



PSV-ULTRA, Zusatzfunktion MOBIL

Mobile Lösungen für das ortsflexible Umpalettieren

Ist größtmögliche Flexibilität gefordert, lässt sich jede Ausführung der PSV-ULTRA als mobile Variante für den ortsflexiblen Einsatz anfertigen. Je nach Aufgabe sind drei mobile Lösungen für die PSV-ULTRA MOBIL verfügbar:

- Ausführung mit Grundrahmen
- Ausführung auf Stahlblech inklusive Transportpalette
- Ausführung auf 2-teiliger Bodenplatte

Mit der Paletten-Schiebe-Vorrichtung PSV-ULTRA MOBIL erfolgt der Palettenwechsel in Sekunden: Bestückte Palette in die Vorrichtung einstellen und die Zielpalette mit dem Flurförderzeug unter das Ladegut schieben, fertig!



Technische Daten PSV-ULTRA MOBIL

Maße in mm	Beispiel	EURO	INDUSTRY
Einstelltiefe		1200	1200
Länge insgesamt inkl. Auslauf		2605	2605
Breite innen		820	1020
Breite insgesamt		1095	1295
Höhe		1142	1142
Materialstärke		3-10	wie EURO
Material	Stahlblech S235JR		wie EURO

Gewicht kg

1.	Version mit Winkelrahmen	420	435
2.	Version mit 2-teiliger Bodenplatte	535	600
3.	Version mit 1-teiliger Bodenplatte	500	565
	Transportgestell	48	58

Maßgeschneidert für das individuelle Palettensystem

Die PSV-ULTRA MOBIL ist wahlweise auf Euro-, Industrie-, GMA- oder Fass-Paletten abgestimmt. Weitere Ausführungen für Einwegpaletten, Halbformate oder kundenindividuelle Maße auf Anfrage.

Verarbeitung „Made in Germany“

Die Konstruktionen sind zur Stabilität mehrfach abgekantet und durch Traversen verstärkt. Hochwertige Fertigung durch geprüfte und erfahrene Fachleute im Metallhandwerk.

Bauseitige Montage entsprechend der gewählten mobilen Ausführung auf Grundrahmen, Stahlblech oder Bodenplatte.

Pulverbeschichtung, Oberfläche glatt, glänzend

Polyester-Pulver für Außenanwendung (Fassadenqualität), bedingt schlagfest, farbecht (witterungs- und UV-beständig)

- Farben**
- RAL 7016 anthrazitgrau
 - RAL Wunschfarbton oder Hausfarbe auf Anfrage.



Optional

Partielle oder komplette Ausführung in Edelstahl für Hygienebereiche, Lebensmittelherstellung, Reinraumproduktion.

Rechte

Idee und Ausführung der Paletten-Schiebe-Station PSV-ULTRA sind patentiert, zudem ist der Markenschutz eingetragen.

Ausführung mit Grundrahmen

Diese Ausführung in einem soliden Winkelrahmen befestigt. Für den Betrieb sind eine ebene Fläche sowie ein rückseitiger Kraftschluss am Aufstellort erforderlich, wie ihn zum Beispiel ein Betonsockel, eine stabile Wand oder Säule bieten. Mit Hilfe des optionalen Transportgestells kann die mobile Vorrichtung sicher transportiert und gelagert werden.

Ausführung auf 2-teiliger Bodenplatte

Diese Ausführung ist mittels Stehbolzen auf einer 2-teiligen Bodenplatte montiert, wenn nicht im Boden verankert werden soll. Das Gewicht des Flurförderzeugs wirkt im Anfahrtsbereich als Gegengewicht und ermöglicht das effiziente Umpalettieren auf freier, ebener Fläche ohne einen rückwärtigen Widerstand. Als Unterlage empfehlen wir Anti-Rutsch-Matten aus unserem Zubehör.

Ausführung auf Stahlblech

Diese Ausführung ist komplett auf einer Grundplatte montiert. Das robuste Stahlblech gleicht Unebenheiten der Betriebsfläche aus. Für die einwandfreie Funktion ist ein rückseitiger Kraftschluss am Aufstellort erforderlich, wie ihn zum Beispiel ein Betonsockel, eine stabile Wand oder Säule bieten. Mit Hilfe der optionalen Transportpalette aus Stahl kann die mobile Vorrichtung transportiert und gelagert werden.



Spezielle Ausstattung

- **Gummipuffer**
Der Gummipuffer ist rückseitig angebracht und federt im Betrieb einwirkende Kräfte gegen genutzte Wandflächen ab.
- **Rammbockadapter**
Der optionale Rammbockadapter wird entsprechend der Situation vor Ort konstruiert und ermöglicht das Positionieren der Vorrichtung im individuellen Winkel zur genutzten Wandfläche.