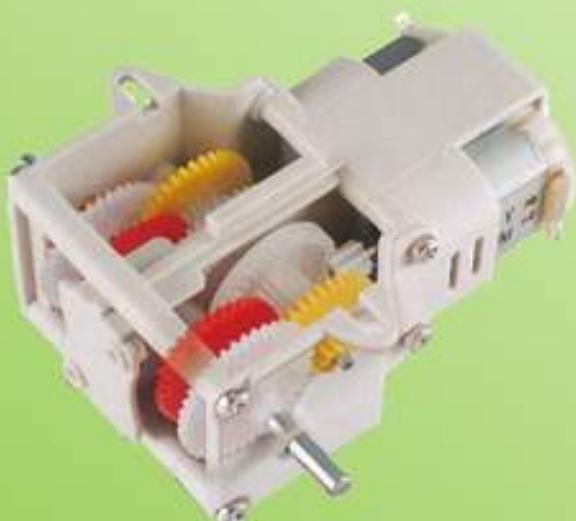


cebekit



*Robotics - Robotique - Robótica
Renewavle energy - Énergie renoueveble - Energías renovable
Technology - Technologie - Tecnología
Electronics - Electronique - Electrónica*

*Educational
Catalog 05*

Reusable educational kits - Kits didácticos reutilizables.....	Pág. 1 y 2
Small solar educational kits - Pequeños kits didácticos solares.....	Pág. 3 y 4
Educational solar kits - Kits didácticos solares.....	Pág. 5
Kits solar wood - Kits de madera solares.....	Pág. 6
Educational kits for beginners to solar energy - Kits didácticos para la iniciación a la energía solar.....	Pág. 7
Solar photovoltaic briefcase CLASSROOM - Maletín AULA solar fotovoltaica.....	Pág. 8
AULA briefcase solar thermal - Maletín AULA termo-solar.....	Pág. 9
Kit solar thermal - Kit termo-solar.....	Pág. 10
Educational kits for renewable energy practices - Kits educativos para prácticas de energías renovables.....	Pág. 11
Educational kits dynamo - Kits didácticos a dinamo.....	Pág. 12
Wind turbines in kit and accessories - Aerogeneradores en kit y accesorios.....	Pág. 13 y 14
Educational kits that work with saltwater - Kits didácticos que funcionan con agua Salada.....	Pág. 15
Educational kits with hydrogen fuel cell - Kits didácticos con célula combustible de Hidrógeno.....	Pág. 16
Kits for schools - Kits para escuelas.....	Pág. 17 y 18
Welders and tools for schools - Soldadores y herramientas para escuelas.....	Pág. 19 y 20
Watches kit - Relojes en kit.....	Pág. 21
Robots kit - Robots en kit.....	Pág. 22 a 24
Three-dimensional puzzles wood - Puzzles en tres dimensiones de madera.....	Pág. 25 y 26
Experiments Peltier module - Experimentos con módulo PELTIER.....	Pág. 27
Trainers practices electronics - Entrenadores para prácticas de la electrónica.....	Pág. 28
Several teaching kits - Kits didácticos varios.....	Pág. 29
EDU modules for teaching electronics - EDU módulos para la enseñanza de la electrónica.....	Pág. 30 a 33
EDU educational modules series PICAXE - Módulos educacionales serie EDU PICAXE.....	Pág. 34 a 36
EDU PICAXE modules for electronics and robotics - Módulos EDU PICAXE para electrónica y robótica.....	Pág. 37 a 39
Assorted gears - Surtido de engranajes.....	Pág. 40 a 46
Accessories - Accesorios.....	Pág. 47
Metal accessories - Accesorios metálicos.....	Pág. 48
Idler wheel or robotics - Rueda loca o rueda robótica.....	Pág. 49 y 50
Magnets and suction cups - Imanes y ventosas.....	Pág. 51
Small electric motors - Pequeños motores electrónicos.....	Pág. 52 y 53
Engines for solar applications - Motores para aplicaciones solares.....	Pág. 54 y 55
Gear motor - Motor-reductor.....	Pág. 56 y 57
Bulbs and holders - Bombillas y portalámparas.....	Pág. 58
Solar cells - Células solares.....	Pág. 59



Os presento el nuevo catálogo didáctico 2015/2016 de nuestra gama educativa Cebekit.

Mantenemos la apuesta por 4 grandes líneas de trabajo de futuro a nivel pedagógico: Robótica - Energías renovables - Tecnología - Electrónica

Más kits solares re-utilizables, 4x1, más kits solares de madera, y una ampliación clara por la solar térmica (ACS) y por los kits de energía eólica. Más kits para escuelas e institutos, de bajo coste, y algunos kits también reciclables.

Ampliamos la oferta de material de soldadura y herramientas con la firma alemana Startec, y la gama de relojes en kit, con más variedad de modelos.

En la gama de robótica, incorporamos la firma Robotime, con varios modelos de kits de dinosaurios en movimiento que funcionan con sonido ambiente .

Introducimos los puzzles 3D , de barcas, coches clásicos y edificios emblemáticos, que pensamos será del agrado del buen aficionado y hobbista.

En la gama de electrónica educativa, hemos ampliado la serie EDU-PICAXE , con los nuevos UCPIC desarrollados por Cebek íntegramente , que permitirá iniciarse en la programación de PICAXE y de robótica.

Finalmente, la gama de accesorios y engranajes, se ha incrementado notablemente con las bolas locas, imanes, bombillas, y pequeños motores.

Espero que en este próximo 20º Aniversario (1996-2016) Cebekit pueda seguir creciendo con vuestra confianza y vuestras sugerencias.

I am please to introduce you our newest 2015/2016 Cebekit Educational catalogue.

We maintain our 4 main operating lines for the future in the teaching field: Robotics - Renewable energies - Technology - Electronics

More reusable solar kits 4x1, more kits made of wooden, and a clear increase of thermal solar energies (ACS) and wind energy kits. More kits for schools and institutes, low cost, and also several recyclable kits.

We extend our offer of soldering equipment and tools proposed by the German company Startec, and the range of clock in kit, with more variety of models.

In the robotics field, we incorporate the Robotime brand, with several moving kit dinosaurs models which operate with ambient sound environment. We introduce the 3D puzzles of boats, classical cars and emblematic buildings, which we think will enjoy good amateur and hobbyists.

In the educational electronic range, we increased EDU-PICAXE series, with new UCPIC completely developed by Cebek, which will allow to initiate you in the PICAXE programming and robotics.

Finally, the accessories and gears range has been considerably increased with crazy balls, magnets, bulbs, and small motors.

I hope that in this next 20º Birthday (1996-2016) Cebekit could continue to grow with your trust and your suggestions.

Je vous présente le nouveau catalogue didactique 2015/2016 de notre gamme éducative Cebekit.

Nous maintenons nos 4 grandes lignes de travail de future au niveau pédagogique : Robotique - Énergies renouvelables - Technologie - Électronique

Plus de kits solaires réutilisables 4x1, plus de kits en bois, et une ampliation claire des énergies solaire thermiques (ACS) et des kits d'énergie éolienne. Davantage de kits pour écoles et instituts, low cost, et aussi certains kits recyclables.

Nous étendons notre offre de matériel de soudure et d'outils proposés par la marque allemande Startec, et la gamme d'horloges en kit, avec davantage de variété de modèles.

Dans la gamme de robotique, nous incorporons la marque Robotime, avec plusieurs modèles de kits de dinosaures en mouvement qui fonctionnent avec du son ambiant. Nous introduisons les puzzles 3D, de bateaux, voitures classiques et édifices emblématiques, que nous pensons plairont au bon amateur et hobbyste.

Dans la gamme électronique éducative, nous avons augmenté la série EDU-PICAXE, avec de nouveau UCPIC développés par intégralement par Cebek, qui vous permettront de vous initier dans la programmation de PICAXE et la robotique.

Finalement, la gamme d'accessoires et d'engrenages a été augmentée considérablement avec des boules folles, des aimants, des ampoules, et des petits moteurs.

J'espère que dans ce prochain 20º Anniversaire (1996-2016) Cebekit puisse continuer à croître avec votre confiance et vos suggestions..

Ours trade-marks

Cebekit - Spain

Thames Kosmos - USA

Cebek - Spain

Power Plus Junior - Holland

Horizon - Singapore

Maxitronic - Taiwan

Startec - Alemania

PICAXE - United Kingdom

Luis Beltran
Fadisel Ceo & Founder



Reusable educational kits

Kits pédagogiques réutilisables

Kits didácticos reutilizables

+ 10



C-0114

Solar Kit 6 in 1



C-0117

Educational Solar Kit 6 in 1

L'éducation solaire Kit 6 en 1

Kit educativo solar 6 en 1

C-0117B Recommended for schools
Recomendado para escuelas



C-0111

Solar Kit 6 in 1 Blue

Kit solar 6 en 1 azul

C-0111B Recommended for schools
Recomendado para escuelas



C-9921

14 in 1 Solar Kit Robots



C-0118

Robots transformers 3 in 1 Solar Kit

C-0118B Recommended for schools
Recomendado para escuelas



C-9924

7 in 1 Solar Kit Space Fleet

Reusable educational kits

Kits pédagogiques réutilisables

Kits didácticos reutilizables



C-9882
Motorized Robot kit 4 x 1

+ 10



NEW

C-9929
Robot "Reciclator" kit 6 x 1



C-9928
Transforming solar robot kit 4 x 1



Solar Educational Kits "Low cost"

C-0111B
Solar Kit 6 in 1 Blue
Kit solar 6 en 1 azul

- Low cost - low price .
- Simple Packaging.
- No paper manual or CD.
- Manual in PDF downloadable from the web.
- Ideal for schools.

C-0117 B
Educational Solar Kit 6 in 1
L'éducation solaire Kit 6 en 1
Kit educativo solar 6 en 1

- Low cost - prix économique.
- Emballage simple.

C-0118 B
Robots transformers 3 in
1 Solar Kit

- Pas de manuel papier ou CD.
- Manuel en PDF téléchargeable à partir du Web.
- Idéal pour les écoles.

- Low cost - precios económicos .
- Embalaje sencillo .
- Sin manual de papel, ni CD .
- Manual descargable en PDF de la web .
- Ideal para escuelas .

NOTE : Recommended for schools - Recommandé pour les écoles - Recomendado para escuelas

Small solar educational kits

Les petits kits éducatifs solaires

Pequeños kits didácticos solares

+ 10



C-9969
*Solar Spider kit .
 Araignée kit solaire .
 Kit araña solar .*



C-9971
*Mini Solar racing car kit
 Mini kit de bolide solaire
 Kit mini bólido solar*



C-9972
*Solar Frog kit.
 Kit de grenouille solaire.
 Kit rana solar .*



C-9977
*Solar Seagull kit.
 Kit solaire mouette.
 Kit gaviota solar .*



C-9976
*Solar Aerial Tram kit.
 Kit de voiture de câble solaire.
 Kit teleférico solar .*



C-9975
*Solar Orangutan kit.
 Kit solaire orang-outang.
 Kit orangután solar .*

Small solar educational kits

Les petits kits éducatifs solaires

Pequeños kits didácticos solares

+ 10



Solar educational kits

Kits solaires éducatifs

Kits didácticos Solares

+ 10



YouTube

C-9979

*Solar system kit. "Turn under the sun".
Kit du système solaire. Tourne sous le soleil.
Kit sistema solar. Gira bajo sol.*



C-9982

*Solar Bullet Train Kit.
Kit solaire train bale.
Kit solar tren bala.*

NEW



C-9930
Green life

NEW



C-9931

*The house penguin
La maison du pingouin
La casa del pingüino*

+ 12



C-9920
*Solar Worm kit.
Solaire ver kit.
Kit gusano solar.*



C-9922

*Solar Race kit.
Kit de voiture solare.
Kit coche solar.*

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Wooden solar kits

Kits solaire bois

Kits de madera solares

+ 10



C-9758

Airplane, monoplane solar kit
Avion, kit solaire monoplan
Avión, monoplano kit solar

NEW



C-9759

Airplane, solar biplane kit
Avion kit solaire biplan
Avión, biplano kit solar

NEW



C-9761

Solar twin-engine Airplane kit
Kit avion bimoteur solaire
Avión bimotor kit solar



C-9760

Solar Kit Helicopter transportation
Kit solaire Transport par hélicoptère
Helicóptero transporte kit solar

NEW



C-9762

Solar twin-engine Airplane kit
Kit avion bimoteur solaire
Avión bimotor kit solar



C-9755

Solar wind mill Kit
Kit moulin à vent solaire
Molino viento kit solar

NEW



C-9756

Solar wind mill Kit
Kit moulin à vent solaire
Molino viento kit solar

NEW



C-9757

Solar wind mill Kit
Kit moulin à vent solaire
Molino viento kit solar

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits, visite nuestra web www.cebekit.es

Educational kits for beginner to solar energy

Kits pédagogique pour l'initiation à l'énergie solaire

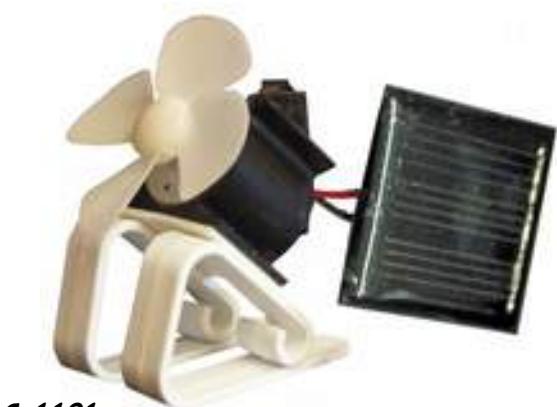
Kits didácticos para la iniciación a la energía solar



C-0110B

Educational solar Kit

*Basic educational solar kit for beginners. Manual included.
Kit solaire éducatif de base pour les débutants. Manuel inclus.
Kit solar educativo básico para principiantes. Manual incluido .
9 Practical exercises - 9 Practique - 9 Prácticas*



C-1101

Solar kit low-cost

*Begginer solar kit. Low-cost.
Kit solaire pour débutants. Prix économique.
Kit solar para principiantes. Precio económico.*



C-0115

Solar Energy Lab .

*Basic educational solar kit to practice with solar thermal energy. Manual included.
Kit solaire éducatif de base à la pratique avec l'énergie solaire thermique. Manuel inclus.
Kit solar educativo básico para practicar con la energía solar térmica. Manual incluido .
30 Practical exercises - 30 Practique - 30 Prácticas*



C-0112B

Made in Europe. Photovoltaic workshop. 32 page educational manual with 10 practical exercises for classroom. More than 47 pieces.

Fait en Europe. Atelier photovoltaïque. Manuel éducatif de 32 pages avec 10 exercices pratiques pour la salle de classe. Plus de 47 pièces.

Hecho en Europa. Taller fotovoltaico. Manual didáctico de 32 páginas con 10 prácticas para realizar en el aula. Más de 47 piezas .

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Portable laboratory for PV classroom

Laboratoire portable pour la classe solaire

Maletín AULA Solar Fotovoltaica



C-1102

Solar electronics full package, designed for the teacher can perform various practical exercises photovoltaic with a class of up to 30 students.

Includes all necessary materials, such as 2 digital testers with protector, 12 solar cells, 18 brackets for motors and cells, 3 motors, 1 light meter, 9 LEDs of different colours, screws, case classifier, 30 coloured wires with crocodiles, 4-blade propellers, electronic module to test with LEDs and melodies, pack of resistors of different values, cut-outs figures and 1 CD-ROM with diverse and complete didactic practical exercises so that they realise the students.

