

Posi! Spanntechnik

Unsere Posi! Produkte haben wir entwickelt um Probleme beim Aufspannen zu beheben denen wir oft begegnet sind. Diese Produkte sind für die meisten CNC Maschinen verwendbar und eine grosse Erleichterung für den Mechaniker.

- [Positool!](#)
ist mehr als nur eine Schraube, sie kann eine Vorrichtung oder Lehre mit einem Anziehen gleichzeitig ausrichten.
- [Posiplate!](#)
ist ein Werkzeug, dass es dem Benutzer ermöglicht, den Schraubstock oder eine Vorrichtung mit drei Schrauben anzuziehen und auszurichten. Die Bauweise ermöglicht eine optimale Ausnützung des Bearbeitungstisches.
- [Posilift!](#) **PB0700 inkl. Gewindebolzen PB0701-M12**
zum Abheben der Werkstücke von der Tischplatte in der horizontalen Bearbeitung, aber auch als Anschlag oder zum Ausrichten von Werkstücken.
- [Posigrip!](#)
Spannelement das auf alle M12 Lochrasterplatten passt und auf unsere Posilift!-Säulen. Die Einschrauben-Spanntechnik ermöglicht dem Anwender das abdecken sämtlicher Winkel.
- [Posimove!](#)
Ist eine Auflageplatte die seitwärts geführt, aber in der Länge verstellbar ist, um Positionen zwischen dem Rasterabstand zu erreichen.
- [Posialubar!](#)
Ist ein Werkzeug, dass mit drei Positool!-Schrauben aufgespannt wird (Ausrichten und Festziehen in einem) Der Anwender kann nun seine Vorrichtung direkt in den Posialubar! Fräsen und Bohren. Durch die Bohrbüchsen ist die Vorrichtung immer wieder zu gebrauchen.

Kundenvorteile sind:

- kleiner Preis
- flexibel
- wiederverwendbar
- Vorrichtungen können bearbeitet und erweitert werden, um Ihren Wünschen gerecht zu werden
- Anschläge integriert
- Schnell eingezeichnet in Programmiersystem
- Ideal für den allgemeinen Maschinenbau

[> Klicken Sie hier für das Bestellformular.](#)

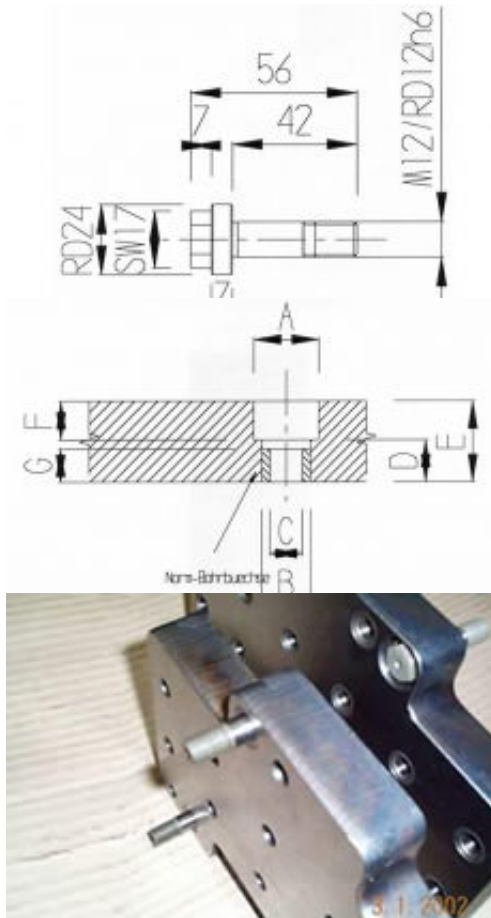
SWISS MECHANICAL ART

SWISS MADE für die Technik, MADE IN MOSTINDIA für alles Andere

SWISS MADE unser Ausdruck und unser Verständnis für Ihre Fertigungsteile.

MADE IN MOSTINDIA für die Umsetzung unserer und Ihrer Ideen, die nicht direkt mit dem Maschinenbau in Verbindung stehen.

Positool!



Bildet die Basis unseres Spannsystems. Mit dieser Schraube werden unsere Vorrichtungen angezogen und ausgerichtet in einem.

Die integrierte Unterlagsscheibe spannt die Vorrichtung direkt und nicht die Bohrbüchse. Die Bohrbüchse erhöht die Lebens- und Einsatzdauer der Vorrichtung.

