

Ammersee Metall - Moosstrasse 4 Rgb - 82279 Eching a. A.

011 MIG / MAG – Schweissgerät – Merkle – M254 K  
Leistung bis 250A // TEDAC – gesteuerter Brenner  
Klasse S: Bei erhöhter elektr. Gefährdung einsetzbar

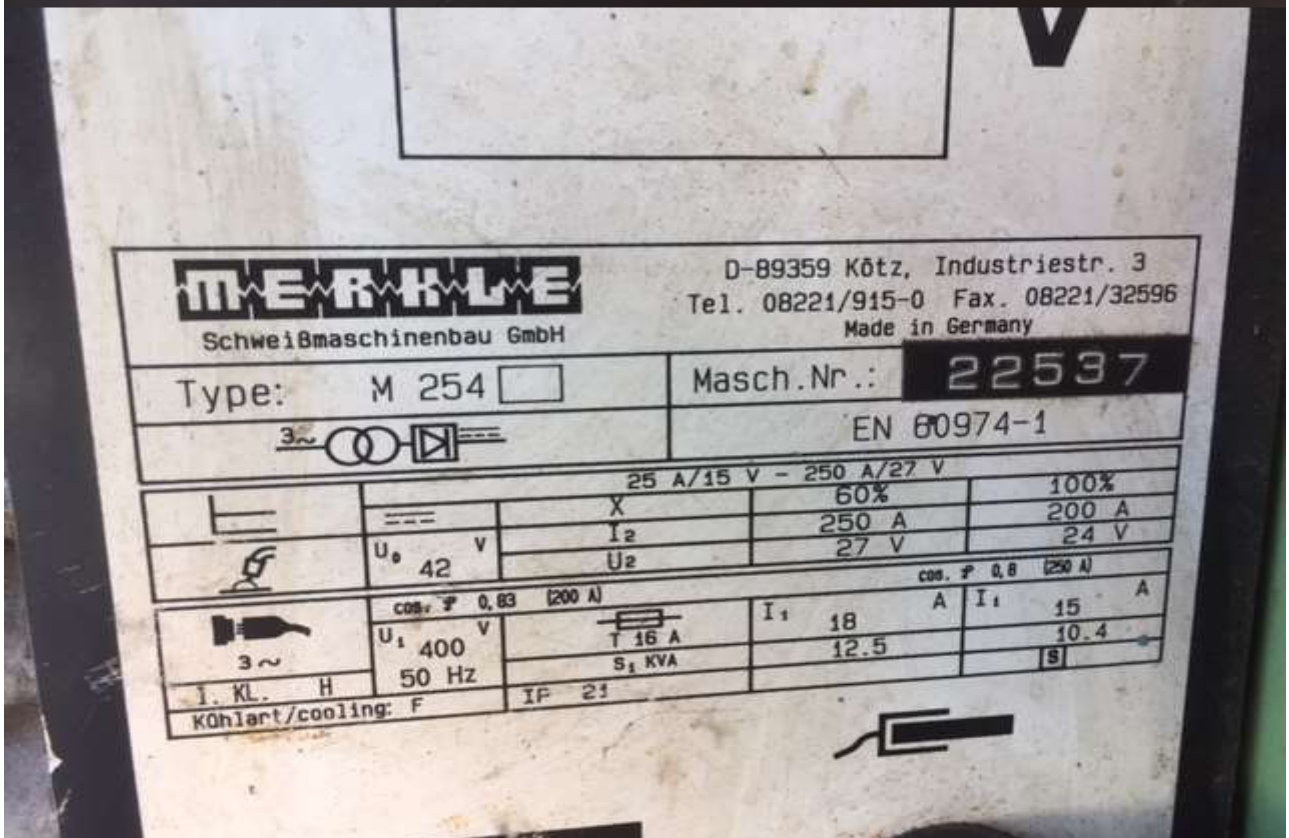
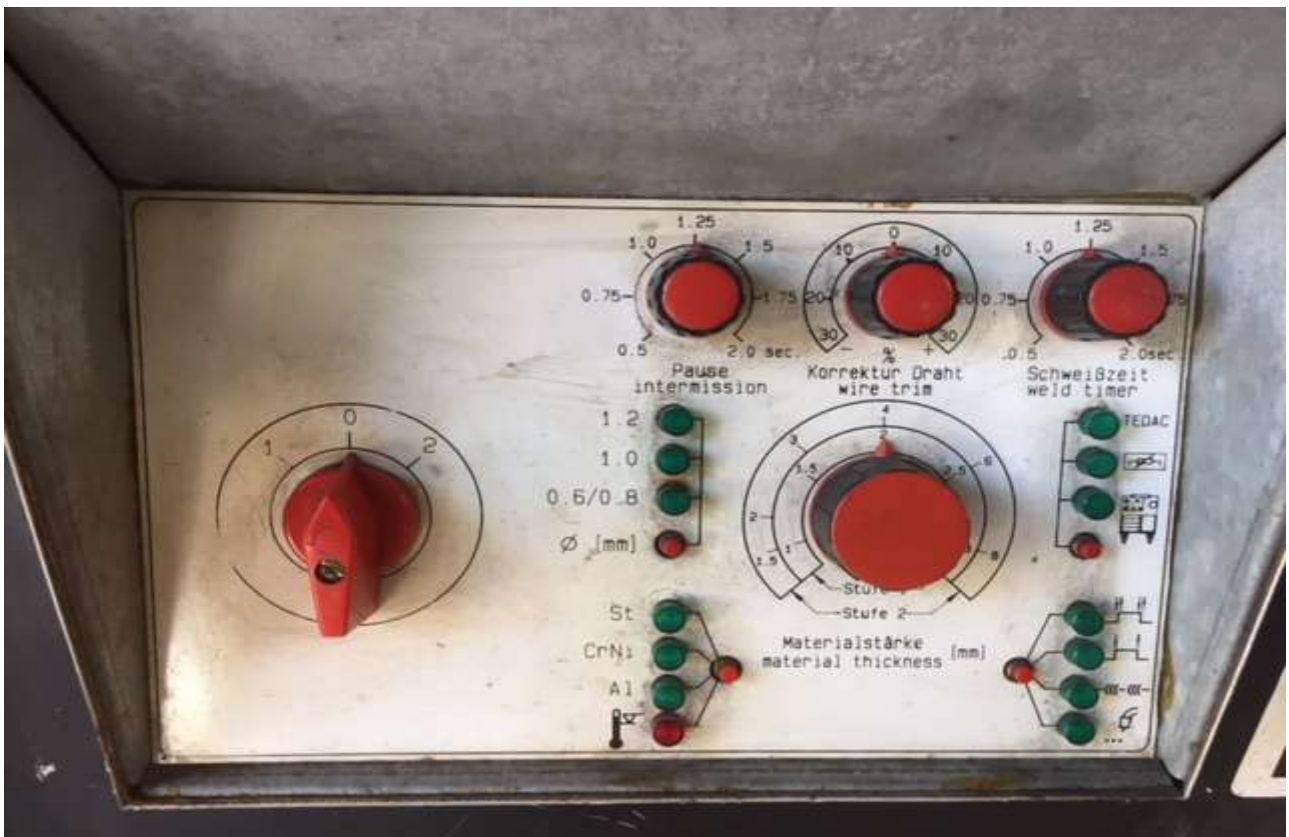


