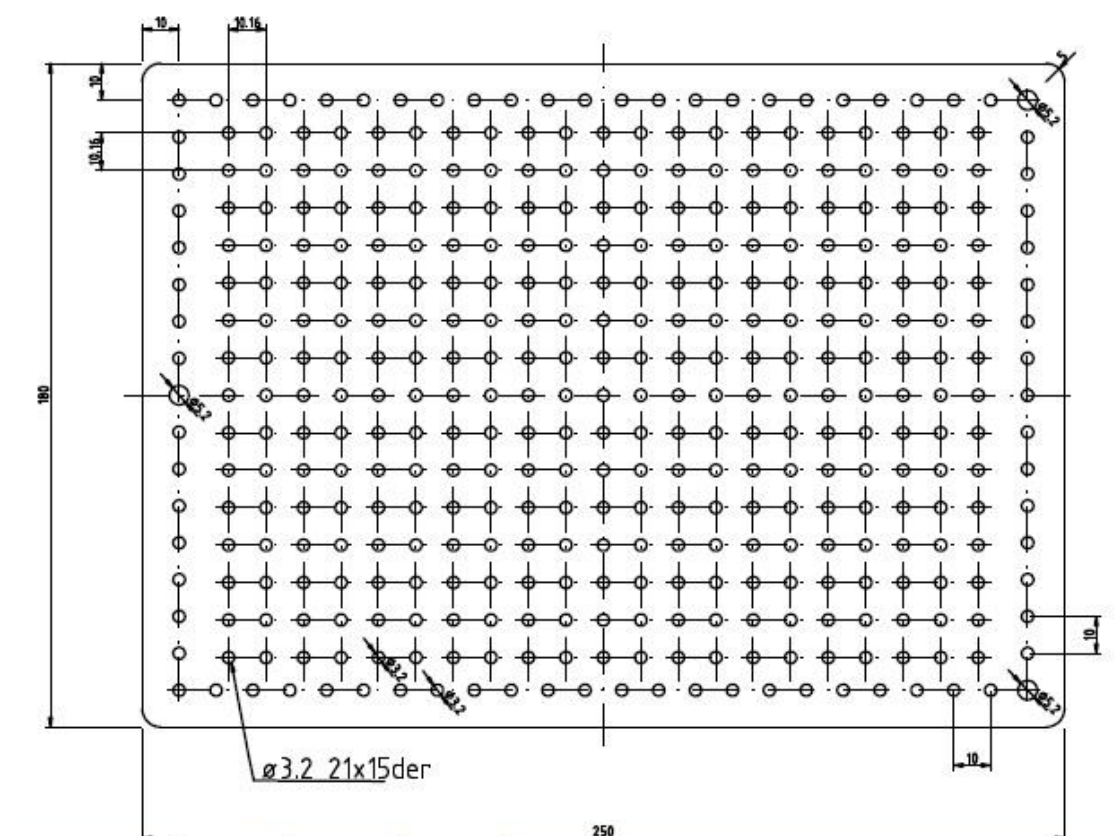


Základní deska stavebnice

Jan Chroust

Základní deska ALBASE1521 slouží pro upevňování modulů stavebnice MLAB. Slouží pro zvýšení mechanické odolnosti a propojení zemí modulů. Zajišťuje pohodlnější práci s moduly. Desky obsahují na okraji sadu děr s metrickou roztečí a další tři díry, které mají sloužit pro propojení více desek nad sebe.



1. Technické parametry

| Parametr | Hodnota | Poznámka |
|------------|--------------|----------------------------|
| Rozměr | 250 x 180 mm | |
| Počet děr | 21 x 15 | Celkem 315 kusů |
| Rozteč děr | 10.16 mm | Vedlejší díry rozteč 10 mm |

2. Výroba a použití

2.1. Úvodem

Deska má sloužit pro připevnění jednotlivých modulů MLAB, které mají rozteč děr 10.16 mm a šrouby velikosti M3x12mm. Uchycení modulů na základní desku zajistí propojení mezi modulů a jejich mechanickou pevnost.

Základní deska usnadní aplikaci modulů MLAB v praxi. Není problém s transportem modulů a případným uchycením celé desky s moduly do jakékoliv krabice.

Po zkušenostech jsme přidali na okraj desky díry na šrouby M3, které mají metrickou rozteč děr 10mm.

Deska obsahuje metricky rozmístěné tři díry pro závitovou tyč M5, díky které je možné základní desky montovat nad sebe.

2.2. Výroba základní desky

Amatérská výroba je poměrně pracná protože je třeba vyvrtat spoustu otvorů s velkou přesností (jinak nejdou moduly do základní desky snadno přišroubovat).

Kompletní desku Vám rádi dodáme.

2.3. Použití

Pro uchycení modulů stavebnice MLAB.