

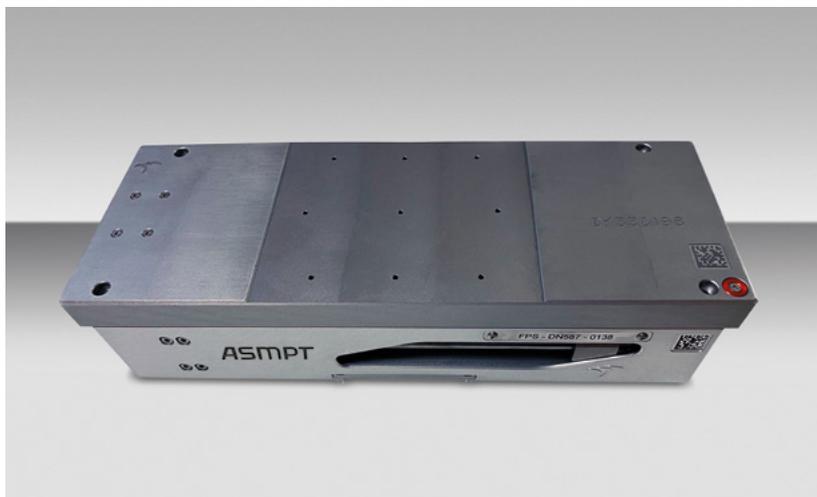
PSP-Standard-Unterstützungslösungen



Flexibilität, Rüstzeiten und Nachverfolgbarkeit – wir bieten für alle Anforderungen die optimale Unterstützungslösung.

Flex-Unterstützungslösung

Eine Unterstützung, die sich schnell bezahlt macht. Unsere modulare Unterstützungslösung sichert maximale Flexibilität und schnellste Rüstwechsel.



Die innovative Flex-Unterstützungslösung lässt alle Freiheiten. Das Geheimnis ist ihr modularer Aufbau. Das Flex-Unterstützung-Base-Tower-System wird auf die jeweilige Druckerplattform angepasst – auch bei Druckern von Drittherstellern. Das System verbleibt im Drucker und hält ihn offen für alle Anwendungen, die Sie unterstützen wollen.

Die zweite Komponente sind die Flex-Unterstützungsplatten, die wir auf Wunsch anwendungsspezifisch nach Ihren Vorgaben fertigen. Der Vorteil: Sie können jede Platte flexibel, schnell und sicher – ganz ohne Werkzeug – auf allen Druckern mit dem Flex-Unterstützung-Base-Tower-System montieren und die Anwendung so mit minimaler Rüstzeit überall drucken lassen. Auch ihr Lager wird entlastet, weil nur die Unterstützungsplatten gelagert und bereitgestellt werden müssen.



Flex-Unterstützung-Base-Tower-System

Diese Komponente wird auf die jeweilige Druckerplattform angepasst und verbleibt im Drucker. So ist jeder dieser Drucker jederzeit vorbereitet für die Unterstützung der verschiedensten Applikationen.

Funktionen und Vorteile:

- Einfach anpassbar in der Größe (80 – 300 mm)
- Verbleibt im Drucker, d. h. ein System für alle Anwendungen
- Verfügbar für DEK Horizon, DEK NeoHorizon und DEK TQ
- Auch für Druckerplattformen anderer Hersteller verfügbar
- Plug-and-Play-Befestigung ohne Schrauben

Flex-Unterstützungplatte

Unterstützungsplatte passend für Flex-Unterstützung-Base-Tower-System – auf Wunsch applikationsspezifisch gefertigt. Die Platte kann ohne Werkzeug schnell und sicher montiert werden.

Funktionen und Vorteile:

- Vier Varianten:
 - 1st/2nd Pass (Unterstützung unbestückter oder bereits bestückter Leiterplatten)
 - Mit oder ohne Vakuum
- Eloxierte Oberflächen für bequeme Reinigung
- Geringes Gewicht für vereinfachte Handhabung und Lagerung
- Lieferung
 - Messprotokoll zu jeder Unterstützungsplatte
 - Anwendungsspezifische Unterstützungsplatten nach Kundenangaben

