



Professionelle Maschinen für die Verpackungs- und Lebensmittelindustrie
Professional food and packaging machinery
Machines professionnels pour l'alimentation et l'emballage



SEALING LINE

Professionelle Maschinen für die Verpackungs- und Lebensmittelindustrie
Professional food and packaging machinery
Machines professionnels pour l'alimentation et l'emballage

www.akbyramon.com





Manuelle Schalensiegelmaschinen
Manual tray sealing machine
Operculeuse manuelle

4



TS-150



TS-160



Halbautomatische Schalensiegelmaschinen
Semi-automatic tray sealer
Operculeuse semi-automatique

6



TS-200 | TS-200 GF



TS-300 | TS-300 GF



Automatische Schalensiegelmaschinen mit Vakuum und Gas
Automatic tray sealer with vacuum and gas
Operculeuse automatique avec vide et gaz

8



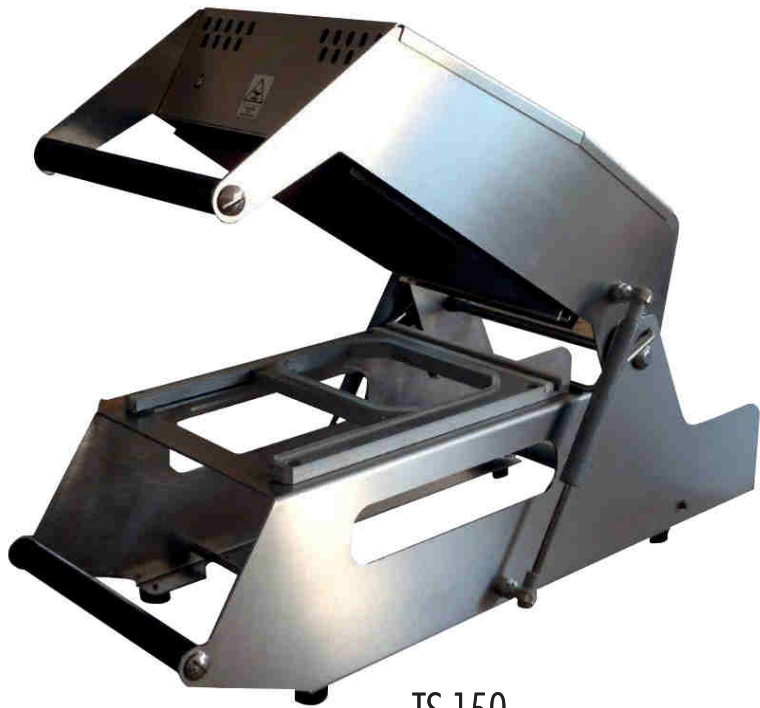
TS-550



Manuelle Schalensiegelmaschinen

Manual tray sealing machine

Operculeuse manuelle



TS-150



TS-160



Technische Daten

- Aus rostfreiem Stahl gefertigt.
- Werkzeuge aus eloxiertem Aluminium.
- Manuelle Schalensiegelmaschine.
- Folienschnitt auf der Rückseite.
- Digitale Bedientafel mit Regler für die Verschweißtemperatur (0°-230°C).
- Ergonomisches und robustes Modell.
- Einfacher Werkzeugwechsel, die Werkzeuge können in wenigen Sekunden gewechselt werden.
- Schnelles Erhitzen auf die gewählte Temperatur.
- Die Maschine arbeitet einphasig.

Technical information

- Entirely made with stainless steel.
- Die set in anodised aluminium.
- Manual tray sealing machine.
- Cutting the film at the backside of the plate.
- Digital panel with temperature control (0°-230°C).
- Ergonomical and robust design.
- Easy change of mold, molds are interchangeable in few seconds.
- Fast heating of the selected temperature.
- Machine works in single phase.

