

CATALOGO STEM



DELTACON

Indice

▶ Droni	3
DJI Enterprise	3
DJI Mavic 3	4
DJI FPV	5
DJI Inspire	6
Droni per agricoltura	8
Droni professional	9
Droni Tarot	12
LiteBee	13
DJI Tello	14
Droni subacquei	18
▶ Robotica	21
▶ Coding	28
▶ Robotica industriale	38
▶ Energia rinnovabile	50
▶ Termografia	56
▶ Stampa 3D	57
Stampanti 3D a filamento	57
Filamenti stampante 3D	58
Stampanti 3D a resina	59
Taglio laser	60
Plotter da taglio	62
Scanner 3D	64
▶ Arduino	65
▶ Scienze kit	72
Esperimenti ottici	72
Esperimenti di elettricità	74
Esperimenti di meccanica	75
▶ Visori	77

Droni

DJI Enterprise



DJI Mavic 3 Multispectral

Il Mavic 3 serie Enterprise Multispectral è una soluzione compatta e portatile per l'agricoltura di precisione, per eseguire rilievi aerei efficienti occorre vedere l'invisibile. Ecco perché Mavic 3 Multispectral ha due modi di vedere. Combina una fotocamera RGB con una multispettrale per scansionare e analizzare la crescita delle colture con la massima chiarezza. La gestione della produzione agricola richiede precisione e dati e Mavic 3M offre entrambi.

Caratteristiche

- Camera RGB da 20MP
- 4/3 CMOS
- Camera Multispettrale a 4 sensori 5MP
- Tempo di volo: 43 minuti
- Aggiramento degli ostacoli omnidirezionale

L'acquisto comprende:

- Drone DJI Multispectral
- DJI RC PRO
- Custodia protettiva
- Modulo RTK
- Tre coppie di eliche di ricambio
- Altri accessori

Dimensioni:

- Richiuso (senza eliche): 221×96,3×90,3 mm (L×L×A)
- Aperto (senza eliche): 347,5×283×107,7 mm (L×L×A)

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC più corso di termologia aerea

DJI Mavic 3 Multispectral - Care 1 anno

€. 5.685,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ENTERPRISE001



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.

DJI Mavic 3

DJI Mavic 3 classic

Con potenti prestazioni di volo e una fotocamera Hasselblad, Mavic 3 Classico offre un'immagine di punta di livello assoluto.

Caratteristiche

- Rilevamento degli ostacoli omnidirezionale
- Fotocamera Hasselblad con CMOS da 4/3
- Immagini professionali in 5.1K/50fps
- Autonomia di volo massima di 46 minuti
- Trasmissione video in HD fino a 15 km
- RTH avanzato
- Modalità notturna per la registrazione video
- DJI RC (schermo HD da 5,5 pollici)

L'acquisto comprende:

- Drone DJI Mavic 3
- Una batteria
- DJI RC
- 3 Coppie di eliche di ricambio
- Accessori vari

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC



€. 2.150,00 + IVA
Cod.Mepa: D-MAVIC006

DJI Mavic 3 cine premium combo

Ottieni il meglio dal tuo DJI Mavic Cine con il kit premium

Caratteristiche

- Fotocamera Hasselblad CMOS da 4/3
- Video 5.1K
- Rilevamento ostacoli omnidirezionale
- Doppia fotocamera
- Batteria estesa fino a 46 minuti
- Memoria integrata da 1TB

L'acquisto comprende:

- Drone DJI Mavic 3
- Tre batterie
- Un radiocomando RC pro
- 3 Coppie di eliche di ricambio
- Borsa per il trasporto
- Due kit di filtri ND
- Accessori vari

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC



€. 5.810,00 + IVA
Cod.Mepa: D-MAVIC008



€. 1.250,00 + IVA
Cod.Mepe: D-FPV001



DJI FPV

Con il DJI FPV si può avere un'alta velocità, potenza e completo controllo. Il drone garantisce propulsione potente, durata della batteria e alta resistenza al vento, rendendo il suo sistema affidabile e visivamente sbalorditivo.

Che tu sia un pilota esperto o alle prime armi, DJI FPV offre 3 modalità di volo intuitive che permettono a chiunque di volare in tranquillità fin dal primo giorno.

Una delle modalità è chiamata modalità S. Questa modalità di volo ibrida combina la libertà del volo manuale con la semplicità dei controlli dei precedenti droni DJI.

La modalità N è ideale per i nuovi utenti, offre voli immersivi con i controlli di volo dei droni tradizionali, in combinazione con funzioni di sicurezza DJI come il rilevamento degli ostacoli.

Vola in modalità M per avere un controllo completo e illimitato in combinazione con l'esperienza di volo FPV. In questa modalità il drone impiega 2 secondi per arrivare da 0-100 Km/h.

Caratteristiche

- Esperienza di volo immersiva
- Super grandangolo fino al 4K/60fps
- Trasmissione HD a bassa latenza
- Modalità S Brand-New
- Controller di movimento intuitivo
- Freno d'emergenza e volo stazionario

L'acquisto comprende:

- Drone DJI FPV
- Batteria di volo
- Quattro coppie di eliche
- Radiocomando 2 DJI FPV
- DJI FPV Goggles V2
- Accessori vari

Dimensioni:

- 255×312×127 mm (con eliche)
- 178×232×127 mm (senza eliche)

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC



DJI Inspire2 X5S Advanced kit

L'introduzione delle fotocamere Zenmuse X5 e X5R ha proclamato Inspire lo strumento indispensabile per i registi di tutto il mondo.

Inspire 2 eredita tutte le caratteristiche di Inspire 1, migliorandole. Il sistema di elaborazione immagini CineCore2.0, ora aggiornato alla versione 2.1, registra video fino a 6K in formato CinemaDNG/RAW e 5.2K in Apple ProRes, con Zenmuse X7. Passa da 0 a 80 km/h in soli 5 secondi, per raggiungere una velocità massima di 94 km/h e 9 m/s in discesa, dimostrando un'agilità nelle prestazioni mai vista per un velivolo delle sue dimensioni. Il sistema a doppia batteria prolunga l'autonomia di volo fino a un 27 minuti (con un X4S), e la tecnologia auto-riscaldante gli permette di volare anche alle basse temperature. FlightAutonomy è stato aggiornato e riprogettato appositamente per Inspire 2, con l'aggiunta di due direzioni anti-collisione e più sensori. Nuove modalità di volo intelligente, come Spotlight Pro, offrono la possibilità di comporre scatti complessi e suggestivi. L'aggiornato sistema di trasmissione video è ora in grado di operare su doppia frequenza di segnale e doppio canale, ricevendo immagini dalla fotocamera FPV di bordo e dalla fotocamera principale, contemporaneamente, e agevolando la collaborazione tra il pilota e l'operatore.

Caratteristiche

- Da 0 a 80 Km/h in 5 secondi
- Formato 6K in CinemaDNG/RAW
- Formato 5.2K in Apple ProRes

L'acquisto comprende:

- DJI Inspire2 X5S Advanced kit
- Cendence remote controller
- Due batterie
- Quattro coppie di eliche
- Custodia da viaggio
- Zenmuse X5S

Dimensioni:

- 42,7 x 31,7 x 42,5 cm (escluse le eliche, modalità atterraggio).

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC

€. 9.120,00 + IVA

Cod.Mepa: D-INSPIRE002

DELTAACON

081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

DJI Avata

Compatto e leggero, DJI Avata è agile anche negli spazi più stretti. Ogni aspetto del suo design è stato creato per renderti impavido. Grazie ai paraeliche integrati, se Avata entra in collisione con un oggetto, può rimbalzare all'indietro, rimanere in aria e continuare a volare.

Dotato di un sensore con CMOS da 1/1.7 pollici, DJI Avata supporta la registrazione di video ultra grandangolari in 4K con apertura f/2.8. Grazie a prestazioni di imaging di alta qualità, offre risultati eccezionali che terranno il pubblico con il fiato sospeso.

Caratteristiche

- Esperienza di volo immersiva con il visore
- Motion controller intuitivo
- Video stabilizzati in 4K/60fps
- Sensore 1/1.7"
- Agile e palmare
- Paraeliche integrati
- Trasmissione HD a bassa latenza



L'acquisto comprende:

- Drone DJI Avata
- Una batteria di volo
- Tre coppie di eliche DJI Avata
- Adattatore di alimentazione
- Altri accessori

Dimensioni:

- 180×180×80 mm

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC

€. 695,00 + IVA
Cod.Mepa: D-AVATA001

DJI Air 2S

Grazie all'elevata gamma dinamica e all'accuratissima riproduzione dei colori, anche le scene in condizioni di scarsa illuminazione saranno nitide e accattivanti.

Il profilo colore Dlog-M a 10 bit può immortalare fino a un miliardo di colori, mantenendo tutti quei piccoli dettagli che faranno risaltare i tuoi filmati.

Caratteristiche

- Fotocamera CMOS 1"
- Video 5.4K
- MasterShots
- Trasmissione 1080p 12 km
- Rilevamento ostacoli in 4 direzioni
- Batteria estesa fino a 46 minuti

L'acquisto comprende:

- Drone DJI Mavic 3
- Una batterie
- Un radio comando
- Tre coppie di eliche silenzionse
- Accessori vari



Dimensioni:

- Richiuso: 180×97×77 mm (lunghezza×larghezza×altezza)
- Aperto: 183×253×77 mm (lunghezza×larghezza×altezza)

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC

€. 1.200,00 + IVA
Cod.Mepa: D-AIR001





Agriculture Hawk Drone T410

Agriculture Drone Spraying, appositamente progettato per l'irrorazione agricola UAV, controller di volo integrato per la personalizzazione della profondità, efficiente sistema di spruzzatura, fusoliera pieghevole portatile e semplice telecomando professionale per fornire agli utenti un servizio di protezione delle piante efficiente, sicuro e conveniente.

Peso	10,5 Kg (senza batteria); 23,5 Kg (con la batteria e con pieno carico)
Peso standard al decollo	23,5 Kg
Peso massimo al decollo	25 Kg
Tempo in bilico	10 min (23.5kg peso al decollo) 25 min (13,5kg peso al decollo)
Velocità operativa massima	8 m/s
Velocità di volo massima	10 m/s
Temperatura raccomandata	-10°C ~ 40°C
Sistema a spruzzo	
Volume del serbatoio	10 L
Numero di ugelli	4
Portata di spruzzatura	3,5 - 4 m

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC più corso di agricoltura di precisione

€. 7.030,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-TITAN410



Agriculture Hybrid Drone TP416

Questo è un drone multirottore di fascia alta di livello agricolo con un'elevata affidabilità dell'attrezzatura e molti vantaggi come resistenza al vento, prevenzione della pioggia leggera e lunghi tempi di viaggio.

TP416 con radar del terreno, radar per evitare gli ostacoli e telecamera, controller di volo integrato per la personalizzazione della profondità avanzata, sistema di spruzzatura efficiente, fusoliera pieghevole portatile e semplice telecomando professionale per fornire agli utenti un servizio di protezione delle piante efficiente, sicuro e conveniente.

Serbatoio	16 L
Ugelli	Ugello a pressione
Velocità dell'ugello	0,5 - 5 L/min
FPV camera	
FOV	120°
Risoluzione	720P
Riflettori FPV	900 Km
Parametri di volo	
Peso	24 Kg
Peso al decollo	44 Kg
Peso massimo al decollo	45 Kg
Batteria	2*6S 10.000 mAh
Tempo in bilico	60 min (Peso al decollo di 24 kg)
	20 min (Peso al decollo di 44 kg)

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC più corso di agricoltura di precisione

€. 7.550,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-TITAN416

Dimensioni	130 x 130 x 54 Cm
Interasse diagonale	130 Cm
Parametri di volo	
Peso	10,5 Kg (senza batteria); 23,5 Kg (con batteria, pieno carico)
Peso al decollo	23,5 Kg
Peso massimo al decollo	25 Kg
Tempo in bilico	10 min (23.5kg take-off weight) 23 min (13.5kg take-off weight)
Velocità operativa massima	8 m/s
Velocità di volo massima	10 m/s
Temperatura raccomandata	-10°C ~ 40°C
Sistema a spruzzo	
Volume serbatoio	10 L
Numero di ugelli	4
Portata di spruzzatura	3,5 - 4 m
Efficienza operativa teorica	200,000 m ² /day (8hs, 6 sets of batteries)
Massima velocità di spruzzatura	1,6 L/min
Controllore di terra	
Gamma di trasmissione massima	1.000 m (senza ostacoli, senza interferenze)

Il una capacità di 24 litri di un serbatoio a prova di onde, un'efficiente pompa dell'acqua, quattro ugelli. Sulla base dei test sistema di spruzzatura dei droni per l'agricoltura di precisione T1-24L equipaggia effettivi, la larghezza dello spruzzo è di 5-7 m e l'efficienza operativa è di 5 litri.



TP610 Multispectral Camera Agriculture Drone

1-10L Naza Multispectral Camera Agriculture Drone (2018) ha la capacità di controllare i danni causati dalle tempeste, monitorare la crescita delle colture e garantire la salute delle colture e delle mandrie. I droni agricoli spruzzano fertilizzanti e pesticidi. La combinazione di velocità e potenza significa che bastano solo 10 minuti per coprire un'area di 4.000-6.000 metri quadrati, che è da 40 a 60 volte più veloce delle operazioni di spruzzatura manuale.

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC più corso di agricoltura di precisione

€. 11.730,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-TITAN610

Droni professional



€. 2.580,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-YUN-H520E

Drone Yuneek H520 professionale RtF per foto e riprese aeree

Esacottero e gimabl 360 a loop infinito • camera con sensore da 1", 20mpixel e 4k a 60fps (E90), oppure con 40mm di focale fissa (E50) per ispezioni mantenendo distanza di sicurezza, oltre che la termica GCOET

- Nuova ground station ST16S con gestione dei waypoint
- SDK per sviluppi custom
- "extended services" oltre la garanzia ufficiale. Quindi riparazioni e sostituzioni agevolatissime in caso di crash per colpa del pilota.
- tempo di volo di 28 minuti circa
- compatibile con i 3 sistemi satellitari GPS, Glonass e Galileo
- Compass molto preciso e a bassissima interferenza !!!





