



FLEXCUT 1/S und 1/D FÜR GALAXY 3 DIE SCHNEIDSYSTEME DER SPITZENKLASSE: BIS ZU 40 % MEHR PRODUKTIVITÄT AUF GERINGEM RAUM

Dank der Gruppe Flexcut wird eine Trennmaschine mit einem Sägeblatt in eine Winkelanlage verwandelt

Um den Anforderungen der immer häufiger kleine Chargen produzierenden Unternehmen gerecht zu werden, stellt **Gabbiani** das **neue FLEXCUT-System** vor (in den Versionen 1/S und 1/D).

Dank seiner **Eigenschaften hinsichtlich Flexibilität und Produktivität** gelingt es dem System, den wechselnden Produktionsansprüchen zu genügen, die häufig Markttrends unterliegen, und gleichzeitig eine hervorragende Wettbewerbsfähigkeit in Bezug auf die Amortisierung der Investition zu erhalten.

DIFFERENZIERTE SCHNITTE

Eine Gruppe beweglicher Greifer mit vollkommen vom Hauptschieber unabhängigem Verfahrensweg **gestattet es, die Schnittachse einer Trennmaschine mit einem Sägeblatt genau wie auf einer Winkelanlage einzusetzen**. Dies bedeutet, dass während desselben Bearbeitungszyklus sowohl Längs- als auch Querschnitte ausgeführt werden, was die **Produktivität um bis zu 40 % steigert und eine Raumeinsparung von 20 % mit sich bringt**.

FLEXIBILITÄT IM EINSATZ

Die extreme Flexibilität der Vorrichtung wird auch durch die Greifer des Hauptschiebers garantiert, die aus dem Arbeitsbereich ausgeschlossen werden können und so das Einspannen von Streifen unterschiedlicher Breite gestatten und damit die Ausführung jeder Art differenzierter Schnitte ohne Begrenzungen auf dem Verfahrensweg.

Ausführung 1S

In der Ausführung 1/S ist die Gruppe mit nur einem Greifer ausgestattet, um zwei unabhängige Schneidachsen zu einem sehr überschaubaren Preis zu erhalten.

Ausführung 1D

Bei der Ausführung 1/D wird extreme Flexibilität erreicht, da auf der beweglichen Gruppe zwei Greifer installiert werden, von denen einer ausgeschlossen werden kann und so umfassende Verstellbarkeit in der Größe der einspannbaren Streifen garantiert.

Die Ergänzung des FLEXCUT-Systems durch weitere Sonderausstattungen wie dem Drehtisch für die automatische Ausführung des Kopfschnitts bzw. die Beschickung mit Saugern machen die neue Trennmaschine GALAXY 3 zu einem Konzentrat an Technologie, die sich an diejenigen wendet, die sowohl beim Trennen des einzelnen Blatts als auch des Pakets perfekte Qualität verlangt.

NEUER SÄGEWAGEN" HI-TRONIC VERTICAL STROKE" FÜR PRODUKTANGEBOT GABBIANI

HOHE PRODUKTIVITÄT dank der hohen erreichbaren Geschwindigkeiten
VIELSEITIG IM EINSATZ dank der Möglichkeit, weiterentwickelte Optionen nachzurüsten
EINFACHE WARTUNG für den Bediener problemlos zugänglich

WETTBEWERBSFÄHIGER PREIS hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Das Gerät umfasst:

- **Optimierte Sägeblattsteigung**
- **Schnellentriegelung der Sägeblätter mit AKE-Flansch**
- **Andrückvorrichtung mit Selbstlernsystem**
- **Postforming-Vorrichtung**
- **Elektronische Schneidkopfeinstellung**
- **Elektronische Nutenausführung**
- **Automatische Aussparungen**

HINTERES MASCHINENBETT MIT BEFLOCKTEN RÄDERN FÜR EMPFINDLICHE WERKSTOFFE Hinteres Maschinenbett mit beflockten Rädern für empfindliche Werkstoffe

Mit dem Verfahren der **Beflockung** soll ein Samteffekt auf einer Oberfläche erzielt werden. Die Wirkung wird durch die Beschichtung von mit Klebstoff bestrichenen Oberflächen mit speziellen fKunst- oder Naturfasern erzielt. In diesem Fall stellt die Beflockung auf den Rädern eine zur **Verringerung der Reibung** auf Platten mit **empfindlichen Oberflächen** eingesetzte Methode dar, um zu vermeiden, diese zu beschädigen.

DIE PERFEKTE AUFNAHME AUCH FÜR DIE ZARTESTEN WERKSTOFFE

Die **Andrückvorrichtung mit gesteuerter Achse** wird auf der vom Bediener eingegebenen Höhe positioniert und garantiert so **den perfekten Halt** des Werkstücks während des Schnitts. Die **Oberflächen** der zu bearbeitenden Werkstoffe (Furnier, Polystyrol, Karton, Kunststoff, u. a.) bleiben so **unversehrt**. Diese neue Option ist nun auf dem gesamten Trennmaschinenangebot Scm und Gabbiani erhältlich..

Find the HR pictures at the following link: www.scmgroup.com/press/xylexpo

May 2016

Press Office

Studio Roscio PR&Consulting,

Yuri Griggio - y.griggio@studioroscio.com – tel. +39 023450212

Communications – Scm Group

Arianna Barresi – abarresi@scmgroup.com – tel. +39 0541700157