Caractéristiques techniques

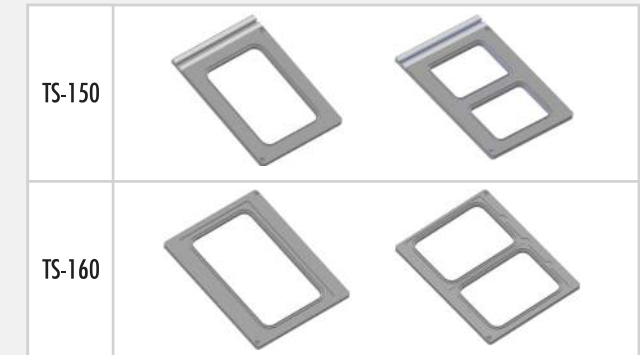
- Entièrement construites en acier inoxydable.
- Moules en aluminium anodisée.
- Operculeuse manuelle de barquettes.
- Coupage du film par l'arrière de la plaque.
- Panneau digitale avec regulation électronique de la température (0°-230°C).
- Design ergonomique et robuste.
- Facile changement de moule, moules sont interchangeables dans quelques secondes.
- Chauffage rapide de la température choisie.
- Machine fonctionne en monophasé.

Kenndaten | Features | Caractéristiques

✓ Standard | Standard | Standard + Optional | Optional | Optionnel ✗ Nicht verfügbar | Not available | Non disponible

	Leistung Power Puissance	Maximale Verschweißfläche Maximum sealing surface Surface d'étanchéité maximal	Breite Folienrolle Film roll width Largeur du rouleau du film	Schalen aus unterschiedlichen Materialien Different trays materials types Différents types de matériaux de barquettes
TS-150	600 W	210x155 mm	150 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...
TS-160	900 W	270x190 mm	180/200 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...

Werkzeuge | Die set | Moules



Es können alle Arten und Ausführungen von Werkzeugen gefertigt werden, entsprechend den Schalen des Kunden
We can manufacture any special die set according to the customer trays
Nous pouvons fabriquer toutes types de moules spéciaux selon des barquettes de clients

Maße | Measures | Mesures

		A (mm)	B (mm)	C (mm)
	TS-150	262	570	500
	TS-160	300	620	660

Standardwerkzeuge | Standard die set | Moules standard

TS-150	95x134 mm 137x192 mm 1/8 GN (168x130 mm)
TS-160	137x192 mm 1/8 GN (168x130 mm) 1/4 GN (160x260 mm)



Halbautomatische Schalensiegelmaschinen

Semi-automatic tray sealer

Operculeuse semi-automatique



TS-200 | TS-200 GF



TS-300 | TS-300 GF



Technische Daten

- Aus rostfreiem Stahl gefertigt.
- Werkzeuge aus eloxiertem Aluminium.
- Halbautomatische Schalenriegelmaschine.
- Automatisches Verschweißsystem.
- Automatische Folienzuführung.
- Akustisches und visuelles Signal nach Zyklusende.
- Einfach verwendbare Maschine.
- Kompaktes und robustes Modell.
- Einfacher Werkzeugwechsel, die Werkzeuge können in wenigen Sekunden gewechselt werden.
- Schnelles Erhitzen auf die gewählte Temperatur.
- Die Maschine arbeitet einphasig.
- Digitale Bedientafel mit Regler für die Verschweißtemperatur (TS-200 - 0°-230° / TS-300 - 0°-250°).

Technical information

- Made with stainless steel.
- Die set in anodised aluminium.
- Semi-automatic tray sealer.
- Automatic sealing system.
- Automatic film feed.
- Acoustic and visual device end of cycle.
- Simple use machine.
- Compact and robust model.
- Easy change of mold, molds are interchangeable in few seconds.
- Fast heating of the selected temperature.
- Machine works in single phase.
- Digital panel with temperature control (TS-200 - 0°-230° / TS-300 - 0°-250°).

