



BOSCH

Des technologies pour la vie



Équipement d'atelier Bosch
Promotion de printemps 2023

02.05.2023 > 30.06.2023

JB / KA 05.2023 Sous réserve d'erreurs typographiques

REINERT
AUTOMOBILE INDUSTRIE SÉCURITÉ

REINERT s.à r.l. 6, rue du Château d'Eau L-3364 Leudelange
Tél.: 37 90 37-210 equipement@reinert.lu www.reinert.lu

Stations de climatisation ACS

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



Stations de service de climatisation pour R-134a



Modèle	ACS 553	ACS 653	ACS 753
Capacité de la pompe à vide	70 l/min	170 l/min	170 l/min
Réservoir interne	10 kg	19 kg	19 kg
Taux de récupération	>95%	>99%	>99%
Déroulement automatique	✓	✓	✓
Imprimante intégrée	✓	✓	✓
Injection de traceur UV	✗	✓	✓
Fonction hybride (huile PAG/POE)	✓	✓	✓
Bouteilles étanches pour huile et UV	✗	option	✓
Connexion WiFi	option	option	✓
Prix tarif	€ 3.790,-	€ 5.350,-	€ 5.900,-
Prix promotionnel	€ 3.190,-	€ 4.500,-	€ 4.990,-

Stations de service de climatisation pour R-1234yf



Modèle	ACS 563	ACS 663	ACS 763	ACS 863
Capacité de la pompe à vide	70 l/min	170 l/min	170 l/min	170 l/min
Réservoir interne	9 kg	17 kg	17 kg	17 kg
Taux de récupération	>95%	>99%	>99%	>99%
Déroulement automatique	✓	✓	✓	✓
Imprimante intégrée	✓	✓	✓	✓
Fonction hybride (huile PAG/POE)	✓	✓	✓	✓
Injection de traceur UV	✗	✓	✓	✓
Bouteilles étanches pour huile et UV	✗	option	✓	✓
Identificateur du réfrigérant	✗	option (ACS 663-RI)	option (ACS 863)	✓
Connexion WiFi	option	option	✓	✓
Prix tarif	€ 3.890,-	€ 5.450,-	€ 6.350,-	€ 7.800,-
Prix promotionnel	€ 3.290,-	€ 4.600,-	€ 5.350,-	€ 6.600,-

Prix HTVA

Service de batteries BAT

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



Testeurs et chargeurs de batteries

BAT 115

	prix normal	prix d'action
Testeur de batterie universel avec imprimante intégrée, pour tous les types de batteries 6V et 12V (y compris AGM et EFB)	€ 520	maintenant € 440,-

BAT 131

	prix normal	prix d'action
Testeur de batterie avancé avec imprimante intégrée, pour tous les types de batteries 6V et 12V (y compris AGM et EFB)	€ 1040	maintenant € 885,-

BAT 645

	prix normal	prix d'action
Le chargeur multi-talents Bosch, nouvelle génération, pour tous les types de batteries 12V et 24V. Soutien idéal pendant le diagnostic et la programmation des calculateurs	€ 975	maintenant € 825,-

BAT 690

	prix normal	prix d'action
Le chargeur puissant multi-talents Bosch, nouvelle génération, pour tous les types de batteries 12V et 24V. Soutien idéal pendant le diagnostic et la programmation des calculateurs	€ 1625	maintenant € 1375,-

BAT 6120

	prix normal	prix d'action
Chargeur de batterie intelligent et très puissant pour tous les types de batteries 12V. Alimentation continue jusqu'à 120 A. Soutien idéal pendant le diagnostic (à distance) et la programmation des calculateurs.	€ 1395	nu voor € 1190,-



Prix HTVA

Analyseurs de gaz BEA

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



Analyseurs de gaz d'échappement

Analyseur 4-gaz BEA 060

	prix normal	prix d'action
Appareil de mesure de 4 gaz sans-fil, avec logiciel d'installation pour votre propre pc/laptop/DCU	€ 3950	maintenant € 3350,-
Avec module de mesure de régime moteur et T° d'huile BEA 030	€ 4690	maintenant € 3990,-



Opacimètre BEA 070

	prix normal	prix d'action
Opacimètre sans-fil, y compris: ▶ Logiciel d'installation pour votre propre pc/laptop/DCU ▶ Module de mesure de régime moteur et T° d'huile BEA 030	€ 3590	maintenant € 3075,-



Combine antipollution BEA 060+070

	prix normal	prix d'action
▶ Analyseur 4-gaz sans-fil BEA 060 ▶ Opacimètre sans-fil BEA 070 ▶ Module de mesure BEA 030	€ 7000	maintenant € 5950,-

Prix avec installation comprise

Prix HTVA

Analyseurs de gaz BEA

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



Analyseurs 5-gaz pour EcoMaintenance®

Analyseur 5-gaz BEA 552 SPH

Appareil de mesure de 5 gaz sans-fil, avec logiciel d'installation pour votre propre pc/laptop/DCU.

