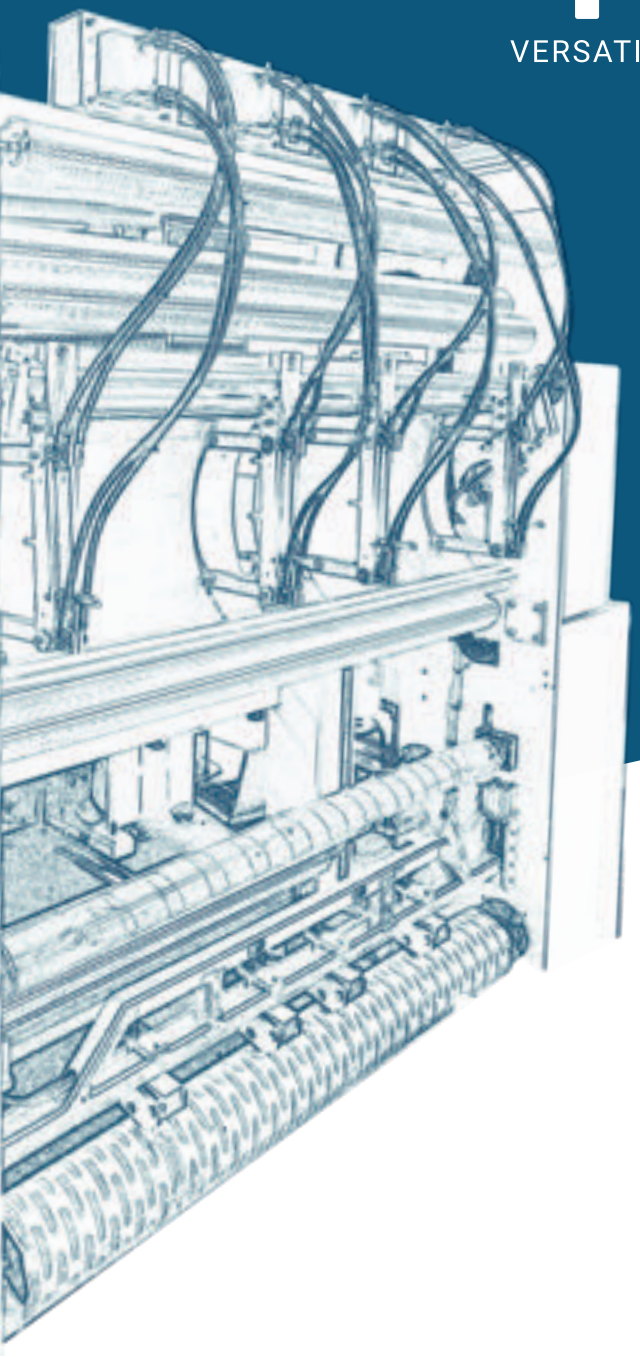
+ADDFUL

VERSATILE MACHINE COMPONENTS



KMB-BRAUN®
Solutions for the flexible plastic- and paper industry

Auch in Ihrer Nähe unterwegs
FON +49.171.970 0 970
MAIL BRAUN@KMB-BRAUN.COM

Ich berate in DACH & BENELUX mit meinem **erfahrenen Netzwerk die Kunststoff- und Papierindustrie**, bei zukunftsorientierten Investitionen, in Erweiterungen des Leistungsspektrums, **um Effektivität, Arbeitssicherheit & langfristige Endkunden-Beziehungen, zu fördern**.

VERSATILE MACHINE COMPONENTS

chi siamo about us

ADDFUL è un brand di S.G.S. Italia s.r.l., nato dall'esperienza ventennale nella progettazione e costruzione di accessori.

Oggi **ADDFUL** si posiziona come leader di mercato per tutte le applicazioni in linea all'estrusore e/o saldatrici.

In continua crescita grazie alle collaborazioni con i più grandi costruttori e produttori europei, ed alla realizzazione di accessori personalizzati estremamente affidabili e costruiti con l'obbiettivo di ottenere la piena soddisfazione del cliente.

ADDFUL is a brand of S.G.S. Italia s.r.l., born from 20 years of experience in the design and construction of accessories.

