

# INGENIERIE / ENGINEERING



CPS Africa, grâce à son équipe R&D et une sélection rigoureuse de ses partenaires industriels, a défini une gamme de véhicules complets adaptés aux conditions d'usage en Afrique.  
Pickups frigo, véhicules blindés civils, dépanneuses, nacelles élévatrices... Notre compétence « multi-spécialiste » nous permet de répondre à tous vos besoins.

*CPS Africa, thanks to its own R&D and a strict selection of its industrial partners, has defined a range of complete vehicles adapted to the conditions of use in Africa.  
Refrigerated pickups, civilian armored vehicles, tow trucks, aerial work platforms ... Our «multi-specialist» expertise allows us to meet all your needs.*

**PICKUP AVEC CABINE ATELIER - MOBILE WORKSHOP CABIN - PICKUP**



LC79SC	LC79SC
Caisson aluminium avec fenêtres - 2 portes arrière battantes	Aluminum box with windows - 2 swinging rear doors
Dimensions (LxIxH, mm): 1.800 x 1.800 x 2.200	Dimensions (LxWxH, mm): 1.800 x 1.800 x 2.200
Sol antidérapant - marchepied arrière - Intérieur revêtu de lattes de bois	Non-slip floor - rear step - Interior covered with wooden slats
Suspension renforcées - Etabli avec tiroir	Reinforced Suspension - Workbench with Drawer
<b>Options :</b> Extension au-dessus de la cabine - Treuil - Générateur - Compresseur - etc	<b>Options:</b> Extension above the cab - Winch - Generator - Compressor - etc

**PICKUP AVEC NACELLE TÉLESCOPIQUE - TELESCOPIC AERIAL PLATFORM - PICKUP**



LC79SC / HILUX SC	LC79SC / HILUX SC
Nacelle élévatrice, télescopiques 11m ou 13m	Aerial platform, telescopic 11m or 13m
K26: hauteur 11m, charge 120kg (1 pax), électro-hydraulique	K26: height 11m, load 120kg (1 pax), electro-hydraulic
KAT42 : hauteur 13m, charge 240kg (2 pax), 100% hydraulique, articulée, 4 stabilisateurs	KAT42: height 13m, load 240kg (2 pax), 100% hydraulic, articulated, 4 stabilizers
<b>Options :</b> signalisation, coffres alu, circuit 220V en nacelle	<b>Options:</b> orange beacons, aluminum chests, 220V power inside platform

**PICKUP LUTTE INCENDIE 500L / 1000L - FIREFIGHTING PICKUP, 500L / 1000L WATER TANK**



LC79SC / HILUX SC	LC79SC / HILUX SC
Kit lutte incendie monté dans la benne du pickup	Firefighting water tank installed in the pickup cargo bed
Citerne avec système anti-roulis (Option 500L ou 1000L)	Water tank Citerne with anti-roll partitions (2 options: 500L or 1000L)
Motopompe 10CV, approx 600 wL/min à 10 bar (diesel ou essence)	Motor pump 10HP, approx 600 L/Min at 10 bar (diesel or petrol)
Circuit hydraulique alimentation et refoulement, vannes et raccords universels	Supply and discharge hydraulic circuit, universal valves and fittings
Dévidoir et lance incendie (40 mètres)	Hose reel with manual rewinding (40 meters)

**VÉHICULE COMMANDEMENT / TÉLÉCOMMUNICATION - MOBILE COMMAND / COMMUNICATION VEHICLE**



LC79SC	LC79SC
Caisson isolant avec fenêtres - porte arrière avec fenêtre et marchepied	Insulated box with windows - rear door with window and rearstep foldable
Dimensions (LxIxH, mm): 1.800 x 1.800 x 2.200	Dimensions (LxWxH, mm): 1.800 x 1.800 x 2.200
Aménagement: Bureau, sièges pliants (x2) + roulant (x1), étagères, rangements	Furnishing: Office, seats folding (x2) + rolling (x1), shelves, storage
Electrique: Climatisation, éclairage LED, Convertisseur 220V, prises inter/exter, etc	Electrical: Air conditioning, LED lighting, 220V converter, inter / external sockets, etc.
<b>Options :</b> Radios HF/VHF, mât antenne télescopique 4m, grilles de protection, etc	<b>Options:</b> HF / VHF radios, telescopic antenna mast 4m, protection meshguards, etc

