



SIMPLY EFFICIENT



CATALOGUE DES PRODUITS

FR

AU-DELÀ DU PRODUIT

CLIMATISATION

ÉQUIPEMENT POUR DIAGNOSTIC, MAINTENANCE ET RÉPARATION DES SYSTÈMES DE CLIMATISATION

AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID

ÉQUIPEMENT D'ENTRETIEN DES TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES



AU-DELÀ DU PRODUIT
Les personnes

Chaque idée, chaque projet, chaque résultat est le fruit de la contribution de celles et ceux qui mettent passion, engagement et dévouement dans leur travail au quotidien.

Ces personnes sont le cœur de notre entreprise: grâce à elles, nous grandissons, innovons et construisons l'avenir.



SIMPLY EFFICIENT



ECOTECHNICS

INDEX

- 05 Statement
- 06 Histoire de la marque
- 07 Solutions efficaces
- 08 Ecotechnics Highlights

- 10 ECO₂R744
- 12 ECK FLAG
- 14 ECK NEXT PRO
- 16 ECK NEXT
- 18 ECK TWIN 12
- 20 ECK 4012
- 22 ECK 1900 PRO
- 24 ECK BUS PRO
- 26 ECK LAND
- 28 Caractéristiques techniques
- 30 Accessoires et options
- 32 Raccords et flexibles
- 34 Produits consommables et flacons
- 35 Détecteurs de fuites et maintenance

- 36 ATF MOOVETECH
- 37 Avantages et fonctionnalités
- 38 Fiche technique + Références des articles ATF
- 39 Kits + Adaptateurs ATF
- 40 Adaptateurs ATF
- 41 Adaptateurs ATF
- 42 Adaptateurs ATF
- 43 Adaptateurs ATF



SIMPLY EFFICIENT

Statement

Ecotechnics est une marque internationale spécialisée et une référence dans le domaine de la maintenance des systèmes de climatisation de l'industrie automobile.

L'expérience et les connaissances acquises ouvrent également la voie à une nouvelle dimension dans la maintenance des transmissions automatiques ATF. La marque représente la sécurité incontestable de ses produits et de ses collaborateurs, la conscience de fournir des produits durables, la recherche constante d'amélioration et la passion de la relation client.

Dans l'atelier, ce sont les mécaniciens qui font fonctionner les machines. L'entreprise les place au cœur de ses priorités, est à l'écoute de leurs besoins et s'efforce toujours de leur proposer les solutions les plus simples et les plus efficaces.



Histoire de la marque

L'ATELIER AU CENTRE DE L'ATTENTION

Ecotechnics a été fondée à Florence en 1995. Les idées novatrices ont trouvé instantanément un terrain fertile et un environnement privilégié: La Toscane a toujours été fortement associée à la recherche et à l'innovation, avec d'excellents centres de recherche et des universités hautement qualifiées. La région a ainsi atteint un indice élevé de ressources humaines et de compétences, capable de générer un fort développement innovant.

Depuis son début, la petite usine s'est rapidement spécialisée dans la production, la distribution et l'assistance technique de stations pour la récupération, le recyclage et la recharge du gaz des systèmes de climatisation dans l'industrie automobile. En quelques années, Ecotechnics a acquis une position de leader mondial.

La clé du succès de l'organisation est avant tout la recherche permanente d'amélioration et l'engagement à fournir un développement technologique au service de l'utilisateur. Guidée par ce concept, Ecotechnics a obtenu de nombreux brevets internationaux au fil des années et est fière d'avoir inventé et introduit de nombreuses fonctionnalités avancées, telles que le processus de recharge entièrement automatique, un bloc distributeur (manifold) en aluminium et la fonction de diagnostic de climatisation intégrée dans une station de climatisation.

C'est dans la même optique que l'entreprise a mis en place son programme ATF: unique, simple et complet pour le nettoyage et le remplacement de l'huile des transmissions automatiques.

La Société Snap-on Climate Solutions Srl a été créée suite à l'acquisition d'Ecotechnics Spa par le holding Américain Snap-on en 2015. Snap-on est leader mondial dans la fabrication d'outils innovants, de systèmes de diagnostic, d'équipements et de services dans les secteurs de l'automobile et de l'industrie depuis 1920. La marque Ecotechnics et Snap-on ont défini des compétences synergiques spécifiques et poursuivent, avec les autres marques du Groupe, un objectif commun : Réaliser les solutions les plus productives au monde.

Aujourd'hui, la marque Ecotechnics est présente dans plus de 80 pays à travers un réseau de distributeurs sélectionnés et spécialisés.

NOUS RENDONS LES SOLUTIONS EFFICACES

Un programme professionnel pour la climatisation et l'ATF

STATIONS DE CLIMATISATION

Chaque atelier est unique. Le choix du bon équipement doit permettre d'apporter à l'atelier le service souhaité, en respectant la rentabilité et le retour sur investissement.

Ecotechnics a développé 10 stations de climatisation pour répondre aux différents besoins de chaque atelier. Des stations haut de gamme pour un ou deux réfrigérants jusqu'aux solutions économiques et flexibles.

ECK LAND et ECK BUS PRO ont été spécialement développés pour une utilisation mobile ou pour la maintenance de grandes installations, tandis que le réfrigérant CO2 orienté vers l'avenir rencontre sa meilleure solution premium dans le nouveau ECO₂R744.

ACCESSOIRES POUR SERVICE CLIMATIQUE

TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN !

Ecotechnics propose tout ce dont vous avez besoin pour un service professionnel : accessoires, consommables, détecteurs de fuites et produits pour l'entretien régulier.

La sélection ciblée des 3 normes PAG et POE les plus courantes pour l'huile de compresseur et le traceur couvre plus du 95% des besoins.

L'analyseur est une solution parfaite pour faire face au risque de contamination. Il est facile à installer, détecte les pourcentages des composants et exclut toute contamination possible.

De nombreux autres points forts méritent d'être mentionnés, comme le kit de diagnostic visuel, l'efficacité du kit de rinçage ou les «petits assistants» tels que les raccords rapides Swift pour des connexions faciles au système.

ENTRETIEN DE LA TRANSMISSION AUTOMATIQUE

ATF Moovetech intègre les flux de travail et les paramètres les plus appropriés en termes de matériel et de logiciel, soigneusement étudiés par des spécialistes experts.

La composition de la gamme d'adaptateurs ATF suit l'objectif d'obtenir la meilleure couverture du parc automobile européen. Les adaptateurs sont disponibles individuellement ou dans des kits sélectionnés en fonction des besoins spécifiques de l'atelier.

La base de données ATF contient plus de 90 % de tous les modèles de véhicules produits depuis 2000. Vous pouvez y accéder directement depuis votre appareil, sur la plateforme en ligne ou de n'importe où grâce à l'application mobile ATF.

ECOTECHNICS HIGHLIGHTS

Solutions, tendances et normes technologique

CONFIGURATION DU RÉFRIGÉRANT

Pratique pour le distributeur, un service pour l'atelier

La disponibilité constante du produit et la rapidité de livraison sont déterminantes dans toute organisation logistique; un avantage concurrentiel pour le revendeur et, pour l'atelier, une raison concrète de choisir un fournisseur. Le résultat exclusif le plus tangible, récemment développé et breveté par l'équipe de recherche et développement d'Ecotechnics, est la possibilité de fournir des stations climatiques "neutres" et de décider du type de gaz même au dernier moment, grâce à la disponibilité de différents kits de réfrigérant.

L'emballage de la station fournit en fait l'espace nécessaire à l'insertion du kit d'activation du réfrigérant R134a ou HFO.

HYBRID

La solution intégrée brevetée ou l'option du marché des pièces de rechange

L'"Observatoire de la mobilité électrique" de la Commission européenne confirme une tendance à la croissance des voitures hybrides et électriques de plus de 30% par an qui atteindra dans moins de 20 ans plus de 50% des véhicules actuellement en circulation. Ces véhicules ont un compresseur entraîné par un moteur électrique à haute tension. L'huile spécifique doit être isolante pour assurer la sécurité.

L'utilisation d'une huile non isolante est dangereuse pour l'opérateur. Pour éliminer toute trace d'huile non isolante, le nettoyage des tuyaux de service et des circuits internes est obligatoire avant la recharge.

Le système breveté Ecotechnics effectue automatiquement le lavage des tuyaux de service et des circuits internes, grâce au logiciel spécifique et aux connecteurs intégrés à la station. Un cycle de lavage en circuit fermé permet une grande efficacité de nettoyage.

En plus du système intégré de la fonction standard, une solution innovante de mise à jour après-vente a été développée (KIT.HYBRID pour ECK NEXT et Cinquecento12).

AVANTAGE "SAVING": PRÉCISION ET EFFICACITÉ

Le standard pour le contrôle de la récupération et du remplissage

Snap-on Climate Solutions a acquis une expérience considérable dans la commercialisation de stations recharge de climatisation conçues selon les normes les plus restrictives du marché telles que la réglementation américaine SAE. Afin de contrôler en permanence les performances des stations produites, la société a développé des process internes afin de contrôler de manières régulières les paramètres d'efficacité de récupération et de précision de remplissage du réfrigérant. De ce fait les tests périodiques sont toujours effectués dans les mêmes conditions climatiques, d'instruments de mesure et de procédures. En outre, grâce au développement et à l'amélioration technologiques, l'entreprise est en mesure d'obtenir des valeurs d'efficacité et de précision qui dépassent les résultats requis par les normes universellement acceptées. Un exemple est la caractéristique brevetée du «vacuum assist» qui a permis de passer les tests d'homologation avec l'ETL aux États-Unis.

ANALYSE ET IDENTIFICATION DES GAZ

Contrôler le risque de contamination

Dans le but d'améliorer la protection de l'environnement, le règlement (UE) n° 517/2014 établit la réduction des réfrigérants ayant un potentiel de réchauffement planétaire (PRP) élevé. Depuis le 1er janvier 2017, les systèmes de climatisation des véhicules dans de nombreux pays du monde doivent utiliser des réfrigérants dont le PRP est inférieur à 150. Le gaz HFO1234yf est la solution la plus utilisée avec un PRP 350 fois inférieur à celui de son prédécesseur, le R134a.

Des contrôles et des limitations de la production, de l'importation et de la vente du gaz R134a ont été introduits. Le graphique montre le pourcentage maximum autorisé de R134a et les prix attendus des deux réfrigérants. La différence de prix et les difficultés d'approvisionnement peuvent entraîner une mauvaise utilisation des fluides frigorigènes et conduire à la contamination de la station. La garantie de la pureté du réfrigérant est essentielle à la bonne gestion des warranties, pour éviter les coûts de décontamination de la station et de réparation du système de climatisation et pour assurer l'élimination du gaz contaminé.

Dans la majorité des stations Ecotechnics, un analyseur de gaz ou un identificateur de gaz peut être installé. L'analyseur de gaz représente une solution très efficace avec des avantages significatifs : l'appareil n'occupe pas d'espace extérieur, le tube d'échantillonnage de gaz évite une éventuelle contamination des conduites de service, il est facile à installer en moins de 20 minutes et le résultat détecte les pourcentages de divers composants du réfrigérants.

TECHNOLOGIE DE 12 VOLTS

Sécurité et économies d'énergie

Le flux correct du réfrigérant ou de l'huile et le contrôle des pressions pendant les différentes phases du service de climatisation sont gérés par le "group distributeur" grâce à l'ouverture et à la fermeture des vannes au moment opportun. Alors que les processus sont coordonnés par le logiciel, la force d'ouverture et de fermeture des vannes est générée par les bobines à travers un champ magnétique. Cette nouvelle technologie d'alimentation interne en 12v sera appliquée indépendamment de la tension du pays de distribution. Une solution worldwide qui permet également un contrôle intelligent de l'énergie appliquée, une consommation électrique plus faible, une température de fonctionnement plus basse, une sécurité accrue et une durée de vie plus longue des composants.