Pack complet de l'électronique solaire, conçu pour le professeur peut effectuer diverses exercices pratiques photovoltaïques avec une classe de jusqu'à 30 étudiants.

Comprend tous les matériaux nécessaires, tels que 2 testeurs numériques avec le protecteur, 12 cellules solaires, 18 supports pour des moteurs et des cellules, 3 moteurs, 1 lux-mètre, 9 LED de différentes couleurs, les vis, boîte classificateur, 30 câbles colorés avec des crocodiles, hélices de 4 pales, le module électrique pour testeur avec LED et mélodies, le paquet de résistances de différentes valeurs, les figures découpés, et 1 disque CD-ROM avec des exercices pratiques didactiques et complets de sorte qu'ils réalisent les étudiants.

Completo pack solar pensado para que un profesor pueda realizar diversas prácticas de energía fotovoltaica, con toda una clase de 30 alumnos.

Incluye todo el material necesario, como 2 testers digitales con protector, 12 células solares, 18 soportes para los motores y las células, 3 motores, 1 luxómetro, 9 leds de diversos colores, tornillos, estuche clasificador, 30 cables de colores con pinzas, hélices de 4 aspas, módulo electrónico para test con leds y melodías, pack de resistencias de diferentes valores, figuras recortables, y 1 CD-ROM con diversas y completas prácticas didácticas a realizar por los alumnos.

Classroom briefcase Thermosolar

Classe mallette Thermique solaire

Maletín Aula Termosolar



C-1103

Introduction to solar hot water (A.C.S)

Introduction à l'eau chaude solaire (A.C.S)

Introducción a los calentadores solares de agua (A.C.S.)

It is the first kit on the market, designed and manufactured to bring students to the thermal energy.

Manual on CD-ROM containing the complete description of 16 practices.

All necessary for the realization of practical material is supplied 20 meter cable line, 6 photovoltaic panels, solar pump, cable, strips, copper pipe, aluminum, thermometers, up to 200 pieces in a practical trunk plastic with wheels, which allows storage after practice

Il est le premier kit sur le marché, conçu et fabriqué pour amener les élèves à l'énergie thermique.

Manuel sur CD-ROM contenant la description complète de 16 pratiques.

Tout le nécessaire pour la réalisation de matériel pratique est fourni ligne de 20 mètres de câble, 6 panneaux photovoltaïques, pompe solaire, câble, des bandes, des tuyaux de cuivre, d'aluminium, thermomètres, jusqu'à 200 morceaux de plastique dans un coffre pratique avec des roues, ce qui permet le stockage après la pratique.

Es el primer kit del mercado, diseñado y fabricado para acercar a los estudiantes a la energía termosolar.

Manual en CD-ROM que incluye la descripción de 16 prácticas completas.

Se suministra todo el material necesario para la realización de las prácticas : 20 metros de cable de tubería, 6 paneles fotovoltaicos, bomba solar, cable, regletas, tubo de cobre, de aluminio, termómetros, hasta unas 200 piezas en un práctico baúl de plástico con ruedas, que permite su almacenamiento después de las prácticas

Thermosolar

Thermo-solaire

Termosolar



C-1104

Thermosolar kit

Kit énergie Thermo-solaire

Kit Termo-solar

Build a complete solar collector thermosyphon. Learn how it works and performs various complementary practices. The manual on CD-ROM includes the basic theory about solar heating of domestic hot water (DHW), along with fun trivia and detailed description of practices 9.

Construire un collecteur thermosiphon solaire complet. Apprenez comment cela fonctionne et effectuez diverses pratiques complémentaires.

Le manuel sur CD-ROM comprend la théorie de base sur le chauffage solaire de l'eau chaude sanitaire (ECS), avec un plaisir et la description détaillée de 9 pratiques.

Construye un colector solar completo con termosifón. Aprende su funcionamiento y realiza distintas prácticas complementarias.

El manual, en CDROM, incluye la teoría básica sobre los calentadores solares de agua caliente sanitaria (ACS), junto con curiosidades divertidas y la detallada descripción de 9 prácticas.

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits, visite nuestra web www.cebekit.es

EDUCATIONAL KITS TO RENEWABLE ENERGY PRACTICES

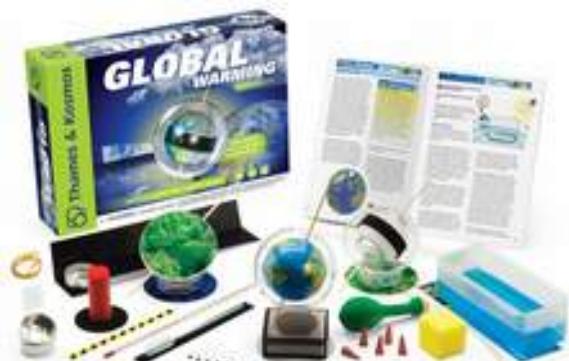
KITS PÉDAGOGIQUES AUX PRATIQUES ÉNERGIES RENOUVELABLES

KITS EDUCATIVOS PARA HACER PRACTICAS DE ENERGIAS RENOVABLES



C-9991

Power House, with 70 experiments and 20 projects
Power House, avec 70 expériences et 20 projets
Power House, con 70 experimentos y 20 proyectos



C-9993

Global Warming - Climate and meteorology, with 30 experiments.
Réchauffement climatique - Climat et météorologie, avec 30 expériences.
Calentamiento global - Clima y meteorología, con 30 experimentos.



C-9994

Hydropower can be made 30 experiments
Hydroélectricité peut faire 30 expériences
Energía Hidráulica, se pueden hacer 30 experimentos



C-9995

Wind Energy can do 20 experiments.
L'énergie éolienne peut faire 20 expériences.
Energía Eólica, se pueden hacer 20 experimentos.

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Dynamo didactic Kits

Kits didactiques à dynamo

Kits didácticos a dinamo

+ 10



C-9961

*Circuit and F1 racing cars with light and dynamo
Circuit F1 et les voitures de course avec la lumière et dynamo
Circuito slot y coches de carreras de F1, con luz y a dinamo*



C-0487

*Dynamo flashlight keychain car
Dynamo lanterne porte-clés voiture
Llavero linterna coche a dinamo*



C-0488

*Dynamo Flashlight. With three colored markers
Lanterne avec dynamo y trois marqueurs de couleur
Linterna a dinamo. Con tres rotuladores de colores*



C-0486

*Ladybug keychain with light dynamo
Porte-clefs Coccinelle avec dynamo lumière
Llavero ladybug, con luz a dinamo*



C-9967

*Solar dynamo Hybrid Vehicle kit
Solaire dynamo véhicule hybride kit
Vehículo híbrido solar-dinamo kit*

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Wind turbine kit and accessories

Kits d'éoliennes et accessoires

Aerogeneradores en kit y accesorios



C-0221

ABS plastic kit, height 36 cm.
Kit plastique ABS, hauteur 36 cm.
Kit plástico ABS, altura 36 cm.

C-0221B

ABS plastic kit, height 36 cm.
Kit plastique ABS, hauteur 36 cm.
Kit plástico ABS, altura 36 cm.



+ 10

C-0222

Kit wood, height 36 cm.
Kit en bois, hauteur 36 cm.
Kit en madera, altura 36 cm.



+ 8

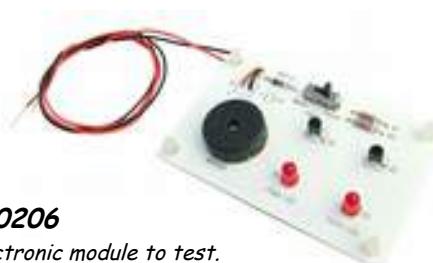


C-0209

Wind turbine kit
Kit d'éolienne
Aerogenerador en kit

C-0206

Electronic module to test.
Attachment for C-0200.
Module électronique à tester. Pièce jointe C-0200.
Módulo electrónico para test.
Accesorio para el C-0200.



C-0205

LED voltmeter. Attachment for C-0200. Mounted.
Voltmètre LED. Pièce jointe C-0200. Monté.
Voltímetro a LED. Accesorio para el C-0200.
Montado



C-8423

Ammeter.
Ampèremètre.
Amperímetro.

+ 12



C-0200

It is a wind turbine specially designed to begin to experience and learn the operation of the wind energy. (Wind-lab). Module test included.

Il s'agit d'une éolienne spécialement conçue pour commencer à expérimenter et d'apprendre le fonctionnement de l'énergie éolienne. Le module test inclus.

Es un aerogenerador especialmente diseñado para empezar a experimentar y aprender el funcionamiento de la energía eólica . Módulo test incluido.



C-8422

Voltmeter.
Voltmètre.
Voltímetro.

Wind turbine kit

Kits d'éoliennes

Aerogeneradores en kit

+ 10



C-0202

Aerogenerador Savonius kit of 4 palas.
Éolienne Savonius avec 4 pales en kit.
Aerogenerador Savonius con 4 palas en kit.



C-0207

Mini turbine Kit
Mini-éolienne en kit
Kit aerogenerador Mini

NEW



C-0201

Wind turbine savonius kit tester included
Éolienne Savonius avec 4 pales en kit, inclut testeur.
Aerogenerador Savonius con 4 palas , incluye tester.



C-0203

Experimental Kit for Savonius wind turbine
Kit éolienne expérimentale turbine Savonius
Kit de experimentación para el aerogenerador Savonius



C-0208

Light wind turbine kit.
Éolienne lumineuse en kit
Aerogenerador luminoso en kit.

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Educational kits that work with saltwater

Kits pédagogiques qui fonctionnent à l'eau salée

Kits didácticos que funcionan con agua salada



C-7104

Microcar in fuel cell kit salt water.

Micro-voiture en kit pile à combustible eau salée.

Microcoche en kit con célula combustible de agua salada .

+ 10



C-7105

Offroad car kit with salt water fuel cell.

Kit voiture offroad avec, pile à combustible eau salée.

Todo terreno en kit con célula combustible de agua salada .



C-7106

Spider in fuel cell kit salt water.

Araignée dans kit pile à combustible eau salée.

Araña en kit con célula combustible de agua salada .

NEW



C-7107

Motorcycle fuel cell kit with saltwater.

Motocyclette kit de pile à combustible à l'eau salée.

Motocicleta en kit con célula combustible de agua salada .

C-7104SP

5 sheets of magnesium Pack .

5 feuilles de Pack de magnésium .

Pack 5 hojas de magnesio .

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com

Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu

Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Educational kits with hydrogen fuel cell

Kits pédagogiques avec pile à combustible à l'hydrogène

Kits didácticos con célula combustible de hidrógeno



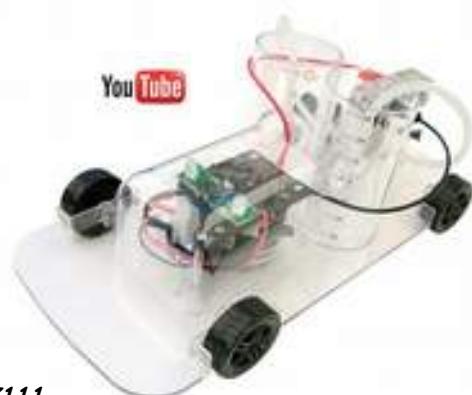
C-7114

Bio Energy discovery kit - ETANOL .

DEFC all

6 Practices - 6 Pratique - 6 Prácticas

+ 14



C-7111

Fuel Cell Car Science kit .

Solar panel + PEM included .



C-7110

Hydrocar. Educational kit fuel cell.

Solar panel + PEM included .



C-7112

Solar hydrogen educational kit.

Solar panel + PEM included .

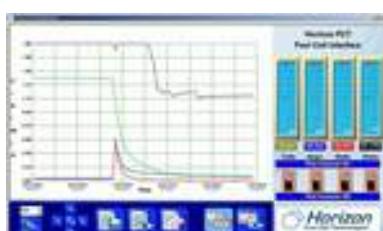


C-7121

Reversible fuel cell (P.E.M.)

Pile à combustible réversible

Célula de combustible reversible



C-7120

Fuel cell software adaptor - interface



C-7113

H-Racer hidro Station kit.

Solar panel + PEM included .

Kits for Schools

Kits pour collège et lycée

Kits para Escuelas

+ 10

Son kits pensados para aprender las técnicas de cortar, taladrar, limar y pulir la madera, el plástico y/o el metal.
También es necesario soldar las conexiones y los acabados decorativos, según cada modelo.

Ils sont des kits pensés pour apprendre les techniques de couper, percer, limer et polir tant le bois, le plastique et/ou le métal.
Il est aussi nécessaire de souder les connexions et les finitions décoratives, selon modèle.

They are kits thought to learn the techniques of cutting, drilling, grinding and to polishing both wood, plastic and/or metal.
It's also necessary to weld the connections and the decorative finishes, according to model.



C-6138
Solar tricycle
Tricycle solaire
Triciclo solar



C-6139
Elevator 2 floors
Ascenseur 2 étages
Ascensor de 2 plantas



C-6140
Solar vehicle
Véhicule solaire
Vehículo solar



C-6141
Solar windmill
Moulin à vent solaire
Molino de viento solar



C-6142
Solar windmill
Moulin à vent solaire
Molino de viento solar



C-6143
Scooter driven by propeller
(battery not included)
Scooter entraîné par hélice
(pile pas inclue)
Patinete impulsado con hélice
(pila no incluida)

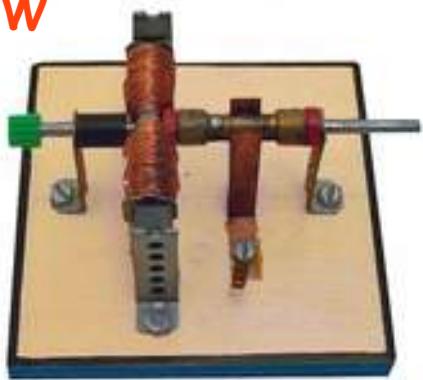
Kits for Schools

Kits pour les écoles

Kits para Escuelas

+ 10

NEW



C-6145

Basic electric motor
Moteur électrique basique
Motor eléctrico básico

NEW



C-6144

Solar vehicle recycling Cds
Véhicule solaire recyclage de Cds
Vehículo solar reciclaje de Cds

NEW



C-6146

Motor, roller type
Moteur type rouleau
Motor tipo rodillo

NEW



C-6147

Wind blower with belt
Ventilateur avec courroie
Ventilador con correa

NEW



C-9940

Investigation Criminal Kit
Kit de recherche criminel
Kit de Investigación Criminal

NEW



C-9941

Water treatment kit
Kit de traitement des eaux
Kit tratamiento del agua

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits, visite nuestra web www.cebekit.es

Welders and Tools for Schools

Les soudeurs et les outils pour les écoles

Soldadores y herramientas para Escuelas

+ 10

ST-08108

Mini welding and molding station wax 230VAC 8W
Mini soudage et le moulage station de cire 230VAC 8W
Mini estación soldadura y moldeadora de cera 230VCA 8W



ST-20301

Pyrographer 230VAC 30W soldering. It Includes 6 tips brass
Brasage Pyrograveur 230VAC 30W. Il inclut 6 conseils laiton
Pirograbador soldador 230VCA 30W. Incluye 6 puntas latón



ST-20100

Pyrographer and welding station 230V 20W
Pyrogravure et station de soudage 230V 20W
Estación pirograbado y soldadura 230V 20W



ST-04500

Portable welder 4.5V 6W
Soudeur Portable 4.5V 6W
Soldador portátil 4,5V 6W

ST-20115

230VAC 15W soldering iron
230VAC 15W fer à souder
Soldador 230VCA 15W



ST-20332

230VAC 30W soldering iron
230VAC 30W fer à souder
Soldador 230VCA 30W



For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits, visite nuestra web www.cebekit.es

Welders and Tools for Schools

Les soudeurs et les outils pour les écoles

Soldadores y herramientas para Escuelas



+ 10

ST-00030

Welding kit 30W

Kit Soudure 30W

Kit de soldadura 30W



ST-00015

Welding kit 15W

Kit Soudure 15W

Kit de soldadura 15W



ST-10610

Glue gun

Pistolet à colle

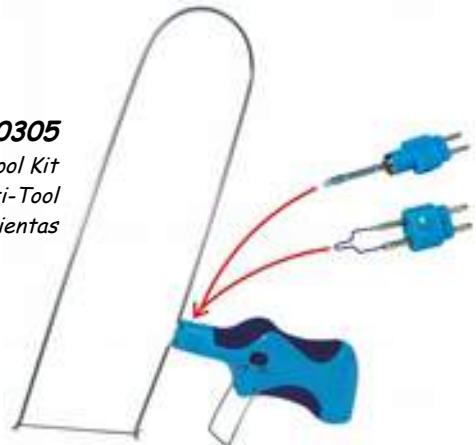
Pistola de silicona

ST-10305

Multi-Tool Kit

Kit Multi-Tool

Kit multi-herramientas



NEW



C-6097

Screwdriver and nut wrench M3-M4

Tournevis et une clé M3-M4

Destornillador y llave para tuercas M3-M4



C-9361

Basic tools box

Les outils de base boîte

Caja herramientas básica

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com

Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu

Para más información y poder descargarse los manuales de los kits, visite nuestra web www.cebekit.es

Kit Clocks

Horloges en kit

Relojes en kit

+ 10

NEW



C-9708

Clock Kit hedgehog. It includes paints, brush and glue.
Horloge Kit hérisson. Comprend les peintures, pinceau et de la colle.
Kit Reloj erizo. Incluye pinturas, pincel y pegamento.