▶ **TRANSPORT DE FONDS - BLINDAGE B4 - CASH IN TRANSIT VEHICLE - ARMOURING B4**



LC79SC	LC79SC
Blindage B4+ sur l'ensemble du véhicule et B5 pour les vitrages	Armouring B4+ on the entire vehicle and B5 for windows
Adapté pour usage Heavy Duty Afrique (mixte routes / pistes)	Suitable for Heavy Duty Africa use (mixed roads / tracks)
Renforts spécifiques trains / suspensions / freinage / charnières	Specific reinforcements: axles / suspensions / braking / hinges
Cabine conduite et passagers: 3 portes sécurisées, 4 personnes	Driving and Passenger Cabin: 3 security doors, 4 people
Coffre transport de fonds : 1 porte coffre sécurisée	Trunk money transport: 1 rear security door

▶ **LC200 BLINDAGE B6 - DÉLÉGATION - ARMoured SUV - B6 - DELEGATION**



LC200	LC200
Blindage B6 - selon EN1063 (vitres) et EN1522-EN1523 (aciers)	Armouring B6 - according to EN1063 (windows) and EN1522-EN1523 (steels)
Adapté pour usage Heavy Duty Afrique (mixte routes / pistes).	Suitable for Heavy Duty Africa use (mixed roads / tracks).
Renforts spécifiques trains / suspensions / freinage / charnières	Specific reinforcements: axles / suspensions / braking / hinges
Jantes et pneus Runflat (x5)	Runflat wheels and tires (x5)
Ouverture fenêtre conducteur élec. 10cm + Caméra arrière	Opening window driver elec. 10cm + rearview camera

▶ **LC70 BLINDAGE B6 - LIAISON STAFF - ARMoured SUV - B6 - PERSONNEL TRANSPORT**



LC76, LC78	LC76, LC78
Blindage B6 - selon EN1063 (vitres) et EN1522-EN1523 (aciers)	Armouring B6 - according to EN1063 (windows) and EN1522- EN1523 (steels)
Adapté pour usage Heavy Duty Afrique (mixte routes / pistes).	Suitable for Heavy Duty Africa use (mixed roads / tracks)
Renforts spécifiques trains / suspensions / freinage / charnières	Specific reinforcements: axles / suspensions / braking / hinges
Jantes et pneus Runflat (x5)	Runflat wheels and tires (x5)
Ouverture fenêtre conducteur élec. 10cm	Opening window driver elec. 10cm

▶ **TRANSFERT DE DÉTENU - VL - PRISONER LIGHT VEHICLE**



LC78 / LC79SC	LC78 / LC79SC
Transfert de détenus, 10 personnes, banquettes face à face	Prisoner transfer vehicle, 10 people, 2 rows of 5 seats, facing
Compartiment arrière sécurisé, double verrouillage	Secured rear compartment, double locking
Grilles de sécurité intérieure / extérieure, chaînes scellées au sol	Internal / external safety meshguards, sealed floor chains
Sur base LC78 Hardtop: Hauteur compartiment détenus 130mm	On base LC78 Hardtop: prisoner compartment height = 130mm
Sur base LC79 pickup (caisson acier): Hauteur compartiment détenus 165mm	On base LC79 pickup (steel box): prisoner compartment height = 165mm

TRANSFERT DE DÉTENUIS - BUS - PRISONER BUS



COASTER 30S	COASTER 30S
Transfert de détenus, 21 personnes	Prisoner transfer bus, 21 people
Grilles de protection interne, sièges passager standard avec chaînes	Internal protection mesh guards, standard passanger seats with chains
Cloison séparée robuste entre la cabine et le compartiment arrière	Heavy duty separate partition between cabin and rear compartment
Protections extérieures grillagées sur toutes les vitres du véhicule	Outside protection mesh guards on all the vehicle windows
<b>Option</b> : deux cellules fermées séparées	<b>Option</b> : Two separate closed celling

VÉHICULE FORCES D'INTERVENTION - SWAP INTERVENTION VEHICLE



LC78	LC78
Marchepieds latéraux larges, rabattables + rampe / main courante	Large side steps, folding + ramp / handrail
Galerie de toit avec rampe/échelle d'accès 1er étage (hauteur maxi : 4m)	Roof rack with ramp / access ladder 1st floor (max height: 4m)
Kit protection : parebuffe, grilles anti-émeutes, plaques de protections	Protection kit: bullbar, anti riot meshguards, protection plates
Jantes et pneus Runflat (x5)	Runflat wheels and tires (x5)

