

Sortimo

## SORTIMO-Globelyst - Die dritte Generation in der Fahrzeugeinrichtung

# Maßanzug für's Interieur

>> Die neue Fahrzeugeinrichtung „Globelyst“ des Zusmarshäuser Marktführers kombiniert Form, Funktion und Kundennutzen auf höchstem Niveau

Die Sortimo International GmbH präsentiert mit „Globelyst“ eine neue Generation von Fahrzeugeinrichtungen: Materialien, Konstruktion, Variabilität beim Einbau, Vielseitigkeit im Einsatz und ein reichhaltiges Ausstattungsspektrum lassen branchenübergreifend keine Nutzer-Wünsche offen.

„Globelyst ist nicht einfach die Fortführung unseres bisherigen Programms“, erläutert Sortimo Geschäftsführer Reinhold Braun, „sondern es handelt sich um eine komplette Neuentwicklung mit einer Summe kundengerichteter Vorteile.“

### Dies sind

- sehr flexible und passgenaue Einbaumöglichkeiten für jede Fahrzeugart
- 20% - 30% Gewichtsersparnis durch Leichtbauweise mit Aluspace frame
- bedarfsgerechte und individuelle Ausstattung für jeden Einsatzbereich
- hohe Sicherheit im Crashtest
- einfaches Handling, glatte Fronten, harmonisches Design

### Der Name

„Globelyst“ steht für „globales System“ – die Bezeichnung für die sprichwörtlich universelle Einsetzbarkeit und Vielseitigkeit der neuen Fahrzeugeinrichtung. Sie ist nicht mehr an vorgegebene Rastermaße gebunden, die Regale lassen sich direkt an die Fahrzeugkontur anpassen. Deckenanbin-

dung ist möglich und auch Radkästen stellen für den Einbau keine Hindernisse mehr dar.

### Die Materialien

Stabilität, Materialreduktion und Gewichtersparnis auf einen Nenner zu bringen, lautete eines der Innovationsziele für Sortimo. Das aus der Natur entnommene Prinzip der Verstrebungen liefert die Voraussetzungen für eine solide Leichtbauweise; mit einer Materialkombination aus Aluminium, Kunststoff und Stahlblech wurde sie bei Globelyst erfolgreich umgesetzt.

### Die Konstruktion

Statt wie zuvor mit doppelten Seitenwänden und aus Einzelbausteinen zusammensetz-



bar, basiert Globelyst auf dem so genannten Aluspace frame als Grundkonstruktion. Dieses tragende Rahmensystem aus einzelnen Leichtmetall-Verstrebungen sorgt für Stabilität, Gewichtersparnis und höchste Variabilität: Aluspace frame lässt sich in unterschiedlichen Maßen individuell passgenau für jedes Fahrzeug und jede Nutzungsart zusammenstellen und mit frei positionierbaren und kombinierbaren Inlets ausstatten. Daraus resultiert nicht zuletzt auch ein erheblicher Raumgewinn für den Anwender.

#### Die Ausstattung

Globelyst bietet erstmals umfangreiche Möglichkeiten zum Up- and Downgrading. Letzteres bezeichnet einen puren Aluspace frame ohne Seitenverblendung, nur mit offenen Regalwannen. Upgrading bedeutet z.B. im hinteren Bereich den Einsatz von Schubladen und Koffer, vorne etwa die Einrichtung eines Büroarbeitsplatzes mit Schränken, verschlossen durch die neuen Rollos. Charakteristisch für die Globelyst-Ausstattung sind die Schubboxen zur Lagerung von Kleinteilen. Sie lassen sich zu 2/3 auf Kunststoffführungen aus dem Regal ziehen, sind ebenso wie die Schubladen mit Trennblech abteilbar und beschriftbar. Als größeres Transportbehältnis mit Schubfunktion fungiert die neue Mobilbox. Sie verfügt auch über die 2/3 Ausziehfunktion aus dem Regal und ist mit Trennblechen unterteilbar. Zum externen Einsatz braucht nur der Griff ausgeklappt und die Box herausgenommen zu werden.



**Sortimo**  
SPEEDWAVE®

## Entwicklungspartner und Systemlieferant der Automobilindustrie

### Maßgeschneiderte automobiler Lösungen

>> Seit gut 30 Jahren entwickelt und fertigt SORTIMO kundengerechte Lösungen und Systeme für den Fahrzeug-Innenausbau und für Fahrzeug-Einrichtungssysteme. Die Tochtergesellschaft SORTIMO SPEEDWAVE GmbH führt die Erfolgsgeschichte fort und ist als erfahrener tier-1 Entwicklungslieferant ein gefragter Partner für die Automobilindustrie. Die Kernkompetenz von SORTIMO SPEEDWAVE ist die Abbildung der gesamten Prozesskette. Von der zündenden Idee, der virtuellen Produktplanung, über die Entwicklung von Prototypen bis hin zur Serienproduktion und der gesamten just-in-time Logistik. Dabei ist absolute Entwicklungsoptimierung für SORTIMO SPEEDWAVE die Basis für jede

Projektarbeit in der Automotive Industrie. Das bedeutet, technische Voraussetzungen, Fachwissen und Erfahrung so zu bündeln, dass die Entwicklungsqualität maximiert und die Entwicklungszeiten minimiert werden.

Für die Bereiche Innenausstattung und Cargomanagement werden in dem SORTIMO Speedwave Forschungs- und Entwicklungszentrum komplexe, ausziehbare Ladebodensysteme und wandlungsfähige Tisch- und Ablagemodule entwickelt.

Vom Modell- und Prototypenbau bis zur Serienfertigung sind es oft viele spannende Monate. Das SORTIMO SPEEDWAVE Team kann dabei auf einen Brain-Pool aus erfahrenen Ingenieuren, Designern, Konstrukteuren und Technikern zurückgreifen. Sie orientieren sich direkt an den Wünschen der Kunden und finden mit Sicherheit die jeweils optimale Lösung.

Auf den hochmodernen SORTIMO Fertigungsanlagen im bayerischen Zusmarshausen erfolgt die Serienfertigung der kompletten Systeme und Module, die dann just-in-time an die Bänder der Automobilindustrie geliefert werden.



Das Sortimo Verwaltungsgelände in Zusmarshausen wurde 1998 mit dem Holzbaupreis ausgezeichnet.

