Nm 0,39 0,84 mm 0,2 0,25 Rendement du boîtier N 0,76 0,84 L 0,45 0,62 0,5 0,42 Poids du vérin sans vis 0,64 1,06 0,64 1,06	KN 2 5 10	KN 2 5 10 25 Kg 200 500 1000 2500 14x4 18x4 20x4 30x6 18x4 24x4 24x5 40x7 Moteur électrique	KN 2 5 10 25 50 Kg 200 500 1000 2500 5000 14x4 18x4 20x4 30x6 40x7 18x4 24x4 24x5 40x7 50x8 Moteur électrique

(*) pour des vitesses plus élevées nous consulter. Boîtiers en fonte d'aluminium. Lubrification : graisse. Course utile des vis et tailles supérieures : nous consulter.

2 VARIANTES

VVDAXC

VVTEMC

La vis se déplace axialement.

(La vis doit être immobilisée en rotation) - la charge est solidaire de la vis.

La vis est tournante (axialement fixe).

L'écrou est solidaire de la charge et se déplace avec elle.

IRRÉVERSIBILITÉ

La vis à 1 filet est pratiquement irréversible, sauf en cas de vibrations importantes.

Prévoir alors un moteur frein.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

En option:

- Contacteurs électriques de début et fin de course (type VVDAXC)
- Écrou double visualisant l'usure de l'écrou portant la charge (type VVTEMC)
- Tube carré de protection
- Type VVDAX sécurité anti-sortie et anti-rotation
- Soufflets de protection contre les agents extérieurs.

CONSEILS

de choix , de montage, d'entretien



Ne pas dépasser la vitesse critique Pas plus de 3mn. par période critique de 10mn.

 $\mbox{\bf ATTENTION}$: à la charge maximum et aux charges latérales.

Bien graisser la vis. Température max. de fonctionnement 85°C.

Lubrification huile : surveiller le niveau. Vidanger après 800 heures ou 18 mois

Lubrification graisse : recompléter après 100 heures. Vidanger rincer après 800 h/18 mois

Dès que l'usure de la vis atteint 1/4 du pas : la remplacer.

ATTENTION : un dépassement - même de très courte durée - des limites admissibles (vitesse - charge - durée du travail) peut conduire à des dégâts durables. Ne pas surdimensionner le moteur.

À LA MISE EN ROUTE :

Entraîner l'ensemble manuellement.

Rechercher les éventuels points durs, défauts d'alignements, forces latérales et autres défauts.

À NOTER: après une longue période de non utilisation, le couple peut-être multiplié par 2.

QUESTIONNAIRE VÉRIN À VIS

Service:			
Tél.: Fax.:e-mail : Application :			
Charge à dépl	lement	☐ Ver	
Guide de la ch	narge :		.inéaire à billes
Fréquence d'u			☐ Autres:
Nombre d'util □ qq levées/jr □ 16h/jr		☐ 8h	/jr
2 types de véi	rins 🔲 Vis	montante	☐ Ecrou montant
Ambiance ☐ Propre	□ Poussiére	use 🗅	Très sale, corrosive

REMPLISSEZ ET ENVOYEZ CE QUESTIONNAIRE EN LIGNE EN UNE SEULE OPÉRATION