



ÉQUIPEMENTS CONTRÔLE TECHNIQUE
ET ATELIERS



Catalogue 2026

FRANCE

CATÉGORIE L

AUTOMOBILE

POIDS LOURDS



1980

Création de l'entreprise familiale

Dès les années 80, CAPELEC produit les premiers capteurs piezo et devient en quelques années leader français des équipements de Contrôle Technique.

Innovation et extension de la gamme

Lancement de l'analyseur de gaz nouvelle génération CAP3600. Nouvelle série de testeurs des liaisons au sol Poids Lourds.

Création des filiales Allemagne et Inde

En pleine expansion sur les marchés européens, CAPELEC affirme sa volonté d'internationalisation et ouvre ses filiales CAPELEC Deutschland GmbH et CAPELEC India PVT. Ltd.

Des émissions à la qualité de l'air

À travers l'acquisition de Pegasor Oy, spécialiste Finlandais de la mesure des nanoparticules, CAPELEC s'engage vers des technologies d'avenir et ouvre ses champs d'applications.

Nouvelle gamme 2 roues Réglophare Smart Control

Nouvelle génération de réglophare plus ergonomique. Lancement de testeurs dédiés au contrôle de la catégorie L.

2025

INNOVATION ET ANTICIPATION

Depuis plus de 30 ans, Capelec propose aux professionnels de la mobilité des équipements et des logiciels performants et innovants.

L'entreprise anticipe les changements, imagine et conçoit des solutions avant-gardistes, et met son expertise au service des technologies d'avenir.

Elle fournit des équipements et services répondant aux standards de qualité les plus élevés.

CONCEPTION ET FABRICATION

Capelec conçoit, développe et fabrique l'intégralité de ses solutions : mécanique, électronique et logiciels.

La centralisation du site de production, du bureau de Recherche et Développement et des services, assure sa réactivité et la qualité de ses prestations.





LIGNES COMPLÈTES

Capelec propose tous les équipements de mesure nécessaires à la création d'une chaîne de contrôle technique : analyseur de gaz, opacimètre, banc multifonctions garantissant les mesures de freinage, de suspension et de ripage, réglophare, interface de contrôle et accessoires.

Vous avez un projet de création ?

Nous vous accompagnons, de la conception à l'implantation. Contactez-nous :

 +33 (0)4 67 156 156

CONCILIER TRANSPORT, ENVIRONNEMENT ET SÉCURITÉ

Les solutions développées visent à améliorer les conditions de transport et de sécurité routière des usagers. La surveillance de la qualité de l'air est également au centre des efforts.

Capelec est membre actif d'organisations internationales majeures, et participe aux études tournées vers la mobilité et ses enjeux : partout dans le monde, proposer des routes plus sûres et limiter les nuisances environnementales et sanitaires.





ASSISTANCE

Les sociétés de maintenance agréées CAPELEC sont les interlocuteurs privilégiés pour toutes les questions techniques.

Ils sont formés pour assurer le support technique, la réparation et la mise en service des matériels et des logiciels.

Retrouvez la liste des mainteneurs agréés sur notre site internet rubrique Support.

Un réseau de mainteneurs qualifiés partout en France et dans les DOM-TOM



ACCOMPAGNEMENT

Les équipes commerciales conseillent et accompagnent : choix des équipements, maintenance, implantation de centre.

@ contact@capelec.fr

+33(0)4 156 156

www.capelec.fr



FORMATION

Les techniciens sont formés à l'installation et à la maintenance des matériels.

Les prestations sont adaptées aux besoins :

- Mise en service
- Vérification et étalonnage
- Utilisation





CONTRÔLE TECHNIQUE CATÉGORIE L 3

VITESSE	5
NIVEAU SONORE	6
ÉMISSIONS	7

CONTRÔLE TECHNIQUE AUTOMOBILE 9

BANC DE FREINAGE	11
PLAQUES À JEUX	13
DÉCÉLÉROMÈTRE	13
COMBINÉ	14
ANALYSEUR DE GAZ	15
OPACIMÈTRE	15
LECTEUR EOBD	17
RÉGLOPHARE	19

ATELIERS ET GARAGES AUTOMOBILE 21

BANC DE FREINAGE	23
COMBINÉ	24
ANALYSEUR DE GAZ	25
OPACIMÈTRE	25
COMPTEUR DE PARTICULES	25
RÉGLOPHARE	26

CONTRÔLE TECHNIQUE POIDS LOURDS 27

BANC DE FREINAGE	29
PLAQUES À JEUX	33
DÉCÉLÉROMÈTRE	33
OPACIMÈTRE	34
LECTEUR EOBD	35
RÉGLOPHARE	36

ATELIERS ET GARAGES POIDS LOURDS 37

BANC DE FREINAGE	39
PLAQUES À JEUX	43
DÉCÉLÉROMÈTRE	43
COMBINÉ	44
RÉGLOPHARE	45

AUTRES TESTEURS ET ACCESSOIRES	47
PRESTATIONS	48



CONFORME CDC10
CEL-25-001

CONTRÔLE TECHNIQUE CATÉGORIE L



VITESSE

5



NIVEAU SONORE

6



ÉMISSIONS

7



CONFORME CDC10
CEL-25-001

CONFIGURABLE ET RAPIDE

Le CAP9610 s'adapte à vos besoins :

- Interface Totem ou tablette
- Version à connecter ou autonome
- Encastré ou posé au sol, fixe ou nomade
- Avec podium ou repose-pieds

SÉCURISÉ

- Podium 4 modules (en option)
- Mise en marche par activation au pied
- Galets de recentrage et sabot de blocage

RAPIDE

- Contrôle réalisé en 30 secondes
- Procédure intuitive et optimisée

TRANSPORTABLE

- Châssis avec poignée
- Démontage rapide en éléments compacts
- Livré dans 2 sacoches

CONCEPTION & FABRICATION
FRANÇAISES



ENCOMBREMENT

Châssis	400 x 401 x 141 mm
Ensemble des rampes	827 x 342 x 99 mm



Intégré ou posé



Podium de sécurité

VITESSE



DISPOSITIF DE MESURE DE LA VITESSE

COMPACT ET TRANSPORTABLE

Véhicules de catégorie L1e

Communication Bluetooth

Galets de recentrage

Bouton de commande intégré au châssis

- ✓ Banc de vitesse à rouleaux
- ✓ Rampes d'accès et de sortie antidérapantes
- ✓ Sabot de sécurité ajustable
- ✓ Logiciel S9610
- ✓ Sacoches de transport x2

SPÉCIFICATION CÉLÉROMÈTRE

Plage de mesure de 0 à 80 km/h

Précision $\pm 1\%$ ou $\pm 0,5$ km/h

Charge admissible par le châssis 250 kg

Diamètre des rouleaux 100 mm

Largeur utile rouleaux 250 mm

ENCOMBREMENT

Châssis : 400 x 401 x 141 mm

Ensemble des rampes : 827 x 342 x 99 mm

CERTIFICATION

UTAC

VERSION À CONNECTER



CAP3600 ou CAP5700 existant

- ✓ Dispositif CAP9610
- ✓ Mise à jour logiciel S9610 à installer

CAP9610FR-KAT

VERSION AUTONOME



Tablette

- ✓ Dispositif de mesure de la vitesse
- ✓ Logiciel S9610
- ✓ Tablette durcie

CAP9610FR-T

OPTIONS CÉLÉROMÈTRE

Podium

4 modules
Longueur totale 1.40m

CAP01454



Repose Pieds

2 modules
Longueur totale 0.70m

CAP01444



NIVEAU SONORE



DISPOSITIF DE MESURE DU NIVEAU SONORE

SOLUTION COMPLÈTE ET PERFORMANTE

- Véhicules de catégorie L
- Connectée au CAP3600 ou autonome
- Positionnement précis et rapide du micro
- Mesure sans contact du régime moteur
- Système de rangement compact

- ✓ Sonometre, micro déporté
- ✓ Calibreur acoustique
- ✓ Trépied avec gabarit
- ✓ Logiciel S5700
- ✓ Antenne RPM
- ✓ Armoire de rangement
- ✓ Pince à induction

SPÉCIFICATIONS SONOMETRE

Classe 2
 Microphone ½ pouces avec câble 5 m
 Plage de mesure 31 dB - 133 dB
 Bruit interne <20 dB
 Plage de fréquence 20Hz -12.5KHz
 Connexion USB / BT
 Référence sonore 94 dB @1kHz
 Homologations UTAC, OTC-LAN
 Conforme CDC8A

SPECIFICATION CALIBREUR

Pression acoustique 94 dB
 Erreur pression acoustique :
 ±0.3 dB (20C ± 5C)
 ±0.5 dB (-10C à + 50C)
 Distorsion harmonique ≤1.0 %
 Distorsion globale ≤2.5 %
 Alimentation/ Autonomie :
 2xAA/LR6 ou batterie / 7 heures
 Dimensions 70mm×70mm×35.2 mm
 Conforme CDC8A



VERSION TOTEM



CAP3600 existant

- ✓ Dispositif CAP5700
- ✓ Mise à jour à installer
- ✓ Armoire de rangement des modules intégrée au totem

CAP5700FR-KAT

Totem Autonome

- ✓ Dispositif CAP5700
- ✓ Module RPM CAP8535
- ✓ Écran tactile
- ✓ Télécommande
- ✓ Support Totem fixe
- ✓ Armoire de rangement des modules intégrée au totem

CAP5700FR-P

VERSION TABLETTE



Tablette Servante

- ✓ Dispositif CAP5700
- ✓ Module RPM CAP8535
- ✓ Tablette tactile
- ✓ Servante mobile avec armoire de rangement intégrée

CAP5700FR-T

Tablette Valise

- ✓ Dispositif CAP5700
- ✓ Module RPM CAP8535
- ✓ Tablette tactile
- ✓ Valise de transport

CAP5700FR-TM

ÉMISSIONS



COMBINÉ ANALYSEUR DE GAZ ET OPACIMÈTRE

4 GAZ | OPACITÉ

- Essence et diesel
- Communication sans fil vers les modules RPM, EOBD
- Totem | OS win | Logiciel S3600
- Rangement des accessoires
- Moyen d'impression PDF/USB

- ✓ Analyseur de gaz CAP3010
- ✓ Opacimètre CAP3030S BT v4
- ✓ Chariot 3 roues | CAP3030
- ✓ Écran tactile 21" ou 27" orientable
- ✓ Télécommande IR
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ Sonde de température d'huile | CAP1330
- ✓ Sonde de prelevement
- ✓ Support clavier | CAP03029
- ✓ Housse de protection écran | PRO02686
- ✓ Module RPM CAP8535

Ecran 21"	Ecran 27"
CAP3600FR-GO4MF+	CAP3600FR-GO4LF+

SPÉCIFICATIONS ANALYSEUR DE GAZ

Protocole sécurisé OTC LAN | MID

- HC : 0-10 000 ppm (C₆H₁₄) Hexane
0-20 000 ppm (C₃H₈) Propane
- CO : 0 - 15 %
- CO₂ : 0 - 20%
- O₂ : 0 - 25 %
- Lambda : 0 - 9,99

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

Protocole sécurisé OTC LAN | NFR 10-025

- Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
- Résolution : 0,01 m⁻¹

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température ambiante : 0-45°C
Température de stockage : -32 à +55°C
Humidité relative : < 98% non condensé

OPTIONS COMBINÉ

Kit pour analyse de gaz Moto

Pied et support ajustables
Adaptateur universel d'échappement
Rallonge de tuyau d'échappement

CAP3200-KITMOTO



Prolongateur d'échappement

Manchon en caoutchouc haute résistance

PRE00123





CONTRÔLE TECHNIQUE AUTOMOBILE



LIAISONS AU SOL

11



ÉMISSIONS

14



ÉCLAIRAGE

19



MODULABLE ET PERFORMANT

Le CAP9010/CAP9020 est à la fois compact et robuste.