VÉHICULE RANGERS - PARCS NATIONAUX - NATIONAL PARK RANGERS PATROL



LC79SC	LC79SC
Coupe cabriolet et parebrise avant rabattable	Cutting cabriolet with folding front windshield
Banquettes dos à dos 2x3 places sur la partie arrière du pickup	Back-to-back seats 2x3 on the pickup cargo bed
Kit grande autonomie : 4 jerrycans, 2 roues de secours, hilit jack	Remote area / autonomy kit: 4 jerrycans, 2 spare wheels, hilit jack
Kit protection renforcée: parebuffe, plaques de protections	Reinforced protection kit: bullbar, protection plates

PICKUP CAISSON FRIGORIFIQUE - COOL UNIT PICKUP



LC79SC / HILUX SC	LC79SC / HILUX SC
Caisson isolant, panneaux sandwich Polyester / isolation en mousse dure	Insulated box, sandwich panels Polyester / hard foam-insulation
Plancher, panneau sandwich épaisseur 100 mm, marche en aluminium	Floor, sandwich panel 100 mm thickness, aluminum step
Dimensions (LxH, mm) : externe 2.170x1.720x1.670 - interne = 2.020x1.570x1.570	Dimensions (LxH, mm) : External 2.170x1.720x1.670 - Internal = 2.020x1.570x1.570
Groupes Froid : Réfrigérateur (0° / +5°) ou congélateur (-20° / -15°)	Coolunits: Refrigerator (0° / +5°) or Freezer (-20° / -15°)
<b>Options</b> : tablettes étagères, prises 220V 50Hz connexion externe	<b>Options</b> : Shelves, 220V 50Hz External connection

**BUS COASTER VIP - VIP COASTER BUS**



COASTER 30S	COASTER 30S
Bus 21 Places - Luxe	Bus 21 Seats Luxury
Sièges : cuir, avec acoudoirs, appui-tête, ceintures de sécurité à 3 points	Seats: Leather, arm chair, headrest, 3 point seatbelts
Radio DVD, unité principale avec 3 écrans de 14 pouces au plafond	Radio DVD, Head unit with 3 x 14" Screens on the ceiling
Rideaux, drap gris	Curtains, Gray cloth
<b>Options</b> : toilettes, coffre à bagages, réfrigérateur	<b>Options</b> : Toilet, luggage box, refrigerator

**AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR POUR UTILITAIRE - VAN INTERNAL DESIGN AND SHELVING**



HIACE / BOXER	HIACE / BOXER
Plancher bois et vinyl anti dérapant, nez de marche aluminium	Plywood flooring with Vinyl coating, with aluminum step
Recouvrement des parois et intérieurs de portes	Inside panelling, bulkhead/safety partition screened upper section
Eclairage LED avec interrupteur général, et prises 12V / 220V	LED lighting system with general switch
Différentes options d'aménagement d'intérieur sur mesure, étagères métal / composite	Modular design shelving and storage on demand, steel / composite

**FLOTTE DE TAXIS - TAXI FLEET**



Peugeot - Suzuki - Toyota	Peugeot - Suzuki - Toyota
Marquage vinyle haute résistance, selon client	Marking vinyl, high quality, according with customer
Lumineux taxi	Roof light taxi
Taximètre paramétré et homologué + imprimante	Taximeter, with local set-up and homologation + printer

**PICKUP DÉPANNAGE - WRECKER VEHICLE - PICKUP**



LC79SC	LC79SC
Capacité de levage : rétractée = 1700 kg / étendue = 1200 kg	Lifting capacity : Retracted = 1700 Kgs / Extended = 1200 Kgs
Longueur d'extension: 472 mm	Extension length : 472 mm
Bras de remorquage intégralement hydraulique	All hydraulic functions with fully hydraulic automatic grid
Treuil électrique 12V 3T6, Bloc d'alimentation électro-hydraulique 12V	Electric winch 12V 3T6, Electro-Hydraulic 12V Power pack
Pare-chocs avant (type push)	Bumper, Front (Push type)