

3-Kufen-IBC-Stahlpalette

Artikel vom **9. Juli 2025** Verpackung und Ausstattung

Mit ihrer stark vergrößerten Auflagefläche verteilt die 3-Kufen-Stahlpalette von Schütz schwere Lasten bestmöglich und ist dank ihrer speziellen Geometrie die richtige Lösung für Anwender, die besonders stabile und robuste IBC in ihren Logistik- und Produktionszentren benötigen.



Mit ihrer extrabreiten Auflagefläche verteilt die 3-Kufen-Stahlpalette schwere Lasten

besser. Dank ihrer speziellen Geometrie ist sie besonders stabil und robust (Bild: Schütz).

In Warenlagern mit unterschiedlichen Fördersystemen kann die von Schütz entwickelte 3-Kufen-Stahlpalette ihre Vorteile ausspielen. Mit ihren glatten und großen Auflageflächen bietet die Palette gute Gleiteigenschaften und eignet sich besonders für den Transport auf Rollenbändern. Der problemlose Transport, insbesondere an Übergängen, war eines der Hauptziele bei der Entwicklung der neuen Stahlpalette, aber auch im Hochregallager ist sie verwendbar. Selbst beim Transport von IBC mit Füllgütern hoher Dichte weist sie laut Hersteller nur ein minimales Durchbiegeverhalten auf. Da sie von allen Seiten mit Flurförderzeugen unterfahrbar ist, ermöglicht die Palette ein komfortables Handling bei der Verladung. Die abgesenkte Überfahrschwelle erleichtert die seitliche Einfahrt mit Gabelstaplern oder Handhubwagen. Überdies ist die Palette nestbar und kann damit volumenreduziert gestapelt werden. Im Vergleich zu Holzpaletten ist sie hygienisch, abriebfest und langlebiger. Die besonders hohe Robustheit der Palette liegt in der speziellen 3-kufigen Geometrie begründet, die sie besonders stabil macht. So sorgen ihre geprägten Stahlkufen mit Rippendesign für einen hohen Widerstand gegenüber Verformungen. Die zusätzliche Mittelkufe vergrößert die Auflagefläche, wodurch der Bodendruck pro Quadratzentimeter verringert und die Traglast besser verteilt wird. Im Ergebnis können so auch schwere Transportmassen und Güter mit hoher Dichte sicher und zuverlässig bewegt werden.



© 2025 Kuhn Fachverlag