NEW



C-9709

Clock Kit panda. It includes paints, brush and glue.
Horloge Kit panda. Comprend les peintures, pinceau et de la colle.
Kit Reloj oso panda. Incluye pinturas, pincel y pegamento.



C-9736

My first watch kit
Mon premier kit de d'horloge
Mi primer reloj en kit

NEW



NEW

C-9738
Clock Kit, solar
Kit Cadran solaire
Kit Reloj solar



C-9739

Clock Chime Kit
Kit Horloge carillon
Kit Reloj Carillón



C-8499

Clockwork.
Mécanisme de l'horloge.
Mecanismo de reloj.



C-9737

Clockwork. Each hour a contact is activated
Horlogerie. Chaque heure le contacte est activé
Mecanismo de reloj. Cada hora se activa un contacto

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits, visite nuestra web www.cebekit.es

Robot kits

+ 12



C-9894

"Moon Walker". Robot kit with clamps. Command included
"Moon Walker". Kit Robot avec des pinces. Commande inclus
"Moon Walker". Robot con pinzas en kit. Mando incluido

C-9897

All Terrain Robot 3 in 1 kit. Reusable. Command included
Robot tout terrain 3 en 1 kit. Réutilisable. Commande inclus
Robot todo terreno en kit 3 en 1. Reutilizable. Mando incluido



C-9891

Titan Tank Robot kit. Command included
Robot Char d'assaut Titan en kit.
commande inclus
Robot Titan Tank en kit. Mando incluido



C-9893

Robot kit footballer. Ball and Command included
Kit robot footballeur. Balle et Commande inclus
Robot futbolista en kit. Pelota y mando incluido



C-9895

Robotic Arm in kit. Command included
Bras robotisé en kit. Commande inclus
Brazo robótico en kit. Mando incluido



C-9896

USB Interface for Robotic Arm C-9895
Interface USB pour le bras robotique C-9895
Interface USB para brazo robótico C-9895



+ 14

C-9895.2

USB programmable robotic arm. Kit for mounting. Software included
USB bras robotique programmable. Kit pour le montage. Software inclus
Brazo robótico programable USB. Kit para montar. Incluye software

Robot Kits



C-9801

Robot line Tracking Mouse kit .

Mark the route with a black tape on the floor so that the robot track it with his eyes.

Marquer la toute avec une bande noire sur le sol de sorte peut le robot peut suivre vec ses yeur .

Marcar con una cinta negra en el suelo el camino , para que el robot la siga con los ojos . Para el montaje necesita soldadura.



C-9813

Escape Robot kit

Walk with its six legs and uses three infrared sensors to detect obstacles and find your way. For installation requires welding. Marchez avec ses six pattes et utilisez trois capteurs infrarouges pour détecter les obstacles et de trouver votre chemin. Pour l'installation nécessite la soudure.

Camina con sus seis patas y usa sus tres sensores infrarrojos para detectar los obstáculos y encontrar el camino . Para el montaje necesita soldadura.



C-9812

Robot Ladybug kit .

It moves with its six legs and uses its infrared eyes to avoid obstacles and find your way. For installation requires welding.

Il se déplace avec ses six pattes et utilise ses yeux infrarouges pour éviter les obstacles et de trouver votre chemin. Pour l'installation nécessite la soudure.

Se mueve con sus seis patas y usa sus ojos mediante infrarrojos para esquivar obstáculos y encontrar el camino . Para el montaje necesita soldadura.

My first robot Mon premier robot Mi primer robot



+ 12



C-9803

Robot Turning frog kit .

This robot is moved by sound. For installation requires welding. Ce robot est déplacé par son. Pour l'installation nécessite la soudure.

Este kit se mueve por sonido. Para el montaje necesita soldadura.



C-9881

Line follower robot kit.

Chassis included

Kit robot suiveur de ligne. Châssis inclus

Kit Robot seguidor de línea . Chasis Incluido



C-9802

Robot Sound reversing car kit

It moves like a slap noise as an obstacle changes direction. For installation requires welding.

Il se déplace comme un bruit de claque comme un changement de direction obstacles. Pour l'installation nécessite la soudure.

Se mueve por ruido como una palmada y cuando encuentra un obstáculo cambia de sentido . Para el montaje necesita soldadura.



C-9880

Robot follow me. Kit .

It always goes where there is a sound. Chassis included

Il va toujours où il s'agit d'un son. Châssis inclus .

Se dirige siempre hacia donde haya un sonido. Chasis incluido .

Robot kits

+ 10

NEW



C-9908

*Stegosaurus. Robot with sensor sound. Goes
Stegosaurus. Robot avec capteur de son. Il marche
Stegosaurus. Robot con sensor de sonido. Camina*



NEW

C-9907

*T-Rex. Robot with sensor sound. Walk and biting.
T-Rex. Robot avec capteur de son. Il marche et attaque.
T-Rex. Robot con sensor de sonido. Camina y ataca.*

NEW



C-9909

*Apatosaurus. Robot with sensor sound. Goes
Apatosaurus. Robot avec capteur de son. Il marche
Apatosaurus. Robot con sensor de sonido. Camina*



NEW

C-9800
*Acrobatic Robot
Robot Acrobatique
Robot Acrobático*

NEW

C-9805
*Robot Painter
Robot Peintre
Robot Pintor*



*For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es*

Three-dimensional puzzles wood

Bois puzzles en trois dimensions

Puzzles en tres dimensiones de madera

NEW

NEW



C-9712

Victoria is a replica of the ship gunboat of the Royal Navy of 1759.
Victoria est une réplique du navire de la canonnière de la Royal Navy de 1759.

Victoria es una réplica del barco cañonero de la Royal Navy del 1759.
Pieces: 64. Weight: 593 g. Dimensions: 375x145x285 mm

C-9712

Treasury is a replica of the Chinese ship chartered by Zheng He, the fifteenth century Ming Dynasty.
Trésor est une réplique du navire chinois affrété par Zheng He, du XVe siècle de la dynastie Ming.
Tesoro es una réplica del barco chino fletado por Zheng He, en el siglo XV de la dinastía Ming.
Pieces: 66. Weight: 587 gr. Dimensions: 305x122x300 mm

NEW



C-9715

Goteborg is a replica of the XVIII Swedish ship.
Göteborg est une réplique du navire suédois du XVIIIe siècle.
Goteborg es una réplica del barco sueco del siglo XVIII.
Pieces: 52. Weight: 574 g. Dimensions: 430x120x335 mm

NEW



C-9714

Santa Maria is a replica of Columbus' ship on its voyage to America.
Santa Maria est une réplique du navire de Christophe Colomb lors de son voyage en Amérique.
Santa María es una réplica del barco de Cristóbal Colón en su viaje a América.
Pieces: 64. Weight: 625 g. Dimensions: 350x145x300 mm

NEW



C-9721

The White House is the home of American presidents. Built in 1792.
La Maison Blanche est la maison de présidents américains. Construit en 1792.
La Casa Blanca es la casa de los presidentes americanos. Construida en 1792.
Pieces: 87. Weight: 867 gr. Dimensions: 280x210x139 mm

NEW



C-9722

London Bridge over the Thames River, built between 1886-1894. It measures 244 x 65 m.
London Bridge sur la Tamise, construit entre 1886 à 1894. Il mesure 244 x 65 m.
Puente de Londres sobre el río Támesis, construido entre 1886-1894. Mide 244 x 65 m.
Pieces: 92. Weight: 1113 gr. Dimensions: 655x173x250 mm

Three-dimensional puzzles wood

Bois puzzles en trois dimensions

Puzzles en tres dimensiones de mader

NEW

C-9723

Eiffel Tower in Paris. Built in 1889 by Gustave Eiffel, and reaches 324 high. Tour Eiffel à Paris. Construit en 1889 par Gustave Eiffel, et atteint 324 haute. Torre Eiffel de París. Construida en 1889 por Gustavo Eiffel, y alcanza los 324 de altura.
Pieces: 63. Weight: 736 g. Dimensions: 217x217x185 mm



NEW

C-9724

Arabs Towers.Hotel super-luxury 7 star, symbol of Dubai, E.A.U

Arabes Towers.Hôtel super-luxe de 7 étoiles, symbole de Dubaï, E.A.U

Arabs Towers.Hotel super-lujo 7 estrellas, símbolo de Dubai, E.U.A

Pieces: 56. Weight: 776 g.

Dimensions: 175x210x344 mm



NEW



NEW

C-9726

Pick-Up classic car of the early XX century.

Pick-Up voiture classique du début du XXe siècle.

Automóvil clásico Pick-Up de principios del siglo XX.

Pieces: 49. Weight: 856 g. Dimensions: 165x100x100 mm .



NEW

C-9725

It is the most famous and emblematic building of Greece, built in 432 BC.

Il est le bâtiment le plus célèbre et emblématique de la Grèce, construit en 432 avant JC.

Es el edificio más famoso y emblemático de Grecia, construido en el 432 AC.

Pieces: 37. Weight: 550 gr. Dimensions: 370x230x300 mm

NEW

C-9728

The birth of the modern automobile was in 1886, thanks to the inventor Karl Benz.

La naissance de l'automobile moderne était en 1886, grâce à l'inventeur Karl Benz.

El nacimiento del automóvil moderno fué en 1886, gracias al inventor Karl Benz.

Pieces: 49. Weight: 870 gr. Dimensions: 165x100x100 mm



C-9727

Classic car of the late XIX century.

Voiture classique de la fin du XIXe siècle.

Automóvil clásico de finales del siglo XIX.

Pieces: 43. Weight: 875 gr. Dimensions: 165x100x100 mm

Peltier module experiments

Expériences de module à effet Peltier

Experimentos con módulo Peltier

+ 14

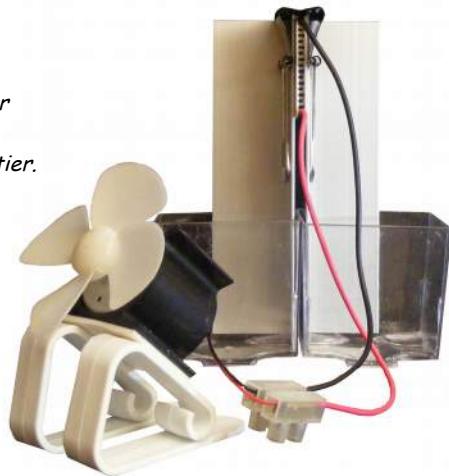
C-1100

Kit educational experiment of the Peltier Thermolectric.

Du module thermoélectrique à effet Peltier.

Kit educativo experimentación, efecto termoeléctrico con módulo Peltier.

Educational manual included.



NEW



Peltier module Ref. C-1048, C-1049,
C-1050, C-1052

		C-1048	C-1049
Max. Operating temperature		>90° C	>90° C
Maximum power	Q max	(ΔT=0) 31W ΔT max= 68°C	(ΔT=0) 27,4W ΔT max= 68°C
Temperature difference max.	ΔT max	In vacuum : min 68°C	In vacuum : min 66°C
Input voltage max.	V max	3,75 VDC	5,9 VDC
Maximum Current	I max	8,0A	8,0A
Resistance	R	0,36~0,45 Ohm (Th: 25°C)	0,55~0,60 Ohm (Th: 25°C)
Connection		20AVG L: 150mm	20AVG L: 150mm
Sizes		20 x 20 3,5 mm	25 x 25 x 3,6 mm
Couples		17	17
Polarity: negative cable		Black	Black
Printing on the hot side			

		C-1050	C-1052
Max. Operating temperature		-156°C - 80°C	138° C
Maximum power	Q max	27W (15,4 VDC)	96W (50°C hot side)
Temperature difference max.	ΔT max	Tmax>63°C, Tmax:-66°C(cooling capacity=0)	75° C
Input voltage max.	V max	15,4 VDC	17,4 VDC
Maximum Current	I max	3,5A (15,4 VDC)	10,5A
Resistance	R	2,95~3,15 Ohm (Th: 20°C)	1,24 Ohm
Connection		20AVG L: 150mm	16AVG L: 150mm
Sizes		30 x 30 x 3,3 mm	40 x 40 x 3,3 mm
Couples		127	127
Polarity: negative cable		Black	Black
Printing on the hot side			

Trainers for the practices of electronics

Trainers pour les pratiques de l'électronique

Entrenadores para las prácticas de la electronica



MX-803

Trainer with 20 practical "Sensor Robot".
Formateur avec 20 pratiques "Sensor Robot".
Entrenador con 20 prácticas "Sensor Robot".

+ 10



MX-801E

Junior electris, 5 practical .
Junior electris, 5 pratiques .
Junior electris, 5 prácticas .



MX-903

Trainer with 30 practical .
Formateur avec 30 pratiques .
Entrenador con 30 prácticas .

+ 12



MX-802

Trainer with 10 practical .
Formateur avec 10 pratiques .
Entrenador con 10 prácticas .



MX-906

Trainer with 130 practical .
Formateur avec 130 pratiques .
Entrenador con 130 prácticas .



MX-908

Trainer with 300 practical .
Formateur avec 300 pratiques .
Entrenador con 300 prácticas .

+ 14



MX-909

Trainer with 500 practical .
Formateur avec 500 pratiques .
Entrenador con 500 prácticas .

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Kits educational various

Kits pédagogiques plusieurs

Kits didácticos varios

+ 10



MX-902B

Electric bell kit.

Sonnerie électrique kit.

Kit timbre eléctrico .



MX-902G

Electricity generator kit.

Générateur d'électricité kit.

Kit generador de electricidad .



MX-902M

DC motor and battery kit

Moteur DC et une batterie kit

Kit motor CC y portapilas .



MX-901

Crystal Radio Kit AM.



MX-801F

FM Radio Kit .



MX-902L

Mini tester kit with push button, battery holder and two lamps.

Kit de test Mini avec bouton-poussoir, le support de batterie et deux lampes.