DJI Phantom 4 Multispectral

Phantom 4 Multispectral consolida il processo di acquisizione dei dati che fornisce informazioni sulla salute delle colture e sulla gestione della vegetazione. DJI ha creato questa piattaforma con gli stessi potenti standard prestazionali per cui è noto DJI, tra cui 27 minuti di volo massimo e fino a 7 km di raggio di trasmissione con il sistema OcuSync.

Caratteristiche

- Composto da 6 camere: una RGB e le altre 5 coprono i vari spettri di colore

L'acquisto comprende:

- DJI Phantom 4 RTK
- Controller

Include corso di certificazione ARP per il conseguimento dell'esame ENAC più corso di termologia aerea

€. 7.440,00 + IVA
Cod.Mepa: D-PHANTOM003



DJI Phantom 4 Multispectral + D-RTK2 GNSS Mobile Station Combo

Migliora l'accuratezza del posizionamento RTK senza connessione a Internet collegando P4 Multispectral alla stazione mobile GNSS ad alta precisione D-RTK 2 e NTRIP (trasporto di rete di RTCM tramite protocollo Internet) o memorizza l'osservazione satellitare dati da utilizzare per Post Processed Kinematics (PPK).

Caratteristiche

- Composto da 6 camere: una RGB e le altre 5 coprono i vari spettri di colore

L'acquisto comprende:

- DJI Phantom 4 RTK
- Controller
- D-RTK2 GNSS

€. 11.400,00 + IVA
Cod.Mepa: D-PHANTOM004



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltaxon@pec.it



Agriculture Hawk Drone T1

T1-10L Nova Agriculture Drone Spraying, appositamente progettato per l'irrorazione agricola UAV, controller di volo integrato per la personalizzazione della profondità avanzata, sistema di spruzzatura efficiente, fusoliera pieghevole portatile e semplice telecomando professionale per fornire agli utenti un servizio di protezione delle piante efficiente, sicuro e conveniente.

Liquid Tank Volume 10L

Max Spraying Speed 3.5L / min

Hovering Time 10 min (23.5kg take-off weight)

25 min (13.5kg take-off weight)

Max Transmission Range 1000 m (Free of Interference)

Contattaci per ulteriori informazioni

€. 9.500,00 + IVA
Cod.Mepa: P4AGRI-03



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.



€. 1.090,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-TAR-003

Drone Tarot 680

Tarot 140 FPV tutto già installato camera e trasmissione. Modello già tarato e pronto. a macchina pesa solo 156 grammi incluse le batterie, erede dei precedenti modelli Tarot con nuovo design. Un modello che vi stupirà per la dimensione, telaio e prestazioni macchina fotografica ad alta definizione liberamente regolabile progettazione angolo 110° potente motore brushless subminiature CES. 6A miniature 300mW full frame in fibra di carbonio protezione del drone affidabile connessione di alimentazione in alluminio ultraleggero esagonali colonna miniature antenna di trasmissione metallo CNC Illustrated guscio di calore



€. 1240,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-TAR-004

Drone Tarot 690

- Tarot FY690S TL68C01 3K Telaio in fibra di carbonio a 6 assi pieghevole
- Trasmettitore RadioLink AT10 2.4Ghz a 10 canali con ricevitore R10D Modulo ritorno tensione PRM-01
- Ogni motore è a disco brushless 750KV ad alta spinta
- Sei Regolatore di velocità 2-6S 40A
- Tre 1255
- Dodici 5.5 Prop in fibra di carbonio di fascia alta CW CCW (coppia)
- Un PX4 PIX 2.4.8 Controllore di volo a 32 bit Integra PX4FMU PX4IO Interruttore di sicurezza Buzzer 4G SD
- Un modulo GPS Mini M8N NEO-M8N GPS
- Un cavo di prolunga per ricevitore servo da 10 cm
- Un supporto per antenna anti-interferenza GPS CNC
- Un Tester di tensione della batteria Lipo
- Un kit di attrezzi
- Una Batteria 11,1 V 4400 MAH 30C 3S1P (opzionale, inclusa solo nella versione ARF)
- Un caricatore B3PRO (opzionale, incluso solo nella versione ARF)
- Una borsa di ricarica e protezione di sicurezza della batteria Lipo ignifuga



LiteBee Wing

Costruisci – programma – vola
 Lite Bee Wing è un piccolo drone da assemblare con blocchi Lego Compatibili. Questo drone è un vero mini laboratorio per imparare a programmare ed introdurre i ragazzi alle tematiche STEM. Programmabile in Scratch 3.0, Python, Arduino. Inclusi esercizi.

€. 470,00 + IVA
 Cod.Mepa:DRONI-BEEWING1



LiteBee Wing FM 10

LiteBee Wing FM è una flotta di droni (max 10) in grado di effettuare un volo di formazione mediante codifica. Puoi creare uno spettacolo di luci con i droni. LiteBee può fornire anche una soluzione per spettacoli di mini droni per far esercitarsi ed esplorare i bambini. Inoltre, ci sono alcuni moduli elettronici come luce LED, cicalino... che possono essere collegati al drone, che offre molto divertimento per il volo di formazione.

In dotazione sono incluse valigie ed accessori per ciascun drone.

€. 6.400,00 + IVA
 Cod.Mepa: LITEBEEWING



LiteBee Ghost II

LiteBee Ghost II

Ghost II è stato creato come kit educativo STEM, appositamente progettato per ispirare il pensiero creativo dei bambini. Combinato con blocchi di costruzione, consente di apprendere la struttura del drone divertendosi nel montaggio. Inoltre, il drone può essere programmato e guidato dal tuo codice.

€. 590,00 + IVA
 Cod.Mepa: GOSTH2



Drone DJI Tello (solo Drone)

Tello è un drone piccolo e semplice da usare, pur includendo l'avanzata tecnologia DJI e Intel. Controllabile da smartphone fino a 100 m, autonomia fino a 13 minuti. Video a 720p e foto a 5Mp. Peso 80 grammi. Da APP è possibile fare evoluzioni o acrobazie in volo pre-impostate. Il drone è programmabile tramite Scratch e SDK.



€. 180 + IVA

Cod.Mepa: DRONI-DJI-040

Drone DJI Tello EDU

Tello è un drone piccolo e semplice da usare e con esso puoi facilmente imparare linguaggi di programmazione come Scratch, Python e Swift. Con un SDK 2.0 aggiornato, Tello EDU viene fornito con comandi più avanzati e interfacce dati migliorate. Completo della tecnologia di controllo del volo di DJI, Tello EDU supporta anche la stabilizzazione elettronica dell'immagine. Scrivi il codice per comandare a più Tello EDU di volare in uno sciame e sviluppare incredibili funzioni di intelligenza artificiale. La programmazione non è mai stata così divertente con Tello EDU!

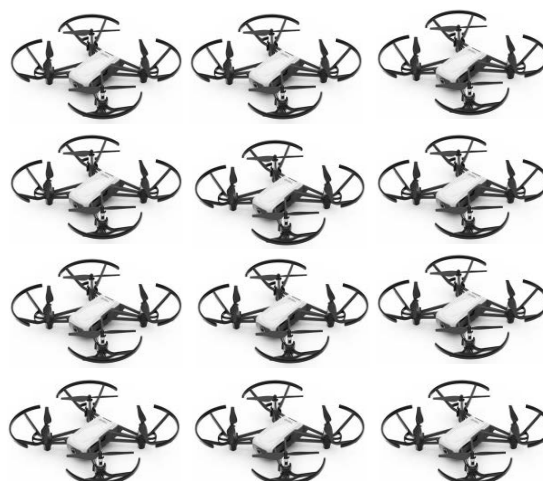


€. 210 + IVA

Cod.Mepa: DRONI-DJI-050

Kit Classe Drone Tello (x12) – KIT STEM

- 12 Drone Tello
- 6 Caricabatteria Multiplo
- 12 Batterie Supplementari
- Corso per 5 docenti



€. 1.900,00 + IVA

Cod.Mepa: DRONI-KITELLOX12

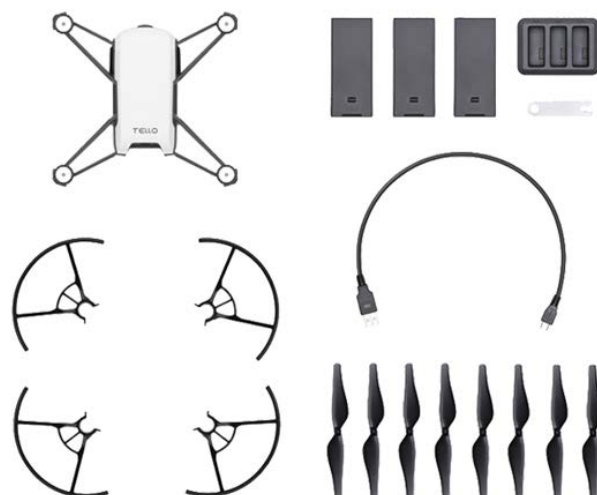


081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

Drone DJI Tello Boost Combo

La versione Tello Boost combo è un kit che contiene:

- Drone Tello
- Tre batterie
- Caricabatterie a cavo micro USB
- Due coppie di eliche di ricambio



€. 250,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-DJI-041

Kit Tello 2 – Kit STEM

- Due droni DJI Tello
- Contenuti didattici per docente e SW Coding
- Caricabatteria multiplo
- Due batterie supplementari



€. 500 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-KITELLO02

Caricabatteria e 2 Batterie per Drone Tello DJI

Caricabatteria multiplo e 2 Batterie 1100 mAh per Drone Tello DJI



€. 98,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-CARIBAT-TELLO

GameSir T1d Controller

Controller compatibile con i droni tello, utile per facilitare i comandi.



€. 78,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-CARIBAT-TELLO002





DRONE BUILDING

Kit per la costruzione di un drone e relativo controller tutto programmabile con vari linguaggi di programmazione.

Schede elettroniche

Kit assemblaggio drone

kit assemblaggio controller

Software

€. 327,00 + IVA

Cod.Mepa: DRONI-04



DRONE CODE LITE

Include il CoDrone stesso e la scheda bluetooth (BLE) che consente al tuo computer di comunicare col CoDrone

€. 230,00 + IVA

Cod.Mepa: DRONI-05



Drone DJI Tello TALENT

Il nuovo drone didattico è stato completamente rielaborato sulla base di Tello EDU. Riprogettato, il dispositivo di volo è dotato di funzionalità software e hardware avanzate che consentono funzioni quali il controllo coordinato di più dispositivi di volo e applicazioni di intelligenza artificiale.

€. 260,00 + IVA

Cod.Mepa: TELLO-TALENT



DRONE EDUCATIONAL AIRBLOCK

Airblock, è un drone modulare e programmabile facilissimo da assemblare e facente parte dei robot didattici di MakeBlock.

€. 160,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-01



DRONE EDUCATIONAL KIT COMBO DRONI PROGRAMMABILI

€. 1.700,00 + IVA
Cod.Mepa: DRONI-02





ROV POWERRAY

WIFI FPV 4K HD fotografica 4 ore di lavoro 30 m Immersioni subacquee Drone Con occhiali VR e ecoscandaglio Powerseeker RC Drone - procedura guidata.

€. 1.300 + IVA
Cod.Mepa: ROV-RAY1



SENSORE SONAR per ROV Power RAY

L'ecoscandaglio intelligente PowerSeeker non solo ha una potente capacità di rilevamento del sonar, ma si adatta anche a PowerEye, Power-Ray e PowerDolphin di PowerVision. Può rilevare con precisione la distribuzione del pesce fino a 80 m sott'acqua, nonché la temperatura dell'acqua, la profondità dell'acqua, la topografia sottomarina e altre informazioni.

€. 250,00 + IVA
Cod.Mepa: ROV-SONAR

ROV POWERVISION DOLPHIN

- Drone con fotocamera 4K a doppio snodo da 220° per la superficie dell'acqua
- Trasmissione immagine fino a 800 m
- Durata della batteria ultra lunga 2 ore
- Navigazione percorso e ritorno automatico
- Velocità massima: 4,5 m/s
- AI applicazione in più scenari
- Modalità crociera, normale e subacquea.



€. 1.200,00 + IVA
Cod.Mepa: ROV-RAY2



Drone subacqueo con braccio meccanico

Progettato per i ricercatori subacquei e gli appassionati di FPV. Dispone di 4 propulsori vettoriali, 2 faretto a LED ad alto lume, che forniscono incredibili caratteristiche di manovrabilità e task.

Regola con precisione 4 eliche manualmente o automaticamente. Puoi tenere fermo il ROV o camminare intorno al bersaglio per scattare foto e video molto attentamente. 2 faretto a LED ad alto lume offrono una visione brillante in acque scure profonde.

€. 2.500,00 + IVA
Cod.Mepa: D-SUB01



Drone FIFISH V6s Mit

Offre un braccio di presa con spessore di 100 N per molteplici applicazioni.

Libertà di movimento a 360°, controllo wireless tramite sistema di comunicazione acustica, controllo preciso della posizione.

Sensore fotocamera Sony 4K UHD a 30 fps, CMOS, 1/2,3"

LED 2 x 2000 Lumen (angolo di irradiazione 120°), funzione dimmer a 3 livelli.

€. 2.980,43 + IVA
Cod.Mepa: D-SUB02



€. 4.250,16 + IVA
Cod.Mepa: D-SUB05

Drone Subacqueo con fotocamera 4K

Robot multifunzione ad alte prestazioni. Il punto di taglio offre molte possibilità di utilizzo degli utensili integrati. La potente batteria da 14400 mAh offre una lunga durata della batteria e una funzione di ricarica rapida, in cui il robot si illumina al 90% in un'ora. Il FIFISH V6 Expert è dotato di un obiettivo per fotocamera subacquea UHD 4K e dotato di un campo visivo ultra ampio di 166°, una soluzione di scarico di 12 megapixel e una lente d'ingrandimento a 240 fps. Per un'illuminazione ottimale nelle profondità più scure del mare e due lampadine a LED dotate di 6000 lm. Un tempo di immersione di circa 1,5 ore è possibile con un flusso d'acqua di 1 m/s. Per l'entrata e l'inserimento del robot è presente un cavo kevlar robusto e flessibile da 200 m.

DELTAcon

081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltaxon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.



€. 2.623,00 + IVA
Cod.Mepa: D-SUB03

Drone Sottomarino FISH Finder

Il primo drone sottomarino mini-dimensione del 5-propulsore del mondo con algoritmi di controllo intelligenti, che viene utilizzato per l'osservazione in tempo reale, l'esplorazione, la fotografia e l'acquisizione video.