Il bénéficie de l'expertise Capelec en matière de mesure, et son ergonomie est très appréciée par les professionnels du Contrôle Technique.

POINTS FORTS

- Une conception robuste adaptée à une utilisation intensive
- Un faible encombrement au sol et un totem gain de place
- L'intégration aux génies civils existants sans maçonnerie
- Une interface simple, des instructions claires et lisibles
- Un grand écran tactile et une télécommande

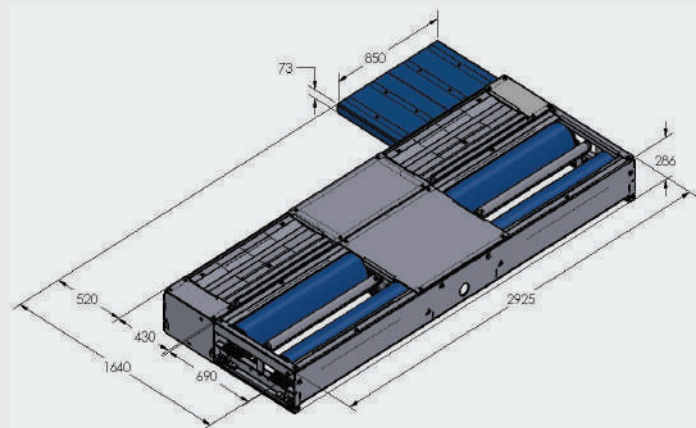
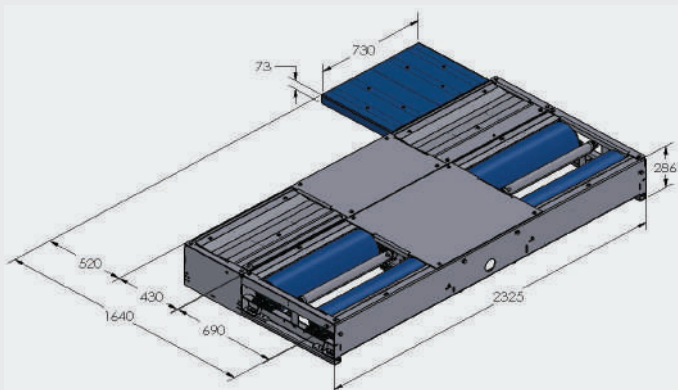
CONCEPTION & FABRICATION
FRANÇAISES

Banc pour véhicules légers

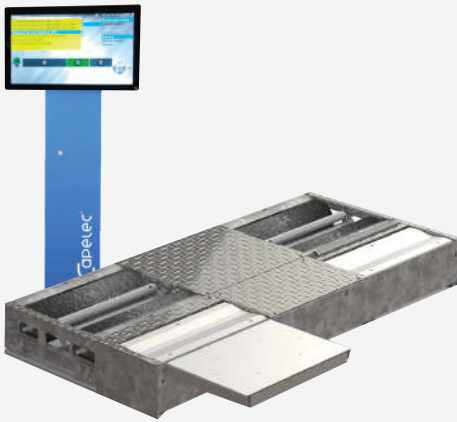
Dimensions VL	232 x 69 x 28cm
Voie large	2325 mm
Passage	880-2200 mm

Banc pour véhicules légers voie large

Dimensions VL+	292 x 69 x 28cm
Voie large	2925 mm
Passage	880-2800 mm



BANC DE FREINAGE



BANC DE FREINAGE SUSPENSIONS RIPAGE

Chassis en acier galvanisé

Rouleurs avec revêtement haute adhérence

Totem | Télécommande | Logiciel S9010

Écran tactile 21" ou 27"

Fonction 4x4

Pédomètre filaire

VERSION STANDARD

- ✓ Fonction 4x4
- ✓ Pédomètre filaire

VERSION BLOCAGE DES ROULEAUX

- + Fonction blocage des rouleaux
- + Démarrage progressif

VERSION PREMIUM

- + Pédomètre Sans Fil Bluetooth
- + Boîtier double fonctions : décéléromètre, pédomètre
- + Housse de protection écran | PRO02686
- + Support clavier

SPECIFICATION

Protocole OTCLAN

Charge maxi par essieu : 4t

Vitesse de test : 5 km/h

Plage de mesure : 0-750 daN

Pédomètre

Alimentation : 230/400V, 50Hz

VL: 2325mm

VL+: 2925mm

SPÉCIFICATION SUSPENSION

Fréquence : 0-25Hz

Charge maxi par essieu : 4 t

Moteurs : 3 KW

Méthode de test : PHASE SHIFT et EUSAMA

SPECIFICATION RIPAGE

Gamme de mesure : 20/-20m/Km

Charge maxi par essieu : 4 t

VL: 730mm

VL+ : 850mm

VL	Ecran 21"	Ecran 27"
STANDARD	CA9010FR-M	CAP9010FR-L
BLOCAGE DES ROULEAUX	CAP9010FR-MB	CAP9010FR-LB
PREMIUM	CAP9010FR-MBD	CAP9010FR-LBD

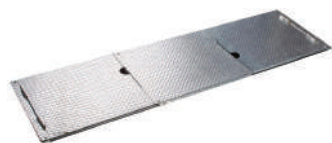
VL+	Ecran 21"	Ecran 27"
STANDARD	CA9020FR-M	CAP9020FR-L
BLOCAGE DES ROULEAUX	CAP9020FR-MB	CAP9020FR-LB
PREMIUM	CAP9020FR-MBD	CAP9020FR-LBD



OPTIONS BANCS DE FREINAGE

Plaque de recouvrement VL+
Acier galvanisé antidérapant
Lot de 2

Série CAP9020
PRO03174



Plaque de recouvrement VL
Acier galvanisé antidérapant
Lot de 2

Série CAP9010
PRO03173



Housse de protection écran
Noire | Polyester

Dimension 20" à 23"
PRO02686

Dimension 26" à 28"
PRO03398



Rouleaux fous amovibles

4 rouleaux métalliques
Pour véhicules 4x4 | Transportable
Paire

CAP9000-RF



Socle mobile

4 roues orientables
Pare choc | Protection totem | Frein

PRO03017



Support clavier PC

Adaptable sur le totem

PRO03029



Gabarit d'adaptation génie civil VL | version A

Dim 2350 x 360
Types : CAP9000, MA, MU (ancien)

PRO03176



Gabarit d'adaptation génie civil VL | version B

Dim 2350 x 180
Types : MU (actuel)

PRO03175



PLAQUES À JEUX

PLAQUES À JEUX VL

Système hydraulique | Sans raccord

Poussée maxi : 8000N | Charge maxi par essieu: 3 t

Pression maximale de travail : 175 bar

Force longitudinale/transversale : 8 kN

Mouvement longitudinal/transversal: 50 mm

Revêtement acier galvanisé à chaud

- ✓ Module CAP9200
- ✓ Cadre création PRO04371
- ✓ Jeu de flexibles PRO04395
- ✓ Télécommande

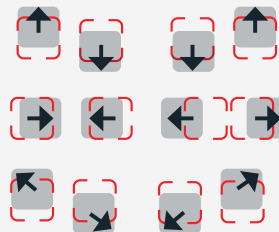
Set complet	CAP9200-LEH-F
Module plaques à jeux	CAP9200-LEH
Cadre création	PRO02799
Jeu de flexibles	PRO03504

SPÉCIFICATIONS

- Vitesse de déplacement : 60 mm/sec
- Câble: 6,5 m
- Dimensions FM: 690 x 700 x 60 mm
- Moteur: 1,5 kW, 3PH+N+E 400V / 50Hz / 16A slow

MOUVEMENTS

6 mouvements possibles



DÉCÉLÉROMÈTRE

DÉCÉLÉROMÈTRE

Testeur de la force de freinage

Sécurisation des données OTCLAN

Ecran LCD | Application PC

Rapport de test

RS232 Bluetooth

Capteur 3D

- ✓ Module CAP9500
- ✓ Ventouse à forte dépression
- ✓ Malette de transport
- ✓ Câbles

Décéléromètre	CAP9500FR-L
Décéléromètre + Pédomètre	CAP9500FR-LP

SPÉCIFICATIONS

- Dimensions : 153 x 97 x 30 mm
- Poids : 300 g
- Plage de mesure : 0 à 20 m/s²
- Alimentation interne sur batterie Lithium 24v et allume cigare

ÉMISSIONS



COMBINÉ ANALYSEUR DE GAZ ET OPACIMÈTRE

4 GAZ | OPACITÉ

- Essence et diesel
- Communication sans fil vers les modules RPM, EOBD
- Totem | OS win | Logiciel S3600
- Rangement des accessoires
- Moyen d'impression PDF/USB

- ✓ Analyseur de gaz CAP3010
- ✓ Opacimètre CAP3030S BT v4
- ✓ Chariot 3 roues | CAP3030
- ✓ Écran tactile 21" ou 27" orientable
- ✓ Télécommande IR
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ Sonde de température d'huile | CAP1330
- ✓ Sonde de prelevement
- ✓ Support clavier | CAP03029
- ✓ Housse de protection écran | PRO02686
- ✓ Module RPM CAP8535
- ✓ Clavier sans fil