Positool! ist gehärtet angelassen und geschliffen.

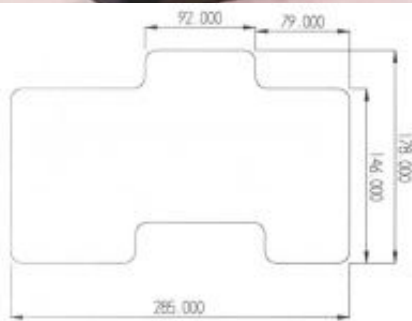
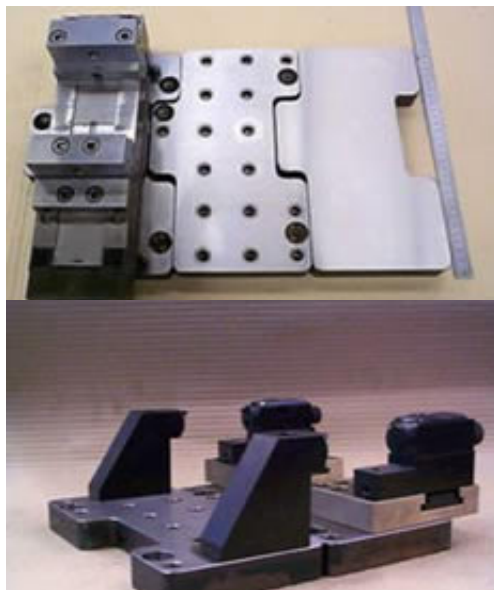
Belastbarkeit bis 35 kN

Beschreibung	Art.-Nr.	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport
Positool! 10 Stk.	Positool1	15.00
Positool! 30 Stk.	Positool2	11.00
Positool! 50 Stk.	Positool3	8.00

Preise verstehen sich exkl. MwSt. und Transportkosten

[^ nach oben](#)

Posiplate!



Posiplate! ist ein Werkzeug, dass es dem Benutzer ermöglicht, den Schraubstock oder eine Vorrichtung mit drei Schrauben auszurichten und anzuziehen. Die Bauweise ermöglicht eine optimale Ausnutzung des Bearbeitungstisches.

Gibt es in verschiedenen Ausführungen. Natur ohne Löcher, mit Befestigungslöchern, mit Lochraster (40mm und 50mm) oder nach Ihrer Zeichnung

Dicke geschliffen 29.5 0/-0.02mm

Nicht gehärtet

Beschreibung	Art.-Nr.	Stückzahl	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport	
Natur geschliffen	POSIPLATE1	4	200	
Natur geschliffen	POSIPLATE1	8	180	
Natur geschliffen	POSIPLATE1	12	160	
Platte inkl. Schleifen und Positool! Löcher 1*	POSIPLATE2	4	240	
Platte inkl. Schleifen und Positool! Löcher 1*	POSIPLATE2	8	210	
Platte inkl. Schleifen und Positool! Löcher 1*	POSIPLATE2	12	200	
Inkl. Schleifen, Positool! Löcher und 50mm oder 40mm Raster	POSIPLATE3	4	315	
Inkl. Schleifen,	POSIPLATE3	8	285	

Positool! Löcher
und 50mm oder 40mm

Raster

Inkl. Schleifen, POSIPLATE3

12

255

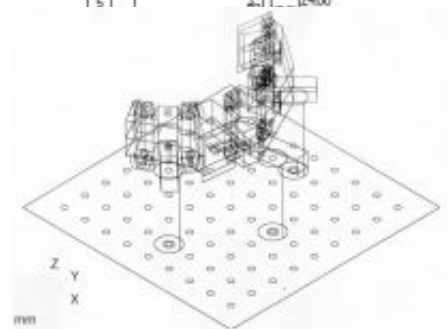
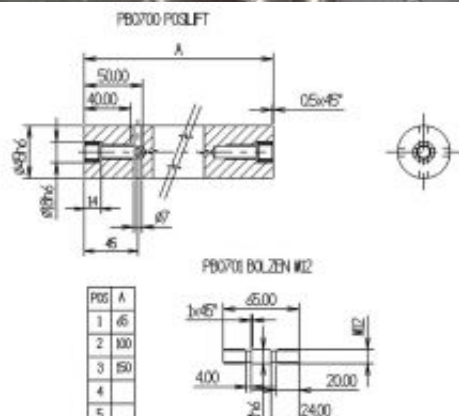
Positool! Löcher
und 50mm oder 40mm

Raster

Preise verstehen sich exkl. MwSt. und Transportkosten

[^ nach oben](#)

Posilift PB0700 inkl. Gewindebolzen PB0701-M12



Damit man seine teuer gekauften Maschinenschraubstücke weiter verwenden kann.