La natura porta ispirazione - il design aerodinamico biologicamente ispirato con drenaggio a forma di branchia, bassa resistenza e stabilità senza pari! Il suo corpo imita quello di un sottomarino, e il suo design unico consente di muovere rapidamente la mossa con velocità fino a 2 m / s (3.89Knots).

Propulsione intelligente e pioli di precisione - immergersi verso il basso, sollevarsi, movimentato, inclinazione e girare con precisione. Tre eliche verticali combinate con algoritmi di controllo intelligenti garantiscono la stabilità del drone in tutte le direzioni, mentre due propulsori spingono ad alta velocità.



€. 1.950,00 + IVA
Cod.Mepa: D-SUB04

Drone Subacqueo LITE tipo Kit

Ottimo per pescare, esplorare, mappare, caccia al tesoro, studiare la vita marina o registrare per progetti cinematografici. Fishery Fishfinder & Bait Drop Line. Ricerca didattica. Divertimento subacqueo. Operazione subacquea

Modi di connessione: Wired o WIFI Wireless, FIT per sistema ISO o Android. Il numero di dispositivi di connessione: fino a 5 dispositivi contemporaneamente (solo QUANDO FPV in modalità WIFI)

Guarda e registra in 4K UHD il mondo sottomarino dalla barca. Video 4K UHD, visualizzazione in tempo reale 1080p, streaming e registrazione nel mondo subacqueo.

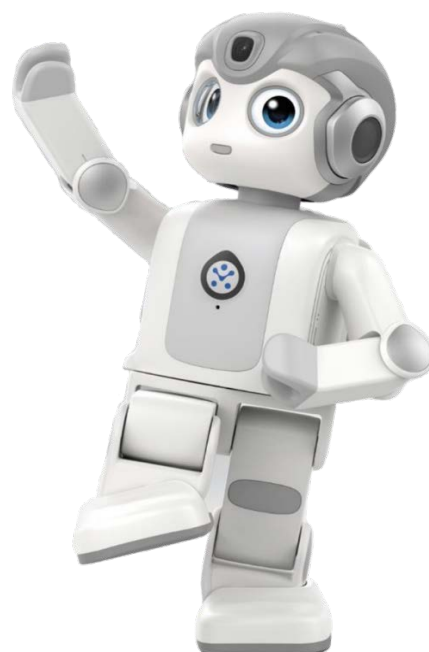
4 propulsori Vector, 2 faretto LED ad alto lume
Massima gamma di controllo 100M. Profondità massima 30 m

Robotica

UBTECH Alpha Mini Umanoide con intelligenza artificiale

Il tuo robot amico intelligente è qui, pronto a fare amicizia, intrattenerti, insegnare e comunicare in molte diverse situazioni. Alpha Mini è facilmente spostabile, per interazioni e espressioni divertenti e funzionalità, compresa l'interazione vocale, la connettività LTE 4G, il riconoscimento facciale, e il riconoscimento di oggetti. Quattordici servomotori che potenziano una varietà di movimenti flessibili, come ballare, fare mosse di kung fu e alzarsi dopo essere caduto, mentre i dolcissimi occhi LCD possono mostrare le emozioni e le espressioni, rendendo Alpha Mini un vero componente della famiglia.

€. 1.800,00 + IVA
Cod. Mepa: D-ROB117



Kit classe con UBTECH Alpha Mini

Il kit classe comprende:

- N.6 Alpha mini
- Baule di trasporto e ricarica
- Ipad
- Caricabatterie

€. 11.365,00 + IVA
Cod. Mepa: D-ROB117KIT





Ubtech Robotics Yanshee

Yanshee, un robot umanoide open source per l'insegnamento e l'apprendimento della robotica, è una soluzione flessibile e interattiva per studenti delle scuole superiori e universitari, sia che stiano solo imparando a programmare o che stiano approfondendo la robotica e l'intelligenza artificiale. Yanshee è open source e supporta più linguaggi di programmazione, inclusi Java, C/C++, Blockly, Perl e Python, completo, con più di 6 sensori inclusi, 17 servi per movimenti di precisione e un'architettura completamente estensibile.

€. 4.800,00 + IVA
Cod. Mepa: D-ROB16Y



Makeblock Codey Rocky

Makeblock Codey Rocky Robot Programmabile, Giocattoli di Codifica, Design del Gioco Compatibile con Python, Versione Bluetooth, Multi Lingua

€. 180,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT103



Makeblock NextMaker Kit STEM

Nextmaker è un kit STEM per accendere l'immaginazione e la creatività dei bambini attraverso hardware, attività STEM e corsi online. In questo kit STEM è possibile ottenere un pianoforte a punta di dito e altri materiali sicuri. Il pianoforte a dita è una scheda di controllo principale con sensore tattile e sensore di prossimità.

€. 98,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT010





Makeblock Kit mBot 2 con chiavetta dongle Bluetooth

- Il kit include:
- Valigia per il trasporto con attrezzi
- 6 Robot
- 48 pile ricaricabili + 4 caricabatterie
- 10 cavi di collegamento RJ11
- Teacher Book con 20 lezioni
- Corso di formazione Certificato MIUR

€. 1.750,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT007



Makeblock CyberPi Kit

Il kit di codifica CyberPi è un microcomputer programmabile, con una scheda singola multi-funzione integrata che aiuta a imparare passo dopo passo dalla programmazione visiva Scratch alla programmazione Python. Dotato di vari sensori e funzioni ed è compatibile con mBot.

€. 160,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT008



mBot-Ranger

Questo kit di montaggio 3in1 vi permetterà di assemblare l'mBot Ranger in tre diverse forme, immergendovi in tante avventure e in sfide sempre nuove.

€. 285,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT001



Makeblock - mBot-S

Explorer Kit - Blu con chiavetta dongle Bluetooth

mBot-S è un aggiornamento del classico robot mBot che oltre a tutte le caratteristiche di quest'ultimo è dotato di una matrice LED posizionabile a proprio piacimento e programmabile. Chiavetta dongle Bluetooth inclusa.

€. 300,00 + IVA
Cod. Mepa: D-ROB016



Makeblock Kit mBot S con chiavetta dongle Bluetooth

Il kit include:

- Valigia per il trasporto con attrezzi
- 6 Robot
- 24 pile ricaricabili + 2 caricabatterie
- Teacher Book con 20 lezioni + Corso Docente
- Certificato MIUR

€. 1.420,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT002



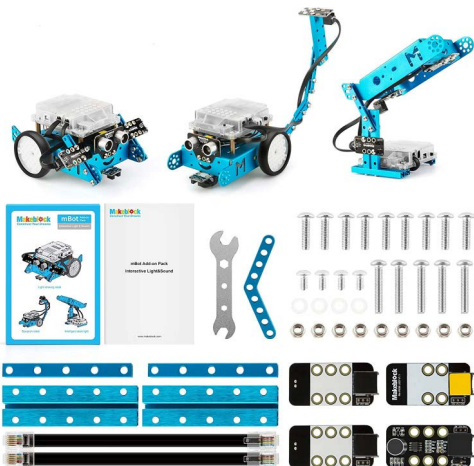
Makeblock mBot Ultimate 10 in 1

Il Pacchetto, comprende un robot modulare 10-in-1, programmabile con Scratch / Arduino.

Comprende vari accessori, sensori e motori.

Disponibile l'applicazione per dispositivi mobili.

€. 429,99 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT009



Makeblock mBot Pacchetto Aggiuntivo

è un pacchetto aggiuntivo 3 in 1. Con le parti nel pacchetto, puoi costruire tre robot basati su mBot: "robot inseguitore di luce", "scrivania intelligente" e "robot scorpione".

Robot mBot NON incluso.

€. 79,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT004

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.





Makeblock Me LED Matrix 8 X 16 per Kit Robot mBot / Ranger

€. 20,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT005



Makeblock Pacchetto Elettronico Aggiuntivo Elenco delle parti:

- 1 x sensore di luce me
- 1 x me sensore di movimento PIR
- 1 x sensore di temperatura Me - impermeabile (DS18B20)
- 1 x LED RGB Me
- 1 display Me a 7 segmenti Me - Rosso
- 1 x Me Joystick
- 1 x me potenziometro 1 x adattatore RJ25

€. 98,00 + IVA
Cod. Mepa: D-MBOT006



Pixy accessorio PAN TILT

€. 50,00 + IVA
Cod. Mepa: D-CAMSMART02



Pixy2 CMUcam5 Smart Vision Sensor

Pixy è una telecamera dotata di processore NXP LPC4330 dual core, sensore d'immagine Omnivision OV9715 da 1/4" con risoluzione 1280x800 pixel.

€. 110,00 + IVA
Cod. Mepa: D-CAMSMART01



UBtech Jimu Robot CourtBot Kit

Questo kit include tutto il necessario per costruire ShootBot, DunkBot o DumperBot. Dal basket al calcio: CourtBot ti copre. Con lo sport nel suo DNA, il CourtBot Kit ti offre divertimento senza fine, apprendimento e competizione robotica con gli amici

€. 155,00 + IVA
Cod. Mepa: D-ROBJIMU005



Robot Abilix Modular Robot Standard Kit (H1-S)

Standard Kit (H1-S) consente di realizzare fino a 29 progetti come il robot umanoide, il cane meccanico, il dinosauro, il ragno, lo scorpione e molti altri. La H-Series è la prima piattaforma modulare per creare robot bionici: unica grazie alla sua tecnologia easy-to-build che non richiede strumenti per l'assemblaggio, la H-Series mette a disposizione una piattaforma software completa di 3D Construction Simulator per creare modelli 3D e di Action Editor

per creare movimenti e animare il modello 3D. Teacher Book con 20 lezioni + Corso Docente Certificato MIUR

€. 1.560,00 + IVA
Cod. Mepa: D-ROBOAB.H1



ROBOMASTER S1

RoboMaster S1 è il robot innovativo che ti insegnerà a liberare tutto il tuo potenziale. Ispirato a DJI RoboMaster, la competizione di robotica più avvincente del mondo, S1 ti farà mettere in pratica nozioni di scienze, matematica, fisica e programmazione attraverso l'uso di giochi divertenti e funzionalità intelligenti.



€. 750,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB11



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it



TURTLEBOT T

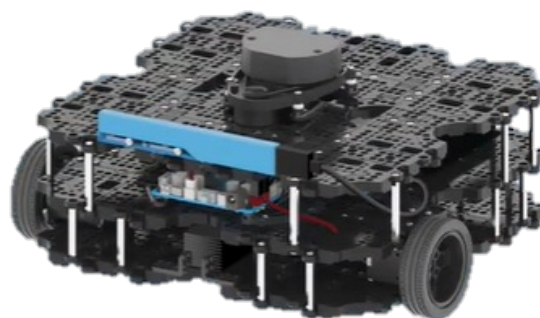
TURTLEBOT3 è la piattaforma di sviluppo più accessibile nel campo dello SLAM e della navigazione. E' possibile generare ed elaborare dati di misurazione affidabili. Inoltre, la scheda di controllo OpenCR offre una serie di opzioni di espansione, come controllare un braccio robotico o per implementare ulteriore tecnologia dei sensori.

€. 1.345,00 + IVA
Cod.Mepa: TB3.Burger

WAFFLEBOT

basato su un Raspberry Pi, un LiDAR 360 e un controller OpenCR 1.0, che ha sensori integrati ed è supportato da ROS.

€. 2.995,00 + IVA
Cod.Mepa: TB3.Waffle



JackalBot

The Jackal è la piattaforma di sviluppo della società canadese Clearpath Robotics. Ogni piattaforma si basa su un sistema modulare ed è individualmente espandibile. In confronto diretto con le altre piattaforme Clearpath disponibili, lo sciacallo può già essere utilizzato fuori dalla scatola. La configurazione di base include già un PC industriale con CPU Intel Dual Core e 4GB di RAM, oltre a un ricevitore GPS e IMU.

€. 23.870,00 + IVA
Cod.Mepa: UGTV-Basic



Coding



Edison V2.0 Robot – EdPack1

Completo di manuale lezioni per il docente

Le capacità robotiche di Edison possono essere sbloccate con facilità tramite semplici programmi di codici a barre. Gli studenti possono quindi progredire attraverso tre diversi linguaggi di programmazione man mano che le loro abilità aumentano.

€. 79,00 + IVA

Cod.Mepa: EDISON.001



EdSTEM Home Pack – 6 Edison robots e 3 EdCreate kit

Completo manuali lezioni per il docente

Edison è un robot per imparare e inventare, un'auto intelligente che può vedere e sentire grazie ai diversi sensori installati. Rileva e sciva gli ostacoli, inizia a muoversi con il suono di un palmo, traccia le linee seguendo il percorso, rileva la luce e inoltre comunica con altri robot EDISON.

€. 798,00 + IVA

Cod.Mepa: EDISON.002



Edison V2.0 Robot – EdPack 10 e 5 EdCreate kit Compl. manuali lezioni per il docente

EGO Boost Toolbox Creativa, Robot Giocattolo Programmabile Edison è un robot per imparare e inventare, un'auto intelligente che può vedere e sentire grazie ai diversi sensori installati. Rileva e schiva gli ostacoli, inizia a muoversi con il suono di un palmo, traccia le linee seguendo il percorso, rileva la luce e inoltre comunica con altri robot EDISON.

€. 1.198,00 + IVA
Cod.Mepa: EDISON.003



EdSTEM Class Pack – 18 Edison robots and 9 EdCreate kits

€. 1.860,00 + IVA
Cod.Mepa: EDISON.004





Artie 3000

I bambini impareranno la programmazione, la geometria e la matematica, creando progetti divertenti e colorati!

La programmazione, facile da usare e drag & drop, funziona su mac, pc o tablet

Comprende quattro modalità di gioco: forme pre-programmate, giochi, disegni artistici da colorare e programmazione libera

Include: schede di avvio rapido e domande frequenti, 3 schede progetto e 4 pennarelli lavabili colorati

INCLUSO MANUALE PER IL DOCENTE CON ESERCITAZIONI SVOLTE

€. 128,00 + IVA

Cod.Mepa: ARTIE3000



Artie Max

Il robot per programmare e disegnare di Learning Resources, giocattoli STEM 8-12 anni, per insegnare ai bambini Blockly, Snap!, JavaScript, Python...

