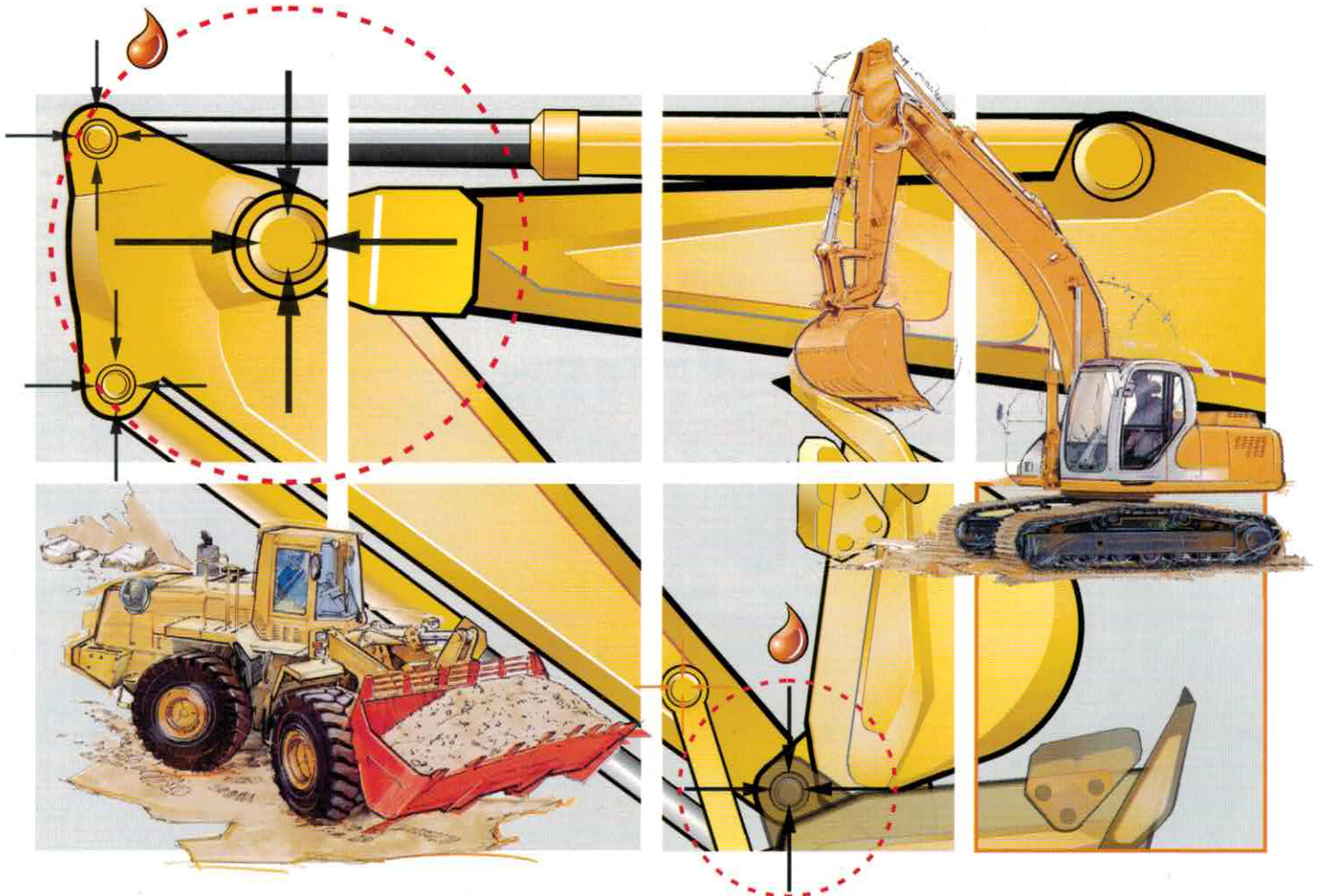


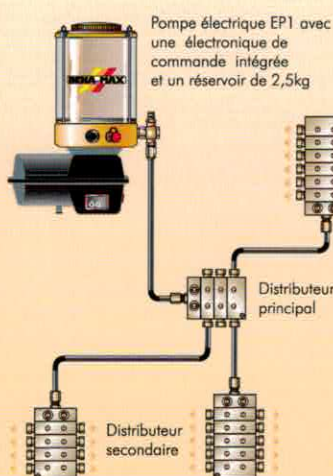
Le graissage centralisé pour engins de travaux publics: Le système **EP1**



