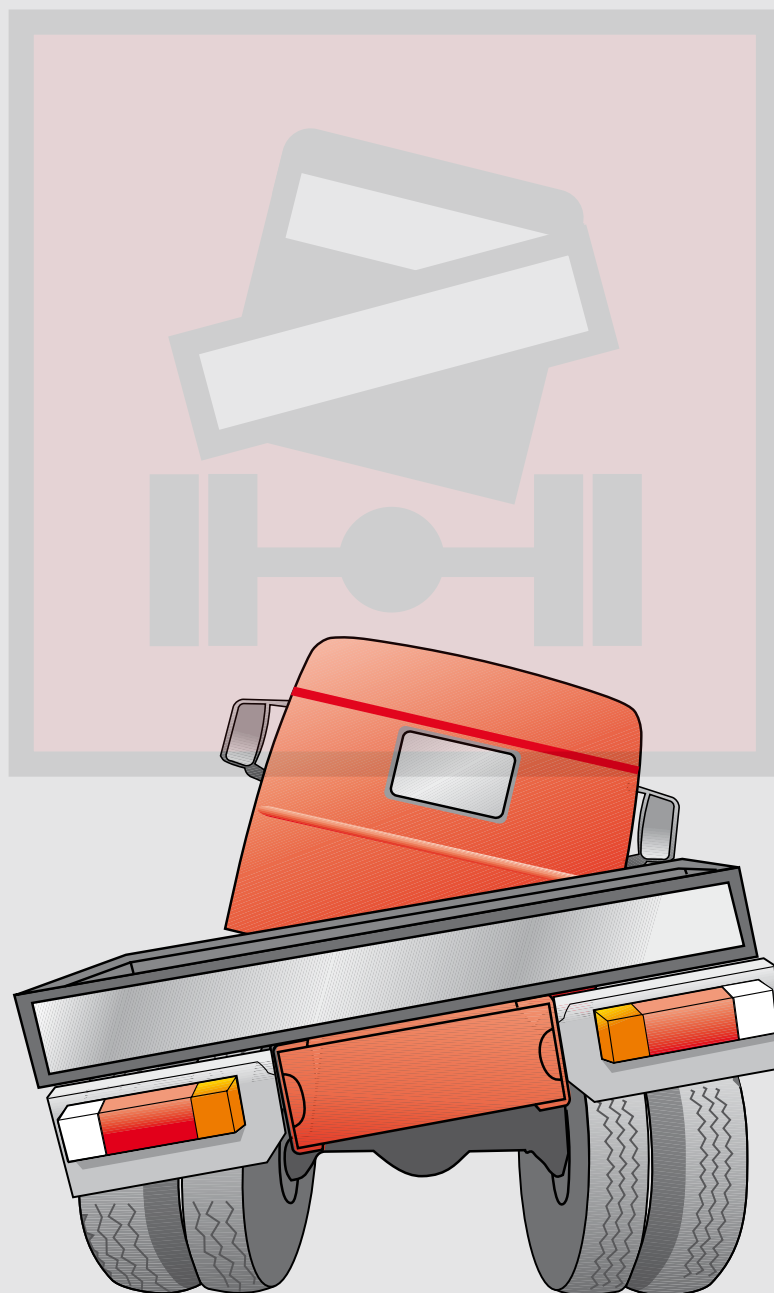




JOSAM

*La réalité derrière
le symbole*



- Appareils de redressage et de mesure pour les véhicules lourds -



JOSAM

“La vision de JOSAM est d’être le premier partenaire au monde pour l’équipement et les méthodes de mesure et de redressage des véhicules lourds.”

JOSAM applique cette vision en étant à l’écoute des besoins des professionnels. Et ensuite en développant et en brevetant les équipements et les méthodes d’alignement des roues, du redressage des essieux, des châssis, des cabines, etc.

La marque déposée JOSAM repose sur des nombreuses années d’expérience qui est continuellement développée dans nos propres ateliers d’alignement et de redressage partout dans le monde.

Valeur ajoutée pour le client

L’équipement JOSAM est un investissement rentable aussi bien en matière de qualité qu’en efficacité. La réparation des véhicules et des composants endommagés en les redressant et de les réutiliser apporte un avantage économique considérable. Un réglage correct de la géométrie et des essieux réduit la consommation de carburant et l’usure des pneus. En outre, il améliore la sécurité routière et le confort de conduite, qui à son tour à une influence positive sur l’environnement.