Caractéristiques techniques

- Construites en acier inoxydable.
- Moules en aluminium anodisé.
- Operculeuse semi-automatique de barquettes.
- Système d'étanchéité automatique.
- Alimentation automatique du film.
- Signal sonore et visuel de fin d'un cycle.
- Utilisation simple de la machine.
- Modèle compact et robuste.
- Facile changement de moule, moules sont interchangeables dans quelques secondes.
- Chauffage rapide de la température choisie.
- Machine fonctionne en monophasé.
- Panneau digitale avec regulation électronique de la température (TS-200 - 0°-230° / TS-300 - 0°-250°).

Kenndaten | Features | Caractéristiques

✓ Standard | Standard | Standard + Optional | Optional | Optionnel ✗ Nicht verfügbar | Not available | Non disponible

	Leistung Power Puissance	Maximale Verschweißfläche Maximum sealing surface Surface d'étanchéité maximal	Breite Folienrolle Film roll width Largeur du rouleau du film	Schalen aus unterschiedlichen Materialien Different trays materials types Différents types de matériaux de barquettes	Gaseinspülung, M.A.P. System erlaubt Gas flushing entrance, allows M.A.P. system Injection de gaz, permet système M.A.P.	Geräuscharmer Kompressor Silent air compressor Compresseur silencieux
TS-200 (*1)	900 W	250x237 mm	200 / 220 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...	✗	✗
TS-200 GF (*1)	900 W	250x237 mm	200 / 220 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...	✓	✗
TS-300 (*2) (*3)	1500 W	380x265 mm	430 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...	✗	+ (6 L)
TS-300 GF (*2) (*3)	1500 W	380x265 mm	430 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...	✓	+ (6 L)

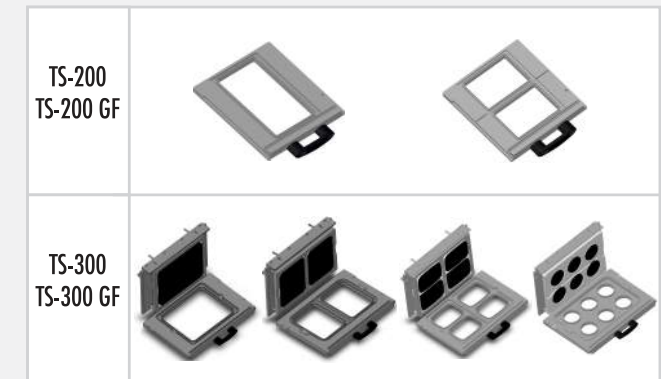
(*1) Folienschnitt auf der Rückseite | Cutting the film at the backside of the plate | Coupure du film par l'arrière de la plaque - (*2) Folienschnitt gemäß dem Umfang | Profile cut | Coupure périmétral, découpage du film autour de la barquette

(*3) Arbeitet mit Druckluft | Air compressor required for working | Compresseur d'air nécessaire pour travailler

Medidas | Measures | Mesures

	A (mm)	B (mm)	C (mm)
TS-200	490	340	430
TS-200 GF	490	340	430
TS-300	671	397	474
TS-300 GF	671	397	474

Werkzeuge | Die set | Moules



Es können alle Arten und Ausführungen von Werkzeugen gefertigt werden, entsprechend den Schalen des Kunden.

We can manufacture any special die set according to the customer trays
Nous pouvons fabriquer toutes types de moules spéciaux selon des barquettes de clients

Standardwerkzeuge | Standard die set | Moules standard

TS-200	Multi-Werkzeug für 3 verschiedene Größen Multimould for 3 sizes Multi-moule pour trois tailles 260x192mm; 224x192; 137x192mm 1/8 GN (168x130mm) 1/4 GN (160x260mm)
TS-200 GF	1/8 GN (168x130mm) 1/4 GN (160x260mm)
TS-300	1/8 GN (168x130mm) - 4 Formmulden 4 cavities 4 cavités 1/4 GN (160x260mm) - 2 Formmulden 2 cavities 2 cavités 1/2 GN (320x260mm) - 1 Formmulde 1 cavity 1 cavité
TS-300 GF	1/8 GN (168x130mm) - 4 Formmulden 4 cavities 4 cavités 1/4 GN (160x260mm) - 2 Formmulden 2 cavities 2 cavités 1/2 GN (320x260mm) - 1 Formmulde 1 cavity 1 cavité



