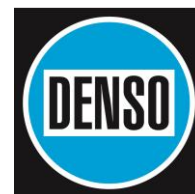


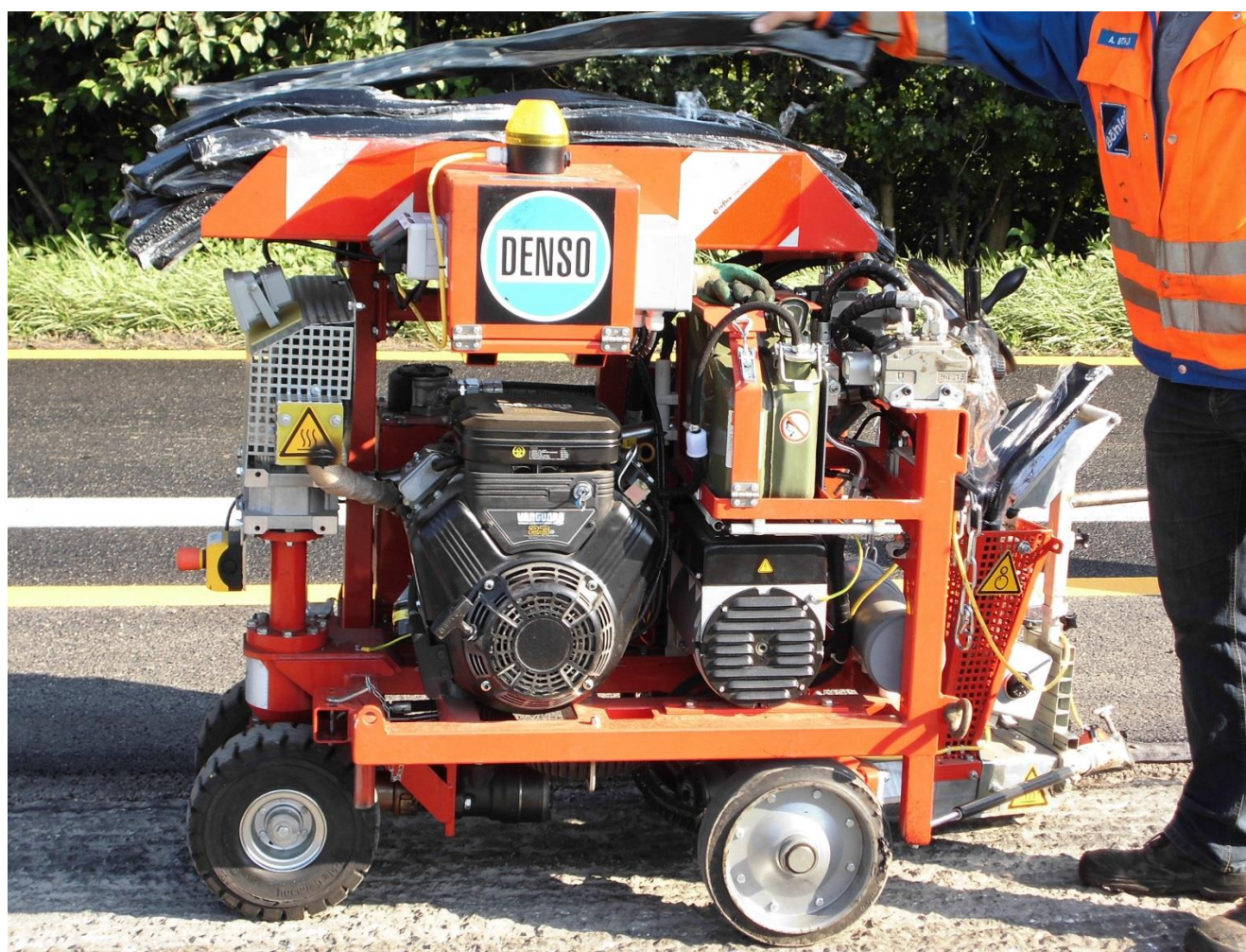
TOKOMAT®

Machine d'application



Principaux avantages :

- ✓ Pratique et flexible.
- ✓ Application rapide et précise des joints.
- ✓ Pose de 10 à 15 m/minute en moyenne.
- ✓ Idéal pour les applications sur des constructions existantes et sur des murs de protection en béton selon la norme ZTV Asphalt-StB.