Mini tester en kit con pulsador, portapilas y dos lámparas .



C-6054

Crystal Headphones .

Ecouteurs cristal .

Auriculares de cristal .



C-9746

Walkie-talkie kit. single chassis. (2)

Kit talkie-walkie. châssis unique. (2)

Walkie-talkie kit . Solo chasis (2)



MX-801C

Crystal Radio Kit AM .

Your first radio.

Votre première radio .

Tu primera radio .

EDU Teaching modules of electronic

Modules d'enseignement EDU de électronique

EDU módulos de enseñanza de la electrónica

+ 12

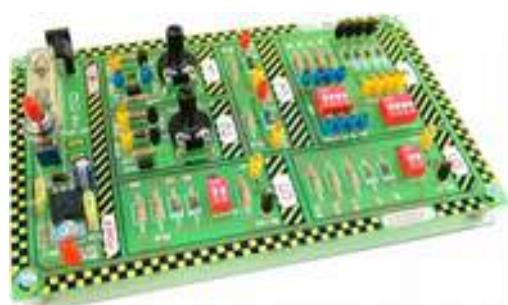


EDU-001 - Leds

Mini-laboratory that is based on the principles of operation and behavior of the diode LED and its variants. 6 practices.

Mini-laboratoire qui est basé sur les principes de fonctionnement et le comportement de la diode LED et ses variantes. 6 pratiques.

Mini-laboratorio que está basado en los principios de funcionamiento y comportamiento del diodo led y sus distintas variantes. 6 prácticas.



EDU-002 - Diodes and Zener

You can check and compare the principles of zener and diode . 6 practices.

Vous pouvez vérifier et comparer les principes des diodes et zeners . 6 pratiques.

Permite comprobar y contrastar los principios del diodo y del zéner . 6 prácticas .



EDU-003 - Resistors - Résistances - Resistencias

Mini-lab to learn the basics of resistors and its application to electronics. 6 Practices.

Mini-laboratoire pour apprendre les rudiments de la résistance et de son application à l'électronique. 6 pratiques.

Mini-laboratorio para aprender los conceptos básicos de la resistencia y su aplicación a la electrónica . 6 prácticas .



EDU-004 - Solder - Soudure - Soldadura

It has 10 small circuit boards and related components. To learn how to solder in electronics. 3 practices. Ideal for 10 students

Il dispose de 10 petites cartes de circuits imprimés et les composants associés. Pour apprendre à souder en électronique. 3 pratiques. Idéal pour les 10 étudiants .

Tiene 10 pequeños circuitos impresos y los correspondientes componentes. Para aprender a soldar en la electrónica 3 prácticas. Ideal para 10 estudiantes.

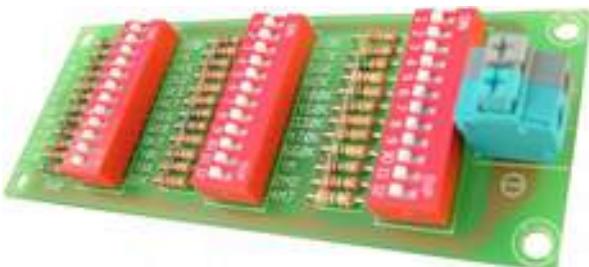
ioc Institut obert
de catalunya
Recommended by

EDU Teaching modules of electronic

Modules d'enseignement EDU de électronique

EDU módulos de enseñanza de la electrónica

+ 12



EDU-005 - Resistance box - Boîte de résistance

- **Caja de resistencias**

Resistance box for tests and trials .

Boîte de résistance pour les tests et les essais .

Caja de resistencias para ensayos y pruebas .



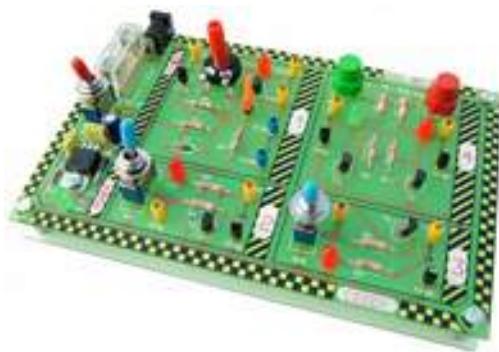
EDU-006 - rectifier bridges - ponts redresseurs -

Puentes rectificadores

You can check the operation and the different configurations of bridge rectifiers . 4 practices.

Vous pouvez vérifier le fonctionnement et les différentes configurations de ponts redresseurs . 4 pratiques.

Podrá comprobar el funcionamiento y las distintas configuraciones de puentes rectificadores . 4 prácticas .



EDU-007 - PNP and NPN transistors

You can see the behavior and operation of the NPN and PNP transistors . 3 practices.

Vous pouvez voir le comportement et le fonctionnement des transistors NPN et PNP . 3 pratiques.

Podrá ver el comportamiento y funcionamiento de los transistores NPN y PNP . 3 prácticas .



EDU-008 - LED display

You can check the principles of LED display, common anode and cathode . 4 practices.

Vous pouvez vérifier les principes de l'affichage LED, anode et cathode commune . 4 pratiques.

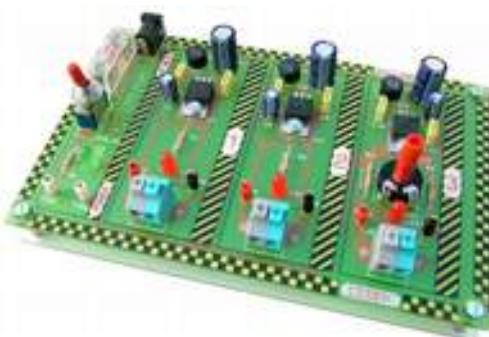
Podrá comprobar los principios del display led de ánodo y cátodo común . 4 prácticas .

EDU Teaching modules of electronic

Modules d'enseignement EDU de électronique

EDU módulos de enseñanza de la electrónica

+ 12

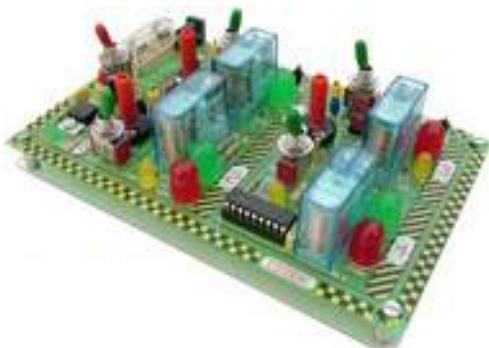


EDU-009 - Power - Alimentations - Fuente de alimentación

Shorting power supply, voltage regulator with fixed output, variable, negative, etc. 5 practices.

Un court-circuit Alimentation, le régulateur de tension avec sortie fixe, variable, négatif, etc. 5 pratiques.

Fuente de alimentación cortocircuitable, regulación de tensión, con salida fija, variable, negativa, etc. 5 prácticas.

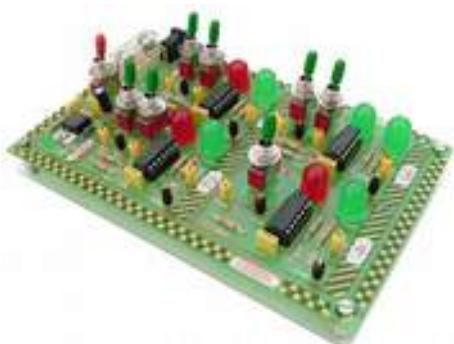


EDU-010 - Electromechanical Relay - Relais électromécanique - Relé electromecánico

Operation and Control Electromechanical relay . 5 practices .

Fonctionnement et Contrôle de relais électromécaniques - 5 pratiques .

Control y funcionamiento de un relé electromecánico. 5 prácticas .

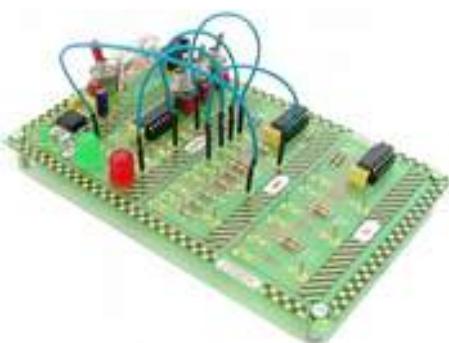


EDU-011 - Integrated Logic Gates - Portes Intégrés logiques - Puertas lógicas integradas

Understand the principle of integrated logic gates, Or, Xor, And, Nor, Nand and Inverters with LED display and readings on circuit. 5 practices.

Comprendre le principe de portes logiques intégrés, OR, XOR, AND, NOR, NAND et Inverters avec affichage LED et lectures sur circuit. 5 pratiques.

Comprende el principio de las puertas lógicas integradas, Or, Xor, And, Nor, Nand e Inversoras, con visualización sobre leds y lecturas en circuito , 5 prácticas .



EDU-012 - Logic gates. Boole algebra axioms, method Karnaught

Portes logiques. Axiomes de l'algèbre de Boole, méthode Karnaught

Puertas lógicas. Axiomas de álgebra de boole, metodo de Karnaught

From the distribution of different doors with plate wiring connection allows both implementations with different types of doors, more than two inputs. 4 practices.

De la distribution des différentes portes avec connexion de câblage de la plaque permet aux deux implémentations avec différents types de portes, plus de deux entrées. 4 pratiques.

A partir de la distribución de distintas puertas con conexión para cableado en placa, permite realizar implementaciones tanto con los distintos tipos de puertas, de más de dos entradas, 4 prácticas .



EDU-013 - NE 555 in monostable

How does the NE555 monostable mode. 3 practice.

Comment fonctionne le mode monostable NE555. 3 pratique.

Como funciona del NE555 en modo monoestable. 3 prácticas .



EDU-014 - NE 555 Astable

You can see the performance and response of a free-swinging multivibrator based on the "555", 3 practice.

Vous pouvez voir la performance et la réponse d'une bascule à oscillation libre basé sur le "555", 3 pratique.

Se puede ver el funcionamiento y respuesta de un multivibrador de oscilación libre basado en el "555", 3 prácticas.



EDU-015 - Comparators with 741

Analyzes two basic configurations in the use of operational amplifiers in nonlinear circuits, 3 practice.

Analyse deux configurations de base dans l'utilisation des amplificateurs opérationnels dans les circuits non linéaires, 3 pratique.

Analiza dos configuraciones básicas en el empleo de amplificadores operacionales en circuitos no lineales, 3 prácticas .

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

EDU series PICAXE educational modules

Modules EDU série PICAXE éducatifs

Módulos educacionales serie EDU PICAXE

+ 14



EDU-020 - LED PICAXE

Trainer PICAXE-08M microcontroller to experience control inputs and outputs, with 3 different colored LEDs and a button.

Entraîneur microcontrôleur PICAXE-08M à l'expérience des entrées et sorties de commande, avec 3 LEDs de couleurs différentes et un bouton.

Entrenador microcontrolador Picaxe-08M para experimentar el control de entradas y salidas, con 3 leds de distinto color y un pulsador.



EDU-022 - Motor

Trainer PICAXE-08M microcontroller to experience the speed setting for the DC motors, based on the PWM regulation.

Entraîneur microcontrôleur PICAXE-08M à l'expérience du réglage de la vitesse pour les moteurs DC, basé sur la régulation PWM.

Entrenador microcontrolador Picaxe-08M para experimentar el ajuste de velocidad de giro para los motores DC, en base a la regulación PWM.



EDU-021 - Buzzer - Vibreur - Zumbador

Trainer PICAXE-08M microcontroller to experience control inputs and outputs, based on the sound level of a buzzer.

Entraîneur microcontrôleur PICAXE-08M à l'expérience des entrées et sorties de commande, en fonction du niveau sonore d'un signal sonore.

Entrenador microcontrolador Picaxe-08M para experimentar el control de entradas y salidas, en base al nivel de sonido de un zumbador.



EDU-023 - Light - Léger - Luz

Trainer PICAXE-08M microcontroller to experience the light intensity adjustment based PWM regulation.

Entraîneur microcontrôleur PICAXE-08M à l'expérience du réglage de l'intensité lumineuse en fonction PWM réglementation.

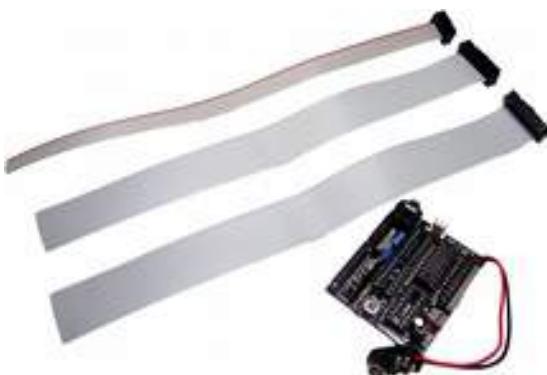
Entrenador microcontrolador Picaxe-08M para experimentar el ajuste de la intensidad lumínica en base de la regulación PWM.



EDU-PICAXE-USB

USB communication cable

EDU PICAXE MICRO 28 PINS



EDU-AXE020 - Board 28

Experimental Board 28-pin PICAXE microcontrollers. **Micro PICAXE NOT INCLUDED.**

Plaque expérimentale 28 broches microcontrôleurs PICAXE.
Micro PICAXE PAS INCLUS.

Placa experimental para microcontroladores PICAXE de 28 pines.
Micro PICAXE NO INCLUIDO.



EDU-AXE001U - Complete Pack 28 pins

To experiment with 28 pins PICAXE microcontrollers. All included

Pour expérimenter avec 28 pins PICAXE microcontrôleurs. Tout compris

Para experimentar con microcontroladores PICAXE de 28 pins.
Todo incluido.

EDU PICAXE MICRO 18 PINS



+ 14



EDU-CHI030 - Board 18

Small board that allows multiple prototypes. **Micro PICAXE NOT INCLUDED.**

Petit maquette qui permet de multiples prototypes. **Micro PICAXE PAS INCLUS.**

Pequeño protoboard que permite hacer múltiples prototipos.
Micro PICAXE NO INCLUIDO.

EDU-AXE002U - Complete Pack 18 pins

To experiment with 18 pins PICAXE microcontrollers. All included.

Pour expérimenter avec 18 pins PICAXE microcontrôleurs. Tout compris

Para experimentar con microcontroladores PICAXE de 18 pins.
Todo incluido

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es



EDU-CHI035 - Board 18 pins

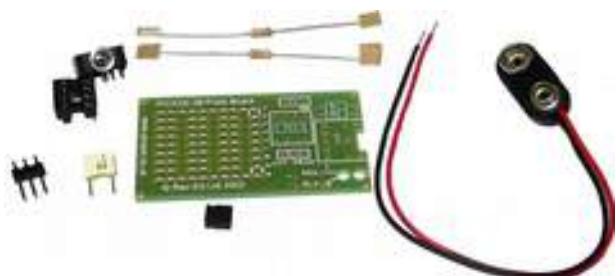
This microcontroller board 4 buffers. **Micro PICAXE NOT INCLUDED.**

Ce microcontrôleur de maquette dispose de 4 buffers. **Micro PICAXE PAS INCLUS.**

Este protoboard del microcontrolador, dispone de 4 buffers. **Micro PICAXE NO INCLUIDO.**

+ 14

EDU PICAXE MICRO 8 PINS



EDU-AXE021 - Board 8 pins

Board for prototyping with the microcontroller. **Micro PICAXE NOT INCLUDED.**

Montage d'essai pour le prototypage avec le microcontrôleur. **Micro PICAXE PAS INCLUS.**

Protoboard para realizar prototipos con el microcontrolador. **Micro PICAXE NO INCLUIDO.**



EDU-AXE003U - Complete Pack 8 pins

To experiment with 8 pins PICAXE microcontrollers. All included.