INCLUSO MANUALE PER IL DOCENTE CON ESERCITAZIONI SVOLTE

€. 171,00 + IVA

Cod.Mepa: ARTIEMAX



Botley set V.2

Set di attività con il Robot programmabile

Il robot Botley 2.0 è una versione aggiornata del Botley. Possibile creare ostacoli e percorsi. Software più veloce e con varie funzioni.

€. 135,00 + IVA

Cod.Mepa: RBOTLEY2



Mouse Bot Education

Topolino epr attività STEM

Un'introduzione precoce alle materie stem. Introduce alle abilità di programmazione pratiche Include 30 schede di programmazione. Una risorsa ideale per la classe

Richiede 3 batterie AAA (non incluse)

€. 80,00 + IVA

Cod.Mepa: D-ROB030



Risorse per l'apprendimento

STEM-Code & Go Robot Mouse Activity Set, Multicolore, Colore

€. 120,00 + IVA

Cod.Mepa: D-ROB030P



Botley set

Set di attività con il Robot programmabile

Il robot botley programmabile incoraggia la comprensione dei concetti di programmazione, come la logica if/then e le abilità di pensiero critico i bambini dovranno programmare botley in modo che esegua una sequenza di passi, aggirando gli ostacoli, eseguendo manovre lungo il percorso e spostando gli oggetti. Botley include funzioni nascoste e sorprese da scoprire; per esempio, fai dire ciao a botley o fagli venire le vertigini Comprende sei specchi double-face Botley è dotato di un sensore situato al di sotto che gli permette anche di seguire una linea nera creata con le carte incluse

€. 115,00 + IVA

Cod.Mepa: RBOTLEY1





Photon Robot

Il robot può essere utilizzato ad ogni livello di istruzione, dalla scuola materna, fino al 12° grado. Il robot può essere utilizzato per introdurre colori, animali, o figure geometriche, o anche per spiegare il concetto di energia sostenibile.

€. 223,00 + IVA
Cod.Mepa: D-PHOTON1



Frog Albert

Smart robot Albert è il primo robot al mondo per l'istruzione che comunica con i bambini, legge libri e gioca con l'uso dello smartphone. Con Albert i bambini possono imparare in modo efficace e naturale mentre giocano.

€. 275,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ALBERT1



SPEECHI ROBOT

Il robot trasformabile può camminare, trasformarsi in auto, rotolare, poi diventare un robot bipesante. Qualunque sia il tuo livello di esperienza, costruisci e programma il tuo robot trasformabile! Un kit per un robot sorprendente. Un gioco per scoprire la robotica e la programmazione.

€. 299,00 + IVA
Cod.Mepa: SPEECHI-R1



Speechi Kit di Robots luminoso

Livello facile – a partire da 6 – 7 anni
 Iniziati alla programmazione e alla robotica indipendentemente dal tuo livello di esperienza con il kit di robot luminosi
 Giochi di luce, Comandi programmati.

€. 190,00 + IVA
 Cod.Mepa: SPEECHI-R2



Risorse didattiche Speechi robot

Kit da 1154 pezzi, mattoni per costruzione di forme e colori misti, diversi robot, programmabili da costruire, per imparare...

€. 325,00 + IVA
 Cod.Mepa: SPEECHI-R3



STELO Building Blocks Robot

Ideale per le prime classi scuola primaria
 Robot Kit educativo.
 Introduce alle abilità di programmazione pratiche
 Include App per la programmazione a blocchi e telecomando. Una risorsa ideale per la classe
 Richiede 3 batterie AAA (non incluse)

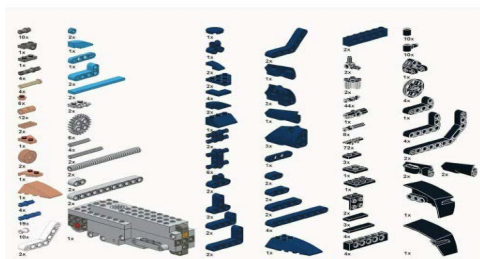
€. 65,00 + IVA
 Cod.Mepa: D-ROB021



CULTIVATE THE IMAGINATION OF CHILDREN



349 pcs NUMBER OF PARTS



MUBOT Building Blocks Robot
prime classi scuola primaria Robot Kit
educativo 349 pezzi.
Introduce alle abilità di programmazione
pratiche
Include App per la programmazione a
blocchi e telecomando. Una risorsa ideale
per la classe.

€. 65,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB022

MUBOT Building Blocks Robot
prime classi scuola primaria Robot Kit
educativo 405 pezzi.
Introduce alle abilità di programmazione
pratiche, comandi vocali , codifica a blocchi,
ricaricabile
Include App per la programmazione a
blocchi e telecomando. Una risorsa ideale
per la classe.

€. 105,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB024



STEM ROBOT ad Energia Solare
KIT STEM con il quale puoi realizzare 12
modelli diversi di robot
Include schede di programmazione per il
docente.
Una risorsa ideale per la classe
Richiede 3 batterie AAA (non incluse)

€. 55,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB027



STEM KIT MICROBIT

Kit completo per esperimenti STEM con scheda Microbit, include software, 19 tutorial e oltre 20 sensori Plug e Play.

€. 160,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB028



Robotica Kubo Coding Kit 1-Pack (2/3 Studenti)

Ideale per 2/3 studenti, il Coding Kit 1-Pack include 1 robot comprensivo di cavo di alimentazione (cod. 9001), 1 Coding TagTile™ box (cod. 10101), 1 mappa attività ed 1 master copy che i docenti e gli studenti possono utilizzare per creare le proprie attività

€. 205,00 + IVA
Cod.Mepa: D-RCUBO.001





Robotica Kubo Coding Kit 4-Pack (8/12 Studenti)

Il Kit 4-Pack include 4 robot comprensivo di cavo dialimentazione (un set di 4 Coding TagTile box (cod. 410101), 5 mappe attività ed 1 master copy che i docenti e gli studenti possono utilizzare per creare le proprie attività.

€. 725,00 + IVA
Cod.Mepa: D-RCUBO.002



Robotica Kubo Coding Kit 4-Pack (8/12 Studenti)

Formazione certificata inclusa.

Il Kit 4-Pack include 4 robot comprensivo di cavo dialimentazione (un set di 4 Coding TagTile box (cod. 410101), 5 mappe attività ed 1 master copy che i docenti e gli studenti possono utilizzare per creare le proprie attività.

€. 750,00 + IVA
Cod.Mepa: D-RCUBO.003



Robotica Wunderkind Starter Kit

Robo Wunderkind è un sistema modulare in grado di accompagnare gli studenti dai 5 ai 12 anni nello sviluppo delle capacità logiche, introducendoli al mondo della robotica, della tecnologia e della programmazione. Basato su blocchi componibili in cui ogni colore identifica una diversa.

€. 168,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROBTWK.001



Robo Wunderkind Education Kit v3.0

Kit 3.0 di Robo Wunderkind Basato su blocchi componibili in cui ogni colore identifica una diversa funzione, il sistema consente anche ai più piccoli di costruire il proprio robot. Sicuro e resistente, è facile da maneggiare e non richiede capacità di lettura e scrittura. Robo Wunderkind può essere programmato tramite tre diverse App.

€. 235,00 + IVA

Cod.Mepa: D-ROBTWK.002

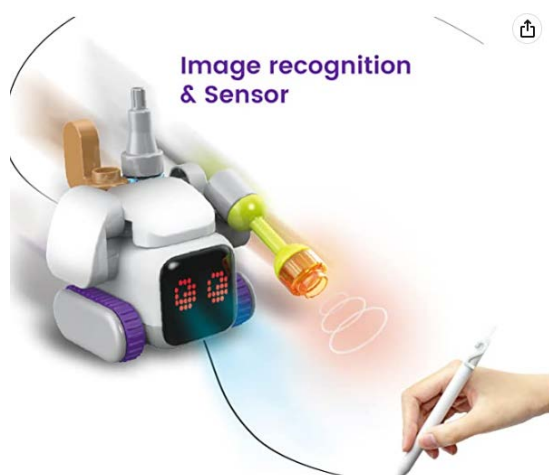


Image recognition
& Sensor

STEM BOTZEES MINI

KIT obot per Bambini Robotica Mini Set di Robot di Codifica STEM

€. 110,00 + IVA

Cod.Mepa: D-BOTZEES1



STEM BOTZEES CLASSIC

Kit STEM introduce gli studenti più giovani nel mondo dell'AR e della codifica. Combina motori e sensore con pezzi arrotondati per creare robot divertenti! Impara la codifica lungo la strada attraverso il nostro divertente e delizioso gioco! Regalo perfetto per ragazzi e ragazze di 4 anni.

€. 169,90 + IVA

Cod.Mepa: D-BOTZEES20



Robotica industriale



**Educational
Partner**



ROBOT COLLABORATIVO

ABB 14050 il robot collaborativo più agile e compatto di ABB che può essere facilmente integrato in qualsiasi ambiente di produzione

Key features

500g rated payload

Small footprint, 7-axis dexterity

Very lightweight manipulator, 9.5 kg

Mounting in any position

Integrated gripper with vision and vacuum

Best-in-class safety design

High speed and accuracy

PL d Cat 3 Protective stop and emergency stop

- Controllore omnicore C30
- Unità di programmazione
- Bus di campo profinet (Slave)
- Scheda I/O (16 INPUT E 16 OUTPUT DIGITALI 24V)
- Pinza elettrica a due griffe parallele
- Ventosa per prelievo oggetti
- Tavolo trasportabile
- Kit demo pick&place
- Pannello dimulazione I/O (4OUTPUT + 4 INPUT)
- Licenza server (100 PC Slave) software simulatore 3D robotstudio
- Videolezioni corso robotica base e robotica avanzata per i docenti
- Percorsi PCTO corso robotica base e avanzata
- Consegna e collaudo + corso di formazione
- Certificazione CE

**Incluso software per aula
Corso di formazione base per il conseguimento della**

Certificazione Robotica Industriale



**€. 37.500,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB-ABB**



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltaxon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.



**Educational
Partner**



ROBOT COLLABORATIVO U-ARM TEST KIT

xArm 5 Lite ha un carico utile di 0,5 kg e una ripetibilità di $\pm 0,2$ mm, che lo rende perfetto per attività semplici di testing di apparecchiature come touchscreen , pulsanti, tastiere ecc,. Il software UArm Studio è multi piattaforma e va dalla programmazione a blocchi a Python. Compatibile con i sistemi operativi, macOS e Windows .

Incluso software per aula
Corso di formazione base per il conseguimento della

Certificazione Robotica Industriale

€. 2.600,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB011A





**Educational
Partner**



UFACTORY uArm Educational Kit

UFACTORY uArm Slider Set e UFACTORY uArm Belt Set si basa su un'impostazione e un flusso di lavoro di automazione industriale, consente a tutti di ispezionare e modificare. Consente agli studenti di acquisire informazioni sulla tecnologia di automazione robotica attraverso l'esperienza diretta. Con tale esperienza pratica, il vantaggio competitivo degli studenti sarà rafforzato.

UFACTORY uArm Slider

€. 2.600,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB011B

UFACTORY uArm Belt

€. 2.600,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB011C



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.



Educational
Partner



Gripper

Cod.Mepa: D-ROB011D
€. 2.300,00 + IVA

Controller

Cod.Mepa: D-ROB011E
€. 2.300,00 + IVA

Universal Holder

Cod.Mepa: D-ROB011F
€. 2.200,00 + IVA

Laser Kit r

Cod.Mepa: D-ROB011G
€. 2.250,00 + IVA

4° Axis with Suction Cup

Cod.Mepa: D-ROB011H
€. 2.180,00 + IVA

Pen Holder Cup

Cod.Mepa: D-ROB011L
€. 2.180,00 + IVA



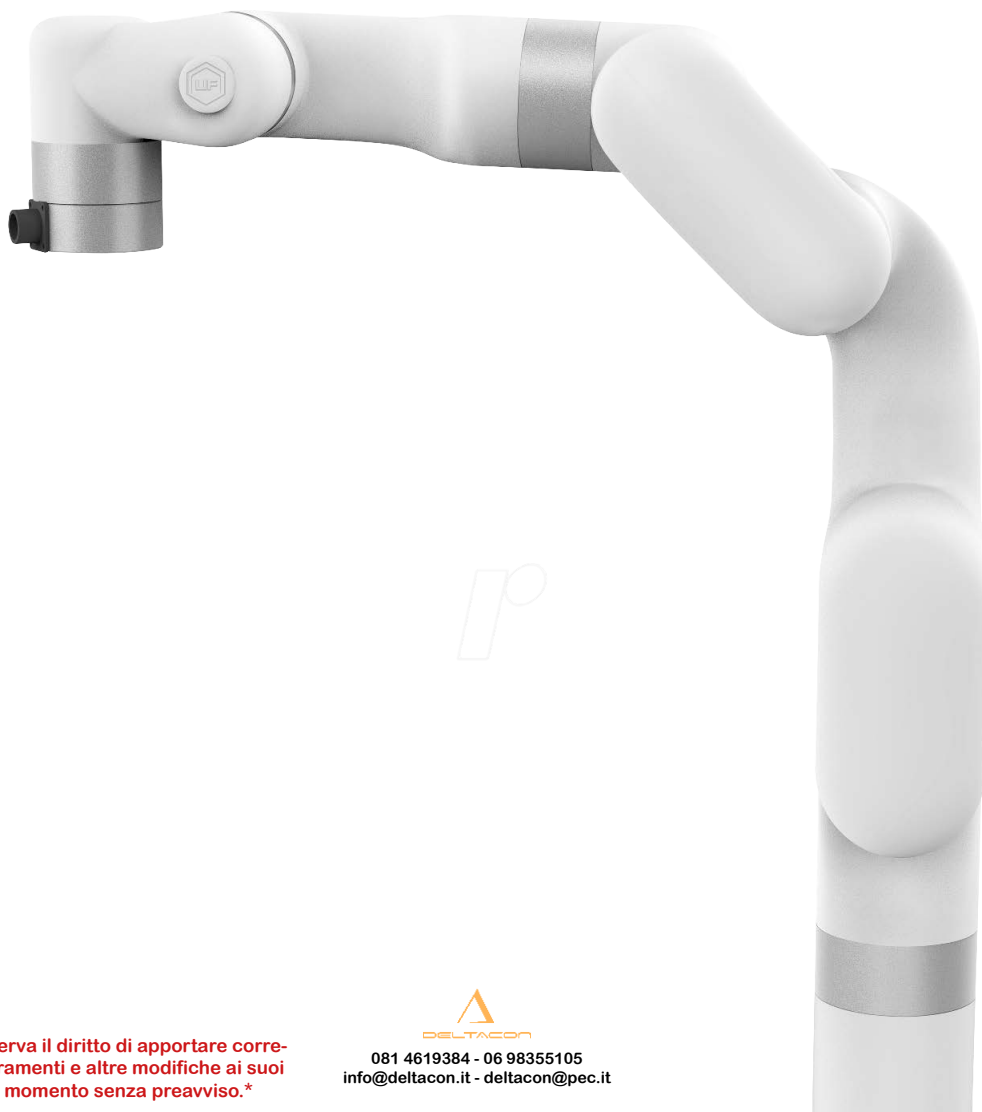
ROBOT COLLABORATIVO xARM UFACTORY

xArm ha un carico utile di 3 kg e una ripetibilità di $\pm 0,1$ mm, che lo rende perfetto per attività semplici come sistemi di prelievo e posizionamento e attività ripetitive. Il software xArm Studio è compatibile con una varietà di sistemi operativi, inclusi macOS e Windows. xArm SDK include anche Python, ROS e C++ insieme a una piattaforma completamente open source per la flessibilità di integrazione.