Manchmal hat die Spindel keinen Platz (Horizontal- und 5-Achsenbearbeitung) oder man muss das Werkstück ab dem Maschinentisch anheben. Mit **Posilift PB0700** kann man ausgewählte Löcher der Lochrasterplatte auf einer fixen Ebene höher wiederverwenden. Erhältlich in den Standardlängen 65mm, 100mm und 150mm

Posilift PB0700 zentriert sich mittels Bolzen PB0701 selber und hat beidseitig gegen den Verschleiss eine Bohrbüchse mit dem Durchmesser 12H6 eingepresst.

Posilift PB0700 kann man mit baugleichen Säulen verlängern oder mit Durchmesser 12 Stiften als Anschlag versehen.

Das Material ist aus S355J2-SL, damit man selber **Posilift PB0700** den eigenen Wünschen anpassen kann.

Der **Gewindebolzen PB0701**, passend zu **Posilift PB0700**, besteht aus dem Material 42CrMoS4 +QT+C mit einer ausgezeichneten Zugfestigkeit.

Den **Gewindebolzen PB0701** kann auch abgesetzt M12 auf unterschiedlichste Gewindemasse hergestellt werden, so dass **Posilift PB0700** auch auf andern Lochrasterplatten mit anderen Gewindeabmassen zur Anwendung gelangen kann.

Posilift PB0700 Standardlängen aus S355J2-SL im Set mit einem Gewindebolzen PB0701-M12

Beschreibung	Art.-Nr.	Stückzahl	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport
Posilift! Durchmesser 45h6 Länge 65mm	PB0700-65	1	91.00
Posilift! Durchmesser 45h6 Länge 100mm	PB0700-100	1	93.00
Posilift! Durchmesser 45h6 Länge 150mm	PB0700-150	1	
			96.00

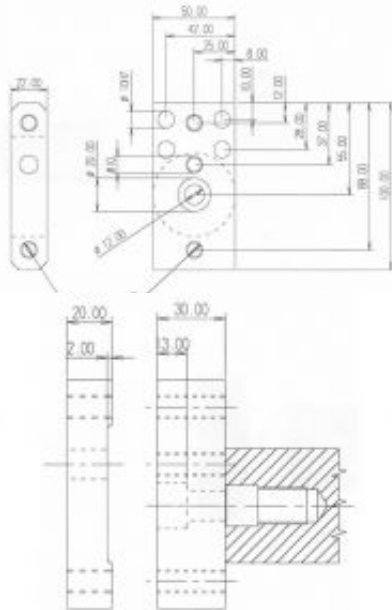
Gewindebolzen PB0701-M12 aus 42CrMoS4 +QT+C Einzelpreis

Beschreibung	Art.-Nr.	Stückzahl	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport
Gewindebolzen M12	PB0701-M12	1	14.00

Preise verstehen sich exkl. MwSt. und Transportkosten

[^ nach oben](#)

Posigrip!



Posigrip! Spannelement das auf alle M12 Lochrasterplatten passt und auf unsere Posilift!-Säulen. Die Einschrauben-Spanntechnik ermöglicht dem Anwender das abdecken sämtlicher Winkel.

Posigrip! Besteht aus einer Grundplatte mit vier Anschlagbohrungen Durchmesser 10H7 zwei M10 Gewinde für Unterstellschrauben oder eine gerippte Auflage und einem Gewinde M10 für die Spannschraube.