CONNECTIVITÉ

Le dialogue entre l'atelier et l'équipement

Le monde numérique offre des possibilités infinies pour intégrer de nouvelles solutions dans l'organisation de « l'atelier connecté »: une expérience efficace et utile pour l'atelier moderne, coordonnée avec les futurs services en ligne qui contribuent à augmenter la rentabilité de l'atelier. Une connexion Wi-Fi standard ou optionnelle a été mise en place dans les stations de climatisation. Les fonctions incluent l'affichage en temps réel de l'état de la station sur un smartphone, une tablette ou un PC, les données de la station telles que l'huile et le réfrigérant disponibles et une archive exportable des services effectués. La dernière mise à jour du logiciel représente une étape importante dans le développement de la connectivité Ecotechnics et offre des avantages extrêmement utiles à l'atelier. Cloud AC-Service.24 offre de nouvelles options de transfert de données. Les avantages d'atelier suivants sont introduits sur les stations premium actuelles (ATF MOOVETECH, ECK FLAG ET ECK 4012).

Transfert de données par Wi-Fi

L'appareil connecté est capable non seulement d'envoyer des informations, mais également de recevoir des informations telles que des mises à jour de bases de données ou de logiciels. Cela représente un bénéfice très efficace pour l'atelier. En plus d'utiliser l'USB, la nouvelle connectivité Wi-Fi permet des mises à jour de logiciels ou de bases de données via Wi-Fi.

Assistance et maintenance à distance

Si l'intervention d'une assistance technique était nécessaire pour des opérations de maintenance ou de réparation ordinaires ou extraordinaires, la nouvelle dimension de la transmission des données permettrait l'accès à distance aux données. Le service technique peut effectuer à distance le diagnostic, le contrôle et le réglage des paramètres ou la correction des paramètres d'étalonnage. Cela rend le service après-vente rapide et pratique.

CERTIFICATION POUR LE NOUVEAU RÉFRIGÉRANT R-456A

Selon les tendances récentes du marché, nous sommes heureux de vous informer que nos stations de climatisation sont certifiées pour le nouveau réfrigérant R-456A.

Le réfrigérant R-456A a été développé comme alternative au R-134a et est un mélange de HFO et de HFC, composé de R32 + R1234ze + R134a. Les principaux avantages sont à la fois le moindre coût et la plus grande protection de l'environnement en raison du moindre impact sur le changement climatique (GWP) égal à 687 au lieu de 1 430.

Fiche d'information SCS

- La gamme actuelle de stations de climatisation est certifiée R-456A à compter de juillet 2023.
- Les stations certifiées portent le R-456A sur l'étiquette CE.
- Puisque le R-456A est un réfrigérant à ajouter, l'ACS24 gèrera le réfrigérant R134A comme d'habitude, sans ajouts ni exceptions.
- Toutes les stations certifiées seront activées comme d'habitude avec le R134A.
- Les stations utilisant le R-456A doivent être étiquetées de manière appropriée sous la responsabilité du propriétaire.
- Les stations fonctionnant avec le R-456A ne peuvent pas avoir l'option KIT.GAS installée.
- Les approbations des fabricants de systèmes de climatisation doivent être vérifiées par le propriétaire.
- SCS n'acceptera aucune responsabilité en cas de mauvaise utilisation ou de dommages liés à l'utilisation du R-456A avec les stations ECO.

Remarque pour les revendeurs et les ateliers

- Chaque revendeur et atelier est responsable du respect des réglementations locales et des obligations légales.
- Il est possible de convertir une station configurée en R134a. Une vidange, un aspiration >20 minutes, un remplacement du filtre et un étiquetage bien visible sont nécessaires.
- Un système de climatisation rempli de R-456A doit être identifié par une étiquette clairement visible.
- Les huiles et traceurs compatibles HFO sont également compatibles avec le R-456A. Normalement PAGE46. La gamme SCS recommandée est compatible.
- Les températures et pressions de fonctionnement du R-456A sont similaires à celles du R134a.
- La quantité d'huile récupérée lors de la maintenance est similaire à celle du R134a.

DIAGNOSTIC VISUEL

Le KIT DE DIAGNOSTIC VISUEL est une solution parfaite et rapide pour déterminer la qualité d'un fluide frigorigène. Le réfrigérant circule à travers le filtre en verre permettant d'observer et d'évaluer sa qualité: la transparence indique une bonne qualité, tandis qu'il est également possible de vérifier la présence de traceur, d'impuretés, de résidus ou d'éventuelle humidité.

L'inspection visuelle du réfrigérant doit être la première étape de tout service. Le filtre vitré peut être connecté directement au système A/C. Après avoir fait le vide dans le voyant avec la station (adaptateur "T"), le liquide de refroidissement du système accède s'écoule et peut donc être observé. D'autres utilisations possibles sont, bien sûr, l'observation pendant la phase de récupération (filtre en verre entre le système et la station de climatisation), le contrôle qualité d'un nouvel achat de réfrigérant ou pour vérifier le résultat d'un processus de lavage.

Le kit comprend : filtre vitré avec adaptateur en "T", raccord rapide AP et BP, tuyau de service AP et BP 70 cm, instructions.

AC-SERVICE24

Globale, rapide et compétente

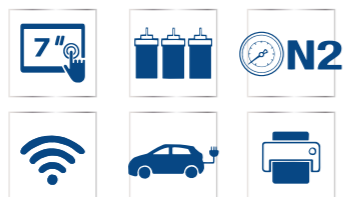
Une attention maximale à la Customer Connection: Au siège de l'entreprise, une équipe d'experts disposant d'un savoir-faire approfondi et étendu est disponible avec un service client rapide, professionnel et compétent. De plus, avec le portail en ligne www.ac-service24.com Ecotechnics fournit un service 24 heures sur 24 aux techniciens: activation de la station de climatisation, informations et documentation techniques, mise à jour du logiciel ou de la base de données, gestion de la garantie, liste des pièces de rechange et demande d'assistance/dépannage/solution des problèmes.

ECO₂ R744

PUISSANCE
ROBUSTESSE
SÉCURITÉ



DE SÉRIE



DECKY1R744000000 ECO₂R744

ENGAGEZ-VOUS DANS UNE EXPÉRIENCE RÉSOŁUMENT TournÉE VERS L'AVENIR



L'ECO₂R744 a été développé pour les exigences spécifiques de sécurité et de haute pression des systèmes de climatisation R744. La station se démarque grâce à la robustesse de ses composants, ses fonctionnalités standard intégrées et son interface utilisateur extrêmement intuitive via l'écran tactile de 7 pouces.

Station climatique entièrement automatique pour la vidange, l'entretien et le remplissage des systèmes de climatisation R744

- La navigation sur un écran tactile de 7 pouces avec système d'exploitation Linux est simple, rapide et intuitive. Elle est rendue extrêmement aisée par l'utilisation d'images, d'icônes, de textes concis et d'un clavier virtuel.
- Prêt à l'emploi 15 secondes après la mise sous tension
- Absolument sûr: les processus pilotés par logiciel comprennent toutes les instructions de contrôle nécessaires et assurent une surveillance continue de la concentration de CO₂ dans l'atmosphère.
- Fonction hybride intégrée pour le lavage des canalisations de service et des circuits internes. Indispensable pour un service en toute sécurité sur les systèmes équipés d'un compresseur électrique.
- La pompe à vide à double étage très puissante de 142 l/min assure une phase de vide très efficace pour le séchage du système, ce qui est particulièrement important pour les systèmes CO₂.
- Le système de chauffage, doté d'une option de réglage manuel pour une durée prolongée, optimise le processus de remplissage et permet un gain de temps significatif.
- Gestion des 3 conteneurs hermétiques et rechargeables pour huile de compresseur (1x PAG et 1x POE) et traceur (inclus avec la station)
- Test de pression automatique (étanchéité du circuit) avec de l'azote ou un mélange hydrogène/azote
- Tuyaux de service de 3 m pour le raccordement au véhicule
- Grands manomètres, diamètre 100 mm
- Voyant d'état
- Remplacement facile des bouteilles de R744. Accepte les différentes tailles. Capot de protection et fixation avec ceinture de sécurité Swift
- Bouteilles de réfrigérant : poids brut max. 50 kg, hauteur recommandée 70 - 120 cm, diamètre 17,8 - 20,3 cm, quantité de réfrigérant 10 - 20 kg, tare max. 30 kg
- Capteur de température magnétique pour connexion au cylindre également en cas d'aluminium (Option DECKIMB2013 ALUMINIUM CO₂ TANK TEMP. STRAP)
- Raccordement à la bouteille : tuyau 1 m, adaptateur RAC8164 W21, 7x1/14" - 1/4 SAE mâle, adaptateur RAC8165 W21, 8x1/14" - 1/4 SAE mâle
- Raccord rapide pour tuyau d'évacuation CO₂ (PA12 8x10 mm, TUB1259)
- Une ventilation interne efficace prévient le gel des composants internes.
- Mise à jour en ligne via l'interface USB ou directement via une connexion Wi-Fi
- Grand compartiment de rangement avant pour les accessoires
- Nécessite peu d'entretien
- Structure très robuste pour une meilleure protection de la station
- Pratique et rentable grâce à de faibles besoins d'entretien et à une utilisation minimale des consommables
- Emballage respectueux de l'environnement en bois et en papier sans utilisation de polystyrène



Voyant d'état
Écran tactile 7"
Interrupteur de sécurité



RRaccords rapides
SAE J639
Fonction hybride



Test de pression
d'azote



Pompe à vide puissante à deux
étages 142 l/min



Support pour le stockage
des flexibles de service



Couvercle de
protection pour
la bouteille externe



Serrure à double échelle,
facile d'accès



Ceinture de sécurité
rapide et chauffage
de la bouteille



3 contenants hermétiques
rechargeables
(1 x PAG, 1 x POE, 1 x traceur)



Raccord rapide pour
tuyau d'évacuation
CO₂



Récipient d'huile
usagée de
500 ml



ECK FLAG

HAUT DE GAMME
POUR L'ATELIER
MODERNE



DE SÉRIE



OPTION



La station ECK FLAG est conçue pour différents types de réfrigérants. Les caractéristiques standard, la connectivité Wi-Fi, l'option analyseur de gaz et les composants de haute qualité font de ECK FLAG une référence parmi les stations de charge de climatisation les plus modernes.

Station recharge Climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et la recharge du R134a ou du HFO1234yf

- Configuration du réfrigérant lors de l'activation avec le kit R134a ou HFO correspondant.
- Grand écran tactile de 7 pouces pour une navigation facile, rapide et intuitive.
- Économies d'énergie grâce à la technologie des électrovannes 12 volts.
- Fonction hybrid intégrée pour le rinçage des tuyaux de service et des circuits internes. Indispensable pour le service sur les systèmes avec un compresseur électrique.
- Analyseur de réfrigérant en option pour détecter le % des composants réfrigérants testés: HFO1234yf, R134a, R22, hydrocarbures HC et air.
- Test automatique du système de climatisation sous pression avec de l'azote ou un mélange hydrogène/azote.
- Gestion de 2 huiles et 1 traceur - à la fois avec des flacons hermétiques rechargeables et avec des cartouches hermétiques.
- Purge automatique des gaz non condensables.
- 2 grandes poches latérales pour accueillir confortablement des tuyaux encore plus longs.
- Connexion Wi-Fi en standard.
- Base de données complète incluant les véhicules commerciaux et agricoles.
- Voyant d'état.