Incluso software per aula
 Corso di formazione base per il conseguimento della

Certificazione Robotica Industriale

€. 16.000,00 + IVA
 Cod.Mepa: D-ROB013



**Educational
 Partner**



La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.



BIO Gripper xARM UFACTORY

xArm BIO Gripper è una pinza collaborativa flessibile e progettata per la manipolazione di liquidi. Fornisce un'implementazione rapida intelligente abbinata a una semplice personalizzazione e programmazione. La pinza è uno strumento adatto a un'ampia gamma di usi, che vanta punte delle dita personalizzate per fornire una grande flessibilità di presa.

€. 3.250,00 + IVA
Cod.Mepa D-ROB013A



Gripper xARM UFACTORY

xArm Gripper è una pinza collaborativa flessibile con punte delle dita personalizzate e flessibili che possono estendersi fino a 86 mm di corsa. Fornisce un'implementazione rapida intelligente abbinata a una semplice personalizzazione e programmazione.

€. 3.250,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB013B



Vacuum Gripper xARM UFACTORY

è dotata di un'alimentazione d'aria integrata in grado di supportare un carico utile fino a 5 kg. La pinza elettrica compatta è facile da spostare e la semplice programmazione lo rende facile e veloce da riutilizzare per una maggiore flessibilità di produzione.

€. 2.990,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB013C



ROBOT COLLABORATIVO
Universal Robots UR-3 CB3

Raggio d'Azione 500mm
Carico Utile 3kg
Controller: CB3 & Pannello di Controllo Polyscope 12"
Precisione di Posizionamento: 0,1mm

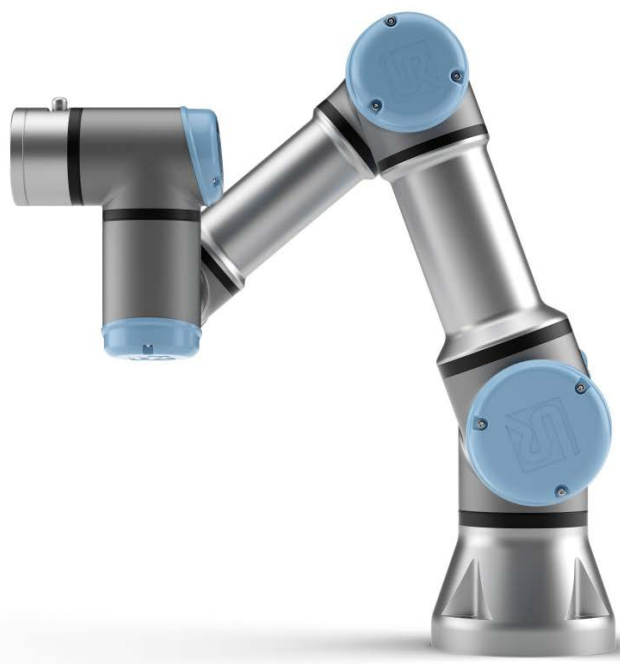
Incluso software per aula
Corso di formazione base per il conseguimento della

Certificazione Robotica Industriale

€. 29.500,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB-UR



**Educational
Partner**



Comau Racer-5

Caratteristiche

- 5 kg carico utile
- 0.809 m portata
- 0.03 mm ripetibilità
- Collaborativo/non-collaborativo Cambio di velocità
- Fino a 500 mm/s di velocità cartesiana in modalità collaborativa
- Velocità cartesiana fino a 6 m/s in modalità non collaborativa
- Funzione Safe Collision Detection - PL d CAT. 3
- Certificate da TÜV Süd

Benefici

- Elevata ripetibilità e precisione
- La velocità del robot industrial Racer-5, aumenta quando non ci sono operatori umani
- Connessioni elettriche e pneumatiche vicino agli snodi evita il cablaggio esterno
- Immediata consapevolezza grazie alla striscia a LED
- Lungo ciclo di vita grazie all'ottima struttura metallica
- Efficienza e flessibilità del ciclo
- Riduzione degli spazi per l'automazione
- Ispezione di processo e controllo di qualità semplificati

€. 25.850 + IVA
Cod.Mepa: D-RACER5



081 4619384 - 06 98355101
info@deltacon.it - deltacon@pe

il diritto di apportare correzioni e altre modifiche ai suoi contenuti senza preavviso.*

Comau Racer-3

Un nuovo paradigma nella robotica per la general industry.

Un robot di livello mondiale che non rinuncia allo stile. Con caratteristiche uniche quali la fluidità e il ritmo dei movimenti, i robot Racer offrono efficienza ottimale ed eccellenza tecnologica, il tutto racchiuso in un nuovo ed elegante design.

Caratteristiche

- 6 Assi;
- 3 Kg di carico utile;
- 2 Kg di carico aggiuntivo sull'avambraccio;
- 630mm di sbraccio orizzontale massimo;
- Ripetibilità di 0,02mm.

€. 23.750 + IVA
Cod.Mepa: D-RACER3



Comau e.DO

La piattaforma hardware e software open-source di e.DO insieme ad un payload di 1 kg gli permettono di fare cose incredibili. Entra a far parte della community in espansione di e.DO ed aiuta e.DO a migliorare ancora.

Il robot articolato a 6 assi è costituito da un totale di 6 assi articolati che si interfacciano e comunicano tra loro in modo modulare e indipendente.

Ogni unità motorizzata ha un controllo meccanico ed elettronico autonomo che può essere configurato a seconda delle esigenze dell'operatore, permettendo a e.DO di prelevare, spostare, manipolare e ruotare i pezzi secondo le necessità per svolgere il compito desiderato.



€. 7.450 + IVA
Cod.Mepa: D-E.DO

Comau e.DO Cube

e.DO Cube è un robot digitale sviluppato per il distance learning.

È un "Digital Twin", un gemello virtuale di e.DO robot, che permette a studenti e insegnanti di svolgere online gli stessi programmi didattici che possono essere realizzati in presenza con il robot fisico.

Con il supporto degli innovativi strumenti educativi progettati da Comau, e.DO Cube rende ancora più originale ed efficace ogni progetto educativo.

Cosa si può fare?

e.DO Cube è un dispositivo digitale che utilizza gli stessi hardware e software di e.DO robot.

Connesso al pc o ad un tablet, tramite un cavo USB, permette di visualizzare sullo schermo un robot virtuale in uno spazio cartesiano, dove può essere guidato per muoversi, prelevare o spostare oggetti, compiendo le medesime operazioni di un e.DO reale.



€. 4.000 + IVA
Cod.Mepa: D-E.DO.CUBE



Cobot CR3 - CR5

Il CR3 ha un design compatto per una rapida implementazione in spazi ristretti. È ideale per automatizzare attività leggere.

I cobot lavorano con precisione per garantire risultati di assemblaggio e incollaggio migliorando l'efficienza di 10 volte rispetto al lavoro manuale. Con una varietà di moduli di presa plug and play, i cobot possono gestire un'ampia gamma di delicate attività. Inoltre, i cobot sono ideali per la produzione flessibile in quanto possono essere implementati e funzionare con facilità e risparmiare tempo quando si modifica il layout della linea di produzione.

I cobot possono operare ad alta velocità con precisione, queste caratteristiche sono particolarmente utili nelle attività di inserimento.

Caratteristiche CR3:

- Robot collaborativo;
- Carico utile 3Kg;
- Portata 620mm
- 6 Axis

Caratteristiche CR5:

- Robot collaborativo;
- Carico utile 5Kg;
- Portata 1096mm;
- Potenza 150W.

Dobot cobot CR3

€. 18.750,00 + IVA
Cod.Mepa: D-DOBOT-CR3

Dobot cobot CR5

€. 19.500,00 + IVA
Cod.Mepa: D-DOBOT-CR5



Dobot cobot NOVA 2

Nova 2 ha un design compatto. La combinazione di raggio di lavoro di 625 mm e carico utile di 2 kg è perfetta per l'automazione di ristoranti e negozi al dettaglio. Una Nova può gestire 500 tazze di caffè o 300 ciotole di spaghetti al giorno. È altamente capace ed economico.

Caratteristiche:

- Robot collaborativo;
- Peso: 11Kg;
- Carico utile 2Kg;
- Portata 625mm;
- Velocità massima: 1,6 m/s

€. 11.700,00 + IVA
Cod.Mepa: D-DOBOT-NOVA2



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.

Energia rinnovabile



Thermal Power

Guarda come l'energia viene generata come conseguenza della differenza tra acqua calda e fredda su entrambi i lati di una cella di conversione speciale. Mentre la temperatura si uniforma tra i due contenitori, il livello di potenza si riduce.

€. 295,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN001



Bio-Energy Kit

Sperimenta un nuovo modo di creare energia dai biocombustibili!!

Con Bio-energy kit è possibile generare energia elettrica semplicemente utilizzando etanolo miscelato con acqua, senza nessun tipo di combustione. Il kit utilizza un particolare dispositivo chiamato cella a combustibile a etanolo diretto (DEFC) in grado di fornire una fonte di energia alternativa, non tossica e duratura nel tempo.

€. 280,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN002



Ethanol Fuel Cell

Centrale elettrica in miniatura, dove l'etanolo è la materia prima. La cella a combustibile utilizza idrogeno in etanolo per produrre elettricità senza combustione.

€. 257,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN003



Solar Hydrogen

Il kit didattico Solar Hydrogen Education Kit ti permette di creare la tua energia pulita utilizzando la tecnologia delle celle a combustibile e dell'idrogeno rinnovabile creato utilizzando il sole e l'acqua.

Un strumento educativo ideale per le scuole; può essere utilizzato nei laboratori di scienze o direttamente in classe.

Il kit contiene un set di celle solari, una cella a combustibile PEM reversibile e contenitori per l'ossigeno e idrogeno: hai solo bisogno di acqua distillata per mettere in funzione il tuo kit e produrre idrogeno e energia elettrica.

€. 295,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN004



Electric Mobility

Questo set dimostra le varie soluzioni di stoccaggio di energia e di alimentazione elettrica per veicoli, comprese le celle a combustibile reversibili, celle a combustibile a idrogeno/aria, celle a combustibile con acqua salata, celle Solari, batterie e supercondensatori.

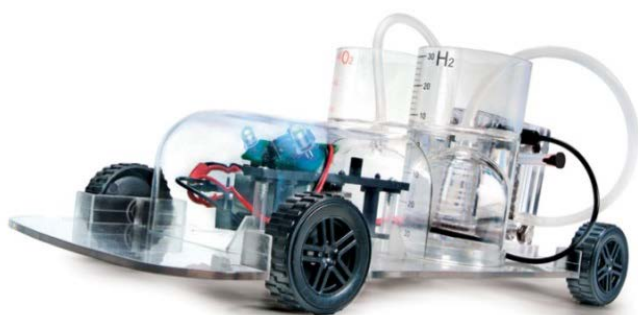
€. 452,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN005



Salt Water Fuel Cell

Utilizza un nuovo concetto di cella a combustibile basata su acqua salata e magnesio per la produzione di energia elettrica di lunga durata che alimenta un piccolo carico.

€. 226,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN006



Fuel Cell Car Science Kit

Fuel Cell Car Science Kit! Uno strumento educativo, semplice e divertente, che permette di comprendere la tecnologia delle celle a combustibili a idrogeno (PEM). Il kit è ideale per la sperimentazione nelle scuole, nei laboratori, nei musei o semplicemente per avvicinarsi al mondo dell'idrogeno.

€. 255,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN007



Micro Fuel Cell

Scopri i principi e i processi alla base della tecnologia delle celle a combustibile con uno stack a idrogeno in miniatura. Scopri come ogni componente lavora insieme: ventilatore, valvola elettronica e porta seriale integrata per la registrazione dei dati. Le cartucce Hydrostik PRO sono incluse.

€. 352,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN008



Renewable Energy Monitor

Dispositivo di monitoraggio con display LCD, studiato per il rilevamento via PC delle prestazioni di tutte le fuel cell e i kit dimostrativi per uso didattico ed educativo. Possibilità di valutare in tempo reale voltaggio, corrente, potenza, resistenza e persino velocità RPM dei kit con turbine eoliche in miniatura. Renewable energy monitor funziona anche a batteria, per essere utilizzato con o senza PC e all'esterno lontano da fonti di energia elettrica.

€. 226,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN009



Solar Hydrogen Super Capacitor

Con questo set è possibile esplorare le specificità di accumulo dell'energia elettrica dei condensatori, come componenti isolati o come parte di un sistema, se collegato ad altri kit, anche con celle a combustibile, celle solari o turbine mini-eoliche.

€. 315,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN010



Wind Energy Kit

Wind Energy Kit (upgrade del WindPitch) è una turbina eolica in miniatura disegnata per valutare la potenza dell'energia creata dal vento. Per dimostrare la potenza creata dall'energia eolica appariranno dei segnali sotto forma di suoni musicali e luci LED.

