### intelliDivide: sezionatura di pannelli ora ancor più semplice ed efficiente

**NOVITÀ**

# Ottimizzazione ancora più intelligente con sagome predefinite

**Il software basato su web intelliDivide di HOMAG per il calcolo di schemi di taglio ottimali funziona in modo molto semplice: si carica comodamente l'elenco pezzi, si avvia l'ottimizzazione con un solo clic e il calcolo degli schemi di taglio avviene automaticamente, senza fasi intermedie manuali. intelliDivide calcola al contempo diverse soluzioni, e mostra in modo chiaro le alternative.**

**Da subito potete sfruttare un ulteriore vantaggio: se durante la sezionatura desiderate raggruppare in concreto determinati pezzi su un pannello, le nuove sagome vi supporteranno al meglio. In questo modo intelliDivide semplifica l'ottimizzazione dei pannelli e garantisce ancor più flessibilità nel processo di taglio.**

## Raggruppamento dei pezzi grazie all'utilizzo di sagome

Durante l'ottimizzazione, di solito i singoli pezzi vengono distribuiti nei pannelli grezzi in modo da minimizzare gli scarti. Se invece si presente un caso dove, ad esempio, i frontali di un mobile devono ottenere un design di impiallacciatura correlato ad essi, nell'ottimizzazione devono trovarsi uno di fianco all'altro nello schema di taglio. Per raggruppare i pezzi consapevolmente ed effettuare la sezionatura con una disposizione prestabilita, avete da ora la possibilità di utilizzare sagome predefinite in intelliDivide.

## La biblioteca delle sagome garantisce la massima flessibilità

Direttamente nell'app è disponibile una biblioteca con una vasta scelta di sagome. Indipendentemente dal fatto che desideriate tagliare due, tre o ad esempio quattro pezzi, intelliDivide vi offre un modello applicabile per molte varianti. La selezione della sagoma e l'assegnazione dei componenti all'interno di essa avvengono direttamente nell'elenco pezzi.

## Lavorare con le sagome è semplicissimo!

Dato che le sagome sono già disponibili nell'app, potete iniziare direttamente e utilizzare la nuova funzione senza problemi. Nella prima fase si importa l'elenco pezzi in intelliDivide. Successivamente è possibile selezionare dalla biblioteca una sagoma per ogni pezzo, ed assegnare mediante un clic ogni pezzo ad una posizione esatta all'interno della sagoma. Anche il nome della sagoma e la posizione del pezzo all'interno di essa possono essere trasferiti direttamente durante l'importazione dell'elenco pezzi. Nell'elenco di taglio creato automaticamente viene mostrata chiaramente la sagoma selezionata con tutti i pezzi assegnati. Per mezzo di un'anteprima integrata è possibile controllare il pezzo della sagoma con le relative misure, prima di avviare l'ottimizzazione con un solo clic.

Nell'ottimizzazione sono ora raggruppati tutti i pezzi nella sagoma, e sezionati come un pezzo. In un secondo schema di taglio, la sagoma viene quindi suddivisa nei singoli pezzi.

Dietro le sagome si nasconde quindi un'altra utile funzione in intelliDivide, che semplifica i processi di taglio e allo stesso tempo consente processi di produzione ancora più efficienti.

Immagini

Fonte per le immagini: HOMAG Group AG

Ein Bild, das Screenshot, Rechteck enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Immagine 1:

I frontali devono ottenere un design di impiallacciatura correlato ad essi, e devono quindi trovarsi nell'ottimizzazione uno di fianco all'altro nello schema di taglio: tutto ciò avviene con la massima semplicità grazie all'utilizzo di sagome in intelliDivide.

Ein Bild, das computer, Text, Büroausstattung, Person enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Immagine 2:

Con un solo clic viene assegnata al pezzo una posizione precisa all'interno della sagoma.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Software, Computersymbol enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Immagine 3:

Anteprima integrata e chiara del pezzo della sagoma con misure reali

**In caso di domande, contattare:**

**HOMAG Group AG**

Homagstraße 3–5

72296 Schopfloch

Germania

www.homag.com

**Signora Dejana Stevic**

Digital Product Innovation

Tel. +49 173 492 7083

dejana.stevic@homag.com