DECKY2F200000000	ECK FLAG
DECKY2FH000000000	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf
DECKY2FR000000000	Kit réfrigérant TOP R134a
DECKY2FH000000001	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf UK
DECKY2FR000000001	Kit réfrigérant TOP R134a UK
DECKY2FH000000003	Kit réfrigérant TOP AU HFO1234yf
DECKY2FR000000003	Kit réfrigérant TOP AU R134a



Écran tactile de 7"



Fonctionnalité hybrid intégrée et l'azote



Analyseur de réfrigérants



ECK NEXT PRO

FLEXIBILITÉ
POUR L'ATELIER



La station ECK NEXT PRO est conçue pour différents types de réfrigérants. ECK NEXT PRO enrichit l'équipement avec un conteneur supplémentaire d'huile/traceur et un réchauffeur de bouteille. La fonction Hybrid est de série. Des caractéristiques supplémentaires en option font de cette station une solution rapide et flexible.

Station de recharge climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et le chargement du R134a ou du HFO1234yf

- Configuration du réfrigérant lors de l'activation avec le kit R134a ou HFO correspondant.
- Grand écran tactile de 5 pouces pour une navigation facile, rapide et intuitive.
- Économies d'énergie grâce à la technologie des électrovannes 12 volts.
- Hybrid standard pour le rinçage des tuyaux de service et des circuits internes. Indispensable pour le service sur les systèmes avec un compresseur électrique.
- Contrôle automatique des fuites pendant la phase de vide.
- Analyseur de réfrigérant en option pour la détection du % des composants du réfrigérant testé: HFO1234yf, R134a, R22, hydrocarbures HC et air.
- Gestion de l'huile et des traceurs, à la fois avec des flacons standard rechargeables et des cartouches hermétiques.
- 2 grandes poches latérales pour accueillir confortablement des tuyaux encore plus longs.
- Connexion Wi-Fi disponible sur demande.
- Base de données complète incluant les véhicules commerciaux et agricoles.
- Chauffage interne automatique de la bouteille.

DECKY3NP40000000	ECK NEXT PRO
DECKY2FH00000000	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf
DECKY2FR00000000	Kit réfrigérant TOP R134a
DECKY2FH00000001	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf UK
DECKY2FR00000001	Kit réfrigérant TOP R134a UK
DECKY2FH00000003	Kit réfrigérant TOP AU HFO1234yf
DECKY2FR00000003	Kit réfrigérant TOP AU R134a

DE SÉRIE



OPTION



Écran tactile de 5"



Grandes poches latérales



2 Gestion des flacons hybrid standard



ECK NEXT

LA SOLUTION POLYVALENTE
POUR L'ATELIER

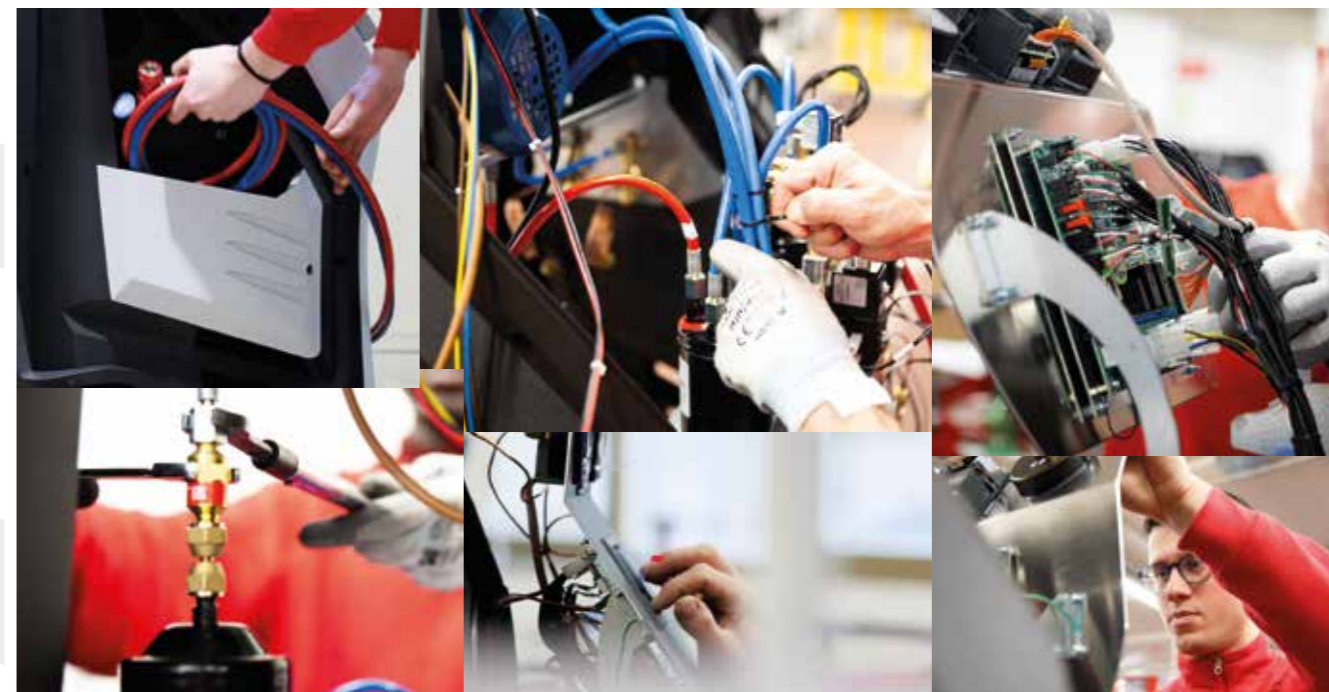


DE SÉRIE

R134a / HFO
KIT



OPTION



La station de recharge ECK NEXT est conçue pour différents types de réfrigérants. ECK NEXT se caractérise par des fonctions innovantes, la simplicité et la qualité des composants. La station offre une grande flexibilité grâce aux possibilités de mise à niveau du marché des pièces de rechange.

ECK NEXT, la station facile pour l'atelier.

Station de charge de climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et la charge du R134a ou du HFO1234yf

- Configuration du réfrigérant lors de l'activation avec le kit R134a ou HFO approprié.
- Grand écran tactile de 4,3 pouces pour une navigation facile, rapide et intuitive.
- Économies d'énergie grâce à la technologie des électrovannes 12 volts.
- Kit Hybrid en option pour le rinçage des tuyaux de service et des circuits internes. Indispensable pour le service sur les systèmes avec un compresseur électrique.
- Contrôle automatique des fuites pendant la phase de vide.
- Analyseur de réfrigérant en option pour la détection du % des composants du réfrigérant testé: HFO1234yf, R134a, R22, hydrocarbures HC et air.
- Gestion de l'huile avec à la fois des flacons standard rechargeables et des cartouches hermétiques.
- 2 grandes poches latérales pour accueillir confortablement des tuyaux encore plus longs.
- Connexion Wi-Fi disponible sur demande.
- Base de données complète incluant les véhicules commerciaux et agricoles.



Configuration du réfrigérant



Hybrid kit

DECKY2N200000000	ECK NEXT + imprimante
DECKY2NH000000000	Kit réfrigérant HFO1234yf
DECKY2NR000000000	Kit réfrigérant R134a
DECKY2NH000000001	Kit réfrigérant HFO1234yf UK
DECKY2NR000000001	Kit réfrigérant R134a UK
DECKY2NH000000003	Kit réfrigérant AU HFO1234yf
DECKY2NR000000003	Kit réfrigérant AU R134a



ECK TWIN 12

LA STATION COMPLÈTE
POUR LE R134A ET LE HFO1234YF



La station de recharge ECK TWIN 12 est la réexpression des compétences fonctionnelles et technologiques de la marque Ecotechnics. Deux machines en une, c'est la solution simple, rapide et sûre.

ECK TWIN 12 se renouvelle en adoptant certains des standards technologiques modernes les plus performants.

Station de charge de climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et la charge du R134a et du HFO1234yf

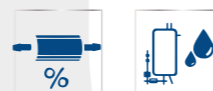
- Deux circuits indépendants avec des composants spécifiques pour chaque gaz.
- Nouvel écran tactile de 7 pouces pour une navigation facile, rapide et intuitive.
- Économies d'énergie grâce à la technologie des électrovannes 12 volts.
- Fonction Hybrid intégrée pour le rinçage des tuyaux de service et des circuits internes. Indispensable pour le service sur les systèmes avec un compresseur électrique.
- Analyseur de réfrigérant en option pour la détection du % des composants du réfrigérant testé: HFO1234yf, R134a, R22, hydrocarbures HC et air.
- Test automatique du système de climatisation sous pression avec de l'azote ou un mélange hydrogène/azote.
- Gestion de 2 huiles et de 2 traceurs, à la fois avec des flacons hermétiques rechargeables et avec des cartouches hermétiques.
- Purge automatique des gaz non condensables.
- Connexion Wi-Fi en standard.
- Base de données complète comprenant également les véhicules commerciaux et agricoles.
- Système de fermeture de la bouteille innovant et pratique de l'extérieur.
- Transformateur 100V ou 110V disponible en option.

DECKK6T5A00000B **ECK TWIN 12**

DE SÉRIE



OPTION



Écran tactile de 7"



4 Flacons hermétiques



Connectivité Wi-Fi

Homologations OEM:
PSA**, Renault*, Mitsubishi*, Honda*,
Suzuki Italia*, Jaguar-Land Rover*,
Toyota Deutschland*
*) ECK TWIN 12 est l'évolution de ECK
TWIN PRO
**) Approbation obtenue sur le ECK
TWIN PRO



ECK 4012

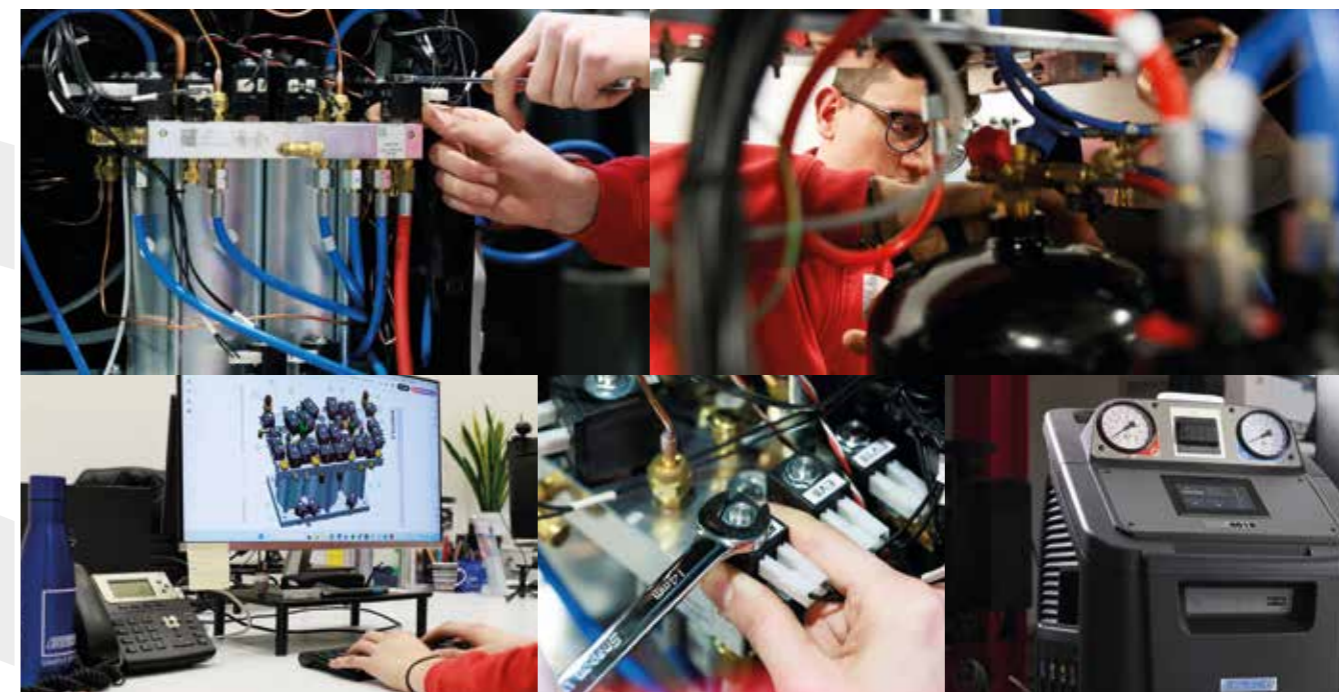
CLASSE PREMIUM, DESIGN ÉTERNEL



DE SÉRIE



OPTION



Le top de la gamme Black Line. La plupart des fonctionnalités modernes sont standard et offrent les meilleures performances et la facilité d'utilisation. La configuration du réfrigérant est effectuée lors du démarrage initial. Des caractéristiques standard tournées vers l'avenir et des composants de haute qualité font de l'ECK 4012 un point culminant parmi les unités de service de climatisation les plus modernes.