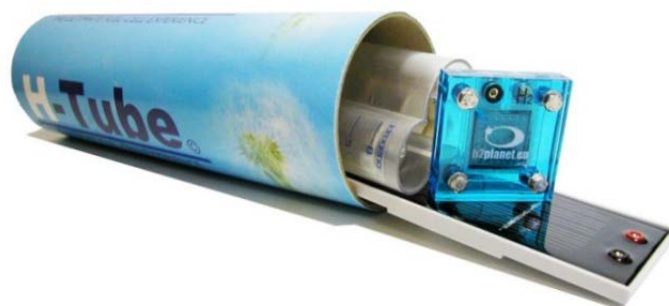
€. 296,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN011



Wind to Hydrogen

Con il Wind to hydrogen Kit (upgrade di Hydro-Wind Education Kit), si ha la libertà di inventare le proprie applicazioni di energia pulita mediante celle a combustibile e idrogeno rinnovabile create utilizzando acqua e vento.

€. 396,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN012



H-Tube con Hy-Start

Rew Power da assemblare” è il primo kit completo che ti consente di montare facilmente ed utilizzare subito la tua fuel-cell Rew Power reversibile. Le istruzioni illustrate ti guidano passo per passo in un’ affascinante esperienza verso il futuro dell’energia: fai funzionare Rew Power sia come elettrolizzatore sia come fuel-cell idrogeno PEM.

70 minuti di luce LED a idrogeno con soli 10 minuti di sole!

Il kit è composto dai pezzi elencati che consentono l’utilizzo del kit in modo completo:

- Rew-Power (FC)
- Siringa in plastica
- Serbatoi inerti in policarbonato
- Modulo fotovoltaico
- Circuito doppio LED blu

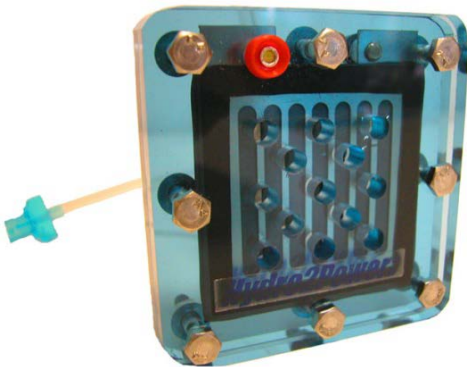
€. 396,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN015



Rew-Power Fuel Cell Kit

Cella a combustibile (fuel-cell) che in una prima fase è in grado di funzionare come elettrolizzatore, scindendo la molecola dell'acqua in idrogeno ed ossigeno attraverso l'elettrolisi. In una seconda fase il dispositivo trasforma l'energia chimica dell'idrogeno direttamente in energia elettrica grazie ad un processo chimico molto semplice quanto efficace: l'elettrolisi inversa.

€. 255,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN016



€. 296,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN017

Rew-Power AIR

Rew-Power©AIR è la prima fuel-cell reversibile idrogeno-aria completamente realizzata in Italia!

- Altezza / Larghezza / Lunghezza: 7 cm / 7 cm / 1,5 cm
- Peso: 150 g
- Superficie attiva degli elettrodi: 16cm²
- Pannello solare: 2.2V (circuito aperto); 500mA (corto circuito)
- Capacità dei serbatoi: V h₂= 20 cm³; V O₂= 10 cm³
- Potenza necessaria in modalità di elettrolisi: 1W
- Tensione a circuito aperto in uscita fuel-cell: 1V
- Corrente di corto circuito in uscita fuel-cell: 140-200 mA
- Potenza in modalità di elettrolisi inversa (fuel-cell): 200mW
- Tempo necessario per caricare il serbatoio dell'idrogeno: 10 min
- Tempo di funzionamento: 70 min a seconda del carico
- Ambiente di funzionamento: Temperatura e pressione ambiente.



Rew-Power SERIES

Tre elementi di fuel-cell reversibile PEM collegabili in serie per una tensione complessiva in uscita di 3V. Ideale per l'applicazione a prototipi, per la ricerca, la realizzazione di piccole installazioni ed applicazioni di piccola taglia. Ogni singolo modulo fuel-cell è in grado di funzionare sia come elettrolizzatore sia come fuel-cell (elettrolisi inversa) secondo il principio di funzionamento caratteristico di Rew-Power© basato sulla tecnologia reversibile Hydro2Power®.

€. 696,00 + IVA
Cod.Mepa: D-EN018



Termografia



FLIR E5xt Termocamera -20 fino a 400 °C 160 x 120 Pixel 9 Hz MSX®, WiFi

La termocamera FLiR E5xt è lo strumento ideale per la misurazione della temperatura per rapide e precise misurazioni puntuali nell'ispezione di impianti elettrici e di edifici. Tre diverse gamme di colori sono disponibili per un'analisi precisa: ferro, arcobaleno e bianco e nero.

€. 3.535,00 + IVA

Cod.Mepa: D-THERMO001



FLIR C3-X

Termocamera professionale potente e compatta con Wi-Fi, misura temperature fino a 300 °C (572 °F), touchscreen 3.5", tecnologia brevettata MSX

Memorizzazione di immagini a bordo e su Cloud tramite connettività wi-fi

€. 1.855,00 + IVA

Cod.Mepa: D-THERMO002



FLUKE TIS60+ - Telecamera termovisiva, -20 ... 400°C

€. 6.289,70 + IVA

Cod.Mepa: D-THERMO003

Stampa 3D

Stampanti 3D a filamento



FlashForge Creator Pro 2 IDEX

Stampante Professionale versione aggiornata della classica serie Creator, con il sistema a doppio estrusore indipendente (IDEX), offre una qualità superiore e un funzionamento migliore per la compatibilità dei filamenti di grandi marche dalla struttura classica.

€. 1.200,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DCREATP2



FlashForge adventure 3

Leggera, facile da utilizzare, e idonea sia ad utilizzi domestici che artigianali. La stampante presenta alcuni punti forti, come la fotocamera integrata da 2 megapixel, la risoluzione massima di 100 micron, la calibrazione automatica...

€. 745,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DFADV3



FlashForge Guider II

Stampante 3D per uso professionale con piano di stampa riscaldato e spazio chiuso. Tecnologia Fdm (PLA/ABS/PVA) – Estrusore singolo – enorme spazio con 280 x 250 x 300 mm – max. Risoluzione 0.05 (selezionabile da 0,05 a 0,4 mm) – Touch screen – facile da usare e calibrazione.

€. 1.950,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DFGUDER2



Filamenti stampante 3D

**FILAMENTI PLA**

Filamento SUNLU PLA+ Nero 1,75 +/- 0,02 mm, Filamento per stampante 3D PLA Plus 1,75 mm Bobina da 1 kg per la stampa 3D Vari Colori.

€. 58,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DPLA001

**FILAMENTI ABS vari colori**

Filamento ABS Plus 1.75mm, Stampante 3D Filamento ABS+, Precisione Dimensionale +/- 0.05mm, Bobina da 1KG (2.2 LBS) Materiali di Stampa 3D

€. 52,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DABS001

**FILAMENTI FIBRA DI CARBONIO**

Filamento in fibra di carbonio SUNLU 1,75 mm, filamento nero in PLA 1,75 +/- 0,02 mm, bobina da 1 kg per la stampa 3D

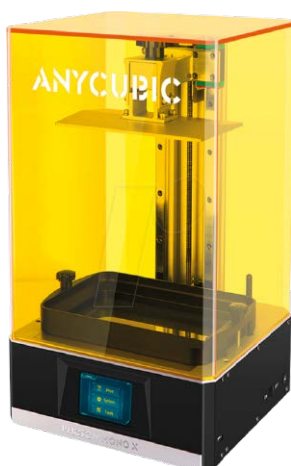
€. 66,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DCARBO001

**Filamento TPU**

1,75 mm TPU 3D Materiali di stampa per stampante FDM 3D 1 kg 1 bobina Vari colori molto morbido, flessibile e ad alta tenacità, ha una durezza shore di 95A, buona adesione al letto, facile da stampare.

€. 62,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DTPU001

Stampanti 3D a resina



ANYCUBIC Photon Mono X

Stampante 3D, Resina LCD UV SLA con Schermo monocromatico da 8,9”(4K), Telecomando WiFi APP e stampa veloce. La nuova struttura della sorgente di luce parallela a matrice ha un’esposizione più uniforme per una maggiore efficienza e una migliore dissipazione del calore. Un’ampia area di costruzione per le tue creazioni stampate in 3D: 192 mm (L) * 120 mm (L) * 250 mm (A).

ANYCUBIC APP permette il controllo remoto supporta la stampa senza toccare lo schermo della stampante puoi monitorare lo stato della stampa, regolare le impostazioni. Il software Anycubic Slice supporta anche il taglio rapido, lo svuotamento, il taglio del modello.

€. 802,00 + IVA

Cod.Mepa: 3DRESINA11



ANYCUBIC Stampante 3D Photon SE

Per Fotopolimerizzante UV doppio asse Z Smart Touch Colori Screen Printer Offline Stampa 3D Dimensioni 115x65x165mm, Nero

€. 543,00 + IVA

Cod.Mepa: 3DRESINA12



Resina 405nm Fotopolimerica Rapida

€. 71,60 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINABLACK

€. 71,60 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINABLUE

€. 71,60 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINAGREY

€. 75,00 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINAWHITE

€. 75,00 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINASKIN

€. 71,60 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINATRASPGREEN

€. 71,60 (cadauno)

Cod.Mepa: RESINATRASPRED





TAGLIO LASER DLASER-400

Macchina per Incisione Laser CO2 Incisore Laser Stampante con Connettore USB Universale
Software RDWorks (80W 400 X 600mm)
COMPATIBILE CON SOFTWARE DI TERZE PARTI
Il software in dotazione supporta i seguenti file: AI, GIF, JPG, JPEG, PDF, PNG, PLT, DXF, SVG, NC, ora legale, DSB, UD5, BMP.
Completa di refrigeratore C3000/5000
Area di taglio misura 400 x 600 mm

€. 3.900,00 + IVA (80W)
Cod.Mepa: LASER-400



TAGLIO LASER DLASER-4001

Macchina per Incisione Laser CO2 Incisore Laser Stampante con Connettore USB Universale
Software RDWorks (80W 500 X 700mm)
COMPATIBILE CON SOFTWARE DI TERZE PARTI
Il software in dotazione supporta i seguenti file: AI, GIF, JPG, JPEG, PDF, PNG, PLT, DXF, SVG, NC, ora legale, DSB, UD5, BMP.
Completa di refrigeratore C3000/5000
Area di taglio misura 500 x 700 mm

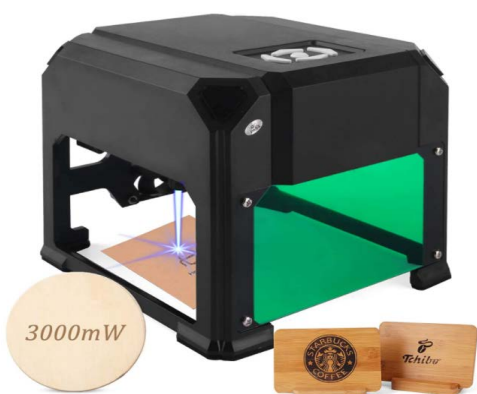
€. 4.590,00 + IVA (100W)
Cod.Mepa: LASER-4001



TAGLIO LASER DLASER-300

300x200mm Macchina per Incisione ad incisore Laser Engraver Carving CO2. Macchina con raffreddamento ad Aria Elevata Precisione.
La potenza dello strumento è di 40W.

€. 780,00 + IVA
Cod.Mepa: LASER-300



Incisore laser da tavolo da 3 W con 8 x 8 cm area di lavoro

per principianti, intagliatore laser plug and play, super facile da usare

€. 380,00 + IVA
Cod.Mepa: LASER-200



Macchina per Incisione Laser CO2 da 80W DLASER-500

Macchina per Incisione Laser CO2 Incisore Laser

Alta precisione

Software RDWorks (60W 500 X 700mm)

COMPATIBILE CON SOFTWARE DI TERZE PARTI

Il software in dotazione supporta i seguenti file: AI, GIF, JPG, JPEG, PDF, PNG, PLT, DXF, SVG, NC, DSB, UD5, BMP.

€. 4.900,00 + IVA
Cod.Mepa: LASER-500



Raffreddatore d'Acqua Industriale CW-3000 per Taglio Laser

CW-3000DG industriale Refrigeratori d'acqua Sono stati popolari per più di 16 anni con la produzione annua di 30,000 unità di. It è stato progettato per il raffreddamento di un CO2 tubo del laser di vetro sotto 120W del laser incisione e taglio della macchina. (Il suo tasso di emissione è superiore al 60%.)

La capacità di raffreddamento è di 800W.

Avere certificato di brevetto di design, certificato CE e RoHS.

Questo Refrigeratore d'acqua È stato venduto in gran parte in europa, sud America, Asia e altri mercati.

Attrezzatura di raffreddamento economica, facile da installare e utilizzare, compatta e facilmente mobile.

€. 610,00 + IVA
Cod.Mepa: LASER-500R



Plotter da taglio



€. 650,00 + IVA
Cod.Mepa: LASER-100

Brother (Creative Edition)

ScanNCut, Macchina da Taglio con Scanner Wireless per Hobby Creativi, Cucito, Edizione Limitata, Ultimo Modello

Lama con sensore a tecnologia intelligente
La lama automatica rileva automaticamente lo spessore del materiale, effettuando un taglio perfetto ogni volta. **TAGLIO DIRETTO:** Da oggi non dovrai più preoccuparti di ritagliare a mano i tuoi disegni su carta e tessuto. Basterà scansionare, evidenziare e tagliare! L'area di taglio è di 297 mm. Crea e modifica i tuoi disegni con la massima libertà. Grazie all'ampio touchscreen da 3,47" sarà ancora più semplice modificare, ingrandire e personalizzare i progetti senza bisogno di un PC o di uno smartphone. 251 disegni tra i quali scegliere, inclusi 5 font SDX CE ti offrirà la soluzione ideale per ogni progetto e occasione. Scopri tante forme diverse, disegni elaborati, font e molto altro



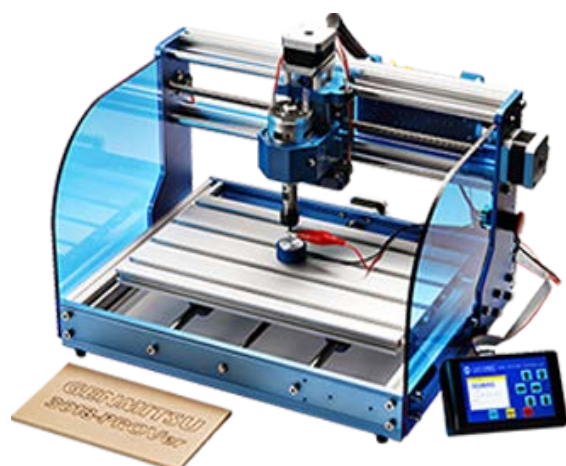
€. 978,00 + IVA
Cod.Mepa: CNC.001

FRESA CNC 3040 con 3 Assi

Macchina per Incisore Kit del Router di CNC 3040 Router di CNC fino a 4 Assi

Porta USB CNC. Incisore di metallo professionale con una base di 300x400mm 200W Dimensione del tavolo di lavoro 610*450*390 mm (24,0" * 17,7 " * 15,4"), Potenza: 300 W, Velocità mandrino: 0 ~ 8000 rpm/min.