Automatische Schalensiegelmaschinen mit Vakuum und Gas

Automatic tray sealer with vacuum and gas

Operculeuse automatique avec vide et gaz



TS-550



Technische Daten

- Aus rostfreiem Stahl gefertigt.
- Werkzeuge aus eloxiertem Aluminium.
- Automatische- oder halbautomatische Schalenriegelmaschine.
- Ausgestattet mit einer Vakuumpumpe mit 25 m³/h.
- Gaseinspülung, M.A.P. System erlaubt (modified atmosphere packaging).
- Digitale Bedientafel mit 99 Programme speicherbar.
- Automatisches Verschweißsystem.
- Automatische Folienzuführung.
- Kompaktes und robustes Modell.
- Schnelles Erhitzen auf die gewählte Temperatur.
- Einfach verwendbare Maschine.
- Ausgestattet mit Rädern für den Einfachen Transport zum Standortwechsel.
- Arbeitet mit Druckluft.
- Die Maschine arbeitet dreiphasig.
- Geräuscharmer 6 Liter Kompressor (Optionen).

Technical information

- Entirely made with stainless steel.
- Die set in anodised aluminium.
- Automatic or Semi-automatic tray sealer.
- 25m³/h vacuum pump.
- Gas flushing entrance, allows M.A.P. system (modified atmosphere packaging).
- Digital electronic control panel with 99 memory positions.
- Automatic sealing system.
- Automatic film feed.
- Compact and robust model.
- Fast heating of the selected temperature.
- Simple use machine.
- Equipped with wheels for easy displacement.
- Air compressor required for working.
- Machine works in three phase.
- Optional silent air compressor (6 L.).

Caractéristiques techniques

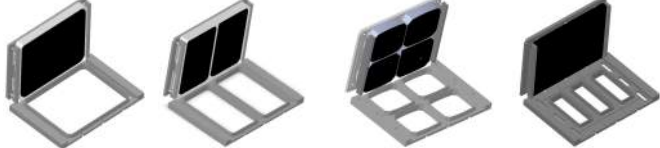

- Entièrement construites en acier inoxydable.
- Moules en aluminium anodisée.
- Operculeuse automatique ou semi-automatique de barquettes.
- Pompe à vide du 25m³/h.
- Injection de gaz, permet M.A.P. système (modified atmosphere packaging).
- Tableau de commande digital avec mémoire 99 programmes.
- Système d'étanchéité automatique.
- Alimentation automatique du film.
- Modèle compact et robuste.
- Chauffage rapide de la température choisie.
- Utilisation simple de la machine.
- Equipé de roues pour un déplacement facile.
- Compresseur d'air nécessaire pour travailler.
- Machine fonctionne en triphasé.
- Compresseur silencieux optionnel (6 L.).

Kenndaten | Features | Caractéristiques

+ Optional | Optional | Optionnel

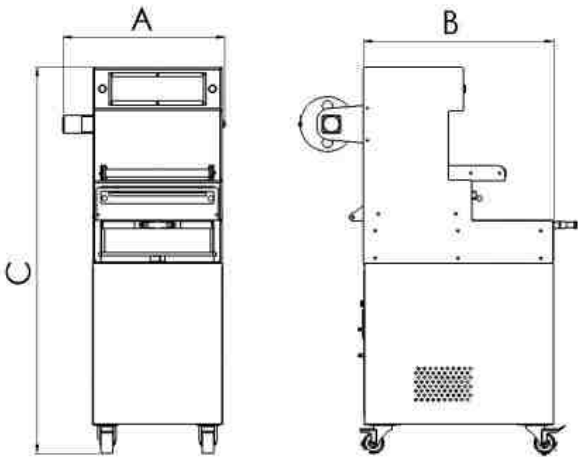
	Leistung Power Puissance	Maximale Verschweißfläche Maximum sealing surface Surface d'étanchéité maximal	Breite Folienrolle Film roll width Largeur du rouleau du film	Schalen aus unterschiedlichen Materialien Different trays materials types Différents types de matériaux de barquettes	BUSCH Pumpe Busch pump Pompe Busch
TS-550	1500 W	380x265 mm	400 mm	PP, PET, aluminio aluminium, ...	+ 40 m ³ /h + 40 m ³ /h oxygen

