



Liste der zur Verfügung stehenden Produktions-, Meß- und Prüfeinrichtungen:

Anzahl	Art	Type	Hersteller	Besonderheiten
1	Automatische Wellenlötanlage	ETS 330	ERSA	
				
1	Automatische Wellenlötanlage	Conta-Sold 260	Cosy	
1	Selektivlötanlage	TOP-353C	Rubröder	
1	SMD - Dampfphasenlötanlage (Anlagen VP32-56 sind baugleich)	VP56	Asscon	
				

	erstellt	geprüft und freigegeben	Ausgabe
Name:	Kiesewetter	K. Klement	C
Datum:	29.07.03	29.07.03	29.07.03

Anzahl	Art	Type	Hersteller	Besonderheiten
1	Reflow-Ofen	548.10	SEF	
				
1	Reflow-Ofen	Fokus 20	SAB	
1	Nuzentrenmaschine	MAESTRO 2M	cab	
1	SMD-Bestückautomat	INNOPLACER AC (ca.3000Bt/h)	Heeb	mit Laserzentrierung
				
1	halbautomatische Druckeinrichtung für SMD- Leiterplatten	SR-P30/50	Metz	500 x 300mm mit definierter Randlochung
1	manuelle Druckeinrichtung für SMD-Leiterplatten	RE 20/30	Metz	bis 600 x 500mm Schablonen

Anzahl	Art	Type	Hersteller	Besonderheiten
1	SMD- Bestückautomat	INNOPLACER HP (ca.3000Bt/h)	Heeb	+ Optischem Visions-System
				
1	Automatisch- Optisches- Inspektionssystem (AOI- System)	Marantz 22X	Pb-Elektronik	
				

Anzahl	Art	Type	Hersteller	Besonderheiten
1	Biege- und Scheidemaschine	VB	CUTBEND	für gegurtete radiale Bauelemente
1	Biege- und Scheidemaschine	210	ATC	für gegurtete Axiale Bauelemente
2	SMD-Handbestückungs-System	HM 1680	COSY	mit Dosiersystem
1	Halbautomatische Einpressmaschine	BMEPP KHPM 2.2T / SCH	ERNI	
3	Sichtgerät	MANTIS	VISION	
1	Programmiergerät	LAB TOOL-48	ADVANTECH	
1	Bauelemente-Schneideeinrichtung	EBSOMAT 20-3	EBSO	für lose radiale Bauelemente
1	Biege- und Scheidemaschine	7915.100	ITECO trading	für gegurtete radiale Bauelemente
1	ICT u. Komponententester-Onboard	Tracker 2000 DSI 700	HUNTRON	oder externer Systempartner
1	Oszilloskop	TDS 220	Tektronix	
1	Digitalmultimeter	2000 Multimeter	KEITHLEY	