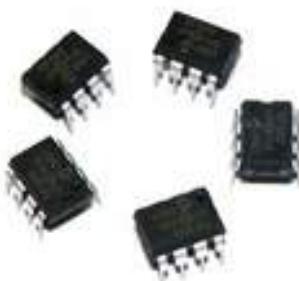
Pour expérimenter avec 8 pins PICAXE microcontrôleurs. Tout compris

Para experimentar con microcontroladores PICAXE de 8 pins. Todo incluido



EDU-PICAXE18M2

Micro 18 pins Pack 2 items



EDU-PICAXE08M2

Micro 8 pins Pack 5 items



EDU PICAXE-CD



EDU-PICAXE 28X2

Micro Picaxe 28 pins

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

EDU PICAXE modules teaching electronics and robotics

EDU PICAXE électronique des modules d'enseignement et de la robotique

EDU PICAXE módulos de enseñanza de la electrónica y robótica

+ 12

UCPIC-1

Picaxe incorporates 08 micro M2. Digital input with push-pot adjustment switch function, output relay 3 amps, power indicators and relay recording connector suitable for development of automation requiring external control with a button and a potentiometer, for example a timer.



Picaxe intègre 08 micro M2. Entrée numérique avec fonction de réglage push-pot commutateur, le relais de sortie 3 ampères, indicateurs de puissance et le connecteur de relais d'enregistrement approprié pour le développement de l'automatisation nécessitant un contrôle externe avec un bouton et un potentiomètre, par exemple une minuterie.

Incorpora micro Picaxe 08 M2 . Entrada digital con pulsador, pot ajuste, conmutador de función, relé de salida 3 amp, leds indicadores de alimentación y relé, conector de grabación indicado para desarrollo de automatismos que requieren control externo con un pulsador y un potenciómetro, por ejemplo un temporizador.

UCPIC-2

It incorporates 08 micro Picaxe M2. 18B20 including entry probe, digital input with a push button, relay output of 3 amps, LED indicators for power and relay connector suitable for recording temperature and development of precision thermostats with digital probe 18B20.



Intègre 08 micro Picaxe M2. 18B20 y compris la sonde d'entrée, entrée numérique avec un bouton-poussoir, la sortie relais de 3 ampères, les indicateurs LED pour la puissance et le connecteur de relais adapté pour enregistrer la température et le développement des thermostats de précision avec sonde numérique 18B20.

Incorpora micro Picaxe 08 M2 . Entrada para sonda 18B20 incluida, entrada digital con un pulsador, relé de salida de 3 amp, leds indicadores de alimentación y relé, conector de grabación indicado para desarrollo de temperatura y termostatos de precisión con la sonda digital 18B20 .

UCPIC-3

Picaxe incorporates 08 micro M2, LDR input / NTC including digital input with push pot adjustment, output relay 3 amps, LED indicators for power and relay connector recording. Suitable for development of lighting controls and analog requiring temperature adjustment potentiometer or program.



Picaxe intègre 08 micro M2, entrée LDR / NTC y compris entrée numérique avec réglage de poussée pot, le relais de sortie 3 ampères, les indicateurs LED pour la puissance et le relais d'enregistrement de connecteur. Idéal pour le développement des commandes d'éclairage et analogique nécessitant potentiomètre ou programme de réglage de la température.

Incorpora micro Picaxe 08 M2, entrada para LDR / NTC incluidas, entrada digital con pulsador pot ajuste, relé de salida 3 amp, leds indicadores de alimentación y relé, conector de grabación . Indicado para desarrollo de controles de iluminación y temperatura analógicos que requieran ajuste por potenciómetro o por programa.

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com

Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu

Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

EDU PICAXE modules teaching electronics and robotics

EDU PICAXE électronique des modules d'enseignement et de la robotique

EDU PICAXE módulos de enseñanza de la electrónica y robótica

+ 12

UCPIC-4

Picaxe incorporates 08 micro M2. Input voltage divider to 50, 20 and 10V connector recording. Suitable for the development of analog voltage comparators requiring adjustment potentiometer or program.



Picaxe intègre 08 micro M2. Tension d'entrée diviseur de 50, 20 et 10V enregistrement connecteur.

Convient pour le développement des comparateurs de tension analogiques nécessitant potentiomètre ou d'un programme d'ajustement.

Incorpora micro Picaxe 08 M2 . Entrada de tensión con divisor para 50, 20 y 10V, conector de grabación.

Indicado para el desarrollo de comparadores de tensión analógicos que requieran ajuste por potenciómetro o por programa.

UCPIC-5

Picaxe incorporates 08 micro M2. Digital input with pushbutton adjustment pot, 2 output relays 3 amps, we supply indicators and relays, recording connector.

Suitable for automation development requiring 2 outputs, an external control switch and a potentiometer, for example a sequential controller.



Picaxe intègre 08 micro M2. Entrée numérique avec le pot de réglage de bouton-poussoir, relais 2 de sortie 3 ampères, nous fournissons des indicateurs et des relais, enregistrement connecteur.

Idéal pour le développement de l'automatisation nécessitant 2 sorties, un commutateur de commande externe et un potentiomètre, par exemple un contrôleur séquentiel.

Incorpora micro Picaxe 08 M2. Entrada digital con pulsador , pot ajuste, 2 relés de salida 3 amp, les indicadores de alimentación y relés, conector de grabación.

Indicado para desarrollo de automatismos que requieran 2 salidas, control externo de un pulsador y un potenciómetro, por ejemplo un programador secuencial.

UCPIC-6

It incorporates 08 micro Picaxe M2, selectable input button or pot set, 4 relay outputs 3 amp, power indicators and relays, recording connector.

Suitable for automation development requiring 4 outputs, the external control switch or a potentiometer, for example a sequential programmer ..



Intègre 08 micro Picaxe M2, le bouton d'entrée sélectionnable ou jeu de pot, 4 sorties relais 3 ampères, des indicateurs et des relais électriques, enregistrement connecteur.

Idéal pour le développement de l'automatisation nécessitant 4 sorties, le commutateur de commande externe ou un potentiomètre, par exemple un programmeur séquentielle

Incorpora micro Picaxe 08 M2, entrada seleccionable con pulsador o pot ajuste, 4 relés de salida 3 amp, leds indicadores de alimentación y relés, conector de grabación.

Indicado para desarrollo de automatismos que requieran 4 salidas, control externo de su pulsador o un potenciómetro, por ejemplo un programador secuencial..

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

EDU PICAXE modules teaching electronics and robotics

EDU PICAXE électronique des modules d'enseignement et de la robotique

EDU PICAXE módulos de enseñanza de la electrónica y robótica



UCPIC-7

Picaxe incorporates 08 micro M2. By setting, output L 293 amx 1 amp, LED power indicator, recording connector.

Pair indicated engine speed control by PWM to 1 amp consumption.

Picaxe intègre 08 micro M2. En fixant, sortie L 293 AMX 1 ampère, indicateur LED de puissance, l'enregistrement connecteur.

Paire indiqué contrôle de la vitesse du moteur par PWM à 1 consommation d'ampli.

Incorpora micro Picaxe 08 M2. Por ajuste, salida con L 293 amx 1 amp, led indicador de alimentación, conector de grabación.

Indicado para controlar la velocidad de motores por PWM hasta 1 amp de consumo.



UCPIC-8

Picaxe incorporates 08 micro M2. By setting, output L 298 AMX 4amp, LED power indicator, recording connector.

Indicated torque motor speed control PWM consumer to 4 amp.

Picaxe intègre 08 micro M2. Par réglage, la sortie L 298 AMX 4 ampères, indicateur d'alimentation LED, enregistrement connecteur.

Indiqué moteur couple de contrôle de vitesse PWM consommateur à 4 ampères.

Incorpora micro Picaxe 08 M2. Por ajuste, salida con L 298 amx 4 amp, led indicador de alimentación, conector de grabación.

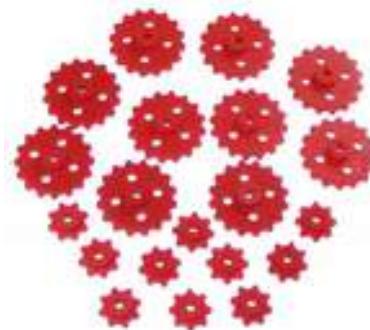
Indicado para controlar la velocidad de motores por PWM hasta 4 amp de consumo.

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes



NEW

C-6096

Gear wheels 16 and 8 teeth for chain C-6119.
3mm shaft. 10 u/each.

Roues dentées 16 et 8 dents pour la chaîne

C-6119. axe de 3mm. 10 u. de chaque.

Ruedas dentadas 16 y 8 dientes para cadena
C-6119. Eje 3mm. 10 u. de cada.



C-6081

Chain and Sprockets, for shaft Ø 4 mm
Chaîne et Roues crantées, pour arbre Ø 4 mm
Cadena y ruedas dentadas, para eje Ø 4 mm

Chain links, Maillons de chaîne,

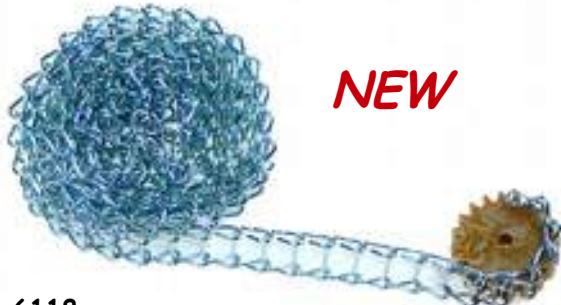
Eslabones cadena 180u.

Gear - Engrenage - Engranaje 10d - Ø 28 mm 1u.

Gear - Engrenage - Engranaje 20d - Ø 54 mm 1u.

Gear - Engrenage - Engranaje 30d - Ø 80 mm 1u.

Allen wrench, clé Allen, Llave Allen 1u.



NEW

C-6118

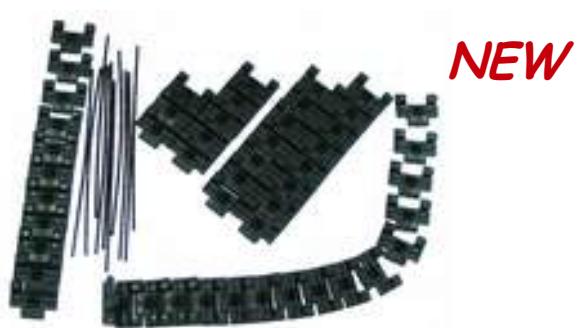
1m chain. Gear with ref. C-6084, C-6093, C-6100 to C-6105 .
Chaîne 1m. Roues dentées ref. C-6084, C-6093, C-6100 à
C-6105 .
Cadena 1m. para engranajes con ruedas ref.
C-6084, C-6093, y C-6100 a C-6105



NEW

C-6119

1m chain. For wheel C-6096
Chaîne 1m. Pour les roues C-6096
Cadena 1m. Para ruedas C-6096



NEW

C-6125

Kit 50 u. Tracked and 10 for attaching bolts
Kit de 50 u. chenilles et 10 pour boulons de fixation
Kit 50 u. de oruga y 10 pernos para unir

C-6126

Kit 10 bolts to attach the side track (Ref. C-6125)
Kit 10 boulons pour fixer la piste de côté (Ref. C-6125)
Kit 10 pernos, para unir la oruga lateral (Ref. C-6125)

Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes



NEW



C-6083

Caterpillars - Chenilles - Orugas



C-6127

4 Driven wheel for caterpillar tracks C-6125. 3mm shaft.
4 roues motrices pour chenilles C-6125. Axe 3mm.
4 Ruedas de tracción para oruga C-6125. Eje 3mm.



NEW

C-6120

20 wheels Ø 36 mm.
20 roues Ø 36 mm.
20 ruedas Ø 36 mm.



NEW

C-6113

Kit 2 wheels with tires (2 tires and 4 half flanged wheels) Ø35 x 8.5mm.
Kit 2 roues avec pneus (2 pneus et 4 demi-roues avec talon) Ø35 x 8.5mm.
Kit 2 ruedas con neumáticos (2 gomas y 4 medias ruedas con pestaña.) Ø35 x 8,5mm.



C-6082

Wheels - Roues - Ruedas, axis Ø 3 mm

Wheels - Roues - Ruedas Ø 25 mm 4u.
Wheels - Roues - Ruedas Ø 37 mm 4u.
Wheels - Roues - Ruedas Ø 44 mm 4u.
Wheels - Roues - Ruedas Ø 56 mm 4u.
Shaft- Axe - Eje Ø 3 x 125 mm 8u.



C-6112

Ø40mm rubber ring for wooden wheel C-6115
Anneau de caoutchouc Ø40mm pour roue en bois C-6115
Aro de goma Ø40mm, para rueda de madera C-6115

Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes

NEW



C-6114

10 Wooden wheels Ø30mm, 3mm shaft.

10 Roues en bois Ø30mm, axe de 3mm.

10 Ruedas de madera Ø30mm, para eje de 3mm.

NEW



C-6116

10 Wooden wheels Ø50mm, 3mm shaft.

10 Roues en bois Ø50mm, axe de 3mm.

10 Ruedas de madera Ø50mm, para eje de 3mm.

NEW



C-6117

4 Wooden wheels Ø60mm, 3mm shaft.

4 Roues en bois Ø60mm, axe de 3mm.

4 Ruedas de madera Ø60mm, para eje de 3mm.

NEW



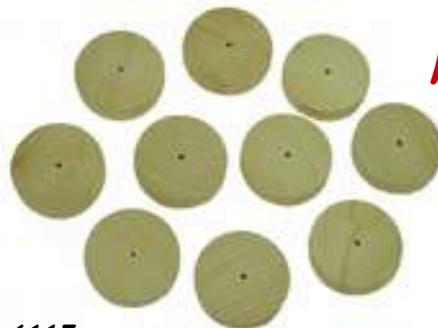
C-6180

A pair of 70x25mm wheels & soft tyres for C-6047.

2 roues 70x25mm avec pneus en caoutchouc douce pour C-6047.

2 ruedas 70x25mm con neumáticos de goma blanda para C-6047

NEW



C-6115

10 Wooden wheels Ø40mm, 3mm shaft.

10 Roues en bois Ø40mm, axe de 3mm.

10 Ruedas de madera Ø40mm, para eje de 3mm.



C-6085

M 0,5 Double Gears flat shaft Ø 3mm - Engrenages double pour Axe Ø 3mm - Engranajes planos dobles M 0,5 para eje Ø 3mm

Gear - Engrenage - Engranaje 30/10d	5 x 2u.
Gear - Engrenage - Engranaje 50/10d	5 x 2u.
Gear - Engrenage - Engranaje 48/10d	5 x 2u.
Pinion - Pignon - Piñon 10d	5u.
Shaft - Axe - Eje Ø 3 x 125 mm	5u.

Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes



C-6093

Gears M1 imitation wood, Ø3mm shaft.
Engranages M1 imitation bois , axe Ø3mm.
Engranajes M1 imitación madera, para eje Ø3mm.

Gear - Engrenage - Engranaje 10d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 15d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 20d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 30d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 40d	5u.
Motor pinion - Pignon moteur - Piñón motor	5u.
Shafts - Axes - Ejes Ø 3 x 125 mm	5u.

NEW



C-6132

Flanged wheel or half-pulley Ø30/25mm. 3 mm shaft. 50 u.
Roue avec talon Ø30/25mm. Axe de 3mm. 50 u.
Rueda con pestaña Ø30/25mm. Eje 3mm. 50 u.