TOKOMAT® - pour la pose de joints sur des arêtes de coupe ou fraisées

Le groupe DENSO Group Germany est depuis un siècle synonyme d'expérience, de qualité et de fiabilité en matière de protection anticorrosion et de dispositifs innovants d'étanchéité. Le succès de notre entreprise internationale, leader dans ses domaines d'activité, repose sur un dépôt de brevet en 1927 pour la bande DENSO « DENSO-Binde », premier produit au monde pour la protection passive contre la corrosion des pipelines. Depuis, le groupe DENSO Group Germany assure la production de produits à la pointe de la technologie répondant aux normes qualité les plus élevées. Grâce à une étroite collaboration avec nos clients, nos collaborateurs conçoivent et développent des solutions sur mesure, fiables et durables.

Domaines d'utilisation

Les routes sont de plus en plus sollicitées, en particulier du fait de la circulation accrue des poids lourds, ce qui augmente automatiquement les coûts d'entretien du réseau routier.

Aujourd'hui, les chantiers de rénovation de voies endommagées sont un spectacle banal. Une nouvelle couche de roulement appliquée sur l'ancienne dans les règles de l'art (ZTV Asphalt-StB) doit être conçue avec une jonction parfaite. Pour ce faire, on peut par exemple avoir recours à des joints de dilatation et d'étanchéité bitumineux.

Le rabotage de la voie crée des arêtes dont la structure est généralement très rugueuse.

Ces bords ne sont pas très adaptés à la réalisation de joints tels que ceux couramment utilisés :

- **Produit de scellement à chaud**
- **Joint de dilatation et d'étanchéité pour bitume**

La pratique démontre, que ces rugosités sont irrégulières et donc difficiles à appréhender.



La TOKOMAT® est une solution adaptée au chantier!

La TOKOMAT® apporte au niveau de ces irrégularités une solution réellement adaptée aux conditions chantier, qui peut être considérée comme optimale. Cette extrudeuse éprouvée depuis des décennies permet une application sur chantier, et à la hauteur de joint requise, des pains TOK®-Riegel, produit bitumineux modifié aux polymères, Le support doit être sec et pré-traité de manière adaptée..

Des tests (carottage) ont démontré l'efficacité du procédé. Cette technique répond à toutes les exigences ZTV Fug-StB 01 relatives aux joints de dilatation et d'étanchéité bitumineux appliqués à chaud, et ce même sur une chaussée soumise à plus de 5 années de circulation. Le TOK®-Riegel a également été testé avec succès selon les exigences TL/TP Fug-StB 15 en tant que joint de dilatation et

d'étanchéité bitumineux pour les jonctions avec les rails.

Le joint est posé en un seul passage, directement à l'endroit voulu, avec une hauteur de joint adaptée à la hauteur du support. Le chantier est ainsi finalisé dès la fin de la mise en place de l'enrobé. Tout dégagement de saleté dû, par exemple, à une découpe ultérieure, permettant la mise en place d'un joint, est ainsi évité.

TOK®-Riegel

Le joint de dilatation TOK®-Riegel sous forme de barre est un joint bitumeux reconnu et perfectionné depuis des décennies.

Il s'agit d'une pâte souple à chaud qui remplit parfaitement les surfaces rugueuses même irrégulières et assure ainsi une étanchéité parfaite.

L'extrudeuse automotrice TOKOMAT® dispose d'un rack sur lequel le pain TOK® peut être déposé et transporté pendant la pose.



DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
www.denso-group.com

Nos informations sur les produits, recommandations d'application et autres publications imprimées fournissent des recommandations dans l'état de nos connaissances au moment de l'impression. Le contenu n'est pas juridiquement contraignant. Par conséquent, notre responsabilité ne saurait être engagée en cas de recommandations incomplètes ou inexactes. L'utilisateur est tenu de vérifier que le produit sélectionné est adapté aux conditions d'application et est en adéquation avec l'usage prévu. Sauf indication contraire, toutes les marques citées sont des marques déposées par DENSO, enregistrées à minima en Allemagne, ces dernières sont protégées par la loi.

Seules nos conditions générales de vente, que vous trouverez sur www.denso-group.com, sont applicables. Nos informations produits sont traduites à partir de leurs versions originales en langue allemande. En cas de divergence ou de litige concernant l'interprétation des informations produits, le texte allemand dans sa version originale en langue allemande, disponible sur www.denso-group.com, est déterminant. Le rapport juridique est régi par le droit allemand.