Applicazione Multipla: La macchina per incidere è perfetta per l'incisione di materiali morbidi come plastica, legno, acrilico, PVC, PCB, MDF, cartelli pubblicitari, ecc.



MACCHINA CNC 3018PRO

3018 Pro-M 15W, Controllo GRBL, incluso Set di Trapano per PCB, Set di Trapano a Spirale con Tagliante Singolo, Sonde Asse Z. Dimensioni piatto: 300 x 180 x 45 mm

€. 720,00 + IVA
Cod.Mepa: CNC.002



€. 620,00 + IVA
Cod.Mepa: LASER-150

PLOTTER DA TAGLIO VEVOR

Taglio Vinile Adesivo per Cartelli da Taglio Vinile per Kit Software Signmaster per Fare Insegne con Software Professionale Taglierina per vinile da 28 pollici con avanzamento carta massimo di 720 mm (28,3"), larghezza di taglio massima di 630 mm (24,8"), precisione di taglio di +/- 0,01 mm (0,0004") e precisione di alimentazione della carta di 3 m (118").

Disponibile con interfaccia COMPIM e USB per un controllo più preciso. Supporta DM / PL, linguaggio HP / GL. Sistema: PC basato su processore Pentium o computer compatibile (Windows), Windows XP / Vista / 7/8/10 (32 e 64). NON compatibile con il sistema Mac.



€. 650,00 + IVA
Cod.Mepa: CNC.003

FRESA CNC 3018

CNC 3018-PRO Kit Fresa Verticale con controllo GRBL a 3 Assi per Intaglio, Fresatura ed Incisione, Controller Offline e Area di Lavoro XYZ di 300 x 180 x 45 mm
Controller Offline: La 3018-PRO viene fornita con un controller offline: potrai regolare manualmente gli assi X Y Z senza doverla collegare al computer o scaricare file.

Versatilità: Grazie alla sua capacità di tagliare ogni tipologia di plastica, alluminio morbido, legno, acrilico, PVC e PCB, la Genmitsu può essere impiegata in una vasta gamma di progetti e materiali.



CNC 6090 con 4 assi e fresa per incisioni con controller a 2200 W

Dimensioni piattaforma di lavoro: 1045 x 720 mm
Velocità di lavoro: 50-1500 mm/min
Motore passo-passo: bifase 3A con ruote manuali.
Potenza motore passo-passo: AC220,240 W, uscita DC24V10A.

€. 3.500,00 + IVA
Cod.Mepa: CNC.004





SCANNER 3D REVPOINT POP + SUPPORTO ROTANTE

Revopoint POP 3D-Scanner con supporto telefono cellulare e la precisione 0,3 millimetri giradischi 8 fps desktop e scanner portatile

€. 1.050,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DSCAN.001



Creality CR

Scan 3D Scanner e Treppiede, Chipset ASIC Integrato Scansione Veloce a 30 fps. Con precisione fino a 0,1 mm e con ampia portata.

€. 950,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DSCAN.003



KOCAN Scanner 3D

Scanner 3D portatile con sense PRO per modellazione 3D con un alta precisione Supporto 0,3 mm Uscita OBJ/STL/PLY, compatibile con Windows10/8, iOS e Android. Connessione tramite USB o WI-FI Con tre diverse modalità di scansione.

€. 1.100,00 + IVA
Cod.Mepa: 3DSCAN.002

Arduino



Arduino KIT Robot Rover1

Advanced Starter Kit per progetti per Principianti con Kit di apprendimento Italiano
Compatibile con i progetti IDE di Arduino

€. 118,00 + IVA

Cod.Mepa: ARDUINO-01

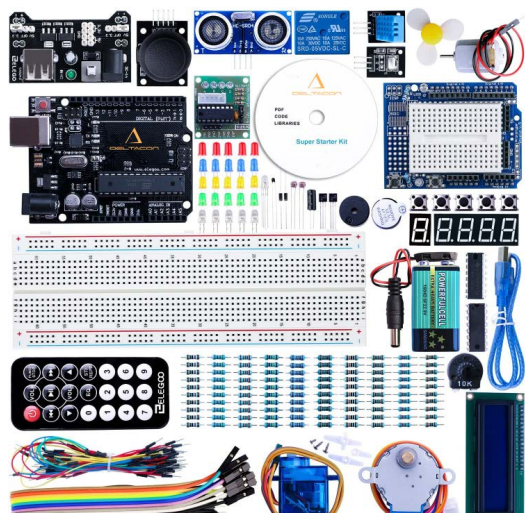


Arduino Starter KIT

Con la nuova UNO R3 scheda di sviluppo + cavo USB e tutti i componenti di base ,con tutorial italiano, Breadboard, LED, Resistori, LCD1602 display, Relay

€. 96,40 + IVA

Cod.Mepa: ARDUINO-04



Arduino KIT Advance

Kit per progetti per Principianti con Kit di apprendimento Italiano
Compatibile con i progetti IDE di Arduino

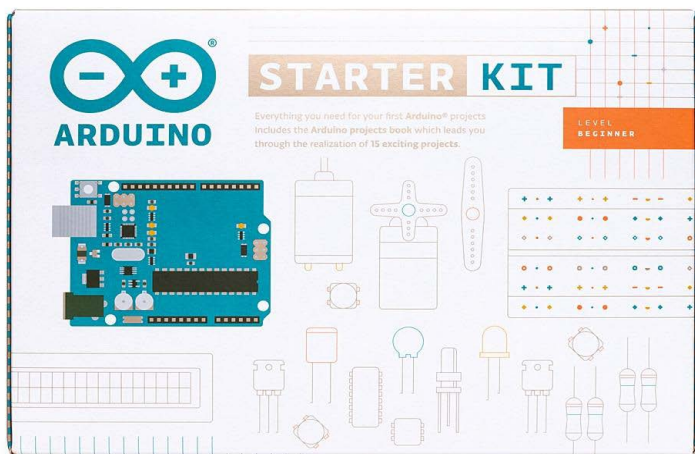
€. 80,00 + IVA

Cod.Mepa: ARDUINO-03



081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.



€. 148,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-010

**Arduino Starter Kit
Multi-language**

Arduino Starter Kit, che ha un fascino universale per gli appassionati di.

Non è richiesta alcuna esperienza precedente, poiché i kit introducono sia la codifica che l'elettronica attraverso progetti divertenti, coinvolgenti e pratici.

È possibile utilizzare lo starter kit per insegnare agli studenti la corrente, la tensione e la logica digitale, nonché i fondamenti della programmazione. C'è un'introduzione a sensori e attuatori e come comprendere sia i segnali digitali che quelli analogici, imparando in modo collaborativo e risolvere i problemi.



Arduino Engineering Kit Rev2
Uno strumento di apprendimento versatile e pratico che fornisce agli studenti una solida comprensione dei concetti di base dell'ingegneria, della meccatronica di base e della programmazione MATLAB e Simulink attraverso progetti divertenti collegati alle industrie del mondo reale.

€. 370,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-012

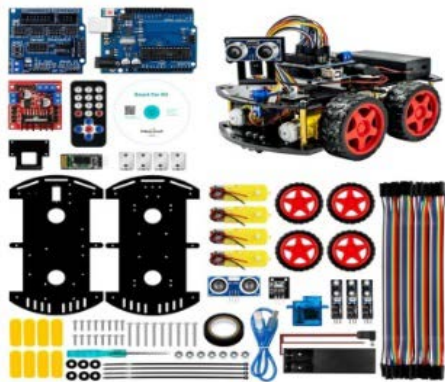


€. 2.500,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-014

ARDUINO CTC GO! - CORE MODULE

CTC VAI! - Core Module è un programma per iniziare che include otto lezioni, otto progetti guidati e sei progetti autoguidati che insegnano agli studenti come utilizzare l'elettronica e fornisce loro un'introduzione alla programmazione e alla codifica. Le lezioni aumentano in difficoltà dalle basi fino all'apprendimento di diverse capacità di programmazione e alla costruzione di circuiti per diversi sensori e attuatori. Durante i sei progetti guidati, gli studenti si esercitano nella costruzione di strutture e nell'applicazione delle conoscenze acquisite durante le lezioni. Una volta completate le lezioni e i progetti, sarai pronto, informato e avrai la sicurezza di insegnare i sei progetti autoguidati.

Cosa include ogni modulo? Il CTC GO! kit, che include tutto il materiale necessario per insegnare a 24 studenti durante 20 sessioni di 45 minuti ciascuna: 8 schede programmabili Arduino UNO WiFi Rev2: abilitate WiFi, con la possibilità di leggere gli ingressi e controllare le uscite 8 shield Arduino Education: schede aggiuntive realizzate su misura per scopi didattici per consentire un apprendimento rapido e semplice durante la creazione di progetti. Queste schede si collegano alle schede programmabili per estenderne le funzionalità e dispongono di un lettore di schede SD e di un connettore audio Due breadboard di dimensioni diverse per ogni scheda: Utilizzato per rendere i circuiti più facili da costruire - Componenti elettronici inclusi resistori, LED, pulsanti e cicalini - Sensori inclusi potenziometri, sensori di luce e ultrasuoni Otto batterie da 9 V con due connettori per batteria ciascuna: cavi jumper e cavi USB Pezzi modulari per costruire otto diversi progetti guidati Scatole componenti per ogni gruppo di studenti con tutto il necessario per lavorare sulle lezioni sperimentali Componenti di ricambio e pezzi di ricambio per aiutare con la gestione della classe Piattaforma software per educatori con tutto il materiale necessario per ogni lezione Risorse per aiutarti con la preparazione delle lezioni Suggerimenti sui contenuti Suggerimenti sui tempi per la gestione della classe e collegamenti al curriculum Piattaforma software per studenti con istruzioni passo passo, video di montaggio e attività divertenti per aiutarli a iniziare con la programmazione Elettronica e costruzione perfettamente funzionanti Progetti interattivi (gli educatori hanno anche accesso preventivo a questa piattaforma in modo che possano preparare e adattare i loro piani di lezione) Formazione e supporto, incluso un webinar di benvenuto con un esperto di Arduino Education Video di formazione che spiegano i concetti di ogni lezione, video più brevi che espandono il contenuto della lezione e supporto via e-mail diretto da un esperto di istruzione



Kit Robot Arduino Base
 kit educativo per principianti per acquisire esperienza pratica sulla programmazione, l'assemblaggio di Componenti elettronici e la conoscenza della robotica le istruzioni per il rendering HD ti istruiscono su come assemblare e programmare l'auto robot passo dopo passo.

€. 210,00 + IVA
 Cod.Mepa: D-MK001



Kit Sensori Arduino 37 Pz

€. 62,00 + IVA
 Cod.Mepa: ARDUINO-06



Kit Sensori Mblock
 Questo kit include 12 moduli elettronici ed è pensato come il completamento per i Starter Robot Kit.

€. 190,00 + IVA
 Cod.Mepa: D-MK004



Arduino KIT Robot Rover2
 kit Micro: bit di alta qualità è realizzato a partire da materiali rispettosi dell' ambiente e della tecnologia e ha passato la certificazione RoSH

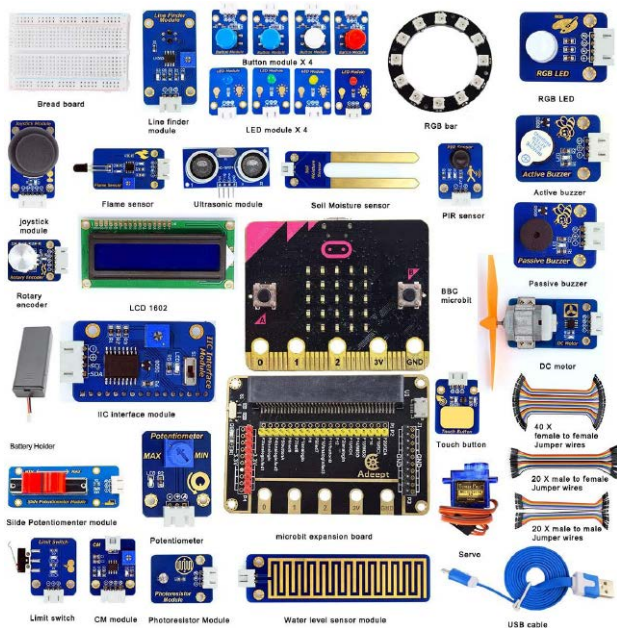
€. 80,00 + IVA
 Cod.Mepa: ARDUINO-02



Modello casa domotica

un kit educativo per la scheda BBC Microbit V2 (non incluso) contiene il Makecode più facile da usare e il codice Python più popolare. Facile da assemblare: 361 pagine di tutorial PDF dettagliati includono elettronica di base e conoscenze di programmazione, Contiene 13 corsi sperimentali di moduli individuali e 18 corsi interessanti come pannello solare, casa intelligente IoT, riproduzione di musica, progetto microfono. Pacchetto completo: un'ampia varietà di moduli sensore, come pannello a energia solare, sensore di vapore, modulo LCD 1602, ecc.