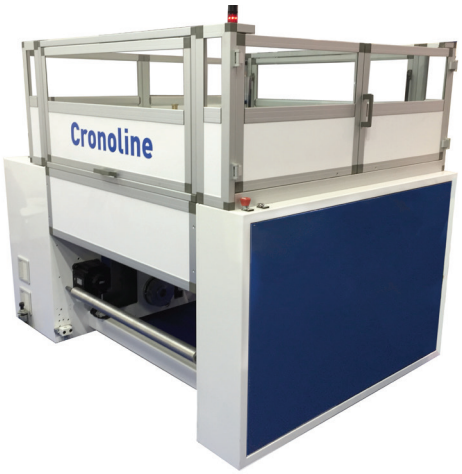
Today **ADDFUL** is a leading European company for all applications in line with extruders and / or welders.

The company is continuously growing thanks to collaborations with the largest European manufacturers and producers and to the creation of extremely reliable customized accessories built with the aim of achieving full customer satisfaction.

Olanda
Slovenia
Russia
Italia
Belgio
Croazia
Francia
Spagna
Turchia
Grecia
Algeria
Tunisia
Australia

Cronoline

→ Bio Developer
Energy Saver



La **Cronoline**, gruppo di pretaglio e saldatura in linea all'estrusore, è un accessorio altamente versatile e, completo del sistema di spostamento su ruote, può essere facilmente spostato all'interno della propria fabbrica e quindi inserito nell'impianto di estrusione desiderato in modo da soddisfare al massino i bisogni produttivi e abbattendo i costi aziendali.

Altamente produttivo, con una velocità di sfilamento fino a 180m/m, è dotato e gestito da 4 servomotori così da avere sempre la perfetta tensione del film, in modo da non allungare mai la saldatura, e gestire al 100% le prestazioni.

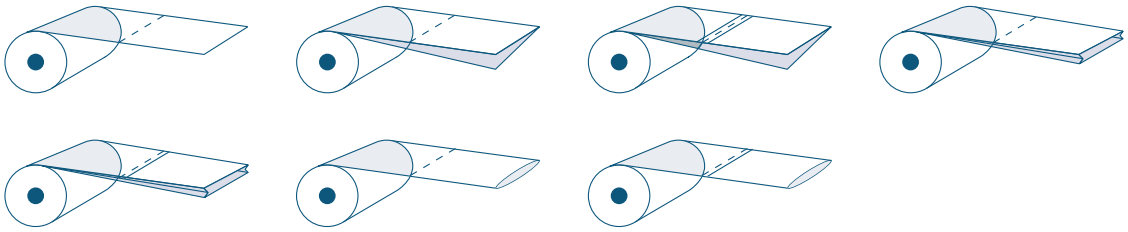
Cronoline is part of the precutting and welding group in line with the extruder plant. It is a highly adaptable accessory that can be easily transferred in the factory and inserted in the desired extruder plant to satisfy completely manufacturing needs and to reduce business costs thanks to a moving system on wheels. This group is highly productive and has a speed up to 180m/m; it is managed by 4 servomotors so you can always have the perfect film tension so as not to stretch the welding.

In this case you can manage the performances perfectly.

Caratteristiche tecniche
Technical Features

industry 4.0

Tipologia di sacchetti e accessori
Types of bags and accessories



Dimensioni
Dimensions

Formato macchina (mm) Machine size (mm)	**1100**	**1300**	**1700**	**2100**	**2500**	**2700**	**3100**
Larghezza utile massima (mm) Maximum width (mm)	**1000**	**1200**	**1600**	**2000**	**2400**	**2600**	**3000**
Lunghezza minima (mm) Minimum length (mm)	**100**						
Spessore minimo di saldatura (µm) Minimum welding thickness (µm)	**2x8** (tutti i formati / all sizes)						
Spessore massimo di saldatura (µm) Maximum welding thickness (µm)	**4x200** (su richiesta / upon request)						

Produzione
Production

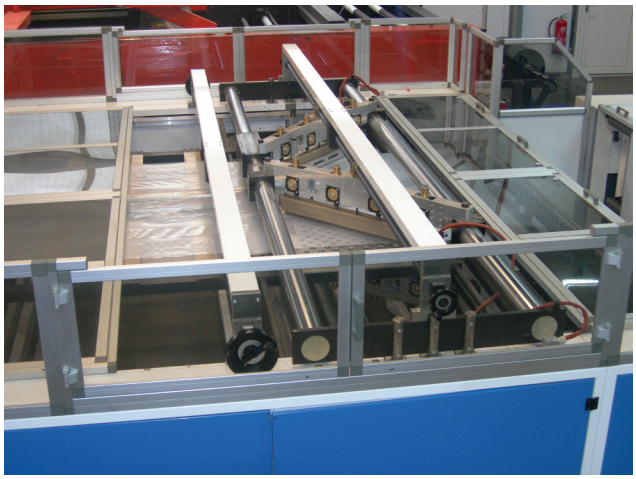
Maximum film advancement speed (m/min) Maximum film advancement speed (m / min)	**150** (tutti i formati / all sizes)