Station recharge Climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et la recharge du R134a ou du HFO1234yf

- Configuration du réfrigérant lors de l'activation avec le kit R134a ou HFO correspondant.
- Grand écran tactile de 7 pouces pour une navigation facile, rapide et intuitive.
- Économies d'énergie grâce à la technologie des électrovannes 12 volts.
- Fonction hybrid intégrée pour le rinçage des tuyaux de service et des circuits internes. Indispensable pour le service sur les systèmes avec un compresseur électrique.
- Analyseur de réfrigérant en option pour détecter le % des composants réfrigérants testés: HFO1234yf, R134a, R22, hydrocarbures HC et air.
- Test automatique du système de climatisation sous pression avec de l'azote ou un mélange hydrogène/azote.
- Gestion de 2 huiles et 1 traceur - à la fois avec des flacons hermétiques rechargeables et avec des cartouches hermétiques.
- Purge automatique des gaz non condensables.
- Connexion Wi-Fi en standard.
- Base de données complète incluant les véhicules commerciaux et agricoles.
- Voyant d'état.
- La version « agri » de ce modèle est équipée de tuyau de service de 6 mètres et de roues fiables



Gestion de 3 conteneurs



Analyseur de réfrigérant en option



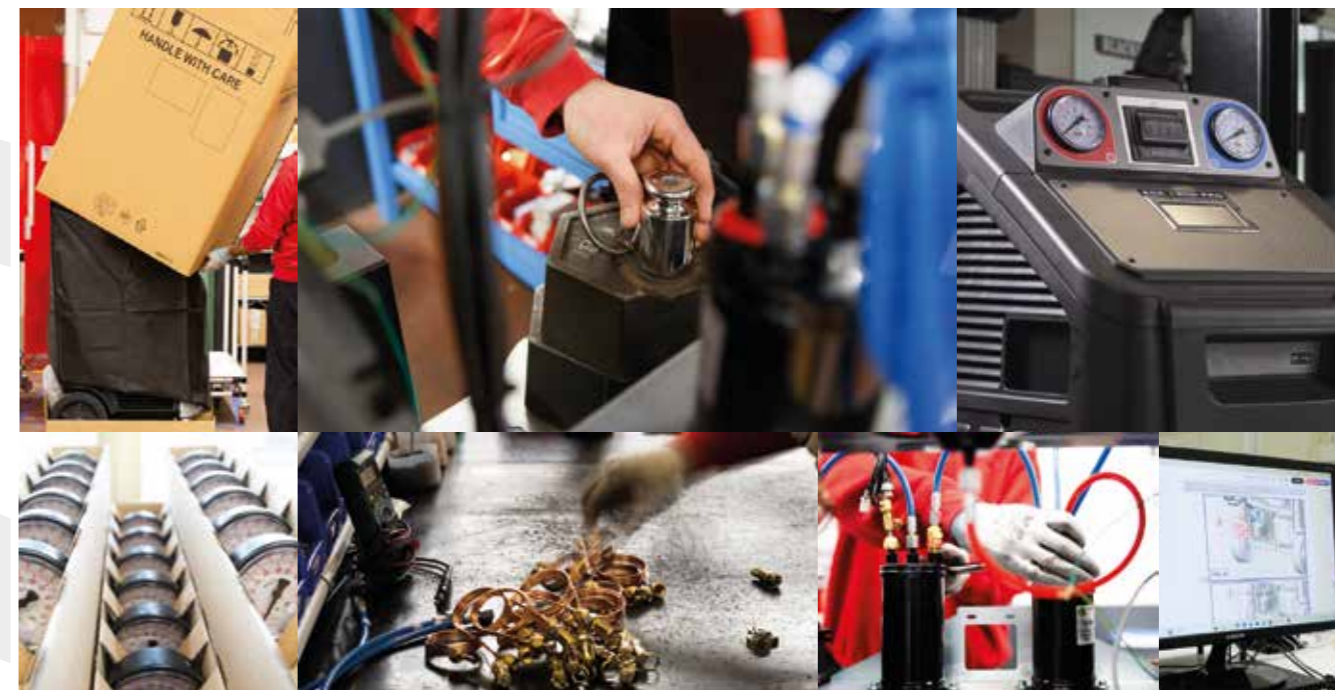
Roues à air

DECKY1Q200000000	ECK 4012
DECKY1Q2000AG000	ECK 4012 agri
DECKY2FH000000000	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf
DECKY2FR000000000	Kit réfrigérant TOP R134a
DECKY2FH000000001	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf UK
DECKY2FR000000001	Kit réfrigérant TOP R134a UK
DECKY2FH000000003	Kit réfrigérant TOP AU HFO1234yf
DECKY2FR000000003	Kit réfrigérant TOP AU R134a



ECK 1900 PRO

FONCTIONNALITÉ, DESIGN, INNOVATION



La station ECK 1900 PRO est conçue pour différents types de réfrigérants. ECK 1900 PRO enrichit l'équipement avec un conteneur supplémentaire d'huile/traceur et un réchauffeur de bouteille. La fonction Hybrid est de série. Des caractéristiques supplémentaires en option font de cette station une solution rapide et flexible.

Station de recharge climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et le chargement du R134a ou du HFO1234yf

- Configuration du réfrigérant lors de l'activation avec le R134a ou HFO correspondant
- Grand écran tactile de 5 pouces pour une navigation facile, rapide et intuitive.
- Économies d'énergie grâce à la technologie des électrovannes 12 volts.
- Hybrid standard pour le rinçage des tuyaux de service et des circuits internes. Indispensable pour le service sur les systèmes avec un compresseur électrique.
- Contrôle automatique des fuites pendant la phase de vide.
- Analyseur de réfrigérant en option pour la détection du % des composants du réfrigérant testé: HFO1234yf, R134a, R22, hydrocarbures HC et air.
- Gestion de l'huile et des traceurs, à la fois avec des flacons standard rechargeables et des cartouches hermétiques.
- Connexion Wi-Fi disponible sur demande.
- Base de données complète incluant les véhicules commerciaux et agricoles.
- Chauffage interne automatique de la bouteille.
- La version « agri » de ce modèle est équipée de tuyau de service de 6 mètres et de roues fiables



Gestion de 2 conteneurs



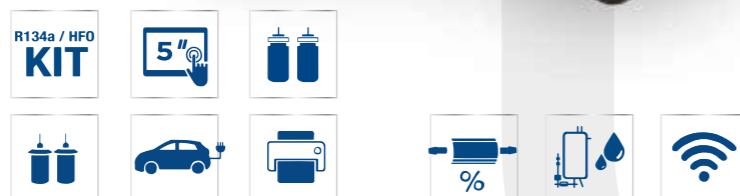
Fonction hybrid intégrée



Configuration du réfrigérant



Roues à air



DECKY3P200000000	ECK 1900 PRO
DECKY3P2000KR000	ECK 1900 PRO agri
DECKY2FH000000000	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf
DECKY2FR000000000	Kit réfrigérant TOP R134a
DECKY2FH000000001	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf UK
DECKY2FR000000001	Kit réfrigérant TOP R134a UK
DECKY2FH000000003	Kit réfrigérant TOP AU HFO1234yf
DECKY2FR000000003	Kit réfrigérant TOP AU R134a



ECK BUS-PRO

LA PUISSANCE POUR LES
GRANDS SYSTÈMES



Produit spécial d'Ecotechnics pour le réfrigérant R134a. Les caractéristiques techniques de l'ECK BUS PRO permettent de gérer les grands systèmes climatisation tels que ceux des bus ou des trains.

Station de recharge entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et la recharge du R134a

- Bouteille interne de grande capacité 40L.
- Pompe à engrenages de 1 kg/min pour un remplissage très rapide du réfrigérant.
- Pompe à vide 170L/min.
- Compresseur hermétique 21cc.
- Tuyaux de 6 m.
- Test automatique du système de climatisation sous pression avec de l'azote ou un mélange hydrogène/azote.
- Gestion d'une huile et d'un traceur avec des flacons standard rechargeables.
- Purge automatique des gaz non condensables.
- Base de données complète comprenant également les véhicules commerciaux et agricoles.

DE SÉRIE



Contrôle de la pression d'azote



Pompe à engrenages

DECKXK456A000051 ECK BUS PRO



ECK LAND

LA STATION MOBILE



DE SÉRIE



OPTION

DECKGRCAR01.13
Expédition en
kit démonté



Produit spécial d'Ecotechnics pour le réfrigérant R134a ou HFO1234yf. Station de recharge ECK LAND est conçue pour être facilement déplacé: taille compacte, faible poids, poignées et crochets pratiques pour la fixation pendant le transport.

Station de charge de climatisation entièrement automatique pour la récupération, le recyclage et le chargement du R134a ou du HFO1234yf

- Taille compacte pour un déplacement facile.
- Station entièrement automatique.
- Tuyaux de 6 m.
- Imprimante.
- Gestion de l'huile avec un conteneur standard rechargeable.
- Base de données complète comprenant également les véhicules commerciaux et agricoles.
- Chariot à 4 roulettes pivotantes disponible en option.



Manipulations pratiques



Imprimante

DECKK5V2A000000A	ECK LAND
DECKK5V2A000000H	ECK LAND HFO
DECKGRCAR01.13	CHARIOT POUR ECK LAND

Homologations OEM:
JCB, CLAAS (France)



CARACTÉRISTIQUES	ECO ₂ R744	ECK TWIN 12	ECK FLAG / ECK 4012
Type de réfrigérant	R744	R134a e HFO1234yf	HFO1234yf o R134a
Configuration réfrigérant	non applicable	non disponible	De série
Ecran	Graphique tactile et couleur 7"	Graphique tactile et couleur 7"	Graphique tactile et couleur 7"
Robinet	Automatique	Automatique	Automatique
Imprimante thermique	De série	De série	De série
Contrôle fuites en vide	De série	De série	De série
Fonction Hybrid / Compresseurs électriques	De série	De série	De série
Détection de fuite à l'azote / azote + H2	De série, max 70 bar	De série	De série
Analyseur de Gaz	non applicable	Option	Option
Kit Lavage	non applicable	Option	Option
Flacons huile et traceur hermétiques et rechargeables	De série 2 + 1	De série 2 + 2	De série 2 + 1
Cartouches huile et traceur hermétiques	2 + 1	2 + 2	2 + 1
Flacons huile et traceur standard	non disponible	non disponible	non disponible
Flexibles	3 mètres	2 paires de 3 mètres chacun	3 mètres
Raccords rapides	SAE J639	Standard	Standard
Manomètres	100 ø mm	100 ø mm	100 ø mm
Méthode de rechargement	C.A.R. ou automatique	C.A.R. ou automatique	C.A.R. ou automatique
Purge gaz non condensables	non applicable	Automatique	Automatique
Alimentation	220-240V 50/60 Hz (CE), 110V 60Hz (ETL)	220-240V 50/60 Hz	220-240V 50/60 Hz
Pompe à vide	142 l/min à deux étages, 3 Pa / 0,03 mbar	100 L/min degré de vide 0,1 mbar	100 L/min degré de vide 0,1 mbar
Compresseur hermétique	non applicable	2 x 1/3 HP	1/3 HP
Vitesse récupération	non applicable	300 g/min en fase líquida	300 g/min en fase líquida
Bouteille réfrigérant	Pas de bouteille interne. Poids brut max. de la balance 50 kg	2x12 litres, rechargeable	12 litres rechargeable
Réchauffeur bouteille	Standard con posibilidad de ajuste para calentamiento prolongado	De série	De série
Résolution balance bouteille	10 gr	10 gr	10 gr
Résolution balance huile	5 ml	5 ml	5 ml
Temp. Fonctionnement	10/50° C	10/50° C	10/50° C
Filtration	non applicable	2 filtres de humedad, 100 kg	1 filtre de humedad, 100 kg
Temoin de fonctionnement	De série	no disponible	De série
Data Base	Enregistrements de base + personnalisés	Car - Truck - Agri	Car - Truck - Agri
Connectivité Wi-Fi	De série	De série	De série
Dimensions / Poids	cm 67 x 88 x 110, 99 kg	67 x 65 x 107 cm, 122 kg	ECK FLAG 67 x 68 x 108 cm - 77 kg ECK 4012 55 x 60 x 110 cm - 90 kg ECK FLAG 76 x 70 x 125 cm - 95 kg ECK 4012 76 x 70 x 125 cm - 95 kg
Dimensions / Poids emballage	cm 73 x 110 x 135, 124 kg, non superposable	76 x 70 x 125 cm, 135 kg	