€. 117,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-015



Microbit Sensor Starter Kit per BBC | Micro:bit Programmabile Starter Kit per Micro:bit con 35 progetti PDF Tutorial Book

€. 130,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-05



Starter Kit per Raspberry Pi 4B 3 B + 400, 491

€. 65,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-065

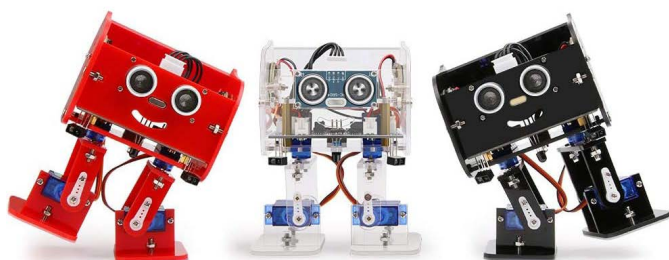




ROBOT Hexapod Spider

Compatibile con Arduino IDE Raspberry Pi OS, App Remote Control, Walking Crawling Twisting Spider

€. 163,28 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB029



ROBOT BIPEDE ARDUINO

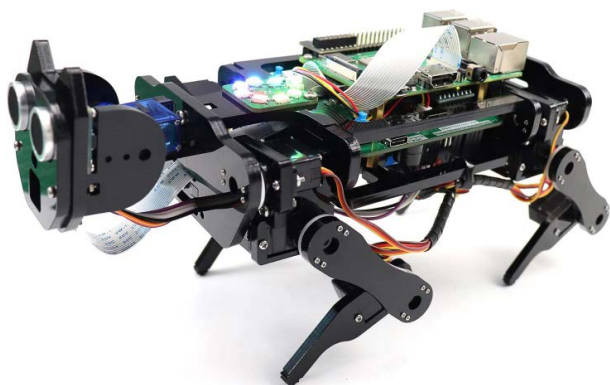
Penguin Bot Biped Robot Kit per Progetto Arduino con Tutorial di Montaggio, Kit STEM per Hobbisti STEM Giocattoli per Bambini e Adulti, Versione Rosso V2.0

€. 116,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB025



Micro:Bit Starter Kit Versione 2

€. 108,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-07



ROBOT DOG ARDUINO

Robot Dog Kit for Raspberry Pi 4 B 3 B+ B A+, Walking, Self Balancing, Ball Tracing, Face Recognition, Ultrasonic Ranging, Camera Servo (Raspberry non incluso)

€. 166,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB045

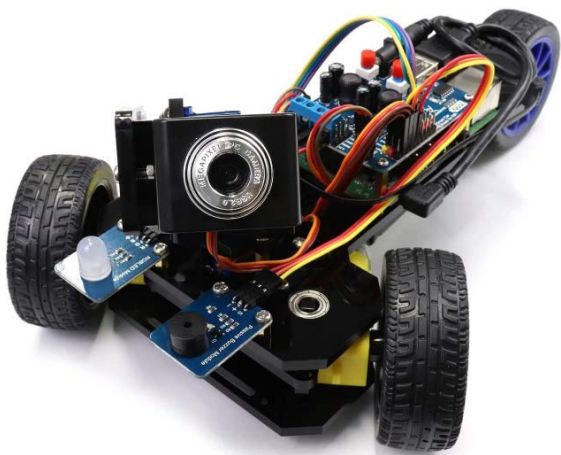
Programming :
Make Programming More Interesting



ROBOT CAR

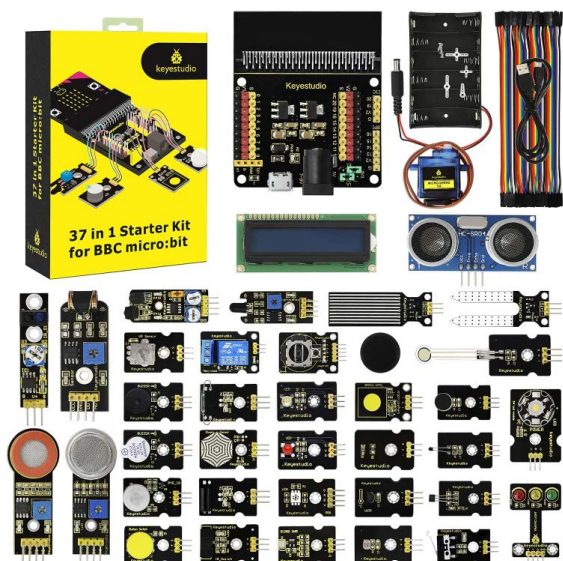
Robot per imparare la programmazione grafica partendo da Starter Kit per Arduino Uno | Robot motorizzato e controllato a distanza per l'apprendimento della codifica.

€. 110,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB040



Smart Car Kit for Raspberry Pi
4 B 3 B+ B A+, Robot Project, Tutorial And Code, App
(Raspberry non incluso)

€. 115,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB050



Kit Microbit
KEYESTUDIO BBC Micro:bit Starter Kit con v1.5 scheda Microbit, 45 Moduli Elettronici.

€. 105,00 + IVA
Cod.Mepa: ARDUINO-08

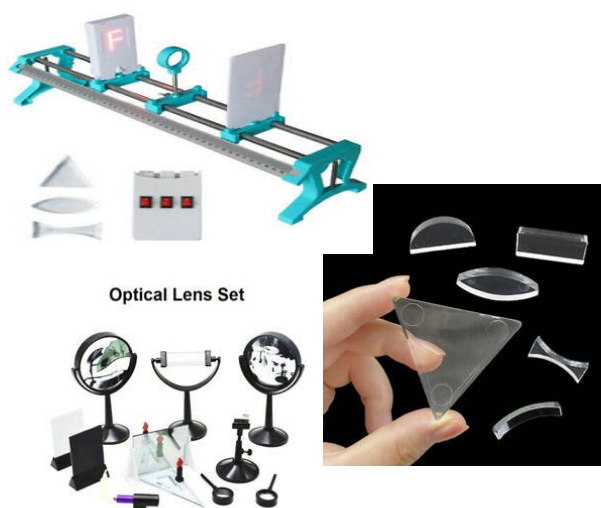


081 4619384 - 06 98355105
info@deltacon.it - deltacon@pec.it

La ditta Deltacon si riserva il diritto di apportare correzioni, modifiche, miglioramenti e altre modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento senza preavviso.

Scienze kit

Esperimenti ottici



STEM Kit esperimenti di Fisica Ottica
ESPERIMENTO fisica LENTE CONVESSA, 6
PEZZI in acrilico Ottico concavo convesso
PRISMA, lente
convessa concava riflessione di imaging
Quadrante Laser

€. 172,00 + IVA
Cod.Mepa: STEM-OTTICA1



STEM Kit esperimenti di Fisica Ottica
Esperimento Fisica Ottica Prisma KIT LEN-
TE CONVESSA lente
concava

€. 98,00 + IVA
Cod.Mepa: STEM-OTTICA2



STEM Kit esperimenti di Fisica Ottica
Esperimento di fisica ottica Set Prisma
Triangolare LENTE
CONVESSA SPECCHIO CONCAVO

€. 75,00 + IVA
Cod.Mepa: STEM-OTTICA3

Physical Optical Lens Set



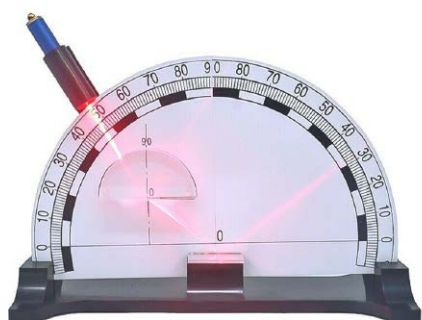
STEM Kit esperimenti di Fisica Ottica
Set di Lenti convesse LENTE CONCAVA
PRISMA LENTE OTTICA
SPECCHIO PIANO

€. 100,00 + IVA
Cod.Mepa: STEM-OTTICA4



STEM Kit esperimenti di Fisica Ottica
Tre colori primari della luce, strumento per
sperimentare
l'insegnamento dell'ottica

€. 55,00 + IVA
Cod.Mepa: STEM-OTTICA6



STEM Kit esperimenti di Fisica Ottica
Strumento per sperimentare la riflessione
della luce

€. 95,00 + IVA
Cod.Mepa: STEM-OTTICA5



Esperimenti di elettricità



STEM Kit esperimenti di elettricità

Kit completo di motori elettrici, ottimo per i bambini, sperimenta ed esplora semplici circuiti elettrici di base. Può essere utilizzato anche a scuola nei corsi di scienze, STEM, tecnologia e design, è facile soddisfare le esigenze del tuo progetto, educare

€. 70,00 + IVA

Cod.Mepa: STEM-TEC1

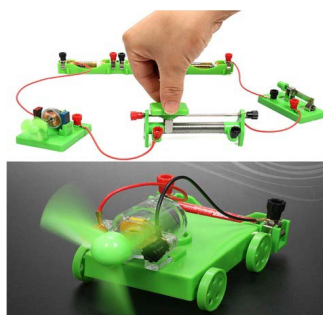


STEM Laboratorio di Fisica

Esperimenti con Circuiti di Base per L'apprendimento di Elettricità Magnetismo ed Elettronica per Studenti di Scuola del 1° ciclo

€. 125,00 + IVA

Cod.Mepa: STEM-TEC3



STEM Laboratorio Mobile

Valigetta per sperimentare con i circuiti elettrici, e magnetismo oltre 50 pezzi .Vari progetti di inclusi.

€. 135,00 + IVA

Cod.Mepa: STEM-TEC6



STEM Laboratorio di Scienze
 Kit di Apprendimento del Circuito Elettrico,
 Modello di Auto da assemblare per l'educazione scientifica e fisica. Vari progetti di esperimenti di laboratorio scientifico

€. 50,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-TEC4



STEM Laboratorio di energia alternativa
 6 Set DC Motore, Elettronica Mini Motori Rettangolare 1.5-3V
 15000RPM con 66pz Plastica Gear, Custodia in Plastica per Batteria, Interruttore + 4 pannelli solari 1,5V 0,65W

€. 80,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-TEC5



STEM Kit esperimenti di tecnologia
 Costruisci diversi circuiti elettrici ed in tutta sicurezza sperimenta e conosci i principi dei circuiti elettrici.

€. 130,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-TEC2

Esperimenti di meccanica



STEM Kit esperimenti piano inclinato
 Con il kit del piano inclinato è possibile eseguire differenti tipi di esperimenti con i vari pesetti in confezione e la possibilità di regolare a piacimento il piano scegliendo facilmente l'angolazione desiderata. La struttura è in metallo resistente.

€. 000,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-U30015





STEM Kit esperimenti piano inclinato
 Struttura modulare per esperimenti di diverso genere sulla forza di gravità, il piano inclinato e accelerazione centripeta.

€. 000,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-665069



STEM Kit esperimenti pendolo
 Pendolo per esperimenti di fisica, cordino regolabile e adatto per ogni tipo di dimostrazione fisica.

€. 000,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-P221



STEM Kit esperimenti puleggia
 Kit per esperimenti sulle pulegge con incluso un dinamometro, un cavo, varie pulegge e pesetti.

€. 000,00 + IVA
 Cod.Mepa: STEM-7464

Visori



Oculus Quest 2, Visore VR 128 Gb

HARDWARE DI NUOVA GENERAZIONE:

Goditi ogni movimento con un processore ultrarapido e il nostro display con la risoluzione più alta. **GAMING ALL-IN-ONE:** Spara, sferza colpi e segui il ritmo grazie ai titoli dell'immensa libreria di giochi ed esperienze di Oculus Quest. **INTRATTENIMENTO IMMERSIVO:** Goditi un posto in prima fila per concerti dal vivo, film rivoluzionari, eventi esclusivi e molto altro.

€. 750,00 + IVA

Cod.Mepa: CLASSVR2



Occhiali VR Realtà Virtuale VR Occhiali Compatibile con Tutti Gli Smartphone.

È possibile regolare la posizione dell'obiettivo sferica spostando il pulsante sulla superiore del 3D VR per ottenere un'esperienza migliore. L'auricolare VR ti fa godere del teatro di lusso gigante IMAX, un'esperienza panoramica FOV fino a 120 gradi, può guardare i video 3D immersi, le viste complete, l'esperienza di gioco in qualsiasi momento.

€. 48,00 + IVA

Cod.Mepa: CLASSVR5



HTC VIVE PROFULL kit

Monitoraggio di precisione in scala ambiente. Colori dello schermo vivaci. Contrasto incredibilmente elevato e suoni realistici. VIVE Pro è progettato per VR di livello professionale.

€. 1.560,00 + IVA

Cod.Mepa: D-HTCVIVE03



EDUPORTAL METAVERSE

Il metaverso dell'istruzione

Software Eduportal Metaverse per i differenti visori

Eduportal Metaverse è un metaverso ultra immersivo progettato e sviluppato esclusivamente per il mondo dell'istruzione.

I docenti e gli studenti possono incontrarsi, interagire tra loro, partecipare a lezioni e confrontarsi con altri istituti.

Eduportal Metaverse offre un'esperienza di apprendimento più coinvolgente e interattiva rispetto ai tradizionali modelli di istruzione, aumentando l'engagement e la motivazione degli studenti.

Disponibili pacchetti classe da 6 a 12. Chiedere quotazione.

€. **CHIEDERE QUOTAZIONE** + IVA
Cod.Mepa: CLASSVR1



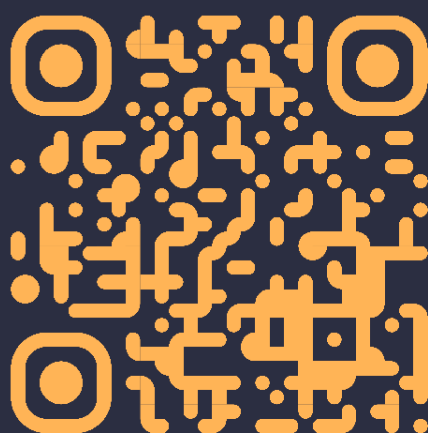
MERGE Cube

Cubo di Realtà Aumentata STEM Toy - Giochi educativi per l'apprendimento di scienze, matematica, arte e altro ancora in aula e a casa + Visore VR da Smartphone.

€. 60,00 + IVA
Cod.Mepa: D-ROB017



DELTAcon



Per tutti i cataloghi aggiornati
scansionate questo QR-code

p.iva: 02943630646 - codice sdi: KRRH689

081 4619 384 - 069 835 5105

info@deltacon.it - deltacon@pec.it

Via Madonnelle Trav. San Pietro, 2
80030 Castello di Cisterna (Napoli)

 deltacon2020

 Deltacon Srl

 Deltacon

 DELTACON Innovation Technology