Avec sonde NOx, jeu de filtres et sonde de prélèvement spécifique pour utilisation sur véhicules essence et diesel.

Prix tarif

€ 5090

Prix d'action

maintenant
€ 4350,-

Avec logiciel* EasyDiag®

maintenant
€ 5300,-



Analyseur 5-gaz BEA 552 DCU SPH

Appareil de mesure de 5 gaz sans-fil, avec tablette atelier DCU 120.

Avec sonde NOx, jeu de filtres et sonde de prélèvement spécifique pour utilisation sur véhicules essence et diesel.

Prix tarif

€ 8040

Prix d'action

maintenant
€ 6850,-

Avec logiciel* EasyDiag®

maintenant
€ 7750,-



Analyseur 5-gaz BEA 952 SPH

Station de mesure 5 gaz sur chariot. Equipement complet avec ordinateur, écran, imprimante, clavier, souris.

Avec jeu de filtres et sonde de prélèvement spécifique pour utilisation sur véhicules essence et diesel.

Prix tarif

€ 9600

Prix d'action

maintenant
€ 8100,-

Avec logiciel* EasyDiag®

maintenant
€ 8950,-



* License de logiciel EasyDiag® : 690 €/an. Prix avec installation, mise en service et instructions d'utilisation comprises.
Coût d'entretien annuel de l'analyseur 5 gaz : € 585,- avec calibration et remplacement des filtres et des sondes O₂ et NO_x.

Prix HTVA

Appareils de diagnostic KTS

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



KTS 560

KTS 560	0 684 400 560	2850	
ESI 2.0 Advanced jusqu'à fin 2023	1 987 P12 840	1350	
1 jour de formation pour 1 personne	-	250	
Installation	-	200	
TOTAL		4650	maintenant € 3450,-



KTS 590

KTS 590	0 684 400 590	3995	
ESI 2.0 Advanced jusqu'à fin 2023	1 987 P12 840	1350	
1 jour de formation pour 1 personne	-	250	
Installation	-	200	
TOTAL		5795	maintenant € 4390,-



KTS 465

KTS 465	S P09 000 031	5300	
ESI 2.0 Advanced jusqu'à fin 2023	1 987 P12 840	1350	
1 jour de formation pour 1 personne	-	250	
Installation	-	200	
TOTAL		7100	maintenant € 5490,-



KTS 960

KTS 960	0 684 400 613	6850	
ESI 2.0 Advanced jusqu'à fin 2023	1 987 P12 840	1350	
1 jour de formation pour 1 personne	-	250	
Installation	-	200	
TOTAL		8650	maintenant € 6790,-



KTS 980

KTS 980	0 684 400 623	7990	
ESI 2.0 Advanced jusqu'à fin 2023	1 987 P12 840	1350	
1 jour de formation pour 1 personne	-	250	
Installation	-	200	
TOTAL		9790	maintenant € 7750,-



Prix HTVA

Outils de diagnostic KTS Truck

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



KTS Truck			
KTS Truck	0 684 400 512	3590	maintenant € 3995,-
Abonnement Truck jusqu'à fin 2023	1 987 P12 400	1205	
Installation + mise en service	-	300	
TOTAL		5095	



KTS 900 Truck			
KTS Truck	0 684 400 512	3590	maintenant € 7690,-
DCU 220 azerty	0 684 400 243	4550	
Abonnement Truck jusqu'à fin 2023	1 987 P12 400	1205	
Installation + mise en service	-	300	
TOTAL		9645	



KTS 900 Truck avec chariot			
KTS Truck	0 684 400 512	3590	maintenant € 9290,-
DCU 220 azerty	0 684 400 243	4550	
Rohwagen	1 688 003 263	1190	
Station d'accueil pour DCU 220	1 687 023 911	640	
Adaptateur de montage pour chariot	1 681 038 396	90	
Abonnement Truck jusqu'à fin 2023	1 987 P12 400	1205	
Installation + mise en service	-	300	
TOTAL		11.465	