ECK NEXT PRO / ECK 1900 PRO	ECK NEXT	ECK BUS PRO	ECK LAND
HFO1234yf o R134a	HFO1234yf o R134a	R134a	R134a o HFO1234yf
De série	De série	non disponible	non disponible
Graphique tactile et couleur 5'	Graphique tactile et couleur 4,3"	LCD alphanumérique mm 146 x 82,5	LCD alphanumérique mm 98 x 39
Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
De série	De série	De série	De série
De série	De série	De série	non disponible
De série	Opcional	non disponible	non disponible
non disponible	non disponible	De série	non disponible
Option	Option	non disponible	non disponible
Option	Option	non disponible	non disponible
non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
De série 1 + 1	Option 1	non disponible	non disponible
De série 1 + 1	De série 1	De série 1 + 1	De série 1
3 mètres	3 mètres	6 mètres	6 mètres
Standard	Standard	Standard	Standard
80 ø mm	80 ø mm	80 ø mm	80 ø mm
C.A.R.	C.A.R.	C.A.R.	C.A.R.
Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
220-240V 50/60 Hz	220-240V 50/60 Hz	220-240V 50/60 Hz	220-240V 50/60 Hz
51 L/min, degré de vide 0,2 mbar	51 L/min, degré de vide 0,2 mbar	170 L/min degré de vide 0,1 mbar	51 L/min, degré de vide 0,2 mbar
1/3 HP	1/3 HP	21 cc	1/3 HP
300 g/min en fase líquida	300 g/min en fase líquida	300 g/min en fase líquida	300 g/min en fase líquida
12 litres rechargeable	12 litres rechargeable	40 litres, rechargeable	7 litres, rechargeable
De série	non disponible	non disponible	De série
10 gr	10 gr	10 gr	10 gr
5 ml		5 ml	5 ml
10/50° C	10/50° C	10/50° C	10/50° C
1 filtre de humedad, 50 kg	1 filtre de humedad, 50 kg	2 filtres de humedad, 150 kg	1 filtre de humedad, 50 kg
non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Car - Truck - Agri	Car - Truck - Agri	Car - Truck - Agri	Car - Truck - Agri
Option	Option	non disponible	non disponible
ECK NEXT PRO 67 x 68 x 108 cm - 63 kg ECK 1900 PRO 55 x 60 x 110 cm - 80 kg ECK NEXT PRO 76 x 70 x 125 cm - 81 kg ECK 1900 PRO 76 x 70 x 125 cm - 90 kg	67 x 68 x 108 cm - 63 kg 76 x 70 x 125 cm - 77 kg	80 x 84 x 115 cm - 127 kg 91 x 72 x 126 cm - 137 kg	51 x 42 x 44 cm - 40 kg 70 x 70 x 80 cm - 50 kg

ACCESSOIRES ET OPTIONS

Des solutions sûres et adaptées

Un service de climatisation professionnel et complet dans l'industrie automobile nécessite, en plus de la station de climatisation, des accessoires, des consommables, des solutions de contrôle des fuites et des articles pour l'entretien régulier. Afin de garantir des solutions sûres et adaptées dans le domaine de l'entretien climatisation, Ecotechnics présente la gamme de produits et d'accessoires suivante.

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT



DECKKIT.GAS (HFO1234yf)
Analyser de gaz



DECKKIT.GAS (R134a)
Adaptateur pour KIT.GAS



DECKXS180.000000 (HFO)
Identificateur de gaz

La vérification de la pureté du réfrigérant avant le service recharge climatisation est très importante car elle évite les coûts de décontamination de la station, de réparation du système de climatisation et permet donc la détection et l'élimination régulière du gaz contaminé. L'atelier protège l'environnement et évite les risques de poursuites judiciaires éventuelles. Dans la plupart des stations Ecotechnics, un analyseur de gaz ou un identificateur de gaz peut être installé.

- L'identificateur de gaz vérifie la bonne pureté du réfrigérant par un test «Conforme / Non conforme» (anciens modèles avec option identification ECK 4000 HFO, ECK 3900 Premium, ECK 3500, ECK 3900).
- L'analyseur de gaz également les pourcentages des différents composants du fluide frigorigène (toute la gamme actuelle de stations avec option analyseur)

DECKKIT. Wi-Fi-N Connectivité Wi-Fi EVO

Option en post-Equipement pour ECK NEXT PRO, ECK 1900 PRO, Cinquecento12, ECK NEXT (à partir de TC2007621)

La connexion Wi-Fi, en tant qu'élément standard ou optionnel, a été mise en place dans les dernières stations recharge climatisation Ecotechnics.

Les caractéristiques actuelles comprennent l'affichage en temps réel de l'état des services de climatisation sur les Smartphones, les tablettes ou les PC, les données de la station telles que l'huile et le gaz disponibles, et les archives exportables des services effectués. D'autres fonctionnalités seront progressivement mises en oeuvre.



DECKKIT.HYBRID Option de mise à niveau du kit hybrid pour le HFO1234yf et le R134a

Cette option de post-equipement permet d'ajouter la fonction Hybrid aux stations recharge climatisation équipées des logiciels appropriés (ECK NEXT, Cinquecento12).



DECKAEK102-N7-R5 Jeu d'adaptateurs de dérivation

Le kit contient les adaptateurs nécessaires pour installer une dérivation d'un composant retiré (par exemple, compresseur, détendeur, filtre) vers le système de climatisation avant le nettoyage avec le kit de rinçage.



DECKAEK006-2 Starter Kit

Recommandé pour les huiles de compresseurs de climatisation et les détecteurs de fuites à lumière UV.



DECKCNT4012

Bouteille de 40 l pour R134a, R22, R404a, R507, R407C



DECKAEK302

Balance électronique, capacité maximale 100 kg



DECKAEK317

Tournevis à tête double valve



DECKDB.AUTOAGRI

Mise à jour base de données V.L. + Engins Agricoles



DECKAEK120-E

Thermomètre digital



DECKKIT.STM

Imprimante thermique, option de mise à jour



DECKIMB0011



DUST COVER

DECKIMB0026



DUST COVER BUS TWIN R744

DECKIMB0036



DUST COVER Pro

DECKKIT.PLA0001



Front Plastic Cover x Cinquecento

DECKKIT.TRF110



Transformateur externe 110V-220V (ECK TWIN 12)

DECKKIT.TRF100



Transformateur externe 100V-220V (ECK TWIN 12)

DECKAEK232-2 de diagnostic visuel HFO DECKAEK232-1 de diagnostic visuel R134a

Le KIT DE DIAGNOSTIC VISUEL est une solution parfaite et rapide pour déterminer la qualité d'un fluide frigorigène. Le réfrigérant circule à travers le filtre en verre permettant d'observer et d'évaluer sa qualité : la transparence indique une bonne qualité, tandis qu'il est également possible de vérifier la présence de traceur, d'impuretés, de résidus ou d'éventuelle humidité. L'inspection visuelle du réfrigérant doit être la première étape de tout service. Le filtre vitré peut être connecté directement au système A/C. Après avoir fait le vide dans le voyant avec la station (adaptateur "T"), le liquide de refroidissement du système accédé s'écoule et peut donc être observé. D'autres utilisations possibles sont, bien sûr, l'observation pendant la phase de récupération (filtre en verre entre le système et la station de climatisation), le contrôle qualité d'un nouvel achat de réfrigérant ou pour vérifier le résultat d'un processus de lavage. Le kit comprend : filtre vitré avec adaptateur en "T", raccord rapide AP et BP, tuyau de service AP et BP 70 cm, instructions.



DECKAEK102-N21 Kit de lavage (l'unité neutre nécessite une configuration avec le Kit HFO ou le Kit R134a) DECKAEK102-N21-1 Kit HFO pour Flushing Kit DECKAEK102-N21 DECKAEK102-N21-2 Kit R134a pour Flushing Kit DECKAEK102-N21

Si le compresseur ou d'autres composants d'un système A/C tombent en panne, vous devez éliminer tout résidu éventuel qui pourrait se trouver dans le système avant de remonter l'équipement.

De nombreux fabricants de compresseurs ne garantissent pas leurs nouveaux composants, à moins que le système de climatisation ne soit nettoyé avant l'installation. Les avantages de ce kit de rinçage sont les suivants:

- Respectueux de l'environnement car aucun solvant n'est utilisé, mais seulement un réfrigérant
- Nettoyage très efficace grâce à la vitesse de lavage élevée obtenue avec le vide dans la cuve
- Adaptateurs universels brevetés pour créer des dérivations
- La quantité de réfrigérant peut être définie par l'utilisateur (lavage d'un composant plutôt que d'un système)
- Gain de temps et d'efficacité grâce à la rapidité du processus et aux cycles entièrement automatiques



DECKXK185.000000 EASYREC PRO (HFO & R134a)

L'équipement mobile pour l'extraction complète de différents types de réfrigérants des systèmes de climatisation (CFC, HCFC, HFC, carburant). Avec Easyrec Pro, une balance mobile (AEK302) et un réservoir de recyclage, les réfrigérants contaminés ou inconnus peuvent être facilement et rapidement extraits des systèmes de climatisation sans avoir recours à des procédures laborieuses telles que la glace sèche ou d'autres procédés.

Les réglementations nationales ou locales exigent l'élimination coordonnée et contrôlée de ces réfrigérants contaminés. Avec Easyrec Pro, l'atelier responsable peut facilement gérer le processus de recyclage approprié et apporter ainsi une contribution précieuse à la protection de l'environnement.

L'ensemble comprend le tuyau de service de 1,5 m pour le système (bleu), 3 raccords pour HFO1234yf, R134a et 1/4" SAE et le tuyau de 1,5 m pour le raccordement d'Easyrec Pro à la bouteille (jaune).



DECKAEK207-A (R134a), DECKAEK207-B (HFO1234yf) Injecteur manuel

Ce dispositif est parfait pour l'injection manuelle d'huiles ou de traceurs spécifiques. Une solution facile à utiliser, même pour les stations recharge climatisations qui ne disposent pas de la fonction d'injection d'huile ou de traceur.



Standard et options

La présentation des stations dans ce catalogue offre un support commercial efficace et facilite au maximum les activités de vente: l'interface graphique en accord avec l'évolution technologique et l'image de marque, la présentation attrayante des stations, les descriptions techniques synthétiques et, enfin, les icônes permettant une compréhension immédiate des différentes caractéristiques standard ou optionnelles. Vous trouverez ci-dessous une brève légende des icônes Ecotechnics.

