

FleeceTech

Maßgeschneiderte Korrosionsschutz-Schrumpfhauben für raue Bedingungen

FleeceTech Schrumpfhauben sind die optimale Verpackungslösung für Ihre Heavy-Duty-Frachten. Sie vereinen drei Produkte in einem: Die Kombination aus Schrumpffolie, Vlieseinlage und Korrosionsschutz ermöglicht zusammen mit der maßgeschneiderten Vorkonfektionierung einen effektiven Schutz für jede Kontur und Größe, insbesondere bei offenem Transport und Außenlagerung.



Turmmodul Windkraftanlage

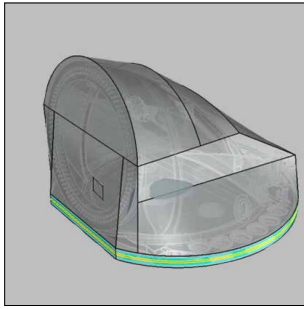
Beschreibung

FleeceTech Hauben bestehen in der Regel aus einer Bodenwanne und einer Stülphaube, die sich bspw. mit einem Reißverschluss zeitsparend verbinden lassen. Anschließend können die Schutzhauben mit einer handelsüblichen Schrumpfpistole reduziert und die Stabilität noch weiter erhöht werden, sodass die Haube auch bei komplexen Konturen wie angegossen sitzt. Wiederverschließbare Öffnungen ermöglichen den Zugang für Qualitäts-, Zoll- und Wareneingangskontrollen. Durch den in der Haube integrierten Korrosionsschutz und das innenliegende Vlies sind korrosions- und kratzempfindliche Oberflächen gleichermaßen bestens geschützt. Die Entwicklung der Hauben erfolgt kurzfristig rein digital anhand der CAD-Daten, die der Auftraggeber zur Verfügung stellt. Genäht werden sie in unserer Manufaktur in Ungarn.

Vorteile

- “ Robust, witterungsbeständig und wasserdicht
- “ Sehr gut geeignet für Lagerung im Freien, Seetransport und offenen Transport auf Schiene oder Straße
- “ Schutz vor Umwelteinflüssen u. Korrosion (1–3 Jahre)
- “ Korrosionsschutz in der Verpackung integriert, d. h. kein Ölen und keine Endreinigung der Produkte notwendig
- “ Weiches Vlies innen schützt kratzempfindliche Oberflächen
- “ Einfache Qualitäts-, Zoll- und Wareneingangskontrolle durch wiederverschließbare Zugangsklappen
- “ Individuelle Lösungen nach Kunden-Vorgaben
- “ Einfache Anwendung spart Zeit im Verpackungsprozess
- “ Je nach Anwendung mehrfach wiederverwendbar
- “ Umweltfreundlicher als reine PP- oder PVC-Abdecklösungen, da diese keinen Korrosionsschutz enthalten und die Bauteile geölt und anschließend wieder aufwendig gereinigt werden müssen.

Anwendungsbeispiele



CAD-Entwurf Grundrahmen
Windkraftanlage



Bauteil Windkraftanlage



Wiederverschließbare
Zugangsclappen



Antriebsschaft
Windkraftanlage



Bauteil Windkraftanlage



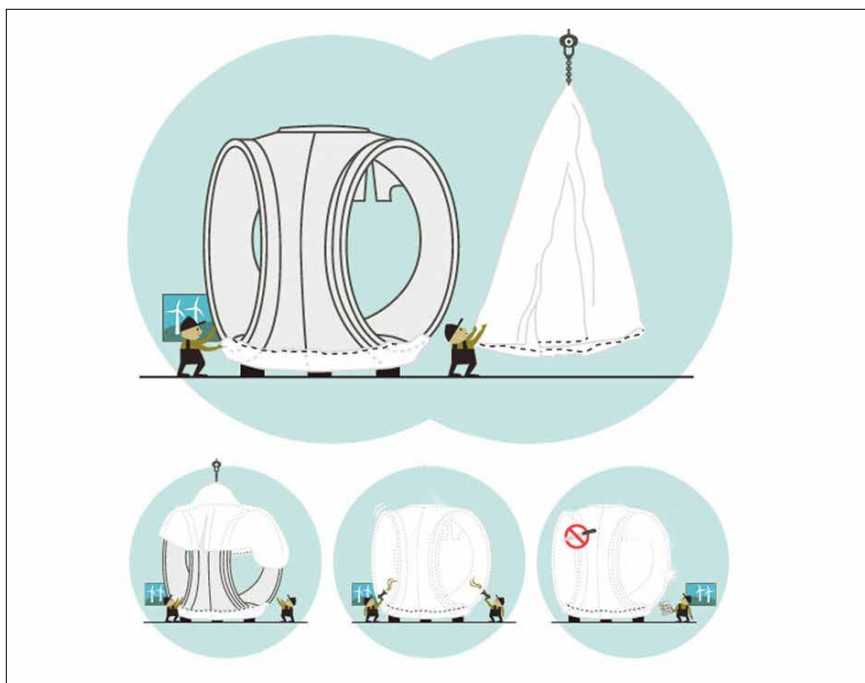
Rotorblatt Windkraftanlage



Rotorgehäuse
Windkraftanlage



Powertrain



Einfache Anwendung: Haube über das Bauteil ziehen, Reißverschluss schließen und mit einer handelsüblichen Schrumpfpistole schrumpfen (empfehlenswert bei See- oder offenem Transport).