Ecran 21"	Ecran 27"
CAP3600FR-GO4MF+	CAP3600FR-GO4LF+

SPÉCIFICATIONS ANALYSEUR DE GAZ

Protocole sécurisé OTC LAN | MID

- HC : 0-10 000 ppm (C₆H₁₄) Hexane
0-20 000 ppm (C₃H₈) Propane
- CO : 0 - 15 %
- CO₂ : 0 - 20%
- O₂ : 0 - 25 %
- Lambda : 0 - 9,99

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

Protocole sécurisé OTC LAN | NFR 10-025

- Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
- Résolution : 0,01 m⁻¹

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température ambiante : 0-45°C
Température de stockage : -32 à +55°C
Humidité relative : < 98% non condensé





ANALYSEUR 4 GAZ

Communication sans fil vers les modules EOBD, RPM

Totem | OS win | Logiciel S3600

Rangement des accessoires

VERSION STANDARD

- ✓ Analyseur 4 Gaz
- ✓ Module RPM | CAP8535
- ✓ Écran tactile 21" ou 27" orientable
- ✓ Télécommande
- ✓ Sonde de température d'huile filaire

VERSION PREMIUM

- + Sonde de température IR | CAP1330
- + Support clavier | PRO03029
- + Support sonde de gaz | PRO03030
- + Housse de protection écran | PRO02686

STANDARD	
Ecran 21"	CAP3600FR-GM
Ecran 27"	CAP3600FR-GL
PREMIUM	
Ecran 21"	CAP3600FR-GMF+

SPÉCIFICATIONS ANALYSEUR DE GAZ

Protocole sécurisé OTC LAN | MID

- HC : 0-10 000 ppm (C₅H₁₄) Hexane
0-20 000 ppm (C₃H₈) Propane
- CO : 0 - 15 %
- CO₂ : 0 - 20%
- O₂ : 0 - 25 %
- Lambda : 0 - 9,99



OPACIMÈTRE

Communication sans fil vers les modules RPM, EOBD

Totem | OS win | Logiciel S3600

Rangement des accessoires

Moyen d'impression PDF/USB

VERSION STANDARD

- ✓ Opacimètre CAP3030 BT v4
- ✓ Écran tactile orientable 21-27"
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ Module RPM | CAP8535
- ✓ Chariot CAP3030
- ✓ Télécommande
- ✓ Sonde de prélèvement
- ✓ Sonde filaire de température d'huile filaire

VERSION PREMIUM

- + Sonde de température IR | CAP1330
- + Support clavier | PRO03029
- + Housse de protection écran | PRO02686

STANDARD	
Ecran 21"	CAP3600FR-O4M
Ecran 27"	CAP3600FR-O4L
PREMIUM	
Ecran 21"	CAP3600FR-O4MF+

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

Protocole sécurisé OTC LAN | NFR 10-025

- Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
- Résolution : 0,01 m⁻¹

OPTIONS ÉMISSIONS ET TRANSMISSIONS

Module de mesure temperature moteur IR sans contact

Compatible séries CAP3X00
Transmission sans fil Bluetooth
Alimentation 12V | Non intrusif
Affichage LCD

CAP1330



Module compte tours batterie et vibration

Communique avec séries CAP3X00
Tachymetre digital | Boitier et câbles
Port: vibration, induction, température
Port de communication Bluetooth
Capteur CAPTHO | Ecran LCD
Alume cigare | Batterie | Logiciel S8535
Crochet de fixation totem

CAP8535



Récepteur données Bluetooth

pour la cellule d'opacité CAP3030 et le boîtier
Communique avec la série CAP3030 v2
CAP1221



OPTIONS ACCESSOIRES

Housse protection écran

Tissu polyester
Coloris noir

PRO02686



Support clavier PC

Adaptable sur le totem

PRO03029



Clavier sans fil

PC | Bluetooth | Type AZERTY

PRO03132



Socle mobile

4 roues orientables
Pare choc | Protection totem | Frein

PRO03017

Chariot pour cellule mobile

Trois roues | Frein | Guidon une main
Compatible cellule d'opacité CAP3030

PRO03496

Support sonde gaz déporté

Positionnement à proximité
de l'échappement

PRO03030



Prolongateur d'échappement

Manchon en caoutchouc haute résistance

PRE00123



LECTEUR OBD

CONFORME
CDC66



LECTEUR EOBD/ OBFCM CONNECTÉ

VERSION VL/PL

Toutes marques et tous modèles

Lecteur portable autonome

Transmission Bluetooth | Utilisation avec ou sans rallonge

Léger et facile à manipuler

- ✓ Module OBD CAP4350
- ✓ Câble avec prise M/F
- ✓ Windows

VL & PL	CAP4350
Avec bouchon vérification CDC6B	CAP4350FR

OPTIONS LECTEUR OBD/OBFCM

Adaptateur cordon OBD

Permet de préserver la prise OBD
Adaptateur mâle femelle

PRO03713



Cordon adaptateur OBD M/F

PRO04004



Cordon adaptateur OBD avec fiche ALC

PRO01596





Smart
Control



INNOVATION ET ERGONOMIE

FORMAT DE LENTILLE X 2,5

Lentille adaptée à toutes les technologies

Au-delà des optiques standards, le format inédit de la lentille du CAP2700 permet d'évaluer tous les design et technologies : phares extra larges, phares adaptatifs, phares intelligents.

NOUVELLE INTERFACE S2700

- Système intelligent de centrage
- Mesure entièrement numérique compensée en temps réel par l'inclinomètre
- Solution d'affichage et de saisie déportée sur PC



SYSTÈME SMART CONTROL

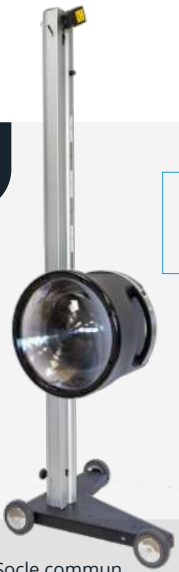
Mesure et déplacement rapides à une main

Le système exclusif SmartControl pilote et valide les opérations via le bouton de validation intégré à la poignée du CAP2700 : la procédure est déroulée en quelques secondes, avec une grande facilité.



RÉGLOPHARE

NEW



REGLOPHARE SMART CONTROL

Fonctionnalité Smart Control

Lentille Extra large

Logiciel S2700

Maintenance rapide

Halogène, Xénon, Bi-Xénon, LED, Bi-LED, Laser, AFS

Caméra | Laser d'alignement | Aide au positionnement

Multilingue | Écran tactile LCD

Batterie longue durée et chargeur

✓ Socle commun
aux versions roues et rails

Socle roue	CAP2700FR-W
Socle rails (sans rails)	CAP2700FR-S
Socle rails (avec rails)	CAP2700FR-R

SPÉCIFICATIONS

Protocoles : GIEGLAN, OTCLAN

Mesure de l'angle

- Rabattement : de +6% à -6% (+/- 0,2%)
- Latéral : -10/+10 %.
- Angle : - 90/+ 90

Mesure de l'intensité

- Plage : 0/125 kcd ou 0/200 lux
- Précision : 10%

Réglage AFS

Connexion : RJ45, Wifi, Bluetooth

DIMENSIONS

(L)580 x (p)600 x (h)1930 mm

Poids: 25kg

OPTIONS REGLOPHARE

Poignée de guidage métallique

Compatible séries 2X00 | Noire
Prise ergonomique

PRO02209



Rails de guidage en métal

2 rails | Longueur 1,50m

CAP2500-OPTRAIL1.5



Frein à pied pour socle roue

PRO04674





ATELIERS ET GARAGES AUTOMOBILE



LIAISONS AU SOL

23



ÉMISSIONS

24



ÉCLAIRAGE

26



COMPACT ET ERGONOMIQUE

Simple à utiliser

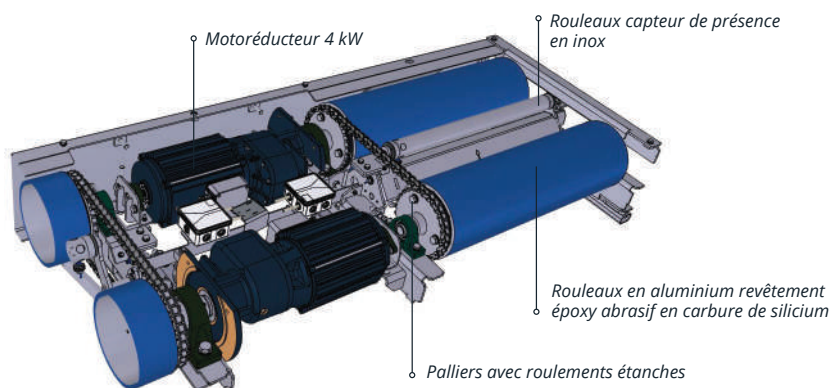
- instructions claires et lisibles
- télécommande et grand écran tactile
- assistance, maintenance à distance

Faible encombrement

- compact intégré au sol et totem gain de place
- peut être installé sur une surface réduite

Ergonomique

- s'intègre dans la plupart des génies civils existants



Dimensions banc VL	232 x 69 x 28cm
Voie large	2325 mm
Passage	880-2200 mm

Dimensions banc VL+	292 x 69 x 28cm
Voie large	2925 mm
Passage	880-2800 mm

INTERFACE INTUITIVE

Le logiciel S9010 offre rapidité et précision

Il guide l'opérateur à travers des instructions claires. La productivité est optimale grâce à la gestion des véhicules et des données clients.

Le S9010 bénéficie de l'expertise et de la technologie CAPELEC.

BANC DE FREINAGE



BANC DE FREINAGE VL/VL+

Chassis en acier galvanisé

Rouleaux avec revêtement haute adhérence

Alimentation 400V 3PH + N + EP

Totem | OS WIN | Logiciel S9010

Ecran tactile 21"

Blocage des rouleaux

Démarrage progressif

SPÉCIFICATIONS

- Vitesse des rouleaux : 5km/h
- Charge maximale par essieu : 4t
- Charge maximale par roue : 2t
- Force maximale :
 - moteur CAP9010 : 750 daN
 - moteur CAP9020 : 900 daN
- Alimentation triphasée
- Voie :
 - VL : 80-220cm
 - VL+ : 80-280cm

DIMENSIONS

- VL : 232 x 69 x 28cm
- VL+ : 292 x 69 x 28cm

VL

CAP9010FR-BW2B-L

VL+

CAP9020FR-BW2B-L

OPTIONS BANC DE FREINAGE

Socle mobile

4 roues orientables
Pare choc
Protection totem
Frein

PRO03017



Rouleaux fous sécurisés

4 rouleaux métalliques
Pour véhicules 4x4
Transportable
Paire

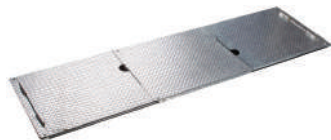
CAP9000-RF



Plaque de recouvrement VL

Série CAP9010
Acier galvanisé
Antidérapant

PRO03173



Housse de protection écran

Noire | Polyester

Dimension 20" à 23"
PRO02686

Dimension 26" à 28"
PRO03398



Plaque de recouvrement VL+

Série CAP9020
Acier galvanisé
Antidérapant

PRO03174



Support clavier

Adaptable sur le totem

PRO03029



COMBINÉ EXPERT

La conformité en sortie d'atelier

La gamme EXPERT® allie l'expertise des équipements de Contrôle Technique Capelec à des fonctionnalités adaptées au monde du Garage.