Werkzeuge | Die set | Moules

Folienschnitt auf dem Umfang With profile cut Avec coupage périmétral	
Folienzuschnitt nicht Paßgenau zum Umfang No profile cut Sans coupage périmétral	

Es können alle Arten und Ausführungen von Werkzeugen gefertigt werden, entsprechend den Schalen des Kunden
We can manufacture any special die set according to the customer trays
Nous pouvons fabriquer toutes types de moules spéciaux selon des barquettes de clients

Maße | Measures | Mesures

	A (mm)	B (mm)	C (mm)
	TS-550	612	730

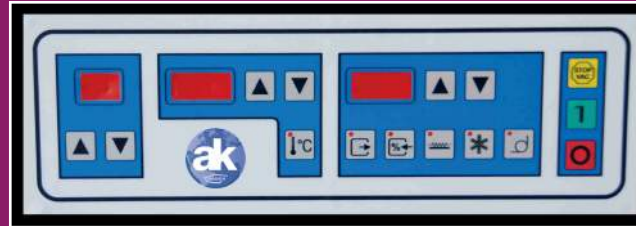
Standardwerkzeuge | Standard die set | Moules standard

TS-550	Standardwerkzeuge mit Folienschnitt auf dem Umfang Standard die set with profile cut Moules standard avec coupage périmétral 1/8 GN (168x130mm) - 4 Formmulden 4 cavities 4 cavités 1/4 GN (160x260mm) - 2 Formmulden 2 cavities 2 cavités 1/2 GN (320x260mm) - 1 Formmulde 1 cavity 1 cavité
	Standardwerkzeuge mit Folienschnitt auf der Rückseite, nicht auf dem Umfang Standard die set straight cut, not profile cut Moules standard sans coupage du film périmétral 1/8 GN (168x130mm) - 4 Formmulden 4 cavities 4 cavités 1/4 GN (160x260mm) - 2 Formmulden 2 cavities 2 cavités 1/2 GN (320x260mm) - 1 Formmulde 1 cavity 1 cavité



TS-550

Automatische Schalensiegelmaschinen mit Vakuum und Gas
Automatic tray sealer with vacuum and gas
Operculeuse automatique avec vide et gaz



Digitale Bedientafel mit 99 Programme speicherbar
Digital electronic control panel with 99 memory positions
Tableau de commande digital avec mémoire 99 programmes



Werkzeuge aus eloxiertem Aluminium
Die set in anodised aluminium
Moules en aluminium anodisée



Einfache und komfortable Werkzeugwechsel
Easy and comfortable mould change
Changement de moule facile et confortable

Weitere Maschinen
Other machines
Autres machines

VAC LINE



Verpackungsmaschinen Tischgeräte
Vacuum packers table top models
Machines emballeuses sous vide sur table



VP-280



VP-370



VP-430.10 | VP-430.20



VP-580



VP-960

Verpackungsmaschinen Standgeräte
Vacuum packers standing model
Machines emballeuses sous vide de pied



VP-600



VP-800



VP-1000

Doppelkammermaschinen mit schwenkbarem Deckel
Vacuum packers swing double chamber models
Machines emballeuses sous vide double chambre



VP-700TB-100



VP-900TB-300

www.akbyramon.com
info@akbyramon.com