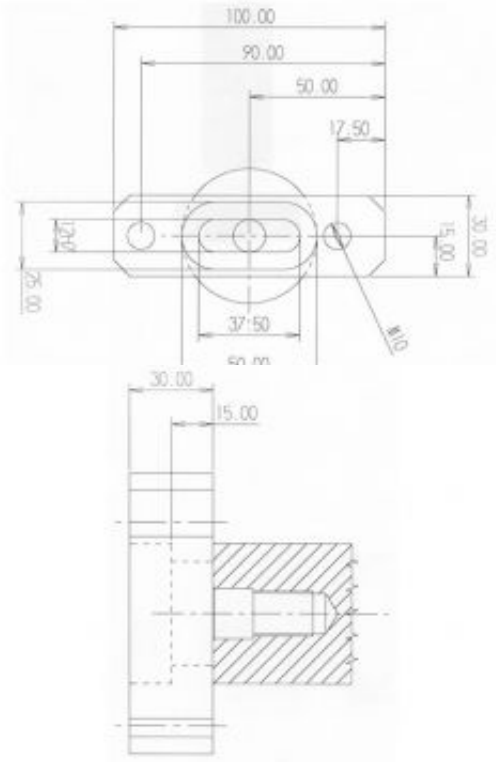
Die Bride ist extra schmal gehalten, dass man für die Bearbeitung genügend Platz hat. Die Einzelteile sind extra nicht gehärtet, dass der Benutzer diese auf seine Ansprüche anpassen kann.

Beschreibung	Art.-Nr.	Stückzahl	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport
Posigrip! Breite 50mm Länge 100mm inkl. Bride	Posigrip!50/100	5	55.00

Preise verstehen sich exkl. MwSt. und Transportkosten

[^ nach oben](#)

Posimove!



Ist eine Auflageplatte die seitwärts geführt, aber in der Länge verstellbar ist, um Positionen zwischen dem Rasterabstand zu erreichen.

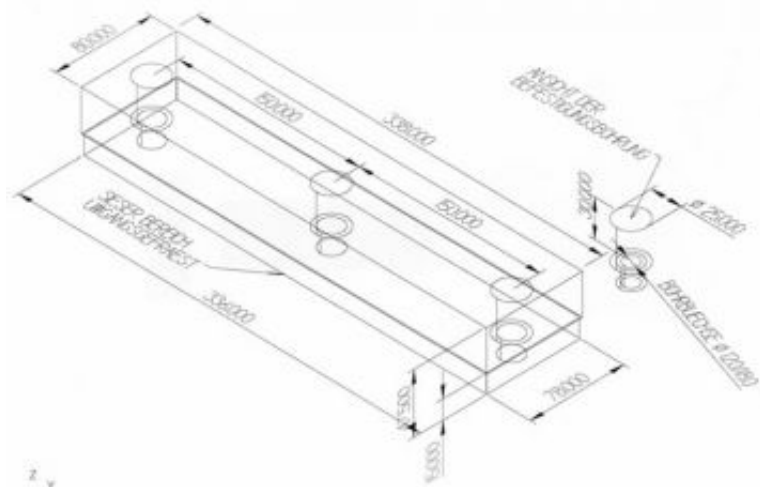
Posimove! Ist beweglich um die Zwischenräume auf der Lochrasterplatte abzudecken. Im zu spannenden Werkstück wird eine Spannbohrung gebohrt, Posimove! wird auf diese Bohrung ausgerichtet und mittels M10 Schraube oder M10 Gewindestange befestigt.

Die Einzelteile sind extra nicht gehärtet, dass der Benutzer diese auf seine Ansprüche anpassen kann.

Beschreibung	Art.-Nr.	Stückzahl	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport
Posimove! Breite 30mm Länge 100mm Verfahrbereich 25.5mm	Posimove!30/100/25.5	5	25.00
Preise verstehen sich exkl. MwSt. und Transportkosten			

[^ nach oben](#)

Posialubar!



Posialubar! ist ein Werkzeug, dass mit drei Positool!-Schrauben aufgespannt wird (Ausrichten und Festziehen in einem) Der Anwender kann nun seine Vorrichtung direkt in den Posialubar! Fräsen und Bohren. Durch die Bohrbüchsen zentriert sich die Vorrichtung immer und ist keiner grossen Abnützung ausgesetzt.

Posialubar! Besteht aus Aluminium und kann frei bearbeitet und nachher veredelt werden. Spannlöcher können mit Helicoil oder Ensat-Büchsen gegen ausreissen gesichert werden.

Schnell bearbeitet schnell im Einsatz und immer wiederverwendbar.

Die Anfräsung dient dem Spannen in Stufenbacken, damit man Posialubar! auch im Schraubstock verwenden kann.

Beschreibung	Art.-Nr.	Stückzahl	Preis SFr/Stk. exkl. MwSt. und Transport
Breite 80mm Länge 338mm Dicke 47,5mm inkl. Positool! Löcher und Bohrbüchsen Preise verstehen sich exkl. MwSt. und Transportkosten	Posialubar!80/338	5	75.00

[^ nach oben](#)