Elle permet la réalisation d'un diagnostic complet avant réparation, et l'édition d'un rapport détaillé après intervention.



✓ Version Tablette ou Totem

COMBINÉ EXPERT

ANALYSEUR 5 GAZ | OPACIMÈTRE

CO, CO₂, HC, O₂, NO_x, Lambda

Communication sans fil vers (RPM, EOBD)

OS win | Logiciel S3500 WORKSHOP

Rangement des accessoires

- ✓ Module Analyseur 5 gaz
- ✓ Opacimètre CAP3030S BT
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ RPM | CAP8535
- ✓ Totem CAP3600 ou Tablette CAP3500

EXPERTISE ATELIER

Diagnostic complet de la combustion moteur

Installation simplifiée

Examen pré-contrôle technique

Edition de rapports de test Client

Totem	Tablette
CAP3600FRWS-GOM	CAP3500FR-5GO4

SPÉCIFICATIONS ANALYSEUR DE GAZ

HC : 0-10 000 ppm (C₆H₁₄) Hexane
0-20 000 ppm (C₃H₈) Propane

CO : 0 - 15 %

CO₂ : 0 - 20 %

O₂ : 0 - 25 %

Lambda : 0 - 9,99

NOx : 0 - 5 000 ppm

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

- Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
- Résolution : 0,01 m⁻¹

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température ambiante : 0-45°C

Température de stockage : -32 à +55°C

Humidité relative : < 98% non condensé



VERSION ÉCO ENTRETIEN

- ✓ Label ECODIAG*
- ✓ Rapport détaillé
- ✓ Module Analyseur 5 gaz
- ✓ Opacimètre CAP3030S BT
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ Totem CAP3600 ou Tablette CAP3500

Analyseur Tablette	CAP3500EE-5G
--------------------	--------------

Opacimètre Tablette	CAP3500EE-OO
---------------------	--------------

* Licence Ecodiag non incluse, RPM en option

OPTIONS COMBINÉ

RPM compte tours batterie et vibration

Séries CAP3X00
Thermomètre | Boîtier et câbles
Port de communication Bluetooth
Capteur CAPTHO | Ecran LCD
Alimentation batterie
Crochet de fixation totem

CAP8535



Alimentation Convertisseur

12VDC/230VAC 300W

PRO01807



ANALYSEUR, COMPTEUR ET OPACIMÈTRE



ANALYSEUR 4 GAZ

Communication RS232

Écran LCD | Clavier 5 touches

Imprimante thermique

- ✓ Analyseur de gaz CAP3210
- ✓ Module RPM et capteur piezo
- ✓ Sonde de prélèvement
- ✓ Sonde de température d'huile

Sans servante	Avec servante sur roulettes
CAP3201FR-G	CAP3201FR-GS

SPÉCIFICATIONS ANALYSEUR DE GAZ GIEGLAN

HC : 0-10 000 ppm (C₆H₁₄) Hexane
 0-20 000 ppm (C₃H₈) Propane
 CO : 0 - 15 %
 CO₂ : 0 - 20 %
 O₂ : 0 - 25 %
 Lambda : 0 - 9,99



OPACIMÈTRE

Communication sans fil (RPM, EOBD)

OS win | Logiciel S3500WORKSHOP

- ✓ Valise : Tablette 10" et accessoires
- ✓ Opacimètre CAP3030 BT
- ✓ Sonde de prélèvement
- ✓ Sonde de température d'huile
- ✓ Module EOBD | CAP4350

CAP3500FR-O4

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

Conforme NFR 10-025 (2016)
 • Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
 • Résolution : 0,01 m⁻¹



COMPTEUR DE PARTICULES

Communication sans fil

Logiciel S3070

- ✓ Compteur de particules CAP3070
- ✓ Chariot
- ✓ Tablette 10" et accessoires
- ✓ Sonde de prélèvement chauffée

CAP3500EX-P8

SPÉCIFICATIONS

Plage de mesure : 5 000 à 5 000 000 particules/cm³
 Résolution de l'indication : 1000 particules/cm³
 Technologie Extended Diffusion Charging

RÉGLOPHARE EXPERT

La conformité en sortie d'atelier

La gamme EXPERT® allie l'expertise des équipements de Contrôle Technique Capelec à des fonctionnalités adaptées au monde du Garage.

Elle permet la réalisation d'un diagnostic complet avant réparation, et l'édition d'un rapport détaillé après intervention.

NEW



REGLOPHARE SMART CONTROL EXPERT

Fonctionnalité Smart Control

Lentille Extra large pour phares récents

Logiciel S2700

Maintenance rapide

Halogène, Xénon, Bi-Xénon, LED, Bi-LED, Laser, AFS

Caméra | Laser d'alignement | Aide au positionnement

Multilingue | Écran tactile LCD

Batterie longue durée et chargeur

EXPERTISE ATELIER

Utilisation dans toutes les zones de l'Atelier

Installation simplifiée

Examen pré-contrôle technique

Edition de rapports de test Client

SPÉCIFICATIONS

Protocoles : GIEGLAN, OTCLAN

Mesure de l'angle

- Rabattement : de +6% à -6% (+/- 0,2%)
- Latéral : -10/+10 %
- Angle : - 90/+ 90

Mesure de l'intensité

- Plage : 0/125 kcd ou 0/200 lux
- Précision : 10%

Réglage AFS

Connexion : RJ45, Wifi, Bluetooth

DIMENSIONS

(L)580 x (p)600 x (h)1930 mm

Poids: 25kg

✓ Module ANYWHERE®

CAP2700FR-W



CONTRÔLE TECHNIQUE POIDS LOURDS



LIAISONS AU SOL

29



ÉMISSIONS

34



ÉCLAIRAGE

36



Le CAP9110 est à la fois compact et robuste. Il bénéficie de l'expertise Capelec en matière de mesure, et son ergonomie est très appréciée par les professionnels du Poids Lourds.

DIMENSIONS RÉDUITES

IMPLANTATION SIMPLIFIÉE

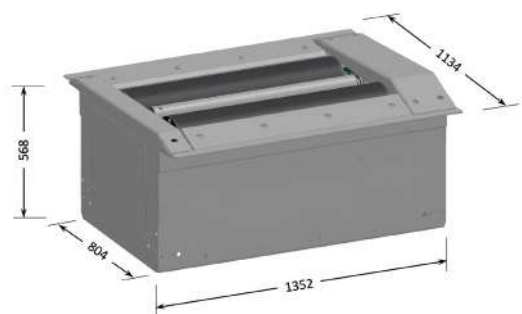
Un format compact qui s'intègre à l'existant

Grâce à ses dimensions réduites, le CAP9110 s'adapte à toutes les configurations. Les travaux de maçonnerie liés au génie civil sont limités.

CONCEPTION & FABRICATION
FRANÇAISES

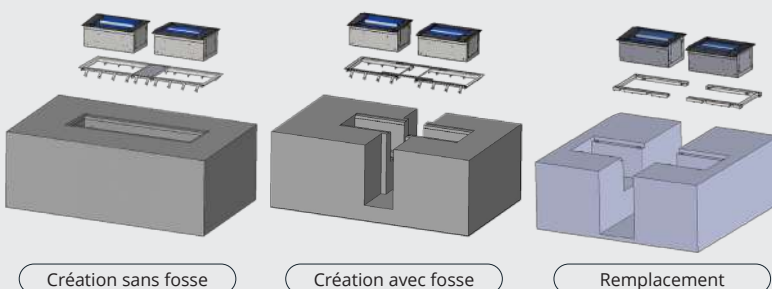
Dimensions 1352 x 804 x 568 mm (x2)

Longueur des rouleaux 1000 mm



CRÉATION ET REMPLACEMENT

En cas de remplacement, les adaptateurs spécifiques à chaque marque permettent l'implantation dans le génie civil existant.



Création sans fosse

Création avec fosse

Remplacement

BANC DE FREINAGE AVEC FOSSE



BANC DE FREINAGE VERSION TOTEM

OS WIN | Logiciel S9110

Rouleaux revêtement époxy haute adhérence

Châssis en acier galvanisé à chaud

Démarrage progressif | Blocage des rouleaux

SPÉCIFICATION

Charge maxi par essieu : 20 T

Moteurs : 15 kW

Vitesse de test : 2,5 km/h

Plage de mesure : 0 - 40 000 daN

Passage freinage : 80-280 cm

Alimentation : 400V - 50Hz

Plage de pesée : 0 à 32T

Capacité de charge : Maxi 34T/essieu

SÉCURITÉ

Conforme NFR63-706 / PR NF EN 17003

Garde corps en acier thermolaqué

Barrières 3m x 1,40m

Avertisseur lumineux

Protection fosse (avec fosse)

Télécommande avec arrêt d'urgence (option)

CRÉATION

Banc de frein	CAP9110FR-PFC
Cadre d'intégration	CAP91XX-CGCF

REPLACEMENT

Banc de frein + cadre adaptateur	montage sur réservation MA	CAP9110FR-PFRA1
	montage sur réservation MU	CAP9110FR-PFRM1





ERGONOMIE ET SÉCURITÉ

AVEC OU SANS FOSSE

Plusieurs configurations sont disponibles

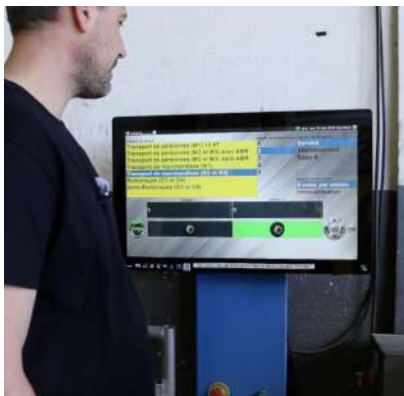
Selon l'aménagement souhaité, préférez le CAP9110 avec ou sans fosse. Dans un local réduit, optez pour un écran déporté mural. Si l'espace le permet, les totems répéteurs avec grand écran offrent une parfaite lisibilité.