Sur un chantier la disponibilité de vos engins est un facteur de rentabilité. Confier la lubrification à un graissage centralisé automatique BEKA-MAX. Vous réduirez l'usure des pièces en mouvements et les coûts de maintenance, vous augmenterez la disponibilité et la valeur de revente de vos engins.

Un engin disponible grâce à une centrale de graissage fiable: Graissage progressif BEKA-MAX

Pendant le travail de l'engin, la centrale de graissage BEKA-MAX se charge d'apporter à chaque point de graissage la quantité de graisse requise à intervalle régulier. La centrale de graissage BEKA-MAX travaille en temps masqué, votre conducteur est déchargé de cette tâche fastidieuse, quelquefois dangereuse et malheureusement souvent négligée qu'est le graissage manuel.



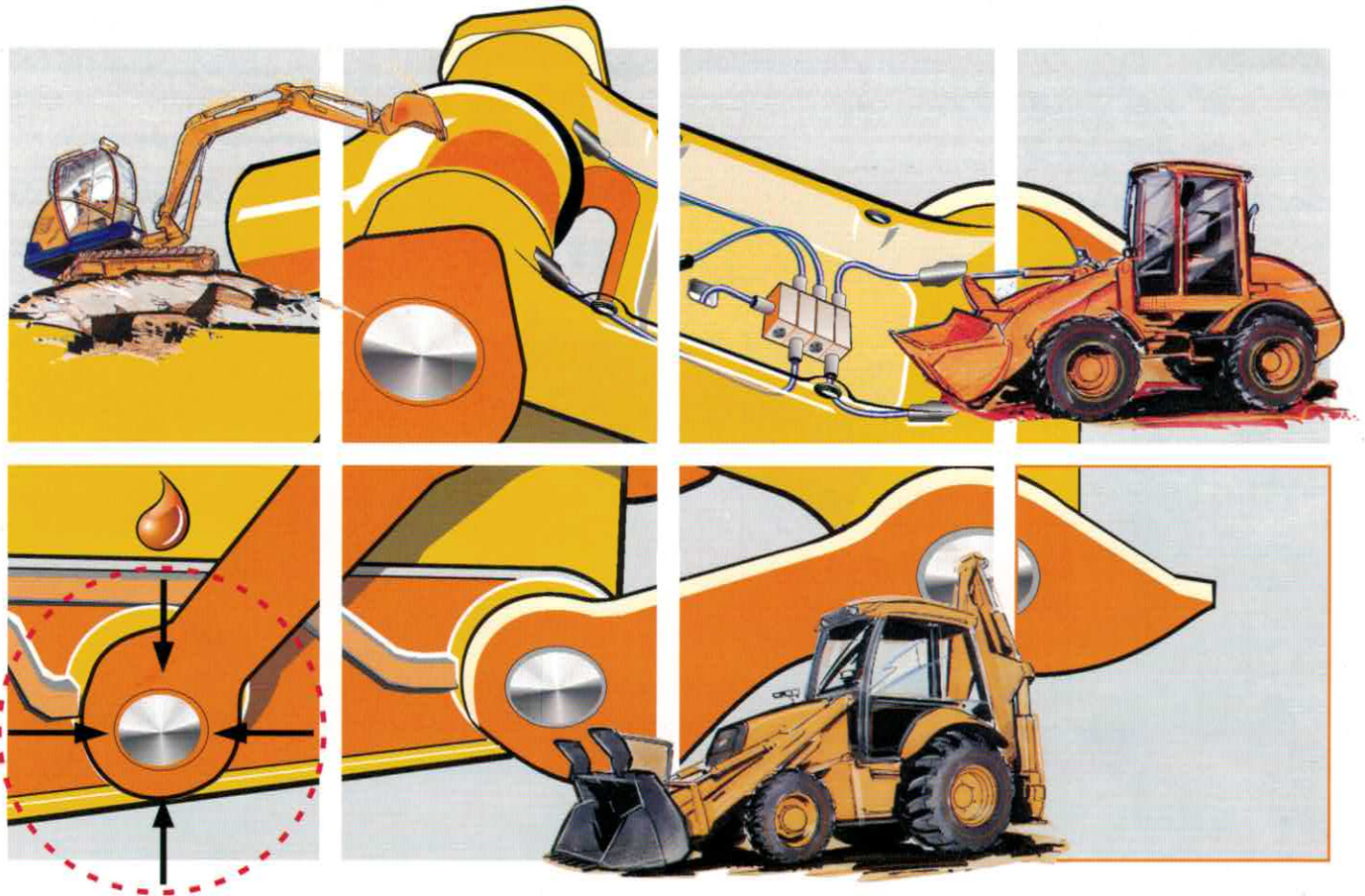
Une électronique intégrée à la pompe commande les cycles de graissage en temps de pause en temps de travail.

