

# Soudeuses en continu pour feuilles de polyéthylène

La plus rapide de nos soudeuses en continu « polystar ® » peut atteindre 11 m/minute. Sa polyvalence la rend indispensable partout là où des sachets en polyéthylène d'une épaisseur allant jusqu'à 0,6 mm doivent être soudés en série pour les rendre étanches à l'eau, à l'air et à la poussière.

Qu'il s'agisse de sachets ou de sacs : empaquetage en série.

Toutes les soudeuses en continu « polystar ® » sont chauffées en permanence et possèdent des barres de refroidissement avec ressort de suspension qui s'adaptent automatiquement à l'épaisseur du matériau à souder. La constance de la force de pression qui en résulte garantit la constance de la qualité de soudure obtenue. La série TE peut ainsi supporter des sachets pesant jusqu'à 400 grammes. Selon les applications, les soudeuses en continu « polystar ® » peuvent être équipées de tapis transporteurs et être intégrées à une chaîne d'emballage ou simplement pour usage portatif. Demandez les informations relatives à nos équipements spéciaux !

## Spécifications techniques

Polystar	350/5 DSM	350/10 DSM	350/5 DSM-TE	350/10 DSM-TE	350/5 DSM-H
Vitesse de passage	5,5 m/min.	11,0 m/min.	5,5 m/min.	11,0 m/min.	5,5 m/min.
Hauteur de passage	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	150 mm
Largeur du cordon de soudure	4,0 mm				
Epaisseur soudable PE	2 x 0,3 mm	2 x 0,15 mm	2 x 0,3 mm	2 x 0,15 mm	2 x 0,3 mm
Consommation	300 kw/h				
Dimensions y compris poignée	400 x 90 x 220 mm	400 x 90 x 220 mm	510 x 80 x 240 mm	510 x 80 x 240 mm	400 x 90 x 340 mm
Poids net	6,5 kg	6,5 kg	7,0 kg	7,0 kg	11,0 kg
Alimentation	230 V/50 Hz				

Tous les appareils sont livrés avec un câble d'alimentation de 1,5 m.  
Dimensions et poids approximatifs. Sous réserves de modifications techniques.

Polystar 350 DSM-TE

avec support de table

Polystar 350 DSM-TE

avec tapis transporteur à rouleaux

Polystar 350 DSM

avec tapis transporteur électrique de table

Polystar 350 DSM-H

avec support de table

Polystar 350 DSM

avec tapis transporteur électrique mobile

