



tesla
go

Le pistolet d'application de colle thermofusible sans air comprimé. La solution compacte dans l'emballage final.

Efficace, durable, sûr et compatible avec les systèmes actuels

tesla go - le pistolet d'application de colle thermofusible adapté pour la commande à 24 V (SPS)

La nouveauté mondiale tesla go révolutionne l'application de colle thermofusible. Le pistolet d'application de colle thermofusible électromagnétique remplace les pistolets électropneumatiques actuellement sur le marché grâce à un échange facile sur les machines existantes. Les nombreuses applications de tesla go sont facilement intégrables dans le processus de production en cours sans dépenses importantes en investissements.

Diminution des coûts

L'utilisation du tesla go entraîne une réduction visible des coûts de production: à court terme en se débarrassant de l'air comprimé extrêmement cher et à moyen

terme grâce à la longue durée de vie (jusqu'à 1 milliard de commutations) et les économies en frais de service qui en découlent. En outre, le module s'enlève rapidement grâce à la borne à fiche.

Améliorer la sécurité au travail

La suppression de l'air comprimé permet d'améliorer la protection au travail en abaissant considérablement le niveau sonore de la machine en comparaison avec un pistolet électropneumatique. Le design compact de tesla go élimine les contours gênants et les conduites à air comprimé disparaissent. Le pistolet d'application est très largement isolé afin de minimiser le risque de brûlure pour

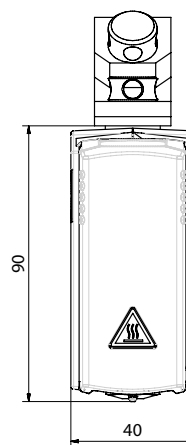
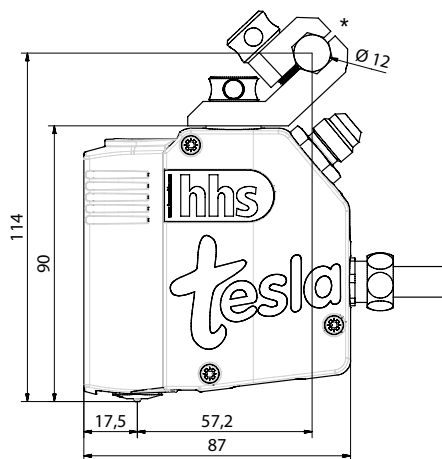
les employés. L'interrupteur thermique intégré arrête automatiquement le pistolet d'application en cas de température non autorisée et le relance de retour dans la température autorisée. Ceci permet d'augmenter la sécurité des utilisateurs, des machines et de ses composants.

Une technique révolutionnaire pour une qualité conservée

tesla go est la synthèse provenant de la qualité conservée de Baumer hhs dans le haut de gamme et de l'ingénierie innovante, coordonnée sur les exigences particulières dans l'emballage final.

Vos avantages avec tesla go

- Pistolet d'application de colle thermofusible électromagnétique pour traces de colles et points
- Durée de vie jusqu'à 10 fois supérieure en comparaison avec les pistolets électropneumatiques
- Réduction du niveau sonore de 30 dB - en comparaison aux 65 dB du pistolet électropneumatique
- Réduction des dépenses en éliminant l'alimentation à air comprimé
- Adapté pour un usage sur des systèmes étrangers avec le SPS traditionnel du marché
- Module intégrable
- Design compact
- Thermiquement isolé
- Interrupteur intégré de protection contre la surchauffe
- Économies d'adhésif grâce à l'application en points



Prise pour le fonctionnement sur les systèmes étrangers



tesla go avec une isolation ouverte du module

Données techniques

Modèle	Plage de température	Tension Pistolet d'application	Tension de service chauffage	Surveillance de la température	Fréquence de commutation	Raccord	Raccord de tuyau	Pression de la colle	Viscosité de la colle	Fixation	Volume sonore
tesla go	0...200 °C	24VDC (25W)	230 V	Ni 120	135 Hz	Fonctionnement sur les systèmes étrangers	9/16-18 UNF	80 bars	max. 5000 m Pa.s	Plaque de couverture supérieure avec tige filetée M10x1 * en option avec support de	65 dB (A)

Plus d'informations disponibles sur la famille tesla sur : www.baumerhhs.com