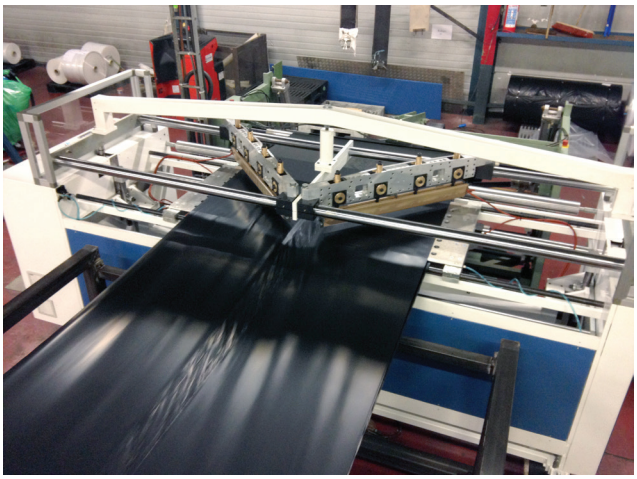
Dati di Potenza
Power Data

Potenza elettrica installata (kW) Installed electric power (kW)	**8** (tutti i formati / all sizes)
Consumo aria compressa (Nl/1') Compressed air consumption (Nl / 1 ')	**100** (tutti i formati / all sizes)

Sealine 45°

→ Bio Developer
Energy Saver





Sealine 45° "brevettato" è un gruppo di saldature oblique sui soffietti che consente di migliorare le caratteristiche tecniche del sacco dando così un valore aggiunto al prodotto finito. È un accessorio altamente versatile e adattabile su qualsiasi impianto, direttamente in linea all'estrusore o in linea a saldatrici per sacchi o rotoli.

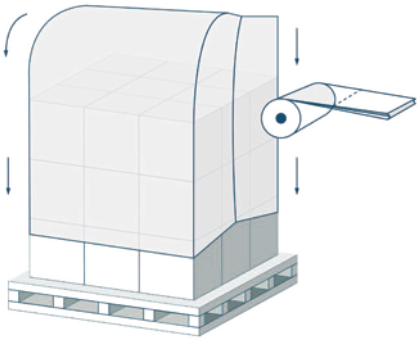
Dotato e gestito da 4 servomotori così da avere sempre la perfetta tensione del film, permette di gestire al 100% le prestazioni ed avere sempre la massima precisione di posizione rispetto alla saldatura trasversale.

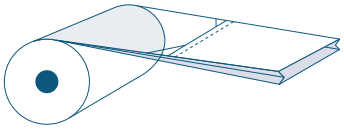
Sealine 45° is a patented system and is an oblique welding group on gussets. It improves the technical characteristics of bags, giving an added value to the finished product. It is a highly adaptable accessory because it can be installed on any system, directly in line with the extruder or in a welding machine to produce bags and rolls.

This group is managed by 4 servomotors so you could have always the perfect film tension so as not to stretch the welding. In this case you can manage the performances perfectly and always have the maximum position precision in respect of diagonal welding.

Caratteristiche tecniche
Technical Features

Tipologia di sacchetti e accessori
Types of bags and accessories





Dimensioni
Dimensions

Formato macchina (mm) Machine size (mm)	**1100 1700**
Larghezza utile massima (mm) Maximum width (mm)	**dipendente dalla profondità del soffietto** dependent on the gusseted depth
Spessore minimo di saldatura (µm) Minimum welding thickness (µm)	**2x8 (tutti i formati / all sizes)**
Spessore massimo di saldatura (µm) Maximum welding thickness (µm)	**4x250 (su richiesta / upon request)**

