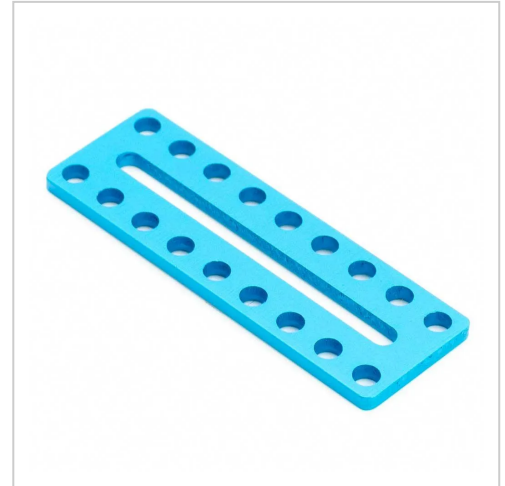


Makeblock Lochplatte I1 2472, 18x M4 Lochungen, 8 mm Raster, Mittelnut, Modular, Aluminium

Lochplatte I1 2472 Diese rechteckige Aluminiumplatte aus eloxiertem 6061-Material verfügt über zwei Reihen mit jeweil... [□](#) Tout pour tes projets DIY.

Artikelnummer MKB-61216

Gewicht 0.002kg



Produktbeschreibung

Lochplatte I1 2472

Diese rechteckige Aluminiumplatte aus eloxiertem 6061-Material verfügt über zwei Reihen mit jeweils 9 Löchern im 8-mm-Raster. Eine zentrale Längsnut ermöglicht flexible Kabelführung oder schiebbare Verschraubungen.

Sie eignet sich als mechanisches Verbindungselement für modulare Konstruktionen in Robotikprojekten oder als Montagesockel in strukturgebenden Rahmen.

Die Kombination aus Rasterlöchern und Führungskanal ermöglicht sowohl starre als auch justierbare Verbindungen mit M4-Komponenten.

Kreativ bauen mit dem modularen Makeblock-System

Makeblock bietet ein vielseitiges Baukastensystem für Bildung, Robotik und kreative Technikprojekte. Das 8 mm Lochraster mit M4-Gewinden erlaubt stabile Verbindungen ohne Spezialwerkzeuge, ideal für Konstruktionen im MINT-Unterricht, Makerspace und Prototyping.

Viele Makeblock-Komponenten, darunter auch Sensoren der mBuild-Serie, lassen sich mechanisch mit gängigen Steckbausteinen kombinieren. Über spezielle Adapter oder integrierte Gehäuseformen können mBuild-Module direkt auf Steckbaustein-Oberflächen befestigt werden. Das ermöglicht kreative Hybridlösungen zwischen Elektronik und Mechanik, ideal für interaktive Projekte, Robotikmodelle oder Umweltmessstationen.

Die Verbindung aus stabilen Aluminiumstrukturen und flexiblen Steckbausteinen schafft neue didaktische Möglichkeiten für Technikbildung und Projektunterricht. Ob Sensorplattform, mobiler Roboter oder Steuerzentrale, Steckbausteine lassen sich nahtlos integrieren und erweitern das Potenzial der Makeblock-Systeme erheblich.

Verbindungselemente wie T-Plates, Winkelhalter oder U-Brackets ermöglichen Konstruktionen in allen Raumachsen. Plattformen wie mBot, mBot Ranger, Ultimate 2.0 sowie mBuild-Systeme sind vollständig modular aufgebaut, und mit Steckbausteinen hervorragend kombinierbar.

Merkmale im Überblick

- 18 M4-Lochungen im 8-mm-Raster
- Durchgehende zentrale Nut für Schraubverbindungen oder Kabeldurchführung
- Gefertigt aus eloxiertem Aluminium 6061

Kompatibilität

- Mechanische Makeblock-Bausysteme
- mBot, mBot Ranger, Ultimate 2.0, XY-Plotter

Typische Kombinationen

- M4-Schrauben & Muttern
- Sensorhalter, Motorträger, Strukturwinkel

Technische Daten

- Breite: 72 mm
- Höhe: 24 mm
- Material: Aluminium 6061
- Stärke: 3 mm
- Gewicht: 21 g

Anschlüsse

- Mechanisch, M4-kompatibel, mit Mittelkanal

Lieferumfang

- Lochplatte I1 2472, mit zentraler Nut

Produkteigenschaften

Gewicht Brutto (in kg)	0.002
Herkunftsland	Chine
VPE	1
Hersteller	Makeblock
Zolltarifnummer	84719000
Artikelnummer	MKB-61216
EAN	6928819501935
Hersteller Produktnummer	61216

Weitere Bilder