C-6084

M1 Gears flat shaft Ø 3mm
engranages plans M1 pour Axe Ø 3mm
Engranajes M1 planos para eje Ø 3mm

Gear - Engrenage - Engranaje 10d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 15d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 20d	5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 40d	5u.
Crown - Couronne - Corona 15d	5u.
Worm gear - Vis sans fin - Tornillo sin fin	2u.
Shaft - Axe - Eje Ø 3 x 125 mm	5u.

NEW



C-6131

Mini flanged wheel or half-pulley Ø8,5/4mm.
3mm shaft. 25 u.
Mini roue avec talon Ø8,5/4mm. Axe 3mm. 25 u.
Mini rueda con pestaña Ø8,5/4mm.
Eje 3mm. 25 u.



NEW

C-6133

Distance pieces for 3mm shaft. 50 u.
Anneau en plastique pour fermer l'axe de 3mm. 50 u.
Anilla plástico para cerrar eje de 3mm. 50 u.

Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes

The bag contains 10 units

Le sac contient 10 unités

La Bolsa contiene 10 unidades



C-6100

Gears 12 teeth - M1 . Allen wrench included.
Engrenages 12 dents - M1 . Clé Allen incluse.
Engranajes 12 dientes - M1 . Llave allen incluida .

Gears with brass hub shaft Ø 4mm

Engrenages avec moyeu en laiton axe Ø 4mm

Engranajes con cubo de latón para eje Ø 4mm



C-6101

Gears 15 teeth - M1 . Allen wrench included .
Engrenages 15 dents - M1 . Clé Allen incluse .
Engranajes 15 dientes - M1 . Llave allen incluida .



C-6102

Gears 18 teeth - M1 . Allen wrench included .
Engrenages 18 dents - M1 . Clé Allen incluse .
Engranajes 18 dientes - M1 . Llave allen incluida .



C-6104

Gears 58 teeth - M1 . Allen wrench included .
Engrenages 58 dents - M1 . Clé Allen incluse .
Engranajes 58 dientes - M1 . Llave allen incluida .



C-6105

45 ° bevel gears M1 . Allen wrench included .
Engrenages coniques 45° M1 . Clé Allen incluse .
Engranajes cónicos 45° M1 . Llave allen incluida .



C-6106

Gears Pack M1 100mm . 10 u.
Crémaillère M1 bandes de 100 mm . 10 u.
Tiras cremallera M1 100mm . 10 u.

C-6107

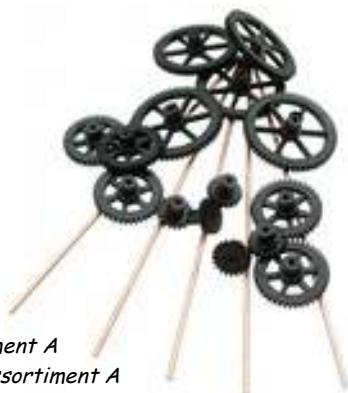
Shaft Ø 4 x 150mm . 10 items .
Axe Ø 4 x 150mm . 10 articles .
Eje Ø 4 x 150mm . 10 unidades .



Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes

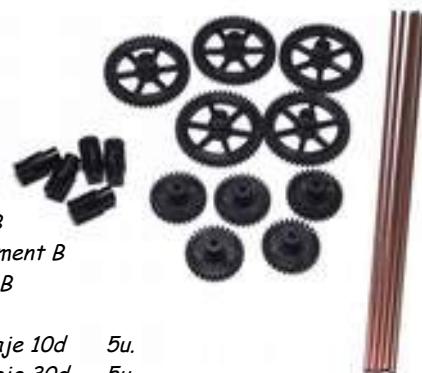


C-6108

Gears M0.5 - Assortment A
Engrenages M0.5 - Assortiment A
Engranajes M0.5 - Surtido A

Gear - Engrenage - Engranaje 20d 5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 40d 5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 60d 5u.
Axis - Axe - Eje Ø 2 x 150 mm 5u.

Polyamide gears for axis Ø 2mm
Engrenages de polyamide pour axe Ø 2 mm
Engranajes de poliamida para eje Ø 2mm



C-6109

Gears M0.5 - Assortment B
Engrenages M0.5 - Assortiment B
Engranajes M0.5 - Surtido B

Gear - Engrenage - Engranaje 10d 5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 30d 5u.
Gear - Engrenage - Engranaje 50d 5u.
Axis - Axe - Eje Ø 2 x 150 mm 5u.

C-6110

Gears M0.5 - Assortment C
Engrenages M0.5 - Assortiment C
Engranajes M0.5 - Surtido C

Zippers - Tirettes - Cremalleras 100mm. 5u.
Conical gears - Engrenages coniques
Engranajes cónicos 45° Ø 12mm 5u.
Worm screws / crown - Vis sans fin / Couronne
Tornillos sin fin / corona (red 34:1) 2u.
Axis - Axe - Eje Ø 2 x 150 mm 5u.



NEW



C-6130

Mini flanged wheel or half-pulley Ø8,5/4mm.
2mm shaft. 25 u.
Mini roue avec talon Ø8,5/4mm. Axe 2mm. 25 u.
Mini rueda con pestaña Ø8,5/4mm.
Eje 2mm. 25 u.

NEW



C-6095

Wooden pulleys Ø15/12 and 30/26mm for 3mm shaft.
10u. each model.
Poulies en bois Ø15/12 et 30/26mm pour arbre de 3mm.
10u. chaque modèle.
Poleas madera Ø15/12 y 30/26mm, para eje 3mm. 10u.
cada modelo.



C-6087

Assortment pulley axle Ø 2mm
Assortiment axe poulie Ø 2 mm
Surtido de poleas para eje Ø 2mm

Pulley - Poulie - Polea Ø 8mm 5u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 12mm 5u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 18mm 5u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 25mm 5u.
Axis - Axe - Eje Ø 2 x 150 mm 5u.

Assortment of gears

Assortiment d' engrenages

Surtido de engranajes

C-6089

Hoists - Palans -Polipastos



Simple	1u.
Double	1u.
Triple	1u.



C-6088

Assortment pulley axle Ø 4mm

Assortiment axe poulie Ø 4 mm

Surtido de poleas para eje Ø 4mm

Pulley - Poulie - Polea Ø 10mm	3u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 20mm	3u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 25mm	3u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 30mm	3u.
Pulley - Poulie - Polea Ø 40mm	3u.
Shaft - Axe - Eje Ø 4 x 150 mm	5u.

C-6128

20 Reducers, 3mm to 2mm shaft.
20 Réducteurs, axe 3mm à 2mm.
20 Reductores, eje 3mm a 2mm.



NEW

NEW



C-6129

20 Reducers, 4mm to 3mm shaft.
20 Réducteurs, axe 4mm à 3mm.
20 Reductores, eje 4mm a 3mm.

NEW



C-6134

2mm polystyrene body "Buggy" 270 x 140mm
Corps de polystyrène 2mm "Buggy" 270 x 140mm
Carrocería poliestireno 2mm "Buggy" 270 x 140mm

C-6135

2mm polystyrene body "Vanwall" 300 x 80mm
Corps de polystyrène 2mm "Vanwall" 300 x 80mm
Carrocería poliestireno 2mm "Vanwall" 300 x 80mm



www.cebekit.com - info@cebekit.com

C-6136

2mm polystyrene body "Scooter" 270 x 120mm
Corps de polystyrène 2mm "Scooter" 270 x 120mm
Carrocería poliestireno 2mm "Scooter" 270 x 120mm



NEW

Accessories

Accessoires

Accesorios



C-6111
Bronze strip contacts
Contacts de bande de Bronze
Tira bronce para contactos



C-6086

Propeller shafts Ø 2mm - Hélice pour axe Ø 2mm
Hélices para ejes de Ø 2mm

- | | |
|--|-----|
| Ø 150mm Propellers 2 blade - Ø 150mm Hélices | 1u. |
| 2 pales - Hélices 2 aspas Ø 150mm | 1u. |
| Ø 115mm Propellers 3 blade - Ø 115mm Hélices | 1u. |
| 3 pales - Hélices 3 aspas Ø 115mm | 1u. |
| Ø 57mm Propellers 4 blade - Ø 57mm Hélices | 1u. |
| 4 pales - Hélices 4 aspas Ø 57mm | 1u. |
| Ø 60mm Propellers 5 blade - Ø 60mm Hélices | 1u. |
| 5 pales - Hélices 5 aspas Ø 60mm | 1u. |



NEW

C-6091
Game 10 colored wires with alligator clips
Jeu 10 fils de couleur avec des pinces crocodiles
Juego 10 cables de colores con pinzas cocodrilo

Ideal for schools, workshops and laboratories
Idéal pour les écoles, les ateliers et les laboratoires
Ideal para escuelas, talleres y laboratorios



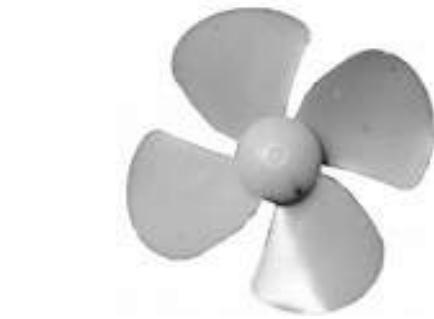
C-6080

Kit of bushings and screws - Kit moyes et vis - Set bujes y tornillos

10 plastic bushings for shaft Ø3mm and Ø2mm, and 50 screws M2 x 5mm
10 moyeu pour axes Ø3mm et Ø2mm, et 50 vis M2 x 5mm
10 bujes de plástico para ejes Ø3mm y Ø2mm, y 50 tornillos M2 x 5mm



C-6039



C-6090

4 blade propeller, Ø53 mm, for Ø 2mm shaft. Pack of 25 blades
Hélice de 4 pales , Ø53 mm, pour l'axe Ø 2mm. Pack de 25 hélices
Hélice de 4 palas, Ø53 mm, para eje Ø 2mm. Pack 25 hélices

NEW



C-6137

Kit 3 full 3 blade propeller.
Kit 3 complète de l'hélice 3 pales.
Kit de 3 hélices completas de 3 palas.

Accessories metal

Accessoires métalliques

Accesorios metálicos

+ 12



C-9481

Box with metal and plastic spacers
Étui d'entretoises métal et plastique.
Estuche de distanciadores, de metal y plástico.



C-9492

Box with M3 screws and nuts
Étoile de vis et écrous M3
Estuche de Tornillos y tuercas M3.



NEW

C-6094

Brass tubes Ø 4mm, length 5.5, 8, 12, 15 and 22mm., 10 u. each size.
Tubes de laiton Ø 4mm, longueur 5,5, 8, 12, 15 et 22mm., 10 u. chaque mesure.
Tubos de latón Ø 4mm, longitud de 5,5, 8, 12, 15 y 22mm., 10 u. de cada medida.

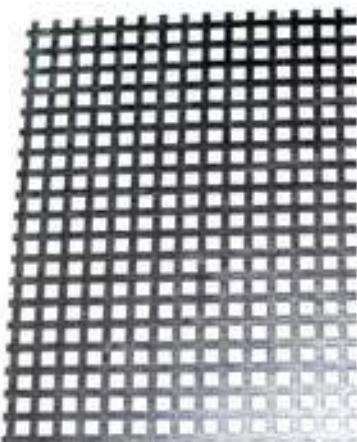


NEW

C-6123

2 u. Metal plate with holes 3x3mm, pitch 5mm. 200mm x 150mm.
2 u. Plaque de métal avec trous 3x3mm, pas 5mm. 200mm x 150mm..
2 u. Plancha metálica con taladros 3x3mm, paso 5mm. 200mm x 150mm.

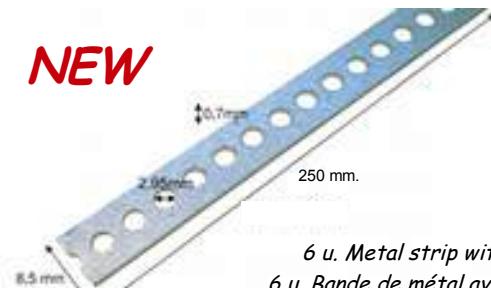
NEW



C-6124

2 u. Metal plate with holes 3x3mm, pitch 5mm. 200mm x 300mm.
2 u. Plaque de métal avec trous 3x3mm, pas 5mm. 200mm x 300mm..
2 u. Plancha metálica con taladros 3x3mm, paso 5mm. 200mm x 300mm.

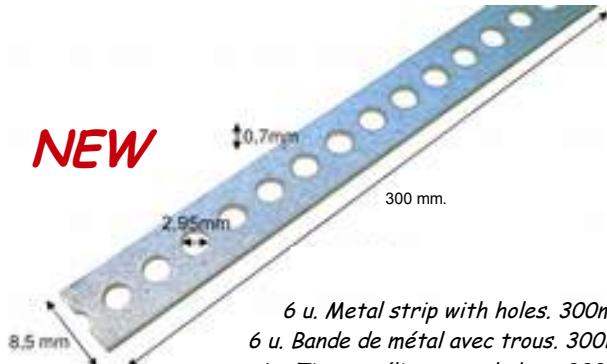
NEW



C-6121

6 u. Metal strip with holes. 250mm x 8,5mm.
6 u. Bande de métal avec trous. 250mm x 8,5mm..
6 u. Tira metálica con taladros. 250mm x 8,5mm.

NEW



C-6122

6 u. Metal strip with holes. 300mm x 8,5mm.
6 u. Bande de métal avec trous. 300mm x 8,5mm..
6 u. Tira metálica con taladros. 300mm x 8,5mm.

Ball caster

Roulette robotique

Rueda loca o rueda robótica

This ball caster is a perfect third point for a small, differential drive robot. Using a ball caster provides better performance than just having a part of the robot scrape the ground. Unlike regular caster wheels, a ball caster will not override your drive motors and steer your robot off course.

La roulette robotique, roulette à bille, est le troisième point d'appui parfait pour un robot de commande différentielle. L'utilisation de cette roulette à bille offre de meilleures performances et évite le robot d'aller rampent sur le sol. Contrairement à des roues normales, la roulette à bille n'annule pas les moteurs d'entraînement et le robot ne modifie pas sa route.

La rueda loca o robótica o rueda-bola, es el tercer punto de apoyo perfecto para un robot de accionamiento diferencial. El uso de esta rueda-bola ofrece un mejor rendimiento y evita que el robot vaya arrastrándose por el suelo. A diferencia de las ruedas normales, la rueda-bola no anula los motores de accionamiento ni cambia el robot de su ruta.



NEW

C-6148

Set of 4 robotic casters 32mm and 4 holders M8x15.

Set de 4 mini-roues robotiques

pivotantes 32mm et 4 supports M8x15

Juego de 4 mini-ruedas de 32mm para robótica y 4 soportes M8x15.



NEW

C-6149

4 u. nylon ball caster Ø13mm

4 u. roulette à bille en nylon Ø13mm

4 u. Rueda loca nylon Ø 13mm.

NEW

C-6150

2 u. nylon ball caster Ø25mm

2 u. roulette à bille en nylon Ø25mm

2 u. Rueda loca nylon Ø 25mm.



NEW



C-6151

2 u. steel ball caster Ø13mm

2 u. roulette à bille en métal Ø13mm

2 u. Rueda loca acero Ø 13mm.

NEW



C-6152

2 u. steel ball caster Ø25mm

2 u. roulette à bille en métal Ø25mm

2 u. Rueda loca acero Ø 25mm.

Ball caster

Roulette robotique

Rueda loca o rueda robótica

NEW



C-6167

3 plastic ball caster. Drill Ø10mm. H = 20,8mm
3 roues robotiques en plastique. Perçoir Ø10mm.
H = 20,8mm

3 ruedas robóticas plástico. para taladro
Ø10mm. H= 20,8mm .