Produzione
Production

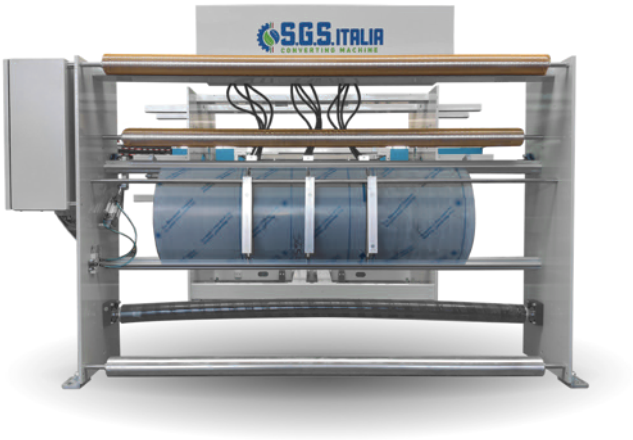
Maximum film advancement speed (m/min) Maximum film advancement speed (m / min)	**150 (tutti i formati / all sizes)**

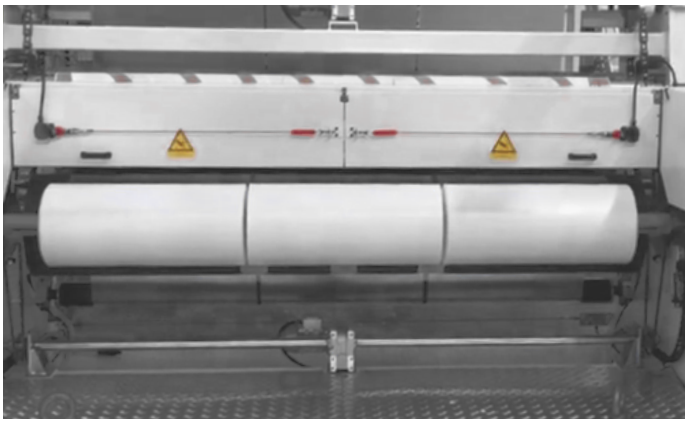
Dati di Potenza
Power Data

Potenza elettrica installata (kW) Installed electric power (kW)	**8 (tutti i formati / all sizes)**
Consumo aria compressa (Nl/1') Compressed air consumption (Nl / 1 ')	**100 (tutti i formati / all sizes)**

Multilane

→ Bio Developer
Energy Saver





Il **Multilane**, adatto a dividere in più piste la bobina madre tubolare, è un accessorio altamente versatile e adattabile su qualsiasi impianto.

Direttamente in linea all'estrusore o in linea a saldatrici per sacchi o rotoli, può essere equipaggiata da una sola lama per la formazione di 2 piste o più lame per la formazione di più piste. Tutte le lame hanno il controllo elettronico ed indipendente della temperatura e possono essere abilitate e disabilitate pneumaticamente tramite selettore.

Multilane group is adapted to separate into several lanes the tubular mother reel and is a highly adaptable accessory given that it can be installed on any system.

This group, directly in line with the extruder plant or in welding machine to produce bags and rolls, can have only a blade for the formation of 2 lanes or several blades for the formation of more lanes. All blades have the electronic and independent control of temperature and can be enabled and disabled by switch pneumatically.

Caratteristiche tecniche
Technical Features

Dimensioni
Dimensions

Formato macchina (mm) Machine size (mm)	**da 1000 a 3100**
Spessore minimo di saldatura Minimum welding thickness (µm)	**2x8 (tutti i formati / all sizes)**
Spessore massimo di saldatura Maximum welding thickness (µm)	**2x180 (tutti i formati /all sizes)**
Distanza minima tra lame Minimum distance between blades	**80**

Dati di Potenza
Power Data

Potenza elettrica installata (kW) Installed electric power (kW)	**1,5 (tutti i formati /all sizes)**
Consumo aria compressa (Nl/1') Compressed air consumption	**50 (tutti i formati / all sizes)**

note
notas

+ADDFUL

VERSATILE MACHINE COMPONENTS

AROUND Packaging
AROUND Finishing
AROUND Measuring
AROUND Recycling
AROUND Robotic

KMB-BRAUN®
Solutions for the flexible plastic- and paper industry

VOLKER BRAUN

KMB-BRAUN
KUNSTSTOFF MASCHINEN BRAUN
BRAUN@KMB-BRAUN.COM
BEERENHÖHE 20 /// DE-21077 HAMBURG
MOBIL +49 (0)171.970 0 970
FON +49 (0)40.76 11 89 12
WWW.KMB-BRAUN.COM

S.G.S. ITALIA

CONVERTING MACHINES

info@sgsitalia.eu

www.sgsitalia.eu

+39 0573 558563

Via Guido Rossa, 33, 51037 - Montale (Pistoia)