Imprimante thermique



Hybrid fonction



Connectivité Wi-Fi



Détection de fuite à l'azote / azote + H2



Configuration réfrigérant



Kit Lavage



Cartouches hermétiques



Flacons hermétiques et rechargeables



Flacons standard et rechargeables



Analyseur de Gaz



Identificateur Gaz



Ecran





RACCORDS ET FLEXIBLES

Pour le service entretien climatisation quotidien, en plus du remplacement des pièces d'usure, il faut aussi des articles d'entretien, des produits pour les réparations, des connecteurs, des tuyaux et des adaptateurs. Voici une sélection des produits nécessaires.



SIMPLY EFFICIENT

Simple et efficace

Fiche d'information pour la bonne combinaison de station recharge, tuyau de service et raccord rapide

STATION RECHARGE			TUYAU DE SERVICE	RACCORD RAPIDE
Réfrigérants	Modèle	Raccord rapide	Côté station - Côté raccord rapide	
HFO	ECK 4000 HFO* ECK 3900 Premium HFO*	filetage femelle M12 x 1,5	f.mâle M12 x 1,5 - f.mâle M12 x 1,5 rouges 3 mt. TUB2132 bleus 3 mt. TUB2122 rouges 6 mt. TUB2136 bleus 6 mt. TUB2126	Raccord rapide HFO (filetage femelle M12 x 1,5) Aucun adaptateur nécessaire
	ECK TWIN 12			
R134a ou Kit HFO/R134a	ECK FLAG ECK NEXT PRO ECK NEXT ECK 4012 ECK 1900 Pro Cinquecento12 ECK3900 Premium*	filetage mâle 1/2 ACME	filetage femelle 1/2 ACME - filetage mâle M14 x 1,5 rouges 3 mt. TUB2146 bleus 3 mt. TUB2147 rouges 6 mt. TUB1148 blu hose 6 mt. TUB1149	Raccord rapide R134a (filetage femelle M14 x 1,5) Aucun adaptateur nécessaire
			Raccord rapide HFO v M12 x 1,5) Adaptateur RAC5216	
R134a HFO	ECK BUS PRO ECK LAND ECK LAND HFO	filetage mâle 1/4 SAE	filetage femelle 1/4 SAE - filetage femelle 1/4 SAE rouges 6 mt. TUB1144 bleus 6 mt. TUB1145	Raccord rapide R134a 1/4 SAE Raccord rapide HFO (filetage femelle M12 x 1,5) AEK229A, AEK 229B: Adaptateur 1/4 SAE inclus

*) Tuyau de service 3,8 m; voir les listes de pièces détachées (R134a: TUB2176 + TUB2177, HFO: TUB2133 + TUB2123)

	DECKTUBCO2-006	TUYAU DE SERVICE NOIR, 3 M, CO2, 1/4 SAE
	DECKTUB2132	TUYAU DE SERVICE ROUGE 3 MT. HFO
	DECKTUB2122	TUYAU DE SERVICE BLEU 3 MT. HFO
	DECKTUB2136	TUYAU DE SERVICE ROUGE 6 MT. HFO
	DECKTUB2126	TUYAU DE SERVICE BLEU 6 MT. HFO
	DECKTUB2146	TUYAU DE SERVICE ROUGE 3 MT. R134A
	DECKTUB2147	TUYAU DE SERVICE BLEU 3 MT. R134A
	DECKTUB1148	TUYAU DE SERVICE ROUGE 3 MT. R134A
	DECKTUB1149	TUYAU DE SERVICE BLEU 6 MT. R134A
	DECKTUB1144	TUYAU DE SERVICE ROUGE 6 MT. 1/4" SAE
	DECKTUB1145	TUYAU DE SERVICE BLEU 6 MT. 1/4" SAE

	DECKAEK233A	R744 HP raccord rapide
	DECKAEK233B	R744 BP raccord rapide
	DECKAEK1234A	Parker AP raccord rapide HFO
	DECKAEK1234B	Parker BP raccord rapide HFO
	DECKAEK208A	Parker AP raccord rapide R134a
	DECKAEK208B	Parker BP raccord rapide R134a
	DECKAEK228A	AP raccord rapide R134a
	DECKAEK228B	BP raccord rapide R134a
	DECKAEK229A	AP raccord rapide HFO
	DECKAEK229B	BP raccord rapide HFO
	DECKAEK230A	AP raccord rapide R134a 1/4" SAE
	DECKAEK230B	BP raccord rapide R134a 1/4" SAE
	DECKAEK218 - A	AP Raccord "anti-fuite" HP pour HFO
	DECKAEK218 - B	BP Raccord "anti-fuite" BP pour HFO
	DECKAEK224 - A	AP Raccord "anti-fuite" HP pour R134a
	DECKAEK224 - B	BP Raccord "anti-fuite" BP pour R134a
	DECKAEK231-1	Swift raccord rapide R134a
	DECKAEK231-2	Swift raccord rapide HFO
	DECKAEK211	Raccord rapide spécial R134a (Ford, BMW)
	DECKAEK277	Raccord rapide spécial HFO (Ford)
	DECKAEK109A	Vanne terminale haute pression 1/4" SAE
	DECKAEK109B	Vanne terminale basse pression 1/4" SAE
	DECKAEK116 - 1	Réducteur bouteille R134a
	DECKAEK213	Raccord rapide pour embout Azote sur station A/C
	DECKAEK318	Raccord HFO W 21.7 x 1/14" Dupont
	DECKAEK319	Raccord HFO 1/2"-16 ACME Honeywell
	DECKAEK320	BP Adaptateur pour bombonne R134a
	DECKRAC5216	Réducteur M14 x 1,5 pour HFO raccord M12 x 1,5



PRODUITS CONSOMMABLES ET FLACONS

- Solution simple pour l'utilisateur
- Tout pour HFO et R134a
- Compresseur mécanique et électrique
- Choix de flacons ou cartouches hermétiques
- Axé sur les normes PAG / POE et de viscosité les plus utilisées
- Unité de vente: 6



HUILES RECOMMANDÉES

Huile/Traceur	PAG / POE	Viscosité	Bouteille		Cartouche	
Huile	PAG	100	AEK275	250 ml	AEK275 - N	250 ml
		46	AEK276	250 ml	AEK276 - N	250 ml
	POE	80	AEK287	250 ml	AEK287 - N	250 ml
Huile/Traceur	POE	85	AEK386	250 ml	AEK386 - N	250 ml
Traceur			AEK290	250 ml	AEK290 - N	125 ml

HUILE PAG	100	DECKAEK275	Bouteille de huile, PAG100, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
		DECKAEK275-N	Cartouche hermétique de huile, PAG100, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
	46	DECKAEK276	Bouteille de huile, PAG46, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
		DECKAEK276-N	Cartouche hermétique de huile, PAG46, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
HUILE POE	80	DECKAEK287	Bouteille de huile, POE80, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
		DECKAEK287-N	Cartouche hermétique de huile, POE80, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
HUILE POE + TRACEUR	85	DECKAEK386	Bouteille de huile + traceur, POE85, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
		DECKAEK386-N	Cartouche hermétique de huile + traceur, POE85, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
TRACEUR		DECKAEK290	Bouteille de traceur, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
		DECKAEK290-N	Cartouche hermétique de traceur, 125 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique

AUTRES HUILES DISPONIBLES

DECKAEK285	Bouteille de huile, POE68, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
DECKAEK285-N	Cartouche hermétique de huile, POE68, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique
DECKAEK265-N	Cartouche hermétique de huile, PAG100, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique
DECKAEK281	Bouteille de huile, PAG100, 250 ml pour R134a, compresseur mécanique
DECKAEK283	Bouteille de huile, POE100, 250 ml pour R134a, compresseur électrique
DECKAEK387	Bouteille de huile + traceur, PAG85, 250 ml pour HFO1234yf et R134a, compresseur mécanique et électrique

DECKAEK203-C
Cartouche hermétique (55ml) de traceur
Unité de vente = 5

DECKRAC8088
Adaptateur pour cartouches de traceur avec ancien connecteur

DECKRAC9000
Adaptateur pour cartouches d'huile avec ancien connecteur

DECKAEK322
Saniflux liquid bouteille 1000 ml
Unité de vente = 6

DECKSTM0012-KIT
Papier d'imprimante, 10 pc.

DECKGRCNT16 **DECKGRCNT17** **DECKGRCNT18** **DECKGRCNT19**

DECKTAP0051-KIT
Bouchon pour flacon hermétique 10 pc.

KIT RÉFRIGÉRANT "TOP" POUR R134A O R1234YF

Kit réfrigérant TOP R134a

DECKY2FR00000000



Kit réfrigérant TOP HFO

DECKY2FH00000000



KIT RÉFRIGÉRANT POUR R134A O R1234YF

Kit réfrigérant R134a

DECKY2NR00000000



Kit réfrigérant HFO

DECKY2NH00000000



DÉTECTEURS DE FUITES

	DECKAEK178	Détecteur électronique de fuite. Un seul instrument pour identifier R134a, HFO1234yf et Hydrogène
	DECKAEK203	Kit de détection de fuite pour circuit A/C comprenant: lunettes, lampe UV, cartouche hermétique (55ml) de traceur et injecteur (R134a)
	DECKAEK145	Lampe Cobra + lunettes
	DECKAEK304N	Kit de détection à l'azote universel avec une bouteille (attention sur ADR classe 2 pour le transport) du mélange azote/hydrogène (950ml), raccord HFO1234yf et R134a
	DECKAEK304S	Kit de détection à l'azote universel sans bouteille du mélange azote/hydrogène (950ml), raccord HFO1234yf et R134a
	DECKAEK305	Bouteille azote + hydrogène (950ml) (attention sur ADR classe 2 pour le transport)

MAINTENANCE

	DECKKIT016	Kit d'entretien, 1 bouteille de 500 ml d'huile pour la pompe à vide + 1 filtre FLT5005 Cinquecento12, ECK NEXT, EXCK NEXT PRO, ECK 1900 PRO, ECK LAND
	DECKKIT017	Kit d'entretien, 1 bouteille de 500 ml d'huile pour la pompe à vide + 1 filtre FLT5512 ECK 4012, ECK FLAG, ECK TWIN 12
	DECKKIT018	Kit d'entretien, 1 bouteille de 500 ml d'huile pour la pompe à vide + 1 filtre FLT5005 + 1 filtre FLT5006 ECK BUS PRO
	DECKPMP3335	Huile pour pompe à vide 500 ml, ISO046
	DECKTUB1260	Tuyau pour échantillonnage du gaz pour identifacteur et analyseur de gaz HFO
	DECKTUB1263	Tuyau pour échantillonnage du gaz pour identifacteur et analyseur de gaz R134a
	DECKFLT5507	Filtre pour identifacteur et analyseur de gaz
	DECKFLT8006	Filtre 30µ pour Flushing Kit (R134a)
	DECKFLT8008	Filtre 20µ pour Flushing Kit (HFO, R134a)

STATIONS POUR KIT RÉFRIGÉRANT "TOP"

DECKY2F200000000	ECK FLAG
DECKY1Q200000000	ECK 4012
DECKY1Q2000AG000	ECK 4012 agri
DECKY3NP400000000	ECK NEXT PRO HYBRID
DECKY3P200000000	ECK 1900 PRO
DECKY3P2000KR000	ECK 1900 PRO agri
DECKY2FH000000000	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf
DECKY2FR000000000	Kit réfrigérant TOP R134a
DECKY2FH000000001	Kit réfrigérant TOP HFO1234yf UK
DECKY2FR000000001	Kit réfrigérant TOP R134a UK
DECKY2FH000000003	Kit réfrigérant TOP AU HFO1234yf
DECKY2FR000000003	Kit réfrigérant TOP AU R134a

STATIONS POUR KIT RÉFRIGÉRANT

DECKY2N200000000	ECK NEXT + imprimante
DECKY3V200000000	Cinquecento12 + imprimante
DECKY3V201700000	Cinquecento12 + imprimante + Front Plastic Cover
DECKY2NH000000000	Kit réfrigérant HFO1234yf
DECKY2NR000000000	Kit réfrigérant R134a
DECKY2NH000000001	Kit réfrigérant HFO1234yf UK
DECKY2NR000000001	Kit réfrigérant R134a UK
DECKY2NH000000003	Kit réfrigérant AU HFO1234yf
DECKY2NR000000003	Kit réfrigérant AU R134a

STATIONS SANS KIT RÉFRIGÉRANT

DECKY1R744000000	ECO₂R744
DECKK6T5A000000B	ECK TWIN 12
DECKXK456A0000051	ECK BUS PRO
DECKK5V2A000000A	ECK LAND
DECKK5V2A000000H	ECK LAND HFO

RÉFÉRENCES DES ARTICLES

Pour toute demande spécifique concernant le Brésil et le Japon, veuillez contacter notre bureau des ventes.

