

## K-SB 50



De **K-SB 50** is een extruder met een **output tot 5 kg/u** (HDPE), Hij kan gebruikt worden voor het lassen van linings, geotextiel, platen, dikke buizen, en andere toepassingen waar een grote hoeveelheid geëxtrudeerd materiaal vereist is. De laskwaliteit wordt verzekerd door een snelheidsregeling van de motor en een thermoregulator voor zowel lucht als massa.

De machine bevat:

- Een blacklight display
- 2 LEDS die de laszone oplichten
- Een potentiometer als veiligheidssysteem, die motor blokkeert zodat een te koude start voorkomen wordt.
- Een onafhankelijke ingebouwde luchtblazer
- Een dubbele thermoregulator (lucht & massa)
- Een roterend handvat
- Een transportkoffer met houder voor de extruder
- Een handvat achteraan de extruder en een 'pistoolgreep' handvat.
- Lasschoenen (voor luchttoevoer op een vaste plaats) 90° a=17,5mm en V vlak 25mm

## TECHNISCHE GEGEVENS

		<b>K-SB 50</b>
Lasbare Plaatdikte	mm	1,5 - 40mm
Lasbare Plaatdikte op 90° 2naden	mm	10 - 40 mm
Lasbare Plaatdikte V naad	mm	8 - 20 mm
Lasbare Plaatdikte X naad	mm	16 - 40 mm
Volgens DVS met aangepaste lasschoenen		Ja
Materialen		HDPE, PP
Extrusie Capaciteit voor HDPE	kg/h	5,0 kg/h
Bruikbare lasdraad	diam in mm	4 - 5 mm
Voeding		230V - 1~
Nominaal vermogen	W	4000 W
Hete lucht Temperatuur		Instelbaar
Extruder Kamer Temperatuur		Instelbaar
Instelbereik Hete lucht temperatuur	°C	250 °C / 365 °C
Instelbereik Extruder kamer temperatuur	°C	195 °C / 260 °C
Geluids niveau	LwA	78 dBA
LED verlichting op lasvlak	aantal	2
Draad invoergat		Rechts
Potentiometer extruder snelheid		Ja
Afmetingen	L x B x H	600 x 330x 100 mm
Gewicht	kg	9,0 kg

## MACHINES

- 97800063 STARGUN K-SB 50 BH (back handle) Schuko Plug- (230V - 1~)
- 97800058 STARGUN K-SB 50 BH (back handle)- (230V - 1~)
- 97800062 STARGUN K-SB 50 LH (low handle) Schuko Plug- (230V - 1~)
- 97800060 STARGUN K-SB 50 GH (liner/geotextile handle) - (230V - 1~)
- 97800064 STARGUN K-SB 50 GH (liner/geotextile handle) Schuko Plug- (230V - 1~)
- 97800056 STARGUN K-SB 50 LH (low handle) - (230V - 1~)

## OPTIES

86777823	90° - a 10,5mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777841	90° - a 10,5mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777824	90° - a 14mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777842	90° - a 14mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777825	90° - a 17,5mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777843	90° - a 17,5mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777826	90° - a 21mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777844	90° - a 21mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777827	90° - a 24,5mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777845	90° - a 24,5mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777828	90° - a 28mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777846	90° - a 28mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777821	90° - a 7mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777839	90° - a 7mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777822	90° - a 8,4mm 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777840	90° - a 8,4mm Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
81567801	Adapter 360° Pre-Heating (require 360° rotating shoes)
81567800	Adapter Fixed Lateral Pre-Heating (require nozzle)
86777818	Conical 14 Complete with Holder
86777817	Conical 20 Complete with Holder
86777800	Extrusion Nozzle Long (L=180mm)
76777840	Extrusion Nozzle Short (L=60mm)
86777814	GeoTextile Teflon Shoe Complete with Holder
84907801	KIT Geotextile Handle
78947844C	Nozzle 18 for adapter fixed lateral pre-heating
78947854C	Nozzle 25 for adapter fixed lateral pre-heating
78947864C	Nozzle 32 for adapter fixed lateral pre-heating
78947874C	Nozzle 48 for adapter fixed lateral pre-heating
REINLAS	Purging / Cleaning rod 4mm, 2kg
80047830	Special Support 45° for welding Shoe
80047820	Special Support 90° for welding Shoe
86777812	Teflon Bloc 39x37x30mm Complete with Holder
86777830	V Flat - 10/12 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777848	V Flat - 10/12 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777831	V Flat - 15 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777849	V Flat - 15 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777832	V Flat - 20 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777850	V Flat - 20 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777851	V Flat - 25 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777852	V Flat - 30 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777853	V Flat - 35 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777854	V Flat - 40 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating
86777829	V Flat - 8 360° Rotating Shoe Complete with Holder
86777847	V Flat - 8 Shoe Fixed Lateral Pre-Heating