INTUITIF

Le logiciel S9110 offre rapidité et précision

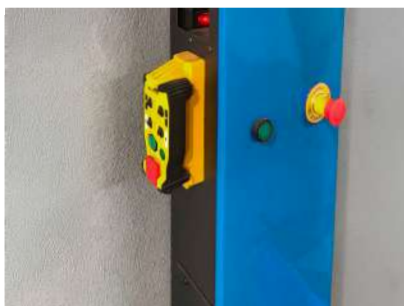
Il guide l'opérateur à travers des instructions claires. La productivité est optimale grâce à la gestion des véhicules et des données clients. Le S9110 bénéficie de l'expertise CAPELEC.



SÉCURISÉ

Le CAP9110 garantit une parfaite sécurité

- Démarrage progressif et blocage des rouleaux
- Gardes corps avec avertisseurs lumineux
- Portillon avec détection de présence pour fosse
- Plaques de recouvrement (option)
- Télécommande bouton arrêt d'urgence (option)



ENSEMBLE SÉCURITÉ NFR63-706
CERTIFICATIONS PR NF EN 17003, CDC 5A

BANC DE FREINAGE SANS FOSSE



BANC DE FREINAGE VERSION TOTEM

OS WIN | Logiciel S9110

Rouleaux revêtement époxy haute adhérence

Châssis en acier galvanisé à chaud

Démarrage progressif | Blocage des rouleaux

SPÉCIFICATION

Charge maxi par essieu : 20 T
 Moteurs : 15 KW
 Vitesse de test : 2,5 km/h
 Plage de mesure: 0 - 40 000 daN
 Passage freinage : 80-280 cm
 Alimentation : 400V - 50Hz
 Plage de pesée : 0 à 32T
 Capacité de charge : Maxi 34T/essieu

SÉCURITÉ

Conforme NFR63-706 / PR NF EN 17003
 Garde corps en acier thermolaqué
 Barrières 3m x 1,40m
 Avertisseur lumineux
 Protection fosse (avec fosse)
 Télécommande avec arrêt d'urgence (*option*)

CRÉATION

Banc de frein	CAP9110FR-PSC
Cadre d'intégration	CAP91XX-CGCS

REPLACEMENT

Banc de frein + cadre adaptateur	montage sur réservation MU	CAP9110FR-PSRA1
	montage sur réservation MA	CAP9110FR-PSRM1



OPTIONS POUR BANC DE FREINAGE

Colonne pour écran répétiteur

Colonne seule | Hauteur 1.80m
Fixation sol
Adapté aux écrans 27"

CAP00793



Colonne pour écran répétiteur

Colonne seule | Hauteur 2.40m
Fixation sol
Adapté aux écrans 22"-27"

PRO04288



Ecran répétiteur

Ecran seul 32" | Non tactile

PRO04493



Ecran répétiteur

Ecran seul 27" | Non tactile

CAP01183



Liaison vidéo pour écran répétiteur

Cordon adaptateur Display port-HDMI
Adaptateur HDMI-RJ45
Cordon RJ45 de 30m

SSE01378



Support mural pour écran

Charge 25kg maxi

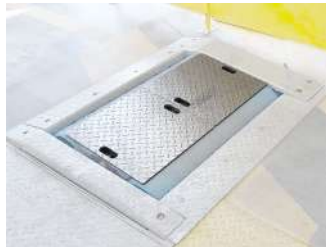
PRO04176



Plaque de recouvrement PL

Jeu de 4
Acier

PRO04016



Câble alimentation moteur

Câble connexion | Longueur 30 m

CAP91XX-C30F



Télécommande avec arrêt d'urgence

Conforme norme EN ISO 13849-1 (Cat.3 selon EN 954-1)
Socle de recharge
Transmission sécurisée 433-434 MHz
64 canaux au choix

CAP91XX-SAU



Support clavier PC

Adaptable sur le totem

PRO03029



Plaque de ripage

CAP91XX-SS



PLAQUES À JEUX PL



PLAQUES À JEUX PL

Compatibles avec la plupart des génies civils

Plaques affleurantes à la dalle

Fonctionnement électro-hydraulique

Charge maximale par roue : 10 tonnes (passage)

Plaques en acier galvanisé

Télécommande sans fil avec lampe

- ✓ Module CAP9210
- ✓ Cadre création PRO04371
- ✓ Jeu de flexibles PRO04395
- ✓ Télécommande

Set complet	CAP9210-F
Module plaques à jeux	CAP9210
Cadre création	PRO04371
Jeu de flexibles	PRO04395

SPÉCIFICATIONS

- Alimentation 400V
- Dimensions des plaques : 800 x 690 mm
- Dimensions des châssis : 212 x 550 x 600 mm
- Pression maximum : 150 bar
- Force par plaques : 30 KN
- Mouvements : Longitudinal | Transversal | Diagonal
- Course vérins : 100 mm
- Vitesse de déplacement : 70 mm/seconde
- Télécommande : Sans fil avec lampe LED
- Moteur : 5,5 kW, 3 phases +N +Terre 400v/50hz
- Revêtement : Acier galvanisé à chaud | Tôle larmée

MOUVEMENTS

6 mouvements possibles



DÉCÉLÉROMÈTRE



DÉCÉLÉROMÈTRE

Testeur de la force de freinage

Sécurisation des données OTCLAN

Ecran LCD | Application PC

Rapport de test

RS232 Bluetooth

Capteur 3D

- ✓ Module CAP9500
- ✓ Ventouse à forte dépression
- ✓ Malette de transport
- ✓ Câbles

Décéléromètre	CAP9500FR-L
Décéléromètre + Pédomètre	CAP9500FR-LP

SPÉCIFICATIONS

- Dimensions : 153 x 97 x 30 mm
- Poids : 300 g
- Plage de mesure : 0 à 20 m/s²
- Alimentation interne sur batterie Lithium 24v et allume cigare

OPACIMÈTRE



OPACIMÈTRE

Communication sans fil vers les modules RPM, EOBD

Logiciel S3600 | OS win

Rangement des accessoires

Moyens d'impression PDF/USB

- ✓ Opacimètre CAP3030 BT v4 | Chariot CAP3030
- ✓ Ecran tactile orientable 21"
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ Module RPM | CAP8535
- ✓ Télécommande
- ✓ Sonde de prélèvement chauffée
- ✓ Sonde de température d'huile filaire + IR | CAP1330
- ✓ Support clavier | PRO03029
- ✓ Housse de protection écran | PRO02686

CAP3600FR-PL-O4MF+

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

Protocole sécurisé OTC LAN | NFR 10-025

- Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
- Résolution : 0,01 m⁻¹

OPTIONS OPACIMÈTRE

Prolongateur de sonde PL

Tuyau chauffé de 2 m
Poignée | Support de rangement

CAP3030-CPPLC



Socle mobile

4 roues orientables
Pare choc | Protection totem | Frein

PRO03017



LECTEUR OBD



LECTEUR EOBD/ OBFCM CONNECTÉ

VERSION VL/PL

Toutes marques et tous modèles

Lecteur portable autonome

Transmission Bluetooth | Utilisation avec ou sans rallonge

Léger et facile à manipuler

- ✓ Module OBD CAP4350
- ✓ Câble avec prise M/F
- ✓ Windows

VL & PL	CAP4350
Avec bouchon vérification CDC6B	CAP4350FR

OPTIONS LECTEUR OBD/OBFCM

Adaptateur cordon OBD

Adaptateur pour PL
Compatible CAP4150 / CAP4350

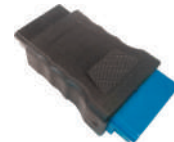
PRO01597



Adaptateur cordon OBD

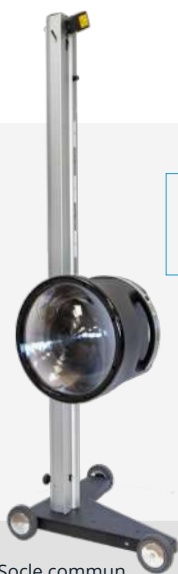
Permet de préserver la prise OBD
Adaptateur mâle femelle

PRO03713



RÉGLOPHARE

NEW



REGLOPHARE SMART CONTROL

Fonctionnalité Smart Control

Lentille Extra large

Logiciel S2700

Maintenance rapide

Halogène, Xénon, Bi-Xénon, LED, Bi-LED, Laser, AFS

Caméra | Laser d'alignement | Aide au positionnement

Multilingue | Écran tactile LCD

Batterie longue durée et chargeur

✓ Socle commun aux versions roues et rails

Socle roue	CAP2700FR-W
Socle rails (sans rails)	CAP2700FR-S
Socle rails (avec rails)	CAP2700FR-R

SPÉCIFICATIONS

Protocoles : GIEGLAN, OTCLAN

Mesure de l'angle

- Rabattement : de +6% à -6% (+/- 0,2%)
- Latéral : -10/+10 %.
- Angle : - 90/+ 90

Mesure de l'intensité

- Plage : 0/125 kcd ou 0/200 lux
- Précision : 10%

Réglage AFS

Connexion : RJ45, Wifi, Bluetooth

DIMENSIONS

(L)580 x (p)600 x (h)1930 mm

Poids: 25kg

OPTIONS REGLOPHARE

Poignée de guidage métallique

Compatible séries 2X00 | Noire
Prise ergonomique

PRO02209



Kit alimentation et transmission filaire

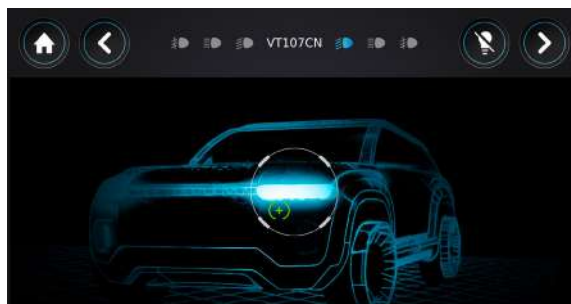
Cable spiralé | Longueur 5-8m
Transmission RJ45 | Alimentation DC

PRO03113

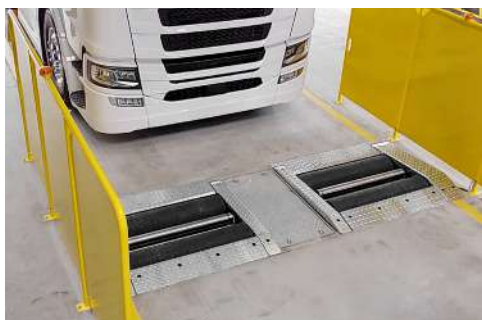


Frein à pied pour socle roue

PRO04674



ATELIERS ET GARAGES POIDS LOURDS



LIAISONS AU SOL

39



ÉMISSIONS

44



ÉCLAIRAGE

45



Le CAP9110 est à la fois compact et robuste. Il bénéficie de l'expertise Capelec en matière de mesure, et son ergonomie est très appréciée par les professionnels du Poids Lourds.

