

tesla go

hhs
Baumer Group

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



Xmelt

Pour utilisation sur systèmes
autres que hhs

Let's stick together



baumerhhs.com

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

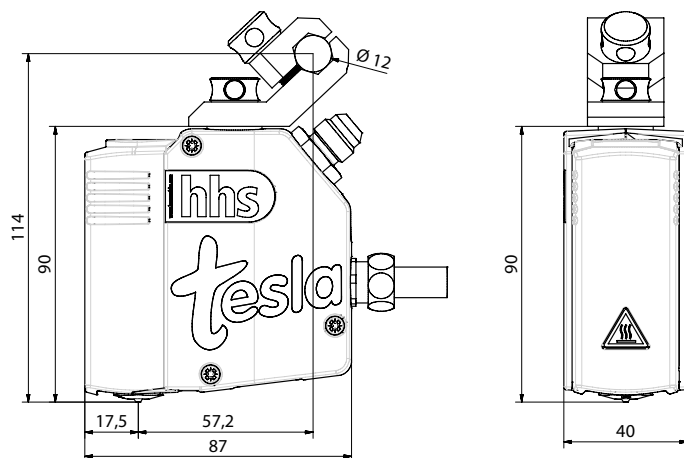
La suppression de l'air comprimé permet d'améliorer la protection au travail en abaissant considérablement le niveau sonore de la machine en comparaison avec un pistolet électropneumatique. Le design compact de tesla go élimine les contours gênants et les conduites à air comprimé disparaissent. Le pistolet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



*Dimensions en millimètres



Prise pour le fonctionnement sur les systèmes étrangers



tesla go avec une isolation ouverte du module étrangers

tesla go

Données techniques

Specification	Value
Plage de température	0...200 °C
Tension Pistolet d'application	24VDC (25W)
Tension de service chauffage	230 V
Surveillance de la température	Ni 120
Fréquence de commutation	135 Hz
Raccord	Fonctionnement sur les systèmes étrangers
Raccord de tuyau	9/16-18 UNF
Pression de la colle	80 bar
Viscosité de la colle	max. 5000 m Pa.s
Volume sonore	65 dB

Fixation

Plaque de couverture supérieure avec tige filetée M10x1
* en option avec support de

hhs
Baumer Group

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Straße 19 · 47829 Krefeld · Germany
Phone +49 2151 4402-0 · Fax +49 2151 4402-111
info.de@baumerhhs.com · baumerhhs.com