Un réglage simple de l'électronique permet, à tout moment, et sans outillage spécifique, d'adapter les cycles aux conditions de travail de la machine.

La pompe amène la graisse vers des distributeurs modulaires qui permettent une répartition optimisée des volumes de graisse vers les points de graissage.

- Des composants robustes adaptés aux travaux publics
- Accepte tous types de graisses (NLGI 000, 00, 0, 1 et 2)
- Des éléments pompant avec rappel mécanique qui garantissent le graissage même à basse température
- Taille de réservoir selon votre besoin : 1,9/2,5/4 et 8 kg
- Distributeurs modulaires, à sorties de 25/45/75/105 mm³
- Une électronique de commande intégrée EP-tronic qui permet les fonctions suivantes :
 - 3 modes de suivi du graissage : Temps de pause et temps de travail, cycles sur distributeur principal, tours moteurs de la pompe
 - contrôle de niveau bas du réservoir, contrôle de surpression, contrôle de rupture de flexible
 - 3 modes de travail sélectionnés par un simple commutateur en cabine: économique/normal/difficile
 - Mémoires de défauts pour diagnostic de panne
 - Interface pour module télémetrique BEKA-traX
- Kits spécifiques adaptés à votre engin
- Utilisé de série en première monte par des constructeurs d'engins reconnus

Le système de graissage centralisé pour engins compacts: Le système **PICO**



Les engins de Travaux Publics comme les mini pelles et les minis chargeurs ont, en général, peu de points de graissage. Par ailleurs l'installation d'une centrale de graissage automatique est rendue difficile par le manque de place. Pour ces applications BEKA MAX a développé une centrale compacte.

PICO, de grandes performances et un faible encombrement.

Un nouveau concept: le système PICO est un parfait compromis. Des caractéristiques techniques optimales, une grande flexibilité d'installation et un encombrement réduit.

La pompe PICO réunit la technique de graissage progressif et multi ligne, une première mondiale, un produit BEKA-MAX.

La pompe PICO permet 8 départs en multi lignes et deux départs de circuits progressifs. Une solution efficace et économique pour vos engins compacts.

- Une conception compacte pour applications particulières : peu de points de graissage ou manque d'espace pour le montage
- Une combinaison unique sur le marché du principe multi lignes et progressif
- Accepte tous types de graisse (NLGI 000, 00, 0, 1 et 2)
Réservoir de 1,2kg avec contrôle de niveau bas intégré
- Centrale de graissage à faible coût
- Nombreuse possibilités d'extension
- Une électronique de commande intégrée PICO-tronic qui permet les fonctions suivantes :
 - 3 modes de suivi du graissage : Temps de pause et de travail, cycles sur distributeur principal, tours moteurs
 - contrôle de niveau bas du réservoir, contrôle de surpression, contrôle de rupture de flexible
 - 3 modes de travail sélectionnés par un simple commutateur en cabine: économique/normal/difficile
 - Mémoires de défauts pour diagnostic de panne
 - Interface pour module télémetrique BEKA-traX
- Kits spécifiques adaptés à votre engin