DIMENSIONS RÉDUITES

IMPLANTATION SIMPLIFIÉE

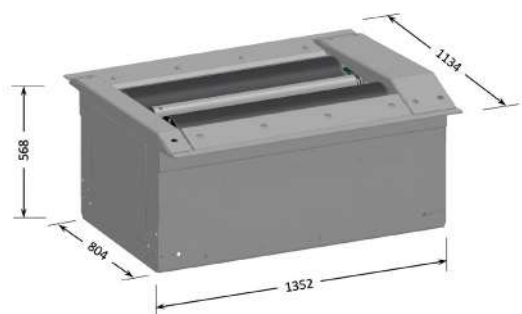
Un format compact qui s'intègre à l'existant

Grâce à ses dimensions réduites, le CAP9110 s'adapte à toutes les configurations. Les travaux de maçonnerie liés au génie civil sont limités.

CONCEPTION & FABRICATION
FRANÇAISES

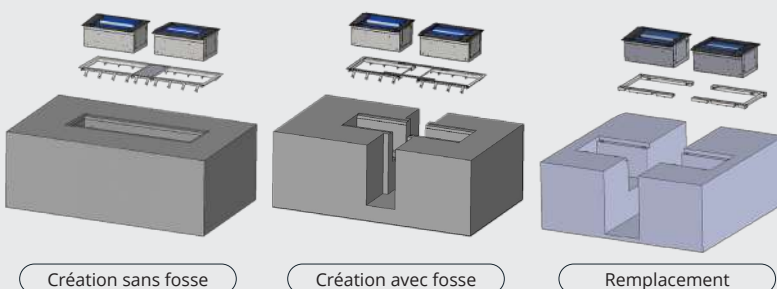
Dimensions 1352 x 804 x 568 mm (x2)

Longueur des rouleaux 1000 mm



CRÉATION ET REMPLACEMENT

En cas de remplacement, les adaptateurs spécifiques à chaque marque permettent l'implantation dans le génie civil existant.



Création sans fosse

Création avec fosse

Remplacement

BANCS DE FREINAGE AVEC FOSSE



BANC DE FREINAGE VERSION TOTEM

OS WIN | Logiciel S9110

Rouleaux revêtement époxy haute adhérence

Châssis en acier galvanisé à chaud

Démarrage progressif | Blocage des rouleaux

SPÉCIFICATION

Charge maxi par essieu : 20 T

Moteurs : 15 KW

Vitesse de test : 2,5 km/h

Plage de mesure: 0 - 40 000 daN

Passage freinage : 80-280 cm

Alimentation : 400V - 50Hz

Plage de pesée : 0 à 32T

Capacité de charge : Maxi 34T/essieu

SÉCURITÉ

Conforme NFR63-706 / PR NF EN 17003

Garde corps en acier thermolaqué

Barrières 3m x 1,40m

Avertisseur lumineux

Protection fosse (avec fosse)

Télécommande avec arrêt d'urgence (option)

CRÉATION

Banc de frein

CAP9110FR-PFC

Cadre d'intégration

CAP91XX-CGCF

REMPACEMENT

Banc de frein +
cadre adaptateur

montage sur réservation MU

CAP9110FR-PFRA1

montage sur réservation MA

CAP9110FR-PFRM1



BANC DE FREINAGE VERSION TABLETTE

OS WIN | Logiciel S9110

Rouleaux revêtement époxy haute adhérence

Châssis en acier galvanisé à chaud

Démarrage progressif | Blocage des rouleaux

SPÉCIFICATION

Charge maxi par essieu : 20 T

Moteurs : 15 KW

Vitesse de test : 2,5 km/h

Plage de mesure: 0 - 40 000 daN

Passage freinage : 80-280 cm

Alimentation : 400V - 50Hz

Plage de pesée : 0 à 32T

Capacité de charge : Maxi 34T/essieu

SÉCURITÉ

Conforme NFR63-706 / PR NF EN 17003

Garde corps en acier thermolaqué

Barrières 3m x 1,40m

Avertisseur lumineux

Protection fosse (avec fosse)

Télécommande avec arrêt d'urgence (option)

CRÉATION

Banc de frein

CAP9110FR-TFC

Cadre d'intégration

CAP91XX-CGCF

REMPACEMENT

Banc de frein +
cadre adaptateur

montage sur réservation MU

CAP9110FR-TFRA1

montage sur réservation MA

CAP9110FR-TFRM1



GRANDE MODULARITÉ

Plusieurs configurations sont disponibles

Selon l'aménagement souhaité, préférez le CAP9110 avec ou sans fosse. Dans un local réduit, optez pour un écran déporté mural, ou une version Tablette. Si l'espace le permet, les totems répéteurs avec grand écran offrent une parfaite lisibilité.

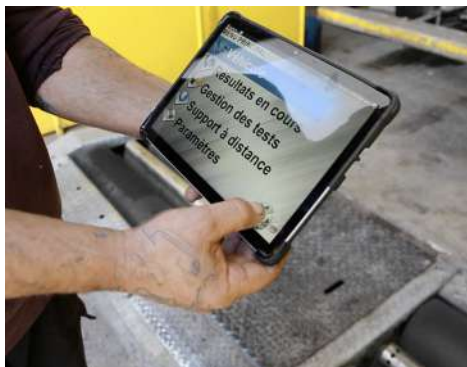
INTERFACE INTUITIVE

MESURES RAPIDES ET FIABLES

Le logiciel S9110 offre rapidité et précision

Il guide l'opérateur à travers des instructions claires. La productivité est optimale grâce à la gestion des véhicules et des données clients. Le S9110 bénéficie de l'expertise CAPELEC.

CONCEPTION & FABRICATION
FRANÇAISES



BANCS DE FREINAGE SANS FOSSE



BANC DE FREINAGE VERSION TOTEM

OS WIN | Logiciel S9110

Rouleaux revêtement époxy haute adhérence

Châssis en acier galvanisé à chaud

Démarrage progressif | Blocage des rouleaux

SPÉCIFICATION

Charge maxi par essieu : 20 T

Moteurs : 15 KW

Vitesse de test : 2,5 km/h

Plage de mesure : 0 - 40 000 daN

Passage freinage : 80-280 cm

Alimentation : 400V - 50Hz

Plage de pesée : 0 à 32T

Capacité de charge : Maxi 34T/essieu

SÉCURITÉ

Conforme NFR63-706 / PR NF EN 17003

Garde corps en acier thermolaqué

Barrières 3m x 1,40m

Avertisseur lumineux

Protection fosse (avec fosse)

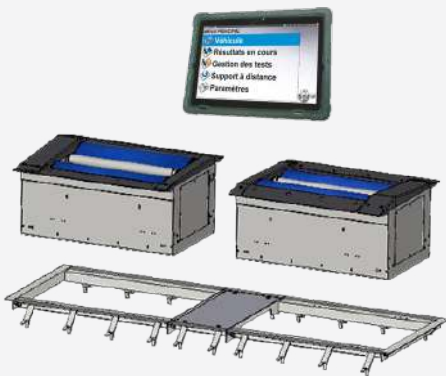
Télécommande avec arrêt d'urgence (option)

CRÉATION

Banc de frein	CAP9110FR-PSC
Cadre d'intégration	CAP91XX-CGCS

REPLACEMENT

Banc de frein + cadre adaptateur	montage sur réservation MU	CAP9110FR-PSRA1
	montage sur réservation MA	CAP9110FR-PSRM1



BANC DE FREINAGE VERSION TABLETTE

OS WIN | Logiciel S9110

Rouleaux revêtement époxy haute adhérence

Châssis en acier galvanisé à chaud

Démarrage progressif | Blocage des rouleaux

SPÉCIFICATION

Charge maxi par essieu : 20 T

Moteurs : 15 KW

Vitesse de test : 2,5 km/h

Plage de mesure : 0 - 40 000 daN

Passage freinage : 80-280 cm

Alimentation : 400V - 50Hz

Plage de pesée : 0 à 32T

Capacité de charge : Maxi 34T/essieu

SÉCURITÉ

Conforme NFR63-706 / PR NF EN 17003

Garde corps en acier thermolaqué

Barrières 3m x 1,40m

Avertisseur lumineux

Protection fosse (avec fosse)

Télécommande avec arrêt d'urgence (option)

CRÉATION

Banc de frein	CAP9110FR-TSC
Cadre d'intégration	CAP91XX-CGCS

REPLACEMENT

Banc de frein + cadre adaptateur	montage sur réservation MU	CAP9110FR-TSRA1
	montage sur réservation MA	CAP9110FR-TSRM1

OPTIONS BANC DE FREINAGE

Colonne pour écran répétiteur

Colonne seule | Hauteur 1.80m
Fixation sol
Adapté aux écrans 27"

CAP00793

**Colonne pour écran répétiteur**

Colonne seule | Hauteur 2.40m
Fixation sol
Adapté aux écrans 22"-27"

PRO04288

**Ecran répétiteur**

Ecran seul 32" | Non tactile

PRO04493

**Ecran répétiteur**

Ecran seul 27" | Non tactile

CAP01183

**Liaison vidéo pour écran répétiteur**

Cordon adaptateur Display port-HDMI
Adaptateur HDMI-RJ45
Cordon RJ45 de 30m

SSE01378

**Support mural pour écran**

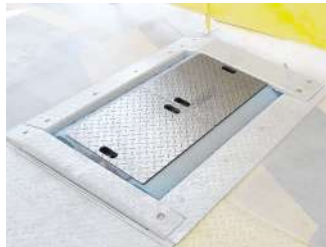
Charge 25kg maxi

PRO04176

**Plaque de recouvrement PL**

Jeu de 4
Acier

PRO04016

**Câble alimentation moteur**

Câble connexion | Longueur 30 m

CAP91XX-C30F

**Télécommande avec arrêt d'urgence**

Conforme norme EN ISO 13849-1 (Cat.3 selon EN 954-1)
Socle de recharge
Transmission sécurisée 433-434 MHz
64 canaux au choix

CAP91XX-SAU

**Support clavier PC**

Adaptable sur le totem

PRO03029

**Plaque de ripage**

CAP91XX-SS



PLAQUES À JEUX PL



CONFORME
GDC7A

PLAQUES À JEUX PL

Compatibles avec la plupart des génies civils

Plaques affleurantes à la dalle

Fonctionnement électro-hydraulique

Charge maximale par roue : 10 tonnes (passage)

