

## Wenn High Tech auf Familienwerte trifft

Ulster Carpets und Mahlo GmbH streben Perfektion an

Neueste Investitionen stärken das Familienunternehmen, einer der innovativsten Teppichproduzenten der Welt zu werden. Eine spezielle Richtmaschine von Mahlo hilft dabei, diese Position zu sichern.



Abb. 1: Ulster Carpets - Färberei

Wenn ein Besucher die Produktionsstätte von Ulster Carpets betritt, wird er Zeuge der Zukunft von Färben und Veredeln. Gegründet 1938 genießt das Familienunternehmen den Ruf für die qualitativ hochwertigsten und luxuriösesten Teppiche am Markt. Während sich die Tradition und Qualität seither nicht verändert haben, bestimmt heute Technologie die Zukunft der Textilveredelung: vollautomatische Labortests, Stoffvorbehandlung und Färbung bieten beispiellose Möglichkeiten. Menschliche Fehler auf ein Minimum zu reduzieren resultiert in höchster Qualität, die bis heute den Grundstock für den Erfolg der ganzen Firma legt.

### Richten von Teppichen - eine Spezialaufgabe



Abb. 2: Ulster Carpets - Atrium des Kreuzfahrtschiffs Seven Seas Explorer

Mahlo ist stolz darauf, diese High-End Installation von Ulster Carpets mit der neuesten Generation der automatischen Richtmaschinen zu unterstützen.

Das Orthopac CRVMC Teppich-Richtgerät ist der Spezialist für Teppiche und technische Textilien. Es ist ideal für hohe mechanische Belastungen und große Arbeitsbreiten. Der einzigartig positionierte Antrieb gewährleistet einen ständigen Kontakt zwischen Walzen und Warenbahn, unabhängig von der Gewebekonstruktion. Während des Richtprozesses wird die Kraft, die auf den Stoff wirkt, immer über die gesamte Breite verteilt und nicht - wie bei gängigen Techniken - zentralisiert. Hinzu kommt, dass alle gesammelten Daten für interne und externe Statistiken genutzt werden können. So ergibt sich eine größere Transparenz und eine bessere Qualitätskontrolle.

## Höchste Teppichqualität ohne Kompromisse



Abb. 3: Ulster Carpets - Deck auf dem Luxusliner Queen Mary

Der Vorteil für Ulster Carpets: Die hohen Qualitätsstandards, die sie über die vielen Jahre im gesamten Produktionsprozess etabliert haben, finden ihren Höhepunkt im allerletzten Schritt - dem Schussfadenrichten. Damit liefert man Teppiche an Hotel, Kreuzfahrtschiffe und Wohnräume, die genau so professionell aussehen wie der ganze unternehmerische Haltung bei Ulster Carpets verspricht.

<https://www.ulstercarpets.com/>

### **Mahlo - trendsetting technology. worldwide.**

Die Mahlo GmbH + Co. KG gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Mess-, Regel- und Automatisierungssystemen für die Textil- und Veredelungsindustrie sowie dem Beschichtungs-, Folien- und Papierbereich. Mahlo ist im niederbayerischen Saal a.d. Donau zuhause, aber weltweit tätig: Fünf Niederlassungen in Italien, Belgien, Spanien, Brasilien und den USA dienen als Stützpunkte für die wichtigsten Märkte. Zahlreiche internationale Vertretungen und Servicestationen betreuen Kunden in der ganzen Welt.