NEW



C-6168

Plastic ball caster Pololu Ø9,5mm. Spacers 1,6 and
3,2mm, and 2 screws are included .

Roulette à Bille Pololu en plastique Ø9,5mm.

Espaceurs 1,6 et 3,2mm et 2 vis compris .

Rueda loca Pololu, bola plástico Ø 9,5mm. Incluye
espaciador 1,6 y 3,2mm y 2 tornillos .

NEW



C-6169

Plastic ball caster Pololu Ø19mm. Spacers 1,6 and
3,2mm, and 2 screws are included .

Roulette à Bille Pololu en plastique Ø19mm.

Espaceurs 1,6 et 3,2mm et 2 vis compris .

Rueda loca Pololu, bola plástico Ø 19mm. Incluye
espaciador 1,6 y 3,2mm y 2 tornillos .

NEW



C-6170

Steel ball caster Pololu Ø9,5mm. Spacers 1,6 and
3,2mm, and 2 screws are included .

Roulette à Bille Pololu en métal Ø9,5mm. Espaceurs 1,6
et 3,2mm et 2 vis compris .

Rueda loca Pololu, bola acero Ø 9,5mm. Incluye
espaciador 1,6 y 3,2mm y 2 tornillos ,

NEW

C-6171

Steel ball caster Pololu Ø19mm. Spacers 1,6 and 3,2mm,
and 2 screws are included .

Roulette à Bille Pololu en métal Ø19mm. Espaceurs 1,6
et 3,2mm et 2 vis compris .

Rueda loca Pololu, bola acero Ø 19mm. Incluye
espaciador 1,6 y 3,2mm y 2 tornillos .



Magnets and Suckers

Aimants et ventouses

Imanes y ventosas



NEW

C-6173

4 u. Neodymium magnet Ø 10 x 3 mm.
4 u. Aimant au néodyme Ø 10 x 3mm.
4 u. Imán neodimio Ø 10 x 3 mm.



NEW

C-6172

8 u. Neodymium magnet Ø 6 x 3 mm.
8 u. Aimant au néodyme Ø 6 x 3mm.
8 u. Imán neodimio Ø 6 x 3 mm.



NEW

C-6175

2 u. Neodymium magnet Ø 22 x 3 mm.
2 u. Aimant au néodyme Ø 22 x 3mm.
2 u. Imán neodimio Ø 22 x 3 mm.



NEW

C-6174

2 u. Neodymium magnet Ø 15 x 3 mm.
2 u. Aimant au néodyme Ø 15 x 3mm.
2 u. Imán neodimio Ø 15 x 3 mm.

NEW

C-6176

12 u. Sucker Ø22mm white.
12 u. Ventouse Ø22mm blanche.
12 u. Ventosa Ø22mm blanca.



NEW

C-6177

100 u. Sucker Ø22mm white.
100 u. Ventouse Ø22mm blanche.
100 u. Ventosa Ø22mm blanca.



NEW

C-6179

100 u. Sucker Ø22mm Black
100 u. Ventouse Ø22mm Noir.
100 u. Ventosa Ø22mm Negro.



NEW

C-6178

12 u. Sucker Ø22mm Black.
12 u. Ventouse Ø22mm Noir.
12 u. Ventosa Ø22mm Negro.



Small electric motors

Petits moteurs électriques

Pequeños motores eléctricos

NEW



C-6040

Plane motor 3V 1,34W - Moteur plain 3V 1,34W - Motor plano 3V 1,34W

Ideal for toys, models and educational. Pack of 3 units.

Idéal pour les jouets, modélisme et l'éducation. Pack de 3 unités.

Ideal para juguetes, modelismo y educación. Pack de 3 unidades.

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 3V

Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 1,5 - 4,5V

No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 16300 RPM

No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,38A

Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx.

Eficiencia: 12380 RPM

Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx.

Eficiencia: 1,2A

Torque, Couple, Par de giro: 10,5g.cm

Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 1,34W

Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 44g.cm

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: 2mm

Direction of rotation: CCW; Sens de rotation: anti-horaire, Sentido de giro: anti-horario

Size, Mesures, Medidas: 25x20,1x15,1mm

Weight, Pois, Peso: 17g



C-6041

Motor 3V 0,42W - Moteur 3V 0,42W

Ideal for modeling and educational. Pack of 3 units.

Idéal pour le modélisme et l'éducation. Pack de 3 unités.

Ideal para modelismo y educación. Pack de 3 unidades.

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 3V

Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 1,5 - 4,5V

No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 6600 RPM

No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,13A

Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx. Eficiencia:

5100 RPM

Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx. Eficiencia:

0,4A

Torque, Couple, Par de giro: 11,6g.cm

Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 0,42W

Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 55g.cm

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: 2mm

Direction of rotation: CW; Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: 27xØ24mm

Weight, Pois, Peso: 28g

NEW



C-6046

Motor 3V 1,65W - Moteur 3V 1,65W

Ideal for modeling and educational. Pack of 3 units.

Idéal pour le modélisme et l'éducation. Pack de 3 unités.

Ideal para modelismo y educación. Pack de 3 unidades.

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 3V

Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 1,5 - 3V

No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 14700 RPM

No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,3A

Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx.

Eficiencia: 11524 RPM

Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx.

Eficiencia: 1,05A

Torque, Couple, Par de giro: 14,1g.cm

Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 1,65W

Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 65g.cm

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: 2mm

Direction of rotation: CW; Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: 25xØ21mm

Weight, Pois, Peso: 19g

C-6042

Motor 3V 1,22W - Moteur 3V 1,22W

Ideal for modeling and educational. Pack of 3 units.

Idéal pour le modélisme et l'éducation. Pack de 3 unités.

Ideal para modelismo y educación. Pack de 3 unidades.

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 3V

Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 1,5 - 6V

No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 9700 RPM

No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,15A

Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx.

Eficiencia: 7930 RPM

Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx.

Eficiencia: 0,76A

Torque, Couple, Par de giro: 15g.cm

Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 1,22W

Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 122g.cm

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: 2mm

Direction of rotation: CW; Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: 30,5xØ24mm

Weight, Pois, Peso: 42g

Small electric motors

Petits moteurs électriques

Pequeños motores eléctricos

C-6070

Vibrator micro-motor, to being powered makes a swing of 8000 rpm
 Micro-moteur vibrateur, à être actionné fait une oscillation de 8000 t/mn
 Micro-moto vibrador, al ser alimentado hace una oscilación de 8000 rpm.



Operating voltage, Tension de fonctionnement, Tensión de trabajo : 1,3V
 Current, courant, Corriente : 75 mA
 Starts, Commence, Arranca : 0,75V
 Size, Mesures, Medidas : Ø 6 x 14,4mm
 Weight, Pois, Peso : 1,8 g



C-6044

Motor 6 - 12V 47W - Moteur 6 - 12V 47W

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 7,2V
 Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 6 - 12V
 No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 20400 RPM
 No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 1,8A
 Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx. Eficiencia: 1950±10% RPM
 Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx. Eficiencia: 4,7A
 Torque, Couple, Par de giro: 261g.cm
 Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 47W
 Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 1850g.cm
 Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: 3,2mm
 Direction of rotation: CCW; Sens de rotation: anti-horaire, Sentido de giro: anti-horario
 Size, Mesures, Medidas: 350xØ35,8mm
 Weight, Pois, Peso: 150g

C-6043

Motor 12V 5W - Moteur 12V 5W

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 12V
 Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 12 - 24V
 No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 13500 RPM
 No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,2A
 Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx. Eficiencia: 10710 RPM
 Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx. Eficiencia: 0,77A
 Torque, Couple, Par de giro: 41,3g.cm
 Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 4,54W
 Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 200g.cm
 Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: 2,3mm
 Direction of rotation: CW; Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario
 Size, Mesures, Medidas: 32,5xØ27,5mm
 Weight, Pois, Peso: 52g

C-6045

Three phase brushless generator - Générateur sans balais triphasé - 10V 1W - Generador trifásico sin escobillas .

Ideal for small wind turbines, hydraulic turbines etc., You can get an output of 10VDC-0.A @ 2000rpm.
 Idéal pour les petites éoliennes, turbines hydrauliques, etc., vous pouvez obtener une sortie de 10VDC-0.A @ 2000rpm.
 Ideal para pequeños aerogeneradores, turbinas hidráulicas etc., puede obtener una salida de 10VCC-0.A@2000rpm .

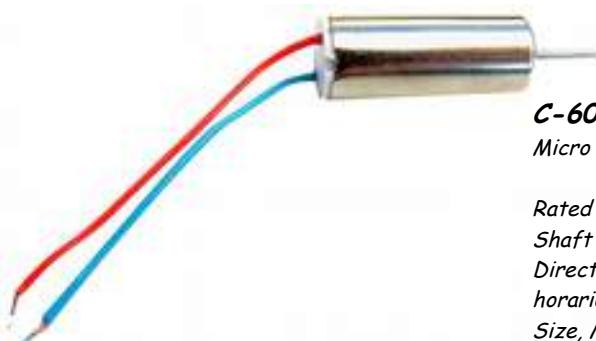
Size, Mesures, Medidas : 30x30x18mm
 Shaft, Axe, Eje : Ø 3mm
 Weight, Poids, Peso : 42g



Motors for solar applications

Moteurs pour applications solaires

Motores para aplicaciones solares



C-6058

Micro solar motor - Micromoteur solaire - Micro motor solar Ø 7mm

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 0,3 - 1,3V

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: Ø0,8mm

Direction of rotation: CW, Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: 15,6xØ6mm

Weight, Pois, Peso: 2g



C-6059

Mini solar motor - Minimoteur solaire - Mini motor solar

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 2V

Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 0,3 - 5,9V

No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 2200 RPM

No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,018A

Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx. Eficiencia: 1600 RPM

Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx. Eficiencia: 0,055A

Torque, Couple, Par de giro: 2,8g.cm

Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 0,057W

Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 12g.cm

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: Ø2mm

Direction of rotation: CW, Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: 12,3xØ24,4mm

Weight, Pois, Peso: 22g

C-6060

Mini solar motor - Minimoteur solaire - Mini motor solar

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 3V

Operating range, Tension de service, Rango de funcionamiento: 1,5 - 12V

No load speed, Vitesse à vide, Velocidad en vacío: 2700 RPM

No load current, Courant à vide, Corriente en vacío: 0,02A

Speed at max. efficiency, Vitesse à max. efficacité, Velocidad a máx. Eficiencia: 2200 RPM

Current at max. efficiency, Courant à max. efficacité, Corriente a máx. Eficiencia: 0,07A

Torque, Couple, Par de giro: 10g.cm

Output power, Puissance de sortie, Potencia de salida: 0,23W

Stall torque, Couple de décrochage, Par de parada: 60g.cm

Shaft diameter, Diamètre axe, Diámetro eje: Ø2mm

Direction of rotation: CW, Sens de rotation: horaire, Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: 19,5xØ32mm

Weight, Pois, Peso: 45g



Special motors for solar energy

Moteurs spéciaux pour l'énergie solaire

Motores especiales para energía solar



C-6055

Solar motor - Moteur solaire - Motor solar

Place the engine above the kit they to work and hope that this solar cell charged.

Placez le moteur au-dessus du kit et attendre que cette cellule solaire soit chargé,

Colocar el motor encima del kit que quiera que funcione y esperar que esté cargada la célula solar.



C-6061

Solar motor with reduction - Moteur solaire avec réduction - Motor solar con reducción



C-6063

Solar motor with reduction - Moteur solaire avec réduction - Motor solar con reducción

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 0,3 - 3V

Reduction, Réduction, Reducción: 120:1

Starting current, Courant de démarrage, Corriente de arranque: 16 mA

Speed, Vitesse, Velocidad: 12 - 120 RPM (15RPM - 0,5V)

Output shaft; Axis de sortie; Eje de salida: Ø2mm

Size, Mesures, Medidas: Ø12x28mm

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 0,41 - 1,3V

Reduction, Réduction, Reducción: 9:1 or/ou/o 27:1

Starting current, Courant de démarrage, Corriente de arranque: 25 mA

Speed, Vitesse, Velocidad: 10 - 100 RPM

Output shaft; Axis de sortie; Eje de salida: Ø2mm

Size, Mesures, Medidas: Ø38x25mm



C-6098

Muscular strength - Force musculaire - Fuerza muscular

Friction motor with shaft 110 x Ø4, and 4 flanged wheels Ø30mm. 2 sets

Moteur de friction avec axe 110 x Ø4, et 4 roues avec talon Ø30mm. 2 sets

Motor a fricción con eje 110 x Ø4, y 4 ruedas Ø30mm con pestaña. 2 sets



C-6050

Solar motor

Moteur solaire

Motor solar

Rated voltage, Tension nominale, Tensión nominal: 0,5 - 4V

Starting current, Courant de démarrage, Corriente de arranque: 60mA@0,5V

Output shaft; Axis de sortie; Eje de salida: Ø2mm

Direction of rotation: CW, Sens de rotation: horaire,

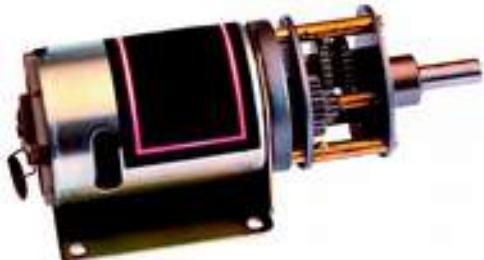
Sentido de giro: horario

Size, Mesures, Medidas: Ø23,9x31mm

Gearbox DC

Motoreducteurs DC

Motorreductores CC



C-6065

Gearbox, medium power - Motoréducteur, moyenne puissance - Motorreductor, media potencia

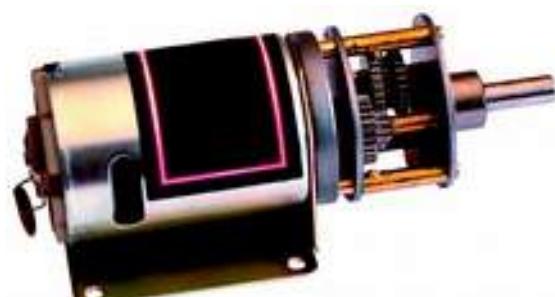
Alimentation : 1,5 - 3V

Constant Nominal voltage : 3.0V

No Load : 0,155A - 9200 rpm

Max. Efficiency : 7800 rpm - 0,85A - 20g.cm - 1,60W - 62,3%

Stop torque : 130,0g.cm



C-6073

Gearbox, medium power - Motoréducteur, moyenne puissance - Motorreductor, media potencia

Alimentation : 12 - 24V

Constant Nominal voltage : 12V

No Load : 0,10A - 8400 rpm

Max. Efficiency : 6300 rpm - 0,30A - 25g.cm - 1,62W - 44,87%

Stop torque : 100g.cm



C-6066

Gearbox, high power - Motoréducteur, haute puissance - Motorreductor, alta potencia

Alimentation : 4,5 - 15V

Constant Nominal voltage : 12.0VDC

No Load : 0,52A - 15800 rpm

Max. Efficiency : 13360 rpm - 2,85A - 154,4g.cm - 21,2W - 61,9%

Stop torque : 1000g.cm



C-6074

Gearbox, high power - Motoréducteur, haute puissance - Motorreductor, alta potencia

Alimentation : 4,5 - 15V

Constant Nominal voltage : 12.0VDC

No Load : 0,52A - 15800 rpm

Max. Efficiency : 13360 rpm - 2,85A - 154,4g.cm - 21,2W - 61,9%

Stop torque : 1000g.cm



C-6069

Very simple drive system. Fix the base with two wheels, power. Axis 150mm Ø 4mm .

