

Wiederverwendbare Verpackungen für Transport und Lagern



Structuplas Riesselberg in Izegem ist ein Hersteller verschiedener Ersatzteile aus Kunststoff für die Elektro- und Automobilindustrie. Zu den Kunden des Unternehmens gehören Firmen wie Barco, Oce, IBM, Opel/GM, Renault, Toyota und viele andere.

Diesmal hatte Structuplas mit einer Situation zu tun, in der die Verpackung von Autoteilen viel Zeit und viel Handlungen erfordert.

Zeitraubende Situation

Zum Zeitpunkt der Analyse setzte Structuplas angepasste und großvolumige Behälter ein, in welche die Spritzgussteile gegeben wurden. Hierbei wurde jedes Produkt in einen Kunststoffsack geschoben und in den Behälter gelegt.

Als Zwischenlage wurde eine Platte aus Karton genommen, die mit PE-Schaum überzogen war. Dies kostete viel Zeit und brachte Ärger am Arbeitsplatz.

Kleine Anpassung, großer Unterschied

Engels schlug zunächst eine Verbesserung der großvolumigen Behälter vor. Der Behälter sollte kreuzweise montierte Bock- und Schwenkrollen erhalten.

Die Bockrollen werden extra versteift, indem dazwischen ein Metallrohr montiert wird. Auf diese Weise trägt der Behälter 400 kg und ist einfach zu bewegen.

Der zweite Verbesserungsschlag wurde an der Einteilung vorgenommen. Die zu transportierenden Teile sind äußerst empfindlich gegen Kratzer und Beschädigungen. Nach einer gründlichen Analyse hat man sich für ein ConTeyor Fit-System entschieden.



Lösung und Zusammenarbeit

ConTeyor ist ein führender Lieferant von Textilverpackungen und ist in der Automotivebranche sehr aktiv. Engels und ConTeyor haben zusammen eine Einrichtung für mehrschichtigem Polytextil entworfen, in der Form großer Hängemappen mit einem flexiblen transparenten Staubdeckel.

Auf diese Weise können die Teile geschützt, einfach gelagert und transportiert werden.

Engels ist mit der Entwicklung wieder verwendbarer Verpackungen äußerst vertraut. Benötigen Sie auch wieder verwendbare Verpackungen für den Transport Ihrer Produkte? Fordern Sie uns dann heraus!!!

ENGELS

serving logistics and the environment

Germany:
Engels Behältertechnik GmbH
An der Trave 17a
D-23923 SELMSDORF

Tel: +49 38823 53804
Fax: +49 38823 53806
E-mail: contact@engels.eu

Niederlande:
Engels Logistiek BV
Boven Zijde 9
NL-5626 EB EINDHOVEN

Tel.: 040-262 92 22
Fax: 040-262 92 00
E-mail: contact@engels.eu

Frankreich: Engels Manutention & Environnement SARL
F-59510 HEM (Lille Métropole)

Belgien: Engels Logistics NV
B-3520 ZONHOVEN

Portugal: Engels Logística e Ambiente LDA
PT-2685 PRIOR VELHO (Lissabon)

www.engels.eu