



GEIGER PRO.TECl ine

Fiche produit



Table des matières

Moteur tubulaire PRO.TECl ine Spindle.....	1
Montage.....	1
Réglage des fins de course	1
Caractéristiques techniques.....	2
Dessin technique	2

PRO.TECl ine Spindle AVEC FIN DE COURSE MÉCANIQUE

Moteur tubulaire PRO.TECl ine Spindle

Le moteur se caractérise par ses composants fiables et éprouvés assurant un montage sûr et rapide.

Montage

Nos paliers clipsables SOC ou nos paliers déroulants ou encore nos paliers carrés de 12 mm sont disponibles pour le montage. Grâce à la forme en étoile de la tête moteur, il est possible d'employer aussi des paliers existants.

Tous les adaptateurs et embouts courants de la série SOLIDline peuvent être également utilisés.

Réglage des fins de course

Un câble de réglage n'est pas nécessaire pour régler les fins de course. Le réglage s'effectue en tournant les deux vis de réglage pour les positions de fin de course supérieure et inférieure.

Pour serrer les vis de réglage, utiliser une clé hexagonale de 4 mm ou l'outil de réglage fourni.



DESIGNED BY GEIGER

GEIGER mise sur son emplacement en Allemagne: le PRO.TEcline de GEIGER a été développé en Allemagne. Une interaction optimale entre la recherche et le développement, les processus de fabrication et une gestion avancée de la qualité sont les facteurs clés de notre succès. Le PRO.TEcline est contrôlé à 100 % en Allemagne.

Nos clients en bénéficient largement sur les points suivants:

- Fonctionnement silencieux de nos moteurs
- Faible consommation d'énergie, un atout majeur à l'heure actuelle
- Le moteur ne chauffe que très lentement ce qui augmente sa durée de fonctionnement

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques du moteur tubulaire PRO.TEcline Spindle (GB45..)					
	GB4510	GB4520	GB4530	GB4540	GB4550
Tension	230V~/50Hz				
Courant	0,47 A	0,63 A	À l'étude		
Cos Phi (cos φ)	>0,95				
Courant d'appel (facteur)	x 1,2				
Puissance	105 W	140 W			
Couple	10 Nm	20 Nm			
Nombre de tours	15 rpm	15 rpm			
Type de protection	IP 44				
Longueur totale [l]	477 mm	497 mm			
Mode d'exploitation	S2 4 min				
Niveau sonore moyen ¹⁾	39 dB(A)				
Diamètre	45 mm				
Plage de fin de course	22 tours				
Poids	env. 1,90 kg	env. 2,00 kg			
Température de stockage/ Humidité	T = -15°C .. +70°C / sec, sans condensation				

¹⁾ Les données sur le niveau sonore moyen ne sont fournies qu'à titre indicatif. Les valeurs sont déterminées par GEIGER à une distance de 1 m avec un moteur suspendu, tournant à vide, pour obtenir une valeur moyenne sur plus de 10 secondes. Ce test n'est basé sur aucune norme d'essai spécifique.

Sous réserves de modifications techniques. Vous trouverez sur le site www.geiger.de toutes informations utiles sur la plage de température ambiante des moteurs GEIGER.



Dessin technique