Prix HTVA

Systemes de mesure FSA

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



FSA 500		
Module de mesure sans-fil		
FSA 500	0 684 010 512	4590
Abonnement FSA 500 jusqu'à fin 2023	1 687 P15 060	100
Installation + mise en service	-	300
Total		4990

maintenant
€ 4250,-



FSA 740 sans KTS		
FSA 740	0 684 013 740	13490
Abonnement FSA 7xx jusqu'à fin 2023	1 687 P15 045	315
Installation + mise en service	-	300
Total		14.105

maintenant
€ 11.750,-

FSA 740 avec KTS 560		
FSA 740 + KTS 560	0 684 013 742	15590
Abonnement Advanced jusqu'à fin 2023	1 987 P12 840	1350
Abonnement FSA 7xx jusqu'à fin 2023	1 687 P15 045	315
1 jour de formation ESI pour 1 personne	-	250
Installation + mise en service	-	300
Total		17.805

maintenant
€ 14.595,-



Prix HTVA

Outil de calibration DAS 3000

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



NOUVEAU
logiciel
et griffes



La nouvelle solution de calibration universelle pour caméras et radar avec positionnement 3D

- ▶ Cible innovante 2-en-1 : la cible VW possède une double fonction assurant ainsi la calibration des radars
- ▶ Inédit : un système de positionnement 3D de haute précision sur l'essieu arrière grâce au logiciel d'imagerie numérique fourni, y compris la mesure digitale de distance
- ▶ Système **mobile** avec possibilité de décalage de la hauteur par rapport à un pont élévateur
- ▶ Système **universel** avec respect des procédures constructeurs
- ▶ Utilisation très **rapide et facile**, grâce au logiciel avec aide au positionnement
- ▶ Enregistrement automatique des protocoles de calibration comme preuve de conformité

	DAS 3000
Fonction de calibration :	
Caméra avant	✓
Radars avant	✓
Caméra de recul	option
LIDAR	option
Radars arrière	option
Vision de nuit	En préparation
Positionnement 3D	
Positionnement des cibles	Axe de poussée (essieu arrière)
Mesure digitale de la distance véhicule par caméra	✓
Étendue de livraison	
Outil de calibration	✓
Logiciel de positionnement 3D à caméras	✓
Plaque de contact pare-chocs	✓
Cible de calibration caméras VW et radars tout constructeur	✓
Caméra centrale « axe de symétrie »	option
Jeu de caméras 3D « axe de poussée »	✓
Jeu de griffes avec cibles 3D	✓

DAS 3000
S20

Outil universel pour la calibration statique de caméras et radars

Référence : 0 684 300 109

Prix tarif : € 11.490,-

Prix promotionnel : € 9.995,- installation comprise

Regardez la vidéo produit :



Prix HTVA

Cibles de calibration caméra

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



Cible XL universelle pour Kia, Hyundai, PSA, Opel, Fiat, Jeep
CTA 200-1 | 1 688 130 261 | € 440



Cible universelle pour Renault, Smart, Infiniti (2 pcs. néc.)
CTA 218-1 | 1 688 381 142 | 260 €/pc



Mercedes-Benz Tous modèles
CTA 210-1 | 1 688 130 312 | € 315



Nissan – Type 1 (2 pcs nécessaires)
Qashqai (<17)
CTA 213-1 | 1 688 130 309 | 260 €/pc



Nissan – Type 2 (2 pcs nécessaires)
Leaf, Micra, Qashqai >18, X-trail
CTA 212-1 | 1 688 130 310 | 260 €/pc



Toyota (Auris, Avensis, Aygo, Camry vs, Prius w40, RAV4, Verso, Yaris)
CTA 216-1 | 1 688 130 287 | € 315



Toyota (Camry v7, C-HR, Corolla, Hilux, LandCruiser, Prius w50, RAV4 >15)
CTA 217-1 | 1 688 130 355 | € 315



Mazda – Type 1
(2, 3, 6, CX3 15-17, CX5 12-17, MX5)
CTA 209-1 | 1 688 130 318 | € 315



Mazda – Type 2 (2 pcs nécessaires)
(3 >16, CX3 >18, CX5 >17)
CTA 208-1 | 1 688 130 429 | 260 €/pc



Honda – Type 1 (2 pcs nécessaires)
(Jazz, Civic, HR-V, CR-V 19-)
CTA 203-1 | 1 688 130 292 | 260 €/pc



Honda – Type 3
(Accord, Legend, CR-V)
CTA 205-1 | 1 688 130 349 | € 315



Mitsubishi – Type 1 (2 pcs. néc.)
(ASX, Outlander, Eclipse Cross)
CTA 211-1 | 1 688 130 385 | 260 €/pc