FLEX-UNTERSTÜTZUNG-TOWER-ÜBERSICHT	
Artikelnummer	Beschreibung
SAP	
03176910-01	Flex-Unterstützung Tower – DEK
03177829-02	Flex-Unterstützung Tower – DEK TQ Plattform
03177491-02	Flex-Unterstützung Schnaidt Tower – DEK
03176911-01	Flex-Unterstützung Tower – EKRA
	Weitere Tower auf Anfrage

FLEX-UNTERSTÜTZUNGSPLATTEN-ÜBERSICHT	
Artikelnummer	Beschreibung
SAP	
03176914-01	1st Pass Plate (22,3 mm)
03176916-01	1st Pass Vakuum Plate (22,3 mm)
03176915-01	2nd Pass Plate (22,3 mm)
03176917-01	2nd Pass Vakuum Plate (22,3 mm)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
Materialspezifikation	EN AW7075
Oberfläche	Harteloxiert
Tower-Höhe	58,7 mm +0/-0,02 mm
Tool-Plate-Dicke	22,3 mm +0/-0,02 mm
PCB Bottom Ref. Höhe	81 mm
Anwendbare PCB-Größe min. (L/W)	100 mm/100 mm
Anwendbare PCB-Größe mix. (L/W)	550 mm/450 mm
Anwendbare PCB-Dicke	0,8 mm to 10 mm
Vakuum-Option	Ja
Tower-Gewicht	2,3 kg

FLEX-UNTERSTÜTZUNGSPLATTEN-KOMPATIBILITÄT							
	DEK Micron Serie	DEK TQ Serie	EKRA (Serio/X5)	YAMAHA	MPM (Edison)	MPM (Accela/Momentum)	Panasonic (SPG/Sp Serie)
1st Standard non-vac 22.3 mm	✓	✓	✓	✓	✓	–	–
2nd Standard non-vac 22.3 mm	✓	✓	✓	✓	✓	–	–
1st Vakuum 22.3 mm	✓	–	✓	✓	✓	–	–
2nd Vakuum 22.3 mm	✓	–	✓	✓	✓	–	–

ASMPT

ASMPT Americas
Telefon: +888 768 4357 (press 2)
Email: smtparts.us@asmpt.com

ASMPT Europe
Telefon: +40 722 692 108
Email: asmpt-bsp.eu@asmpt.com

ASMPT Asia
Telefon: +65 6877 3900
Email: spares.sg@asmpt.com



Process Support
Products Website

psp.smt.asmpt.com



Process Support
Products Webshop

[smt.asmpt.com/de/
myasmpt/webshop](http://smt.asmpt.com/de/myasmpt/webshop)



ASMPT SMT Solutions
Website

smt.asmpt.com



ASMPT
Website

asmpt.com



ASMPT SMT Solutions
YouTube

[www.youtube.com/c/
ASMPTSMTolutions](http://www.youtube.com/c/ASMPTSMTolutions)

Ausgabe 9/01-2023 | Änderungen vorbehalten | Bestell-Nr.: A22-ASMPT-A322 | Gedruckt in Deutschland | © ASMPT GmbH & Co. KG

Alle Informationen und Abbildungen in dieser Broschüre werden „wie besehen“ und ohne ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung jeglicher Art zur Verfügung gestellt, einschließlich, aber nicht beschränkt auf stillschweigende Garantien von zufriedenstellender Qualität, Eignung für einen bestimmten Zweck und/oder Richtigkeit.

Die Inhalte dieser Broschüre dienen nur der allgemeinen Information, stellen keine Beratung dar und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. ASMPT gibt daher keine Garantien oder Zusicherungen in Bezug auf die Verwendung der in dieser Broschüre enthaltenen Inhalte, Details, Spezifikationen oder Informationen hinsichtlich deren Richtigkeit, Genauigkeit, Angemessenheit, Nützlichkeit, Aktualität, Verlässlichkeit oder Sonstiges; dies in jedem Fall im größtmöglichen Umfang, der rechtlich zulässig ist. Bitte wenden Sie sich an ASMPT, um die aktuellsten Informationen zu erhalten. Besondere Leistungsmerkmale und/oder Fähigkeiten sind nur dann bindend, wenn sie vertraglich vereinbart wurden.

Alle Produktnamen sind Marken oder Warenzeichen von ASMPT oder anderen Anbietern. Die unbefugte Verwendung durch Dritte kann die Rechte ihrer Eigentümer verletzen.