Système d'entraînement très simple. Fixer la base avec deux roues, la puissance. Axe 150mm Ø 4mm .

Sistema motriz muy simple . Fijar a la base con dos tornillos colocar dos ruedas, alimentar . Eje 150mm y Ø 4mm .

For more information and to download the manuals for the kits, visit our web www.cebekit.com
Pour plus d'informations et pour télécharger les manuels des kits, visitez notre site web www.cebekit.eu
Para más información y poder descargarse los manuales de los kits , visite nuestra web www.cebekit.es

Gear motor kits DC

Kits de moteuréducteur DC

Kits de motor reductor CC



C-8

Gear motor kit - Kit moteuréducteur - Kit motor reductor

Reduction : 4096:1 - 1,7 rpm @ 12VDC

Current : 0,03 - 0,2A

Voltage : 4 - 12V

Output Shaft : Ø 3mm.

C-8051

Gear motor kit - Kit moteuréducteur - Kit motor reductor

Reductions : 9:1, 15:1, 25:1, 45:1, 125:1, 225:1, 625:1 and 1125:1

Output shaft : Ø 3mm.

Voltage : 1,5 to 4,5V



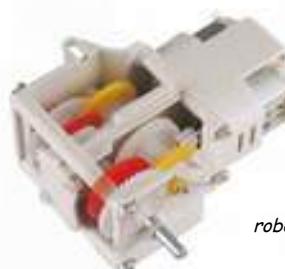
C-8090

Drive wit 6 legs - Groupe motrice 6 pattes - Grupo motriz de 6 patas

It is a kit to assemble a double drive unit. It has two motors and transmission to activate six legs 4,5V.

Il s'agit d'un kit à assembler une unité à double motrice. Il dispose de deux moteurs et la transmission pour activer six pattes 4,5V.

Es un kit para ensamblar un grupo motriz doble. Tiene dos motores con reducción y la transmisión para activar las seis patas 4,5V.

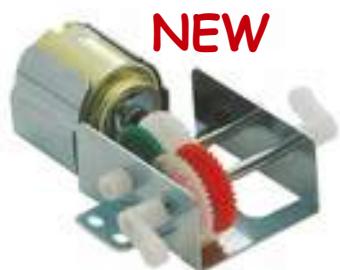


C-8052

2 in 1 gearbox kit. 1:60 (200rpm) & 1:288 (42rpm)

2 en 1, kit moteuréducteur. 1:60 (200rpm) et 1:288 (42rpm)

2 en 1, kit motoreductor. 1:60 (200rpm) y 1:288 (42rpm)



NEW



C-8053

Twin-Motor gearbox kit for differential drive robots. 1:60(200rpm), 1:120(100rpm) & 1:288(42rpm)

Kit à double moteuréducteur pour les robots d'entraînement différentiel. 1:60(200rpm), 1:120(100rpm) et 1:288(42rpm)

Kit motoreductores gemelos para robots de accionamiento diferencial. 1:60(200rpm), 1:120(100rpm) y 1:288(42rpm)

Micro gearboxes

Motoréducteurs micro

Micro motores reductores

C-6068

Reduction : 29:1

Power : 6V

Nominal torque : 0,049Nm

Max. Instant : 0,147Nm

Efficiency : 73 %

Output shaft : Ø 3mm

Size : 25 x 12 x 10 mm

Weight : 9,5 g.



C-6064

Reduction : 60:1

Power : 0,3 - 4,8V

Nominal torque : 0,059Nm

Max. Instant : 0,177Nm

Efficiency : 66 %

Output shaft : Ø 3mm

Size : 25 x 12 x 10 mm

Weight : 9,5 g.



Bulbs and lampholders

Ampoules et douilles

Bombillas y portalámparas

NEW



C-6153

6 ABS lampholder E10, Ø30x20mm
6 Porte-lampe E10, ABS Ø30x20mm.
6 Portalámparas E10, ABS Ø30x20mm.

NEW



C-6154

20 Lamps E10 1,5V 0,2A.
20 Ampoules E10 1,5V 0,2A.
20 Bombillas E10 1,5V 0,2A.

NEW



C-6157
20 Lamps E10 12V 0,15A
20 Ampoules E10 12V 0,15A
20 Bombillas E10 12V 0,15A

NEW



C-6155

20 Lamps E10 2,5V 0,2A.
20 Ampoules E10 2,5V 0,2A.
20 Bombillas E10 2,5V 0,2A.

C-6153

6 ABS lampholder E10, Ø30x20mm
6 Porte-lampe E10, ABS Ø30x20mm.
6 Portalámparas E10, ABS Ø30x20mm.

NEW



C-6158

10 flashing bulbs, E10 1,5V 0,2A.
10 ampoules clignotant, E10 1,5V 0,2A.
10 Bombillas intermitentes E10 1,5V 0,2A.

NEW



C-6159

10 flashing bulbs, E10 2,5V 0,2A.
10 ampoules clignotant, E10 2,5V 0,2A.
10 Bombillas intermitentes E10 2,5V 0,2A.

C-6156

20 Lamps E10 6V 0,06A
20 Ampoules E10 6V 0,06A
20 Bombillas E10 6V 0,06A

NEW

C-6162

10 Mini 3mm 12V lamps, with 120mm cable, white
10 lampes Mini 3mm 12V, avec câble de 120mm, blanc
10 Mini lámparas de 3mm 12V, con 120mm de cable, blanca

NEW

C-6160
10 flashing bulbs, E10 3,5V 0,2A.
10 ampoules clignotant, E10 3,5V 0,2A.
10 Bombillas intermitentes E10 3,5V 0,2A.

NEW

C-6164

10 Mini 3mm 12V lamps, with 120mm cable, Blue
10 lampes Mini 3mm 12V, avec câble de 120mm, Bleu
10 Mini lámparas de 3mm 12V, con 120mm de cable, Azul

C-6163

10 Mini 3mm 12V lamps, with 120mm cable, Red
10 lampes Mini 3mm 12V, avec câble de 120mm, Rouge
10 Mini lámparas de 3mm 12V, con 120mm de cable, Rojo

NEW

C-6165

10 Mini 3mm 12V lamps, with 120mm cable, Green
10 lampes Mini 3mm 12V, avec câble de 120mm, Vert
10 Mini lámparas de 3mm 12V, con 120mm de cable, Verde

C-6166

10 Mini 3mm 12V lamps, with 120mm cable, Orange
10 lampes Mini 3mm 12V, avec câble de 120mm, Orange
10 Mini lámparas de 3mm 12V, con 120mm de cable, Naranja

Solar Cells

Les cellules solaires

Células solares

Solar cells suitable for the initiation and practice to photovoltaics, educational and robotics kits .

Cellules solaires adaptés pour l'initiation et la pratique de l'énergie photovoltaïque, des kits de robotique d'éducatifs .

Células solares indicadas para la iniciación y prácticas a la energía fotovoltaica, los kits educativos y robótica .



C-0130



C-0137- C-0138
C-0139



C-0129



C-0133



C-0135

Ref.	Power	Voltage Voc	Isc	Sizes	Conection	Lot
C-0129	684 mW	1,8V	380 mA	115x60 mm	Screw	1 unit
C-0130	250 mW	1V	250 mA	62x46 mm	Terminals	1 unit
C-0133	1100 mW	2V	550 mA	137x90 mm	Terminals	1 unit
C-0135	180 mW	0,55V	330 mA	65x34 mm	Screw	1 unit
C-0137	110 mW	1,5V	75 mA	40x40 mm	AWG26 13 cm	4 units
C-0138	150 mW	1,5V	100 mA	40x40 mm	AWG26 13 cm	4 units
C-0139	250 mW	1,5V	170 mA	61x61 mm	AWG26 13 cm	4 units



C-0121

Calibrated photovoltaic cell .

Cellule photovoltaïque calibré .

Célula fotovoltaica calibrada .

Nominal value type : 0,5V - 300 mA @ 1000W/m²
size : 35 x 55 x 6 mm

weight : 9 g.

Recommended by
IOC Institut obert
de catalunya

C-0110B	7	C-6080	47	C-6150	49	C-9728	26	EDU-005	31
C-0111	1	C-6081	40	C-6151	49	C-9736	21	EDU-006	31
C-0111B	2	C-6082	41	C-6152	49	C-9737	21	EDU-007	31
C-0112B	7	C-6083	40	C-6153	58	C-9738	21	EDU-008	31
C-0114	1	C-6084	43	C-6154	58	C-9739	21	EDU-009	32
C-0115	7	C-6085	42	C-6155	58	C-9746	29	EDU-010	32
C-0117	1	C-6086	47	C-6156	58	C-9755	6	EDU-011	32
C-0117B	2	C-6087	45	C-6157	58	C-9756	6	EDU-012	32
C-0118	1	C-6088	46	C-6158	58	C-9757	6	EDU-013	33
C-0118B	2	C-6089	46	C-6159	58	C-9758	6	EDU-014	33
C-0121	59	C-6090	47	C-6160	58	C-9759	6	EDU-015	33
C-0129	59	C-6091	47	C-6161	58	C-9760	6	EDU-020	34
C-0130	59	C-6093	43	C-6162	58	C-9761	6	EDU-021	34
C-0133	59	C-6094	48	C-6163	58	C-9762	6	EDU-022	34
C-0135	59	C-6095	45	C-6164	58	C-9800	24	EDU-023	34
C-0137	59	C-6096	40	C-6165	58	C-9801	23	EDU-AXE001U	35
C-0138	59	C-6097	20	C-6166	58	C-9802	23	EDU-AXE002U	35
C-0139	59	C-6098	55	C-6167	50	C-9803	23	EDU-AXE003U	36
C-0200	13	C-6100	44	C-6168	50	C-9805	24	EDU-AXE020	35
C-0201	14	C-6101	44	C-6169	50	C-9812	23	EDU-AXE021	36
C-0202	14	C-6102	44	C-6170	50	C-9813	23	EDU-CHI030	35
C-0203	14	C-6104	44	C-6171	50	C-9880	23	EDU-CHI035	36
C-0205	13	C-6105	44	C-6172	51	C-9881	23	EDU-PICAXE08M2	36
C-0206	13	C-6106	44	C-6173	51	C-9882	2	EDU-PICACHE18M2	36
C-0207	14	C-6107	44	C-6174	51	C-9891	22	EDU-PICACHE-28x2	36
C-0208	14	C-6108	45	C-6175	51	C-9893	22	EDU-PICAXEUSB	36
C-0209	13	C-6109	45	C-6176	51	C-9894	22	EDUPICAXECD	36
C-0221	13	C-6110	45	C-6177	51	C-9895	22	MX-801C	29
C-0221B	13	C-6111	47	C-6178	51	C-9895.2	22	MX-801-E	28
C-0222	13	C-6112	41	C-6179	51	C-9896	22	MX-801-F	29
C-0486	12	C-6113	41	C-6180	42	C-9897	22	MX-802	28
C-0487	12	C-6114	42	C-7104	15	C-9907	24	MX-803	28
C-0488	12	C-6115	42	C-7104SP	15	C-9908	24	MX-901	29
C-1048	27	C-6116	42	C-7105	15	C-9909	24	MX-902-B	29
C-1049	27	C-6117	42	C-7106	15	C-9920	5	MX-902-G	29
C-1050	27	C-6118	40	C-7107	15	C-9921	1	MX-902-L	29
C-1052	27	C-6119	40	C-7110	16	C-9922	5	MX-902-M	29
C-1100	27	C-6120	41	C-7111	16	C-9924	1	MX-903	28
C-1101	7	C-6121	48	C-7112	16	C-9926	4	MX-906	28
C-1102	8	C-6122	48	C-7113	16	C-9927	4	MX-908	28
C-1103	9	C-6123	48	C-7114	16	C-9928	2	MX-909	28
C-1104	10	C-6124	48	C-7120	16	C-9929	2	ST-00015	20
C-6039	47	C-6125	40	C-7121	16	C-9930	5	ST-00030	20
C-6040	52	C-6126	41	C-8050	57	C-9931	5	ST-04500	19
C-6041	52	C-6127	41	C-8051	57	C-9940	18	ST-08108	19
C-6042	52	C-6128	46	C-8052	57	C-9941	18	ST-10305	20
C-6043	53	C-6129	46	C-8253	57	C-9961	12	ST-10610	20
C-6044	53	C-6130	45	C-8090	57	C-9967	12	ST-20100	19
C-6045	53	C-6131	43	C-8422	13	C-9969	3	ST-20115	19
C-6046	52	C-6132	43	C-8423	13	C-9970	4	ST-20301	19
C-6047	57	C-6133	43	C-8499	21	C-9971	3	ST-20332	19
C-6050	55	C-6134	46	C-9361	20	C-9972	3	UCPIC-1	37
C-6054	29	C-6135	46	C-9481	48	C-9973	4	UCPIC-2	37
C-6055	55	C-6136	46	C-9492	48	C-9974	4	UCPIC-3	37
C-6058	54	C-6137	47	C-9708	21	C-9975	3	UCPIC-4	38
C-6059	54	C-6138	17	C-9709	21	C-9976	3	UCPIC-5	38
C-6060	54	C-6139	17	C-9712	25	C-9977	3	UCPIC-6	38
C-6061	55	C-6140	17	C-9713	25	C-9979	5	UCPIC-7	39
C-6063	55	C-6141	17	C-9714	25	C-9982	5	UCPIC-8	39
C-6064	57	C-6142	17	C-9715	25	C-9991	11		
C-6065	56	C-6143	17	C-9721	25	C-9993	11		
C-6066	56	C-6144	18	C-9722	25	C-9994	11		
C-6068	57	C-6145	18	C-9723	26	C-9995	11		
C-6069	56	C-6146	18	C-9724	26	EDU-001	30		
C-6070	53	C-6147	18	C-9725	26	EDU-002	30		
C-6073	56	C-6148	49	C-9726	26	EDU-003	30		
C-6074	56	C-6149	49	C-9727	26	EDU-004	30		

 cebek® cebekit  cebek® cebekit

Down load your distributor in our web-site



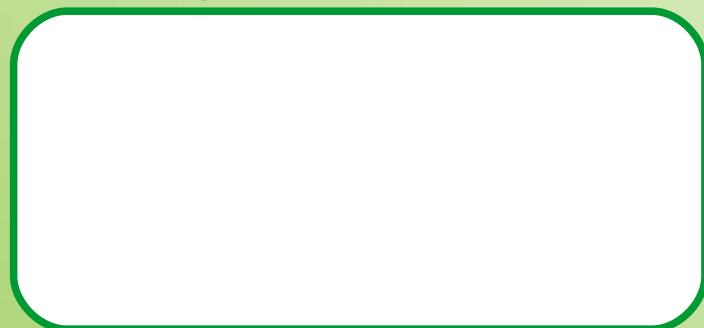
OPEN YOUR MIND, LEARN WITH US

S.L.
FADISEL

Quetzal, 19-21 - 0804 Barcelona - Spain
Tel. 35 933 313 342 - Fax 34 934 322 995
www.cebikit.com - info@cebikit.com



DISTRIBUTOR



- Edited by Fadisel.
 - All publishing and reproduction rights reserved.
 - Text and photos, unless mistake correspond to references described.
 - This catalog can be downloaded in PDF format on our website.
-
- Edité par Fadisel.
 - Tous édition et de reproduction droits réservés.
 - Texte et photos, sauf erreur correspondent à des références décrites.
 - Ce catalogue peut être téléchargé au format PDF sur notre site Web.
-
- Editado por Fadisel .
 - Reservados todos los derechos de edición y reproducción .
 - Textos y fotografías, salvo error u omisión corresponden a las referencias descritas .
 - Este catálogo se puede descargar en formato PDF en nuestra página web .