JOSAM academy – La formation des utilisateurs des produits JOSAM est une autre activité essentielle. Elle permet à nos clients de s’informer sur les dernières méthodes de mesure, de redressage et sur une utilisation efficace de l’équipement. En dehors des techniciens, notre formation est en outre proposée, par exemple, aux personnels chargés de la clientèle et du règlement des dommages.

La productivité est une garantie de rentabilité. Il est vital que nos produits et nos prestations donnent de la valeur ajoutée à nos clients. Nous voulons montrer toutes les possibilités d’augmenter la productivité pour les constructeurs, les ateliers de réparation, les compagnies d’assurance et propriétaires des véhicules.



Développement, essais et fabrication

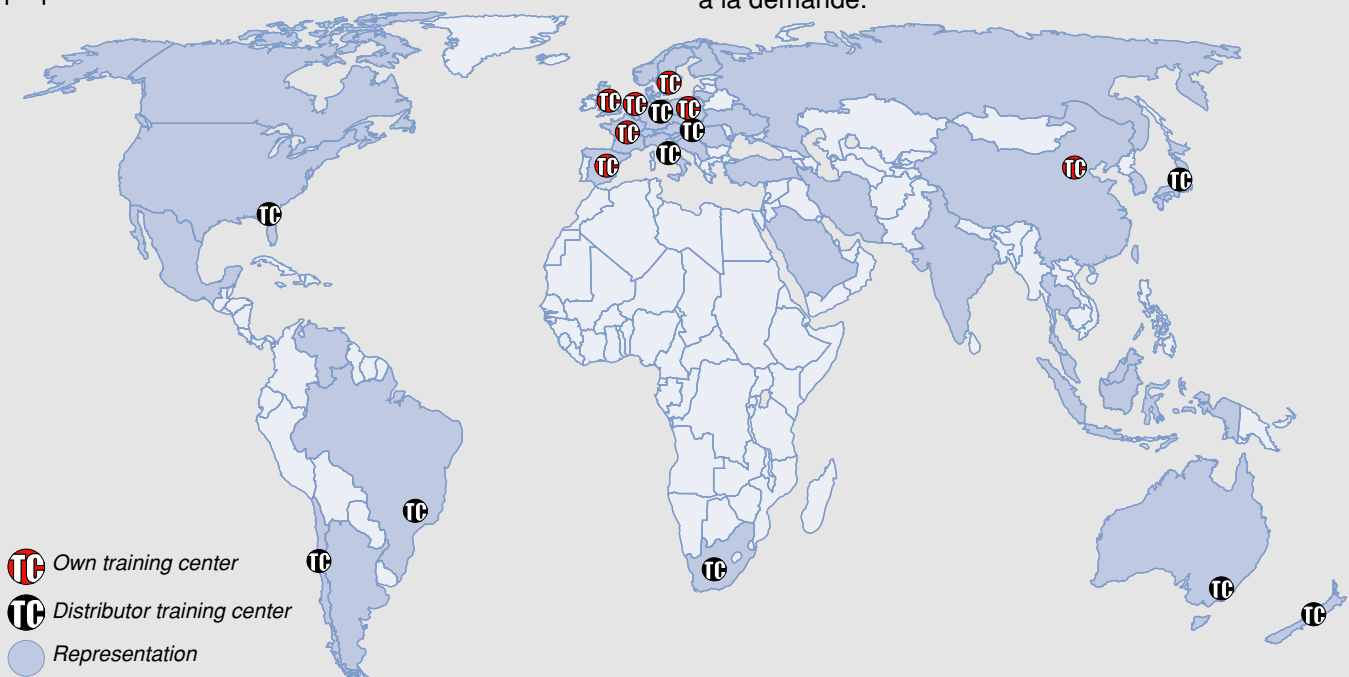
JOSAM travaille continuellement à développer des méthodes et technologies avec l’utilisation des nouveaux matériaux en vue. Le concept de produit et les méthodes sont élaborés puis essayés dans nos propres ateliers à Örebro, où est également effectué l’assemblage et le contrôle qualité.

Qualité et environnement

JOSAM symbolise la qualité et la préservation de l’environnement à tous les stades et travaille de manière systématique à des améliorations continues dans ces domaines. Notre gestion de la qualité et de l’environnement est certifié **ISO 9001** et, respectivement **ISO 14001**.