UNIQUE, FACILE, COMPLET

UNIQUE

Notre station se distingue comme le choix ultime sur le marché, en comprenant des flux de travail automatiques, des procédures guidées par logiciel et une banque de données complète. Notre engagement à la robustesse et à la résistance garantit un entretien minimal, ce qui rend notre station vraiment exceptionnelle.

FACILE

Avec ses commandes automatiques et intuitives, il propose les paramètres de travail les plus appropriés, soigneusement étudiés par des spécialistes experts. Les utilisateurs sont guidés de manière transparente dans tous les paramètres, garantissant une expérience efficace et sans effort.

COMPLET

La base de données contient 20 310 véhicules, soit plus de 90 % de tous les modèles produits à partir de 2000. Avec des adaptateurs immédiatement disponibles, ainsi que ceux pouvant être obtenus sur demande, nous assurons une couverture complète pour toutes les connexions.



ÉQUIPEMENT D'ENTRETIEN DES TRANSMISSIONS AUTOMATIQUES



Récupération d'huile

Il s'agit de la méthode la plus confortable, rapide, sûre et propre pour manipuler le fluide utilisé. L'huile récupérée, collectée dans le réservoir, est pesée automatiquement. La hauteur du bac de récupération de la station est réglable. Sa forme asymétrique s'adapte à de nombreuses boîtes de vitesses différentes.

2 grands filtres fins

Pour protéger tous les composants internes de la station et éviter le besoin d'entretien avec une filtration préventive (10 microns) de l'huile de la boîte de vitesses pendant la phase de nettoyage. Pour les deux sens (1 et 2) un filtre dédié.

Collecteur haute performance

L'utilisation de vannes montées sur un collecteur compact en aluminium, combinée au grand diamètre des passages, permet d'éviter les chutes de pression avec augmentation de vitesse conséquente et d'avoir un débit d'huile constant, garantissant les meilleures performances.

Réservoir d'huile nouveau multimarque

Boîtier de réservoir d'huile nouveau conçu pour s'adapter facilement à différentes tailles et multimarques.

Vidange de l'huile usagée par air comprimé

Propre, Facile, Rapide: aucune pompe nécessaire, aucun entretien ou réparation. Grâce à des opérations de vidange hautement professionnelles, nous avons éliminé tout besoin de retirer le réservoir d'huile usagée, ce qui le rend plus propre, plus rapide et plus facile.

Troisième balance pour l'additif

Précision maximale par rapport aux autres fabricants. L'utilisation d'une balance évite le risque que la pompe aspire de l'air lors de l'injection d'additif et supprime le besoin constant de purger la pompe.

Connecteurs de haute qualité

Anti-claboussures, facile à manipuler.

Software: Automatique et intuitif

Logiciel de surveillance continue : pendant tout le processus de remplacement de l'huile et de remplacement du bac et/ou du filtre, le flux de travail du logiciel ne nécessite jamais de faire tourner le moteur dans les moments critiques. La navigation est intuitive. L'utilisateur est parfaitement guidé. Les paramètres les plus appropriés sont recommandés mais pas obligatoires et l'utilisateur est toujours libre de définir les paramètres de service préférés.

Base de données

ATF-Service24 est la plateforme d'accès à la base de données en ligne de l'ATF. La base de données est constamment mise à jour et fournit des informations sur les connexions, les adaptateurs, les procédures, les filtres, les niveaux, les composants et les informations de sécurité. Vous pouvez accéder à la base de données téléchargée directement depuis la station ATF, la plateforme en ligne ou de n'importe où en utilisant l'APPLICATION MOBILE ATF.

Application mobile ATF

Connexion ATF partout!

L'application mobile ATF fournit des informations sur l'état actuel des appareils ATF connectés, simplifie la recherche d'un adaptateur ATF spécifique et est toujours en contact direct avec nos spécialistes ATF.



ATF Moovetech - Especificaciones técnicas

Affichage	Écran tactile 7"
Connexion Wi-Fi	Standard
Mobile App (ios, Android)	Standard
Mise à jour logicielle	Clé USB ou Wi-Fi
Base de données	Interne, licence web et Mobile App
Détection de la direction du flux	Automatique
Réservoir d'huile usagée	Réceptacle acier fixe, 25 litres
Réservoir d'huile neuve	Bidon en plastique amovible, 20 litres
Résolution d'échelle (huile neuve et usagée)	2 capteur de charge, 5 gr
Réservoir d'additif	2 litres
Résolution d'échelle additif	5 gr
Filtration d'huile	2x filtres ultra-fins
Pompe	Pompe à haut débit (jusqu'à 9 l/min)
Vidange du réservoir d'huile usagée	Vidange aisée avec air comprimé
Tuyaux de service	2 x 3 mètres
Impression thermique	Standard
Langue	27
Source de courant	220-240 V, 50/60 Hz
Câble d'alimentation	Standard avec anti-décrochage
Plage de températures ambiantes de fonctionnement	5 - 55 °C / 10-95% d'humidité
Dimensions	72 x 73 x 108 cm - 80 kg
Dimensions avec emballage	76 x 70 x 137 cm - 95 kg

DECKY1ATF0000000	ATF MOOVETECH
DECKLEVELKIT-ATF	KIT CONNECTEURS DE NIVEAU D'HUILE
DECKDB.ATF-LICENSE	MISE À JOUR DE LA BASE DE DONNÉES LOCALE + WEB LICENSE
DECKCNT0031	NOUVEAU BIDON 20 litres
DECKFLT.ATF.1000	2 x FILTRE
DECKKIT.ATF	KIT DE BASE D'ADAPTATEURS ATF
DECKKIT.ATF.ADV	KIT AVANCÉ D'ADAPTATEURS ATF
DECKATF.CASE	VALISE POUR ADAPTATEURS



DECKLEVELKIT-ATF

DECKKIT.ATF



DECKKIT.ATF.ADV

DECKATF.CASE



DECKCNT0031



DECKFLT.ATF.1000



DECKDB.ATF-LICENSE

Gamme d'adaptateurs

Avec la volonté de proposer une gamme d'adaptateurs aussi extraordinaire que la station ATF, nous avons créé une sélection ciblée pour obtenir la meilleure couverture du parc automobile européen.

La gamme d'adaptateurs, considérée comme la plus large du marché, est constamment mise à jour afin d'offrir des solutions efficaces sur les modèles les plus courants ou de trouver de nouvelles solutions sur des modèles spécifiques.

En plus de la disponibilité d'adaptateurs individuels, nous proposons des kits d'adaptateurs en fonction des besoins spécifiques de l'atelier. Les kits d'adaptateurs facilitent le choix le plus compétent de l'atelier et améliorent la qualité marchande des adaptateurs.

Les adaptateurs de KIT DE BASE D'ADAPTATEURS et de KIT AVANCÉ D'ADAPTATEURS ATF sont livrés dans une valise spécifique. Un valise d'adaptateur vide est également disponible pour un rangement pratique de tous les autres adaptateurs ou des embouts Professional 1 ou 2. Des compartiments de différentes tailles s'adaptent à toute la gamme d'adaptateurs.

GAMMA DE ADAPTADORES



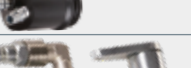

	KIT.ATF KIT DE BASE ADAPTATEURS ATF (21 adaptateurs) Ce kit de démarrage couvre les véhicules les plus populaires et est essentiel pour démarrer. La gamme constitue un point de départ idéal pour l'ATF et constitue un excellent ensemble pour les véhicules à transmission automatique les plus populaires d'Europe nécessitant un service ATF.
	KIT.ATF.ADV KIT AVANCÉ D'ADAPTATEURS ATF (18 adaptateurs) Kit avancé pour compléter la couverture du kit de base. Couverture de base améliorée pour les véhicules fréquemment trouvés dans les ateliers multi-marques.
	CONSEIL PROFESSIONNEL 1 Sélection d'adaptateurs recommandés pour un service ATF plus spécialisé. L'accent est mis sur les véhicules d'Europe du Nord et se concentre sur les constructeurs du centre-nord tels que les applications de véhicules VW, Mercedes, BMW et Volvo.
	CONSEIL PROFESSIONNEL 2 Sélection d'adaptateurs recommandés pour un service ATF plus spécialisé. L'accent est mis sur les véhicules des constructeurs européens moins courants Renault, les groupes PSA et FCA.

DECKLEVELKIT-ATF

Le kit contient 20 connecteurs (ATF101 à ATF120) pour faciliter le remplissage d'huile sur la plupart des véhicules européens courants. Avec la transmission automatique connectée lors d'un nettoyage ATF et d'une vidange, le remplissage peut bien sûr être effectué directement via les flexibles de service de la station.

Pour vérifier le niveau après un essai routier ou dans toute autre situation, transmission débranchée, ces connecteurs permettent un remplissage rapide et facile.












	DECKRAC8201	A1 - DIVERS ZF - JAGUAR, MERCEDES-BENZ, MITSUBISHI & SSANGYONG
	DECKRAC8202	A2 - DIVERS ZF - JAGUAR, MERCEDES-BENZ, SSANGYONG
	DECKRAC8203	A3 - AISIN WARNER - JEEP, FIAT, ALFA ROMEO, OPEL, CITROEN
	DECKRAC8204	A4 - DUMMY FILTER DSG AUDI, VOLKSWAGEN, SKODA
	DECKRAC8205	A5 - DIVERS AUDI, VOLKSWAGEN, JEEP
	DECKRAC8206	A6 - DIVERS - AUDI, PORSCHE, OPEL, SUBARU, MAZDA, CITROEN, RENAULT, ALFA ROMEO & LANCIA
	DECKRAC8207	A7 - DIVERS AUDI
	DECKRAC8208	A8 - AUDI, MERCEDES-BENZ, MITSUBISHI
	DECKRAC8209	A9 - DIVERS ZF - MERCEDES-BENZ, BMW, RENAULT, SAAB, FORD, RANGE-ROVER, JAGUAR
	DECKRAC8210	A10 - DIVERS VOLVO
	DECKRAC8211	A11 - GENERAL MOTORS, OPEL
	DECKRAC8212	A12 - JEEP, DODGE, OPEL, GM 4 SPEED
	DECKRAC8213	A13 - JEEP 5 SPEED

