

Sicheres Transportsystem für Natursteinplatten

Das unkontrollierte Umkippen von Unmaßtafeln beim Transport ist einer der problematischen Unfallschwerpunkte in der Natursteinbranche.

Die Idee war es, eine Einrichtung, die Unmaßtafeln verschiedener Bearbeitungsstufen sicher aufnehmen kann, zu entwickeln. Entstanden ist eine Vorrichtung mit wabenförmiger Grundfläche, die Unmaßplatten verschiedener Größe mit einem Gewicht von bis zu drei Tonnen aufnehmen kann. Die Rungen der Palette sind mit Spindeln zum Festsetzen der Platten versehen. Aufgrund ihrer wabenförmigen Grundfläche nehmen die Paletten wenig Platz in Anspruch und sind kippsicher. Da die Platten in den Paletten senkrecht eingespannt werden, stehen sie bruchsicher. Die Paletten können mit dem Gabelstapler sicher aufgenommen und transportiert werden.

1999

Jahr:

1999

Kategorie:

Ergonomie

Kontakt: