



4. Technische Hinweise

4.1 Technische Daten

Elektrische Verdrahtung: siehe Schaltpläne

Elektrischer Anschluß	230/400V, 50 Hz, 3 Phasen, 5 Adern
Erlaubte Toleranz	+/- 5 %
Anschlußleistung	19 kW
Absauganlage	brandgeschützt
Durchmesser Absaugstutzen	ø 100 mm
Anzahl der Absaugstutzen	1
Absaugleistung	500 m ³ /h
Länge der Maschine	1800 mm
Breite der Maschine	900 mm
Höhe (ohne Untergestell)	800 mm
Höhe (mit Untergestell)	1150 mm
Schwerpunkt der Maschine	siehe Abb. 4.1
Gewicht der Maschine	ca. 150 kg
Luftschall der Maschine	< 70 dB
Min. Leiterplattengröße	50 mm Breite
mit Mittenunterstützung	80 mm Breite
Max. Leiterplattengröße	350 mm Breite
Freiraum über Leiterplatte	35 mm
Freiraum unter Leiterplatte	20 mm
Transportgeschwindigkeit	0,2 - 1,0 m/min
Heizzonenlänge	1600 mm

Obere Vorheizzone	2
Obere Hochenergiezone	1
Untere Heizzone	1
Länge der Lattenkiste	1900 - 2000 mm
Breite der Lattenkiste	1000 - 1100 mm
Höhe der Lattenkiste	
Anlage ohne Untergestell	900 mm - 1000 mm
Anlage mit Untergestell	1250 mm - 1350 mm
Länge der Unterleghölzer	1000 - 1100 mm (entsprechend der Breite der Lattenkiste)
Breite der Unterleghölzer	150 mm
Höhe der Unterleghölzer	150 mm

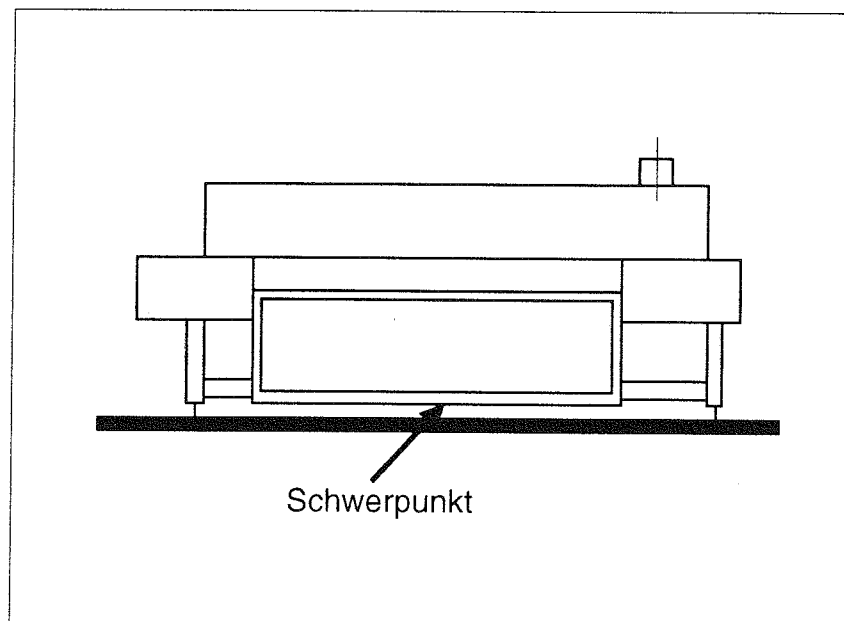


Abb. 4.1 Schwerpunkt der Lötanlage