Représentation dans toutes les parties du monde

JOSAM est représenté dans 45 pays et sur tous les continents. Il existe aujourd’hui 17 centres de formation, tous bien équipés un peu partout dans le monde avec un personnel motivé et compétent disposé à répondre à la demande.





Les produits JOSAM peuvent être divisés en deux familles principales selon la présentation ci-dessous :

Systèmes de redressage

Le système de redressage JOSAM est basé sur le principe de profilés d'acier en I scellés dans le sol de l'atelier. Des presses et de nombreux autres outils sont attachés à ceux-ci. Le véhicule endommagé peut être facilement fixé ce qui a comme avantage une grande flexibilité de l'aire de réparation.

La plupart de l'équipement est construit en alliage aluminium. La résistance de ce matériel est identique à celle de l'acier mais avec seulement un tiers du poids. L'avantage est que l'équipement est plus facile à déplacer ce qui réduit le temps d'installation et l'effort physique pour les techniciens.

JOSAM vous conseille lors de l'installation de l'équipement notamment quand il s'agit de la construction d'un nouveau site. En effet, nous avons la possibilité de vous proposer des aménagements de votre atelier sur plan.

JOSAM a développé un poste de chauffe par induction mobile et pourvu d'un refroidisseur réfrigéré. Cet outil peut en principe être utilisé dans des applications où un chalumeau est normalement utilisé. La chaleur par induction améliore considérablement la qualité de travail grâce à un meilleur contrôle de la source de la chaleur.

C'est seulement la limite de la capacité de l'atelier ainsi que la volonté de ceux qui y travaillent qui déterminent les possibilités de redresser des châssis, des cabines, des matériaux de travaux publics, des grues mobiles lorsque l'équipement de redressage et les méthodes de travail JOSAM sont utilisés.

Equipement d'alignement des essieux

JOSAM a été l'un des précurseurs à partir des années 70 en matière de technologie laser pour mesurer l'alignement des essieux (précis à 0,01 degrés près).

La précision du faisceau laser est parfaitement adaptée pour mesurer l'alignement des véhicules industriels. L'empattement peut varier considérablement, parfois jusqu'à huit mètres.

Avec le même équipement, vous avez la possibilité de mesurer différents types de véhicules.

L'équipement laser est continuellement amélioré et JOSAM peut proposer des produits avec une technologie à la pointe qui permettent d'effectuer des travaux d'alignement sans fil avec l'aide d'un PC ou d'un ordinateur portable avec une part importante d'automatisme. La procédure est plus efficace et il est également plus facile pour le technicien d'obtenir le résultat souhaité – le contrôle de qualité devient une partie intégrante du travail.

Avant de procéder aux mesures des roues, il est aussi très important de contrôler les jeux et les usures dans les raccords et les bras d'équilibre avec le détecteur de jeu de JOSAM. Si des raccords usés sont trouvés, il existe des outils spécifiquement adaptés pour rendre le remplacement plus aisé.

Le centre de formation en Suède

Josam s'est doté de son propre centre de formation à Örebro en 1980. Avec ce centre de formation, de nouvelles méthodes de réparation ont été testées et développées permettant ainsi de lancer un programme de formation. Depuis, nos clients JOSAM du monde entier viennent participer à nos formations.

Notre programme associe une partie théorique et une partie pratique. Il combine entre autre le redressage banc et le redressage cabine, l'alignement des roues. Le programme de formation est dispensé en 12 langues différentes dans le monde entier dans nos centres de formation ou directement chez le client.

Quelques centres de formation



JOSAM AB

Örebro • Sweden



Pesci Attrezzature s. r. l.

Borgosatollo (BS) • Italy



JOSAM richttechniek b.v.

Zwolle • Holland



JOSAM Products Inc.

Orlando • Florida • USA



JOSAM training centre Japan

Takasaki • Japan



JOSAM training centre China

Beijing • China

Vous pouvez également trouver nos centres de formation en Angleterre, Espagne, Australie, Sud de l'Afrique, Allemagne, Pologne, Hongrie, Chili, Nouvelle-Zélande.

Distribué par:

Fabricant:



JOSAM

Box 419 • SE-701 48 ÖREBRO • Suède
Tél.: +46 19 30 40 00 • Fax +46 19 32 03 16
E-mail: info@josam.se • Internet: www.josam.se