



CONNECTEURS POUR BANC D'ESSAI



TOPPLUG - Dispositif de connexion rapide pour banc d'essai moteurs électriques

GENERALITE:

TOP PLUG vous permet une connexion rapide, précise et fiable du moteur électrique lors d'un essai.

TOP PLUG est décliné en plusieurs tailles correspondant aux plaques à bornes standard. Il convient pour des moteurs asynchrones monophasés et triphasés jusqu'à 132/160 mm de hauteur d'axe. Il est conçu pour des essais moteurs jusqu'à 600 V de tension d'alimentation, et autorise également les essais de moteurs Dahlander à deux vitesses.

TOP PLUG, réalisé avec des matières modernes d'un haut pouvoir d'isolement électrique est adapté au standard européen de sécurité, et notamment par son raccordement automatique à la terre, il convient pour la protection des travailleurs lors des essais électriques.

TOP PLUG ne peut pas se débloquer lors d'un essai, sans l'intervention de l'opérateur sur le levier de déblocage des bornes raccordées. Ce levier, en acier galvanisé, active le dispositif qui connecte simultanément toutes les bornes de la plaque à bornes du moteur.

TOP PLUG est mis en place en moins de 2

secondes, et ne nécessite aucune maintenance particulière. Le poids de ce dispositif varie suivant le modèle de 600 grammes à 1 kg. Son mécanisme est pourvu de deux micro coussinets pour prévenir toute usure et réduire au minimum la fatigue de l'opérateur, en garantissant une grande durée de vie, dans le cas d'utilisation sur une chaîne de fabrication moteurs.

Pour une sécurité absolue, TOP PLUG est livrable en option avec un micro interrupteur n'autorisant la mise sous tension du dispositif que lorsque le levier de blocage est complètement verrouillé.

UTILISATION:

TOP PLUG est utilisé non seulement comme outil de productivité pour les équipements de banc d'essais sur les chaînes de fabrication de moteurs électriques, mais également dans les ateliers de réparations électriques. Il y trouve naturellement son utilisation grâce à sa fiabilité et sa réponse évidente lors de la définition du plan d'évaluation des risques.

TYPE	C	A x B	Kg	CODE	P.U. HT €
TP 56/71	15 x 15 x 15	40 x 25	0,60	974 668	724.00
TP 80	18 x 18 x 18	50 x 32	0,60	974 676	724.00
TP 90/112	20 x 20 x 20	56 x 36	0,65	974 684	724.00
TP 132	25 x 25 x 25	70 x 45	0,75	974 692	931.00