	DECKRAC8214	A14 - ENSEMBLE DE 4 TUYAUX UNIVERSELS EN CAOUTCHOUC (avec diamètres intérieurs de 8,10,13,15 mm)
	DECKRAC8215	A15 - DIVERS BMW, VOLVO, AUDI, MERCEDES-BENZ, RENAULT, SAAB, FORD & JLR
	DECKRAC8216	A16 - JAGUAR, FORD, MAZDA & MULTIPLE LAND ROVERS
	DECKRAC8217	A17 - RACCORD D'HUILE DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE POUR REMPLISSAGE PAR LE BAS
	DECKRAC8218	A18 - RACCORD ÉTAPE POUR RACCORDEMENTS GÉNÉRAUX DE TUYAUX EN CAOUTCHOUC HYUNDAI, KIA, TOYOTA, LEXUS, MITSUBISHI, ISUZU & LAND ROVER
	DECKRAC8219	A19 - VOLVO - POUR BYPASSER LE THERMOSTAT
	DECKRAC8220	A20 - FIAT, JEEP, LAND-ROVER
	DECKRAC8221	A21 - TOYOTA, SUZUKI, MAZDA
	DECKRAC8222	A22 - DIVERS AISIN WARNER - BMW, MINI, VOLVO
	DECKRAC8223	A23 - POWERSHIFT - FORD, RENAULT, PEUGEOT, VOLVO
	DECKRAC8224	A24 - ZF8HP -AUDI, BMW, JAGUAR, LAND-ROVER, ALFA ROMEO, JEEP, IVECO
	DECKRAC8225	A25 - CITROEN, PEUGEOT
	DECKRAC8226	A26 - CITROEN, PEUGEOT, VOLKSWAGEN, FIAT DUCATO
	DECKRAC8227	A27 - DIPSTICK - FORD, JEEP, DODGE
	DECKRAC8228	A28 - DIVERS GM & OPEL
	DECKRAC8229	A29 - AISIN & ZF - AUDI, VOLKSWAGEN, PORSCHE, LEXUS, MITSUBISHI
	DECKRAC8230	A30 - MERCEDES-BENZ GLK, JEEP, MITSUBISHI, GM, SUZUKI, TOYOTA
	DECKRAC8231	A31 - JEEP, FIAT, CHRYSLER, MERCEDES-BENZ, SUBARU
	DECKRAC8232	A32 - 5 VITESSE ZF - MERCEDES-BENZ CLK, C, AMG
	DECKRAC8233	A33 - BMW, JAGUAR
	DECKRAC8234	A34 - GM, FIAT, FORD, JEEP, CHRYSLER VOYAGER, SAAB, MERCEDES ML
	DECKRAC8235	A35 - 4 VITESSE - FIAT, CITROEN, PEUGEOT, RENAULT
	DECKRAC8236	A36 - 4 VITESSE - MITSUBISHI PAJERO & SHOGUN
	DECKRAC8237	A37 - DIVERS RENAULT, MITSUBISHI, NISSAN
	DECKRAC8238	A38 - DIVERS MERCEDES-BENZ, RENAULT - DSG
	DECKRAC8239	A39 - AISIN WARNER - PEUGEOT, CITROEN
	DECKRAC8240	A40 - BMW X1
	DECKRAC8241	A41 - AISIN WARNER - PEUGEOT
	DECKRAC8242	A42 - 6 VITESSE - MAZDA
	DECKRAC8243	A43 - AISIN WARNER - FIAT-CITROEN- PEUGEOT

	DECKRAC8244	A44 - PEUGEOT - BMW - MINI
	DECKRAC8245	A45 - AISIN WARNER - PEUGEOT-VOLVO
	DECKRAC8247	A47 - RACCORD EAT8 PEUGEOT, CITROEN
	DECKRAC8248	A48 - AISIN WARNER 8 MARCE - GA8F22AW BMW
	DECKRAC8249	A49 - AISIN WARNER 8 MARCE - GA8F22AW VOLVO
	DECKRAC8250	A50 - BMW 8 VITESSE (D18 mm) (ZF) - Populaire sur les véhicules plus grands de la gamme « X »
	DECKRAC8251	A51 - VOLKSWAGEN, AUDI, MITSUBISHI (ZF)
	DECKRAC8252	A52 - AUDI (Q7/A8), BMW (ZF / CVT)
	DECKRAC8253	A53 - RACCORD RAPIDE 90° (2 PIÈCES) - Applications générales, pour utilisation dans des espaces limités
	DECKRAC8254	A54 - VOLVO (AISIN WARNER)
	DECKRAC8255	A55 - MERCEDES, JEEP, FIAT (ZF 9 Gtronic)
	DECKRAC8256	A56 - AUDI (CVT)
	DECKRAC8257	A57 - AUDI A8 (ZF)
	DECKRAC8258	A58 - AUDI (DSG 7 VELOCIDADES)
	DECKRAC8259	A59 - LAND ROVER-VOLVO (ZF)
	DECKRAC8260	A60 - BMW 8 SPEED ZF8HP
	DECKRAC8261	A61 - 722.6 Mercedes
	DECKRAC8262	A62 - TUYAUX À USAGE GÉNÉRAL Ø11,8 mm, IVECO, FIAT, LANCIA, OPEL
	DECKRAC8263	A63 - TUYAUX À USAGE GÉNÉRAL Ø12,6 mm, MERCEDES, GRAN CHEROKEE, MASERATI, ALFA ROMEO
	DECKRAC8264	A64 - AUDI - Pour transmissions de type OAW
	DECKRAC8265	A65 - BMW X1/X2, MINI, PEUGEOT 508 (AISIN WARNER)
	DECKRAC8266	A66 - RENAULT
	DECKRAC8267	A67 - JAUGE DE NIVEAU D'HUILE MERCEDES BENZ, CHRYSLER
	DECKRAC8268	A68 - JEEP FREEMONT
	DECKRAC8269	A69 - RENAULT LAGUNA III, ESPACE IV
	DECKRAC8270	A70 - NISSAN JUKE (2011 - 2014)
	DECKRAC8271	A71 - NISSAN JUKE (2014 - 2019)
	DECKRAC8272	A72 - AUDI, PORSCHE, VOLKSWAGEN (7-Speed)
	DECKRAC8273	A73 - TOYOTA COROLLA K311-K313
	DECKRAC8274	A74 - VOLVO

	DECKRAC8275	A75 - NISSAN RENAULT
	DECKRAC8276	A76 - BMW X2, MINI, LAND ROVER, CAMBI GA8G45W
	DECKRAC8277	A77 - MINI, SUZUKI (90 mm) - VW, CITROEN, MINI, RENAULT, LANCIA (110 mm) - PEUGEOT & CITROEN (130 mm)
	DECKRAC8278	A78 - VW TRANSMISSION AUTOMATIQUE QPA (VW JETTA)
	DECKRAC8279	A79 - MERCEDES TRANSMISSION AUTOMATIQUE 725.1 (MERCEDES CLASSE C, CLASSE GLE)
	DECKRAC8280	A80 - VOLVO TRANSMISSION AUTOMATIQUE AISIN TG-81SD (S60, S90 V60, XC60, XC90, V90)
	DECKRAC8281	A81 - FORD TRANSMISSION AUTOMATIQUE 10R80 (FORD TRANSIT, F150 RAPTOR, MUSTANG, RANGER)
	DECKRAC8282	A82 - CHEVROLET TRANSMISSION AUTOMATIQUE GM 8L45 (CAMARO)
	DECKRAC8283	A83 - BMW XDRIVE HYBRID ZF8HP
	DECKRAC8284	A84 - FORD TRANSMISSION AUTOMATIQUE AISIN TF-81SC (MONDEO PLUG-IN HYBRID)
	DECKRAC8285	A85 - JAGUAR-LANDROVER TRANSMISSION AUTOMATIQUE ZF 8HP70 (F-PACE, RANGE ROVER SPORT)
	DECKRAC8286	A86 - SSANGYONG TRANSMISSION AUTOMATIQUE DSI M11 (KORANDO)
	DECKRAC8287	A87 - ALFAROMEO TRANSMISSION AUTOMATIQUE ZF8HP75, ZF8HP50 (STELVIO, GIULIA)
	DECKRAC8288	A88 - MERCEDES 9G TRONIC, THERMOSTAT, 725.X
	DECKRAC8289	A89 - MERCEDES 8G - DCT 724.1 (W118, W177, W247)
	DECKRAC8290	A90 - MERCEDES 8G TRONIC
	DECKRAC8291	A91 - ZF9HP HONDA
	DECKRAC8292	A92 - MERCEDES 7 Speed
	DECKRAC8293	A93 - PEUGEOT HYBRID 8 Speed
	DECKRAC8294	A94 - LAND ROVER 8 Speed
	DECKRAC8295	A95 - NISSAN GTR
	DECKRAC8296	A96 - VOLVO - LINC&CO
	DECKRAC8297	A97 - VOLVO MILDHYBRID
	DECKRAC8298	A98 - MERCEDES HYBRID 725.X

Connecteurs de niveau d'huile

	DECKRAC9201	ATF-101 CONNECTEUR POUR FORD 1/8-27 NPT
	DECKRAC9202	ATF-102 CONNECTEUR POUR HONDA NISSAN
	DECKRAC9203	ATF-103 CONNECTEUR POUR AUDI SKODA
	DECKRAC9204	ATF-104 CONNECTEUR POUR AUDI PORSCHE
	DECKRAC9205	ATF-105 CONNECTEUR POUR AUDI MINI COOPER M10X1.0
	DECKRAC9206	ATF-106 CONNECTEUR POUR AUDI DSG M24X1,5
	DECKRAC9207	ATF-107 CONNECTEUR POUR AUDI CVT M22X1,5
	DECKRAC9208	ATF-108 CONNECTEUR POUR MERCEDES M12X1,5
	DECKRAC9209	ATF-109 CONNECTEUR POUR SKODA M18X1,5
	DECKRAC9210	ATF-110 CONNECTEUR POUR AUDI SKODA M30X1,5
	DECKRAC9211	ATF-111 FLEXIBLE UNIVERSEL 300mm
	DECKRAC9212	ATF-112 CONNECTEUR 5/16 -24 UNF
	DECKRAC9213	ATF-113 CONNECTEUR POUR TOYOTA LEXUS M18X1,5
	DECKRAC9214	ATF-114 CONNECTEUR POUR NISSAN INFINITY M18X1,0
	DECKRAC9215	ATF-115 CONNECTEUR POUR VW PASSAT
	DECKRAC9216	ATF-116 CONNECTEUR POUR NISSAN JUKE M12X1,25
	DECKRAC9217	ATF-117 CONNECTEUR POUR MINI COOPER MITSUBISHI M14X1,5
	DECKRAC9218	ATF-118 CONNECTEUR POUR NISSAN M10X1,75
	DECKRAC9219	ATF-119 CONNECTEUR POUR GM M12X1,75
	DECKRAC9220	ATF-120 CONNECTEUR POUR BENZ 725-9G
	DECKRAC9221	ATF-121 CONNECTEUR POUR AUDI VW DSG

De A101 à A120 inclus dans le LEVELKIT-ATF

Nous vous invitons à visiter la présentation en ligne d'ATF MOOVETECH pour retrouver la gamme constamment mise à jour comme les derniers adaptateurs ou connecteurs.

Rendez-vous sur www.ecotechnics.com sur la page ATF MOOVETECH ou scannez le QR code suivant.





SIMPLY EFFICIENT

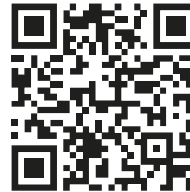
Snap-on Climate Solutions S.r.l.
a socio unico

Siège social
Via Provinciale Carpi, 33
42015 Correggio (RE)

Siège opérationnel
Via L. Longo, 21/23
50019 Sesto Fiorentino – Firenze – Italy

Contact
Tel. +39 055 4207372
Fax +39 055 4217972
Sestoflorentino.info@snapon.com

www.ecotechnics.com



Les informations concernant les dimensions, les données, les modèles et les couleurs ne sont pas contractuelles. Snap-On Climate Solutions srl se réserve le droit d'apporter toute modification jugée nécessaire. Les produits ne sont couverts par aucune autre garantie expresse ou implicite. Les images affichées peuvent contenir des accessoires avec des spécifications plus élevées et non incluses dans le prix. Se référer aux conditions générales.