# **HSK Kunststoff Schweisstechnik GmbH**

Extrusionsschweissmaschinen – Sondermaschinen



HSK Kunststoff Schweisstechnik GmbH \* Zilzkreuz 1 \* D - 53604 Bad Honnef

HSK – Ihr Partner für Kunststoffschweiß- und Biegetechnik HSK – Your partner for plastic welding – and bending technology

## Handschweißextruder HSK28 RSX DATA /HSK28 RFX DATA



### Grundgerät

- zum Extrusionsschweißen von PEHD, PP, PVDF und PVC\*
- Regelung der Massetemperatur durch Messung direkt in der Schmelze
- Drahteinzug, keine zusätzlichen Förderhilfen notwendig
- Ist- und Sollwertanzeige der Masse- und Lufttemperatur sowie der Drehzahl
- Digitale Aufzeichnung der Schweißtemperaturen, der Umgebungstemperatur, der Drehzahl sowie der Schweißzeiten auf SD-Card
- Verschiedene Schweißer mit eigener SD-Card programmierbar
- Schweißer und zu verarbeitendes Material über SD-Card vorprogrammierbar
- Protokolle und Diagramme über Excel auswertbar
- Kaltstartschutz
- 3, 4 und 5mm Schweißdraht verwendbar
- inklusive 1 St. Schweißschuhrohling

\*PVC mit separater Schnecke

## **Technische Daten**

Fördermenge: 3 kg/h (mit 5 mm PEHD Schweißdraht)

Heizleistung Extruder: 700 W / Luft: 2300 W

Antriebsleistung: 1.150 W

Luftbedarf: 300L/min (gemessen am Extrudereingang)

Anschluss: 230 V / 50 Hz Gewicht: 8,5 kg

Garantieleistungen: Schnecke Zylinder 24 Monate 24 Monate

#### **HSK28 RFX (mit Eigenluftversorgung)**

- Arbeitsweise wie Standardgerät, externe Luftversorgung entfällt
- Gesteuertes Lufterhitzergebläse (Luftmenge 280 l/min).
- Technische Daten: wie Standardgerät,
- Heizleistung Lufterhitzer: 2200 W

#### Zubehör

- Schweißschuhe
- Transportkiste
- Schweißdraht

Technische Änderungen vorbehalten.