Plaques en acier galvanisé

Télécommande sans fil avec lampe

- ✓ Module CAP9210
- ✓ Cadre création PRO04371
- ✓ Jeu de flexibles PRO04395
- ✓ Télécommande

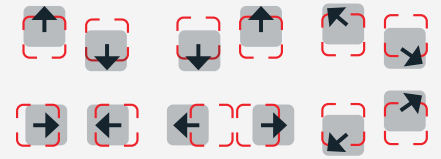
Set complet	CAP9210-F
Module plaques à jeux	CAP9210
Cadre création	PRO04371
Jeu de flexibles	PRO04395

SPÉCIFICATIONS

- Alimentation 400V
- Dimensions des plaques : 800 x 690 mm
- Dimensions des châssis : 212 x 550 x 600 mm
- Pression maximum : 150 bar
- Force par plaques : 30 KN
- Mouvements : Longitudinal | Transversal | Diagonal
- Course vérins : 100 mm
- Vitesse de déplacement : 70 mm/seconde
- Télécommande : Sans fil avec lampe LED
- Moteur : 5,5 kW, 3 phases +N +Terre 400v/50hz
- Revêtement : Acier galvanisé à chaud | Tôle larmée

MOUVEMENTS

6 mouvements possibles



DÉCÉLÉROMÈTRE



DÉCÉLÉROMÈTRE

Testeur de la force de freinage

Sécurisation des données OTCLAN

Ecran LCD | Application PC

Rapport de test

RS232 Bluetooth

Capteur 3D

- ✓ Module CAP9500
- ✓ Ventouse à forte dépression
- ✓ Malette de transport
- ✓ Câbles

Décéléromètre	CAP9500FR-L
Décéléromètre + Pédomètre	CAP9500FR-LP

SPÉCIFICATIONS

- Dimensions : 153 x 97 x 30 mm
- Poids : 300 g
- Plage de mesure : 0 à 20 m/s²
- Alimentation interne sur batterie Lithium 24v et allume cigare

GAMME EXPERT

La conformité en sortie d'atelier

La gamme EXPERT® allie l'expertise des équipements de Contrôle Technique Capelec à des fonctionnalités adaptées au monde du Garage. Elle permet la réalisation d'un diagnostic complet avant réparation, et l'édition d'un rapport détaillé après intervention.

COMBINÉ EXPERT



ANALYSEUR DE GAZ ET OPACIMÈTRE EXPERT

5 GAZ | OPACITÉ

CO, CO₂, HC, O₂, NO_x, Lambda

Communication sans fil vers les modules RPM, EOBD

OS win | Logiciel S3500 WORKSHOP

Rangement des accessoires

- ✓ Module Analyseur 5 gaz
- ✓ Opacimètre CAP3030S BT
- ✓ Module EOBD | CAP4350
- ✓ RPM | CAP8535
- ✓ Totem CAP3600 ou Tablette CAP3500

EXPERTISE ATELIER

Diagnostic complet de la combustion moteur

Installation simplifiée

Examen pré-contrôle technique

Edition de rapports de test Client

Totem	Tablette
CAP3600FRWS-GOM	CAP3500FR-5GO4

SPÉCIFICATIONS ANALYSEUR DE GAZ

HC : 0-10 000 ppm (C₆H₁₄) Hexane
0-20 000 ppm (C₃H₈) Propane

CO : 0 - 15 %

CO₂ : 0 - 20%

O₂ : 0 - 25 %

Lambda : 0 - 9,99

NO_x : 0 - 5 000 ppm

SPÉCIFICATIONS OPACIMÈTRE

- Opacité : 0,00 à 9,99 m⁻¹
- Résolution : 0,01 m⁻¹

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température ambiante : 0-45°C

Température de stockage : -32 à +55°C

Humidité relative : < 98% non condensé

OPTIONS COMBINÉ

Alimentation Convertisseur

12VDC/230VAC 300W

PRO01807



Prolongateur de sonde PL

Tuyau chauffé de 2 m
Poignée | Support de rangement

CAP3030-CPPLC



Sonde de prélèvement chauffée

Longueur 3.16 m
Pour cellule CAP3030 vs4

SSE01099



RÉGLOPHARE EXPERT

NEW



REGLOPHARE SMART CONTROL EXPERT

Fonctionnalité Smart Control

Lentille Extra large pour phares récents

Logiciel optimisé S2700

Maintenance rapide

Halogène, Xénon, Bi-Xénon, LED, Bi-LED, Laser, AFS

Caméra | Laser d'alignement | Aide au positionnement

Multilingue | Écran tactile LCD

Batterie longue durée et chargeur

EXPERTISE ATELIER

Utilisation dans toutes les zones de l'Atelier

Installation simplifiée

Examen pré-contrôle technique

Edition de rapports de test Client

SPÉCIFICATIONS

Protocoles : GIEGLAN, OTCLAN

Mesure de l'angle

- Rabattement : de +6% à -6% (+/- 0,2%)
- Latéral : -10/+10 %.
- Angle : - 90/+ 90

Mesure de l'intensité

- Plage : 0/125 kcd ou 0/200 lux
- Précision : 10%

Réglage AFS

Connexion : RJ45, Wifi, Bluetooth

DIMENSIONS

(L)580 x (p)600 x (h)1930 mm

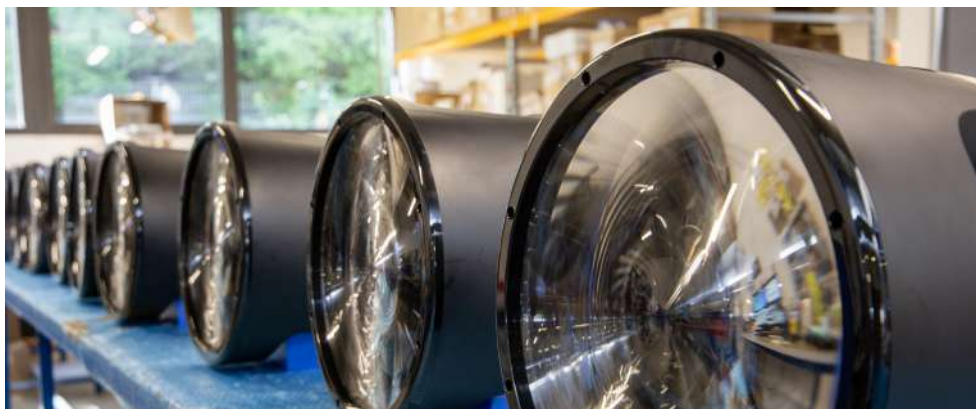
Poids: 25kg



✓ Module ANYWHERE®

CAP2700FR-W





CONCEPTION & FABRICATION
FRANÇAISES

AUTRES TESTEURS



DÉCÉLÉROMÈTRE

Testeur de la force de freinage

Sécurisation des données OTCLAN

Ecran LCD | Application PC

Rapport de test

RS232 filaire ou BT

Capteur 3D

- ✓ Module CAP9500
- ✓ Ventouse à forte dépression
- ✓ Malette de transport
- ✓ Câbles

CAP9500FR-L

SPÉCIFICATIONS

- Dimensions : 153 x 97 x 30 mm
- Poids : 300 g
- Plage de mesure : 0 à 20 m/s²
- Alimentation interne sur batterie Lithium 24v et allume cigare

OPTIONS DÉCÉLÉROMÈTRE

Capteur Force pour frein à Pied

Capteur de mesure pression pied-pédale (déclenchement mesure pour véhicule à cabine suspendue)

CAP9500A CFP



Capteur Force pour frein à Main

Capteur de mesure pression main-poignée

CAP9500A CFM



TESTEUR D'OPACITÉ DES VITRES

Séries CAP5600

Tout types de vitrages

Teste l'opacité et la réflectance de la lumière

Batterie longue durée | Ventouse

Écran LCD | Mallette de transport



CAP5600

ACCESSOIRES



IMPRIMANTE THERMIQUE

Filaire ou bluetooth

Batterie interchangeable

Transmission filaire RS232 ou BT

Adaptateur et câble pour EOBD

Compatible CAP2500, CAP2600, CAP2700, CAP9500, CAP4150

Imprimante thermique filaire	CAP1000-IMPRS
Imprimante thermique bluetooth	CAP1000_IMPBT



TÉLÉCOMMANDE

Télécommande haute fréquence ou infrarouge

Récepteur HF ou infrarouge

Communication BT

HF compatible séries : CAP3600, CAP90X0

IF compatible avec les séries PC : Séries CAP3600, CAP90X0 & CAP9600

Télécommande infrarouge	CAP1000-RCIR-USB
Télécommande haute fréquence	CAP1000-RCHF-USB

PRESTATIONS

MISES EN SERVICE CONTRÔLE TECHNIQUE

Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site VL Réglophare	PRE00072
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site VL Combiné GAZ & OPA	PRE00089
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site VL Chaîne	PRE00065
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site VL Plaques à jeux	PRE00165
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site VL Centre complet	PRE00149
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site VL & PL GAZ ou OPA	PRE00064
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site PL Réglophare	PRE00190
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site PL Banc de freinage	PRE00192
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site PL Plaques à jeux	PRE00208
Mise en service & garantie 1 an main d'oeuvre sur site PL Centre complet	PRE00209

MISES EN SERVICE ATELIER

Mise en service sur site* Réglophare	PRE00096
Mise en service sur site* Analyseur 5 gaz et opa	PRE00187
Mise en service sur site* PL Banc de freinage	PRE00221

* la garantie 1an MO sur site

VÉRIFICATIONS ET ÉTALONNAGE DÉCÉLÉROMÈTRE

Vérification et étalonnage Décéléromètre CAP9500	PRE00098
--	----------

VERIFICATIONS PÉRIODIQUE SONOMETRE

Forfait biennal : 1 périodique & 2 réparations Série CAP5700	PRE00258
--	----------

Conditions Générales de Vente

APPLICATION

Les présentes conditions sont seules applicables dans les rapports entre les parties, à l'exclusion notamment de toutes les conditions générales ou particulières du Client. Toute disposition contraire aux présentes doit être passée par écrit, signée et acceptée par CAPELEC.

OFFRES DE PRIX

1. Les renseignements portés sur les catalogues, documentations et sur le site Internet de CAPELEC n'engagent pas CAPELEC et peuvent être modifiés à tout moment.
2. Les tarifs de CAPELEC sont susceptibles de modifications à tout moment.
3. Sauf stipulation contraire et jusqu'à leur confirmation par CAPELEC, les offres sont toujours faites sans engagement, tant en ce qui concerne les caractéristiques des produits que les tarifs et les délais de livraison.

