

Bedienpult V3

Alles über unser Bedienpult V3

Im Jahr 2015 ging unsere Version V1 an den Start.

Langezeit hatten wir kein Bedienfeld, aber mit der Version V1 haben wir den Zahn der Zeit getroffen. Anwender hatten nur die Möglichkeit Ihre Maschine nach der Umrüstung auf unsere Steuerung nun auch ein modernes Bedienfeld an Ihre Maschine zu bauen. Viele Details wurden in der V3 Version geändert, die in der V2 Version nicht möglich waren.

Highlights

- 3mm Alugehäuse
- Monitor von hinten verschraubt - keine Versahalterung
- Optionales Verstellsystem möglich
- auswechselbare Tastatur - schneller Austausch bei Verschleiß
- flexibel Erweiterbar

DeckelFP4_Evolution

V1 Bedienfeld

Im Jahr 2015 war die Mach3 noch im Einsatz was durch die einfache Programmierung es möglich machte Sonderfunktionen in eine PC Tastatur zu programmieren.

Was am Anfang als perfekt verstanden wurde, hat sich im Laufe der Zeit als Problem herausgestellt. Das Betriebssystem Windows XP veraltete und Windows 7 oder höher wurde vom Kunden gewünscht.

Aber Windows wurde auch immer komplexer und machte der Mach3 immer mehr zu schaffen. Neue Controller wurden notwendig. Allerdings auch neue Maschinensoftware wie die Mach4 oder die SIM Software.

Diese Software erlaubt es nicht ohne weiteres eine Windows Tastatur mit Sonderbefehlen auszustatten

Folie_(1)

Tastatur

Die bei der V1 Serie eingesetzte Folie, war schön und zuverlässig. Aber wie auch bei den alten Maschinenbedienfeldern lösten sich an den meist verwendeten Stellen im Laufe der Jahre ab. Nun war der Wechsel der Folie sehr teuer und zeitaufwendig.

Lange Zeit haben wir nach einer passenden Lösung gesucht, die auch im Falle eines defektes schnellen und preiswerten Austausch ermöglicht. Die V3 wurde gebohrt.

Die Gehäuseform ist der V1 angelehnt.

Das obere Gehäuseteil nimmt den PC auf, das untere Gehäuse die Tastatur.

Beim PC können wir bis zu 23,8 Zoll Touchscreen PC verbauen. Das untere Gehäuse kann mit und ohne Mauspad geordert werden. Neben der Tastatur und Monitor ist soviel Platz das dort Schalter/Taster / Potentiometer nach Ihren Wünschen verbaut werden können.

Bedienpult_v3

V1 vs V3

[Video auf YouTube ansehen](#)

Wer das Bedienfeld an einem Tragarm montieren möchte benötigt Verstärkungsplatten.
Prüfen Sie bitte ob das unten abgebildete Lochbild dem Lochbild Ihres Tragarmes übereinstimmt.

Beachten Sie:

Dadurch das wir keinen Durchbruch im unteren Bedienpult haben, können Sie mit der Position der Verstärkungsplatte selber wählen.

Verstärkungsplatte

Passende Produkte

[Verstärkungsplatte für eine Deckel FP4](#)

Verstärkungsplatte für eine
Deckel FP4

Artikelnummer: Platte_FP4

[Zum Produkt →](#)

Wir können Ihnen "jede" Form anbieten, wenn Sie uns eine Zeichnung schicken, erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot

Die Verstärkungsplatte wird zwischen dem Tastaturgehäuse und Tragarm verschraubt

500

Verstärkungsplatte

Für alle die eine flexible Verstellung zwischen Monitor und Tastatur wünschen haben wie eine Schwenkeinheit im Programm

Schwenkeinheit

Passende Produkte

Neigungskupplung für zwei Gehäuse

Neigungskupplung für zwei
Gehäuse

Artikelnummer: CP 6206.350

Zum Produkt →

Revision #1

Created 2026-09-03 10:46:49 UTC by Admin

Updated 2026-09-04 10:10:08 UTC by Admin