Groupe VW (Type 1)
inclus dans l'étendue de livraison du DAS 3000



Caisse de stockage (vide)
pour cibles (hors Subaru)
1 690 381 216 | € 675



Caisse de stockage installée dans le caisson principal du DAS 3000

Kits de démarrage DAS 3000

Kits de démarrage	1.1 Débutant	1.2 Débutant	2.1 Standard	2.2 Pro
Référence	S P09 000 020	S P09 000 019	S P09 000 013	S P09 000 004
Caisse de stockage	✓	✓	✓	✓
Cible XL universelle	✓	✓	✓	✓
Mercedes-Benz (type 1)	✓	✓	✓	✓
Cibles universelles Renault-Smart-Infiniti		✓		✓
Nissan Qashqai (type 1 - set)			✓	✓
Nissan (type 2 - set)			✓	✓
Toyota (type 1)			✓	✓
Toyota (type 3)			✓	✓
Mazda (type 1)			✓	✓
Mazda (type 2 - set)			✓	✓
Honda (type 1 - set)				✓
Honda (type 3)				✓
Mitsubishi (type 1 - set)				✓
Prix total normal	€ 1.590,-	€ 2.170,-	€ 4.380,-	€ 6.470,-
Prix promotionnel	€ 1.125,-	€ 1.575,-	€ 3.140,-	€ 4.490,-

Prix HTVA

Tapis de calibration CTA 5xx

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)



Calibration de la caméra de recul

- ▶ Une calibration rapide, simple et précise de caméras de recul, grâce au DAS 3000
- ▶ Positionnement guidé par rapport à l'essieu arrière
 - 1) Placez le véhicule sur un sol plat et branchez le chargeur de batterie (par exemple BAT 645/690)
 - 2) Positionnez les griffes avec les cibles sur les roues arrière
 - 3) Positionner correctement le DAS 3000 en utilisant le logiciel
 - 4) Placez le tapis de calibration avec les marques contre le DAS 3000
 - 5) Effectuez la calibration avec l'outil de diagnostic KTS
- ▶ CTA 501-1 pour Audi, Seat, Skoda, Volkswagen
- ▶ CTA 511-1 pour Mercedes-Benz



Calibration de caméras de vision périmétrique

- ▶ Jeu de 2 tapis pour la calibration des caméras périmétriques dans les rétroviseurs extérieurs, la calandre et le hayon arrière
- ▶ Positionnement manuel : les instructions sont incluses mais sont également disponibles en ligne sur le centre d'aide Bosch ADAS ou via ESI[tronic]
- ▶ CTA 500-1 pour Audi, Seat, Skoda et Volkswagen

SURROUND VIEW : calibration de caméras de vision périmétrique

CTA 500-1

Jeu de 2 tapis de calibration de caméras périmétriques du groupe VAG

Référence : 1 688 130 800 | Prix tarif : € 975,-

Prix promotionnel : € 850,-



REAR VIEW : calibration de la caméra de recul

CTA 501-1

Tapis de calibration caméra de recul Audi, Seat, Skoda, Volkswagen

Référence : 1 688 130 801 | Prix tarif : € 1.190,-

Prix promotionnel : € 1.040,-



CTA 511-1

Tapis de calibration caméra de recul Mercedes-Benz

Référence : 1 688 130 811 | Prix tarif : € 1.190,-

Prix promotionnel : € 1.040,-



CMM 2100

Tapis de calibration caméra de recul Nissan (positionnement manuel)

Référence : 1 690 380 107 | Prix tarif : € 1.995,-

Prix promotionnel : € 1.745,-



Prix HTVA

Outil de calibration radar SCT 815

Promotion de printemps (02.05.23 > 30.06.23)

BOSCH
Des technologies pour la vie

Une solution universelle pour la calibration de radars de constructeurs asiatiques

- ▶ Réflecteur d'angle en fibre de verre
- ▶ Positionnement rapide et précis, grâce à la combinaison d'un laser trait et d'un télémètre laser
- ▶ Pour la calibration de radars avant et arrière du véhicule
- ▶ Y compris les instructions pour les marques :
 - ▶ **Honda** (Civic, CR-V, Legend)
 - ▶ **Hyundai** (Elantra, i30, Kona, Sonata)
 - ▶ **Kia** (Optima, Rio, Sorento)
 - ▶ **Lexus** (CT, ES, IS, LC, LS, NX, RC, RX)
 - ▶ **Mazda** (3, 6, CX3, CX5)
 - ▶ **Toyota** (C-HR, Hilux, LandCruiser, Prius, RAV4, ...)



SCT 815

Systeme complet avec laser trait et télémètre laser Bosch Professional

Référence : 0 684 300 114 | Prix tarif : € 3.750,-

Prix promotionnel : € 3.250,-

Prix HTVA

REINERT
AUTOMOBILE INDUSTRIE SÉCURITÉ

6, rue du Château d'Eau
L-3364 LEUDELANGE

Ouvert: Lundi au Vendredi 8.00-18.00 heures

Tél.: 37 90 37 - 0
Fax: 37 90 37 - 290

info@reinert.lu
www.reinert.lu
Samedi 8.00-12.00 heures