COMMANDES

1. Les commandes du client doivent être passées ou confirmées par écrit directement au siège de CAPELEC. CAPELEC se réserve le droit de réclamer un acompte à la commande ou un paiement complet.
2. Seule la confirmation écrite par CAPELEC de la commande fait foi et vaut contrat, à l'exclusion de tout autre document pré-contractuel ou d'information.
3. Toute annulation, résolution ou modification totale ou partielle de la commande n'est recevable et n'est valable que si les deux parties sont d'accord. Si CAPELEC n'accepte pas la modification ou la résolution, les acomptes versés seront conservés à titre de dommages et intérêts.

PRIX

1. Le prix facturé est celui du tarif de CAPELEC en vigueur le jour de la commande.
2. Sauf stipulation contraire, les prix s'entendent départ CAPELEC, emballage compris.

CONDITIONS DE PAIEMENT

1. Les factures sont émises dans le mois dans lequel la livraison a eu lieu.
2. Les pénalités de retard peuvent être appliquées, sans envoi de courrier de rappel de paiement, le jour suivant la date d'échéance du règlement figurant sur la facture. Le taux des pénalités de retard est égal au taux d'intérêt appliqué par la Banque centrale européenne à son opération de refinancement majoré de 10%. A cela s'ajoute une indemnité pour frais de recouvrement des impayés de 40€.
3. Tout retard ou défaut de paiement, et après une mise en demeure par lettre recommandée avec accusé de réception restée infructueuse pendant 8 jours, entraînera :
 - La possibilité, au gré de CAPELEC, de résoudre les relations contractuelles, sans préjudice pour elle de réclamer les pénalités susvisées et de demander en justice des dommages et intérêts.
 - La suspension de plein droit, de toutes commandes et livraisons en cours, étant précisé que cette suspension ne pourra être considérée comme une résolution du fait de CAPELEC, ni ouvrir un quelconque droit à indemnité pour le client.

TRANSPORT

1. L'affrètement du transport est facturé en sus du prix des marchandises, sauf stipulations contractuelles particulières.
2. En cas d'avarie, perte totale ou partielle, ou manquant, le Client devra dans les trois jours, non compris les jours fériés, notifier sa protestation motivée tant au transporteur qu'à CAPELEC.
3. Si l'emballage est en mauvais état, le Client doit émettre des réserves sur le bon de livraison du transporteur. A défaut de réserve expresse et par écrit lors de la livraison par le Client, CAPELEC ne peut en aucun cas être tenu pour responsable d'un équipement livré défectueux dans un emballage défectueux.
4. à défaut de réserves expresses et par écrit dans ces circonstances, la garantie pourrait ne pas être applicable et aucune réclamation pour quantité ou qualité

de produits non conforme ne pourrait être acceptée.

LIVRAISON

1. La livraison est réputée effectuée, sauf clause contraire, dans les locaux de CAPELEC.
2. Le délai de livraison est donné à titre indicatif et sans engagement, et court à compter de l'envoi par CAPELEC de la confirmation de commande.
3. Les retards de livraison ne peuvent, sauf mise en demeure avec fixation d'un dernier délai raisonnable, justifier l'annulation de la commande ; les dommages et intérêts sont exclus dans tous les cas.
4. Si les produits restent dans les magasins de CAPELEC pour une cause imputable au Client, CAPELEC pourra, sans mise en demeure préalable, réclamer des frais de stockage, sans que ce remboursement modifie les conditions de transfert de propriété définies par ailleurs.
5. Si le Client est redevable d'une quelconque somme à CAPELEC, celle-ci est déduite, de plein droit, de tout engagement y compris quant aux délais de livraison.
6. Les livraisons partielles sont possibles

FORCE MAJEURE

En cas de force majeure ou d'événements échappant à son contrôle, y compris fait de grèves tant chez les fabricants que chez CAPELEC ou que chez tous tiers intervenant dans le processus de fabrication ou de commercialisation, empêchant, retardant ou entravant la livraison ou le transport des marchandises de CAPELEC au Client, CAPELEC est déliée de plein droit, de tout engagement, y compris quant aux délais de livraison.

RECEPTION

1. Le Client a l'obligation de vérifier la conformité et le bon état des produits dès la mise à disposition ou la réception.
2. Les réclamations pour quantité ou qualité des produits non conformes ne sont valables que si elles sont formulées avec précision et par écrit auprès de CAPELEC dans les deux jours de la livraison ou de la mise à disposition. Passé ce délai, toute action pour non-conformité est prescrite.

GARANTIE

1. CAPELEC garantit 12 mois ses produits, sauf stipulation contraire, et cède de surcroît toutes actions en garantie contre les fabricants.
2. La garantie délivrée par CAPELEC, est limitée soit au remplacement pur et simple du matériel ou des pièces défectueuses, soit à la réparation de ces produits ou pièces, et qu'après examen des produits ou pièces démontrant l'absence de causes d'exclusions de garantie,
3. Les vices cachés ou défauts de conception constatés doivent être immédiatement portés par écrit à la connaissance de CAPELEC avec toutes justifications de leur réalité, dès réception des produits. L'action en garantie à l'encontre de CAPELEC est prescrite à l'expiration d'un délai de trois (3) mois date à date, à compter de la constatation du défaut ou du vice.
4. La garantie est expressément exclue dans tous les cas suivants :
 - montage ou utilisation dans des conditions non conformes aux prescriptions ou aux usages,
 - non-paiement par le Client d'une somme quelconque due à CAPELEC,
 - force majeure ou cas fortuit ou assimilés,
 - usure normale ou avarie résultant d'un manque d'entretien ou de surveillance, de fausses manœuvres, d'une mauvaise utilisation, même passagère, d'une détérioration volontaire,
 - tout démontage, modification ou réparation des produits par le Client ou par des tiers qui n'auraient pas été formés par CAPELEC, utilisation de l'équipement avec des consommables ou des pièces de rechange qui ne seraient pas d'origine
 - toute pièce identifiée dans le catalogue des pièces détachées comme élément d'usure, consommable ou non pris en charge dans le cadre de la garantie.

SERVICE APRES-VENTE

Pendant la période de garantie, le retour des produits du Client chez CAPELEC est à la charge exclusive du Client. CAPELEC prend à sa charge la réexpédition des produits contrôlés ou réparés chez le client. Hors période de garantie ou en cas d'exclusion de garantie, le retour des produits du Client chez CAPELEC et la réexpédition de ceux-ci par CAPELEC chez le Client sont à la charge exclusive du Client. Dans le cas d'un produit retourné chez CAPELEC par

le Client pour contrôle, mise à jour ou réparation et lorsque ce produit ne fait pas ou plus l'objet de la garantie, le Client reçoit alors un devis. Le contrôle, la mise à jour ou la réparation du produit ne sera effectué qu'après accord du devis par le client. Les pièces détachées sont garanties 12 mois, la date figurant sur le bulletin de livraison marque le début de la période de garantie.

CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIETE

1. CAPELEC se réserve la propriété du matériel et des produits jusqu'au paiement intégral du prix en principal et intérêts, et ce, quelle que soit la date de livraison. La remise d'effets de commerce et de chèques ne vaut paiement qu'à leur encaissement effectif.
2. En revanche, le transfert des risques de perte et de détérioration des produits de CAPELEC sera réalisé dès livraison et réception desdits produits par le Client.
3. Le Client s'oblige à ne pas disposer des produits par quelque moyen que ce soit et à informer immédiatement CAPELEC de tous faits de tiers portant atteinte au droit de propriété de CAPELEC.

PROPRIETE INDUSTRIELLE

Les plans, études, projets, modes d'emploi ou de montage, photographies, documents techniques et commerciaux et modèles restent la propriété exclusive de CAPELEC ou du fabricant des produits considérés. Le Client s'interdit de les recopier, reproduire, transmettre et communiquer à des tiers sans accord préalable et écrit de CAPELEC.

PRET DE MATERIEL

Sur demande, CAPELEC peut, à son seul gré, mettre à disposition du Client divers matériels dont elle conservera la propriété. Ce prêt ne peut avoir lieu que pour une durée déterminée. Dans cette hypothèse, le Client prend en charge l'intégralité des frais de transport, depuis le lieu de mise à disposition jusqu'au lieu d'utilisation, et retour. Le Client est tenu de restituer les matériels prêtés à première demande de CAPELEC. Le Client sera seul responsable de tous dommages que les matériels prêtés pourraient causer, directement ou indirectement, à tous tiers. Dans le cas où l'équipement contient des pièces dites "consommables" (papier pour imprimante, filtre,...) ceux-ci seront facturés si leur utilisation aura été constatée. Cette mise à disposition sera facturée au Client, sur la base de l'offre de prix qui aura été faite au Client pour le produit considéré.

IDENTIFIANT UNIQUE ECOSYSTEM

L'identifiant unique FR002721_05KUZIN attestant de l'enregistrement au registre des producteurs de la filière EEE, en application de l'article L.541-10-13 du Code de l'Environnement a été attribué par l'ADEME à la société CAPELEC (381 622 976 00037). Cet identifiant atteste de sa conformité au regard de son obligation d'enregistrement au registre des producteurs d'Equipements Electriques et Electroniques et de la réalisation de ses déclarations de mises sur le marché auprès d'ecosystem.

COMPÉTENCE JURIDICTIONNELLE - DROIT APPLICABLE.

Tous les litiges découlant des opérations d'achat, de vente et de prestations de services visées par les présentes conditions générales de vente seront soumis aux Tribunaux de Montpellier, ce qui est expressément accepté par le client. Cette clause s'applique même en cas de référé, de demande incidente ou de pluralité de défendeurs et quels que soient le mode et les modalités de paiement. Les présentes conditions générales de vente ainsi que toutes les opérations qui y sont visées, sont soumises au droit français.

Retrouvez notre offre complète sur notre site internet



www.capelec.fr



Suivez-nous pour être informé : actualités, vidéos, salons...





FRANCE

Capelec SAS
1130 rue des Marels Parc Euréka
34000 Montpellier FRANCE
+33 (0)4 67 156 156
contact@capelec.fr

ALLEMAGNE

Capelec Deutschland GmbH
Gewerbestraße 8
87787 Wolfertschwenden ALLEMAGNE
(+49) 08334/98 95 323
capelec.deutschland@capelec.de

INDE

Capelec India PVT. Ltd.
Mez & 1st Floor, A-83,
Okhla Industrial Area, Ph-II,
New Delhi - 110020 INDE
+91-9654117338
capelec.india@capelec.com

FINLANDE

Pegasor Oy
Hatanpään valtatie 34 C
33100 Tampere FINLANDE
www.pegasor.fi

 www.capelec.fr

