

Mobilube 20V kit

Pistolet à graisse sans fil codé par couleur



Présentation du produit

Le kit Mobilube 20V est un pistolet à graisse sans fil sur batterie conçu pour les environnements de maintenance professionnels où la précision, la rapidité et la maîtrise de la contamination sont des impératifs absolus. Alimenté par une batterie lithium-ion 20 V et équipé d'un affichage numérique intégré, il remplace les pistolets manuels dépassés et les installations pneumatiques encombrantes par une solution de lubrification portable, mesurable et immédiatement opérationnelle.

Disponible en dix couleurs distinctes, le kit Mobilube 20V est la pierre angulaire de tout programme structuré d'identification de la lubrification par code couleur. Attribuez une couleur à un lubrifiant, à un ensemble de points de graissage et à un usage unique. Le résultat est un dispositif de sécurité visuel qui rend les erreurs de contamination croisée pratiquement impossibles, même pour les techniciens nouveaux ou temporaires.

Caractéristiques principales

Corps codé par couleur

Dix variantes de couleur garantissent que chaque lubrifiant de votre installation dispose de son propre

Flexible 1 000 mm

Atteint les points de graissage difficiles d'accès sans repositionner l'opérateur. Équipé d'un raccord à 4 griffes pour une connexion propre et étanche.

pistolet. Aucune confusion, aucune erreur, aucune défaillance coûteuse.

Affichage numérique intelligent

Lecture en temps réel du niveau de batterie, du niveau de graisse, du nombre de cycles et du total des grammes distribués. Chaque opération de graissage devient mesurable et traçable.

Batterie Li-Ion 20 V

Jusqu'à 12 cartouches de 400 g par charge en débit libre. Charge rapide à 80 % en 30 minutes et 100 % en 60 minutes.

Chargeur intelligent universel

Accepte 12–240 V / 50–60 Hz — compatible prise d'atelier et prise de véhicule. Protection contre les surcharges intégrée.

Kit de transport complet

Bandoulière et mallette robuste avec compartiment dédié à une batterie de rechange. Tout organisé et prêt pour le déploiement.

Pourquoi choisir le kit Mobilube 20 V

- ✓ **Éliminez la contamination croisée.** Le corps codé par couleur crée un lien visuel non ambigu entre le pistolet, le lubrifiant et le point de graissage. Une couleur, un usage, zéro compromis.
- ✓ **Mesurez chaque gramme.** L'affichage intelligent suit en temps réel les grammes distribués, permettant d'aligner la quantité appliquée sur la spécification de re-graissage de la machine. Le sur-graissage et le sous-graissage deviennent évitables.
- ✓ **Travaillez sans interruption.** Ni compresseur, ni flexible pneumatique, ni pompage manuel. Le système batterie 20 V maintient le pistolet en service sur toute une tournée sur une seule charge.
- ✓ **Étendez à toute votre installation.** Dix couleurs couvrent toutes les catégories — graisses universelles, haute température, alimentaires, engrenages ouverts et plus encore — au sein d'une seule famille de produits.
- ✓ **Conçu pour les environnements exigeants.** Boîtier robuste, composants de qualité et protection contre les surcharges garantissent un fonctionnement fiable en industrie lourde, production alimentaire et maintenance mobile.
- ✓ **Soutenez votre programme de fiabilité.** Le codage couleur, le dosage mesuré et les tournées documentées sont les outils pratiques derrière la conformité ISO 55001 et le cadre en 10 étapes de fiabilité de lubrification™.

Spécifications techniques

Alimentation	Batterie Li-Ion 20 V, 2 000 mAh
Temps de charge	30 min (80 %) / 60 min (100 %)
Entrée chargeur	12–240 V CA/CC / 50–60 Hz (universel)
Protection surcharge	Intégrée (batterie et chargeur)

Rendement par charge	Jusqu'à 12 × 400 g (débit libre)
Cartouches compatibles	400 g standard ou à visser, Ø 52 mm
Longueur du flexible	1 000 mm
Type de raccord	4 griffes, raccord rapide
Affichage	Batterie, graisse, cycles, grammes distribués
Poids du kit	7,2 kg (avec mallette)
Couleurs disponibles	10 variantes (ME015318K0 – ME015318K9)

Contenu du kit

- Pistolet à graisse Mobilube 20 V codé par couleur
- Affichage numérique intelligent intégré
- Flexible 1 000 mm avec raccord à 4 griffes
- 1 × batterie Li-Ion 20 V / 2 000 mAh
- Chargeur intelligent universel (12–240 V / 50–60 Hz)
- Bandoulière
- Mallette de transport robuste (avec compartiment batterie de rechange)

Variantes de couleur disponibles

Le kit Mobilube 20 V est disponible en dix couleurs. Veuillez confirmer les noms de couleur K1–K9 auprès de votre contact LubeworX.

Couleur	Code kit complet (LubeworX)
Beige	ML-ME0153180K0
Noir	ML-ME0153181K1
Bleu	ML-ME0153182K2

Vert foncé	ML-ME0153183K3
Gris	ML-ME0153184K4
Vert	ML-ME0153185K5
Orange	ML-ME0153186K6
Poudre	ML-ME0153187K7
Rouge	ML-ME0153188K8
Jaune	ML-ME0153189K9

Accessoires

Batterie supplémentaire	ML-ME0153180BAT Li-Ion 20 V / 2 000 mAh
Chargeur supplémentaire	ML-ME0153180CHR Universel 12–240 V

Une stratégie de remplacement à chaud (une batterie en service, une en charge) garantit un fonctionnement ininterrompu sur les tournées de graissage étendues.

Applications idéales

Secteurs

- Industrie lourde et automobile
- Production alimentaire et des boissons
- Services publics et énergie
- Mines et carrières
- Services sur site et maintenance mobile

Points de graissage typiques

- Roulements à éléments roulants
- Roulements de moteurs électriques
- Engrenages ouverts et chaînes
- Points de convoyage et de pivotement
- Graisseurs de boîtes de vitesses et couplages