Robustes, luftgekühltes MIG / MAG – Schweissgerät mit Leistungsbereich bis 250 A ( 2 Stufen) + 3m Brennerpaket mit stufenloser Leistungsregelung am Brenner im jeweiligen Leistungsbereich; Geräte-Anschluss 380 /16 A // 5m Massekabel sorgt für werkstattfreundliches Handling; Schweisstromerzeugung durch robusten Trafo und thyristorgesteuerte Gleichrichtereinheit;

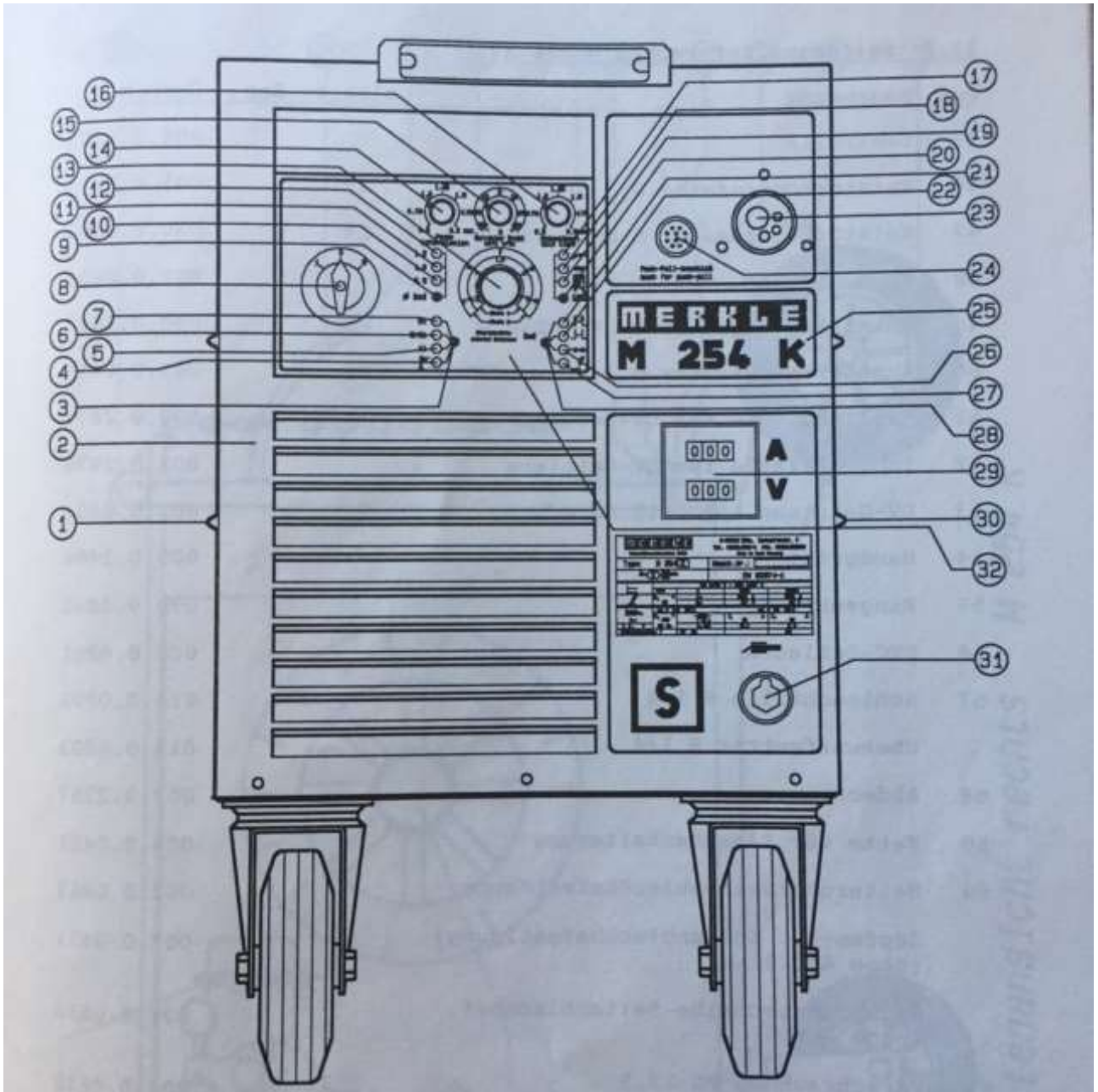
Zum Gerät gehört auch eine Tüv – geprüfte Eigentums – Gasflasche T 20 ( 20 Liter) – kann im Tauschsystem mit Gaslieferant verwendet werden, dadurch immer aktuell geprüfte Flasche;

Das Gerät verfügt über abgespeicherte Schweissprogramme für Stahl, Edelstahl und Aluminium individuelle Parameter sind abspeicherbar ( Schweissdrahtstärken 0,6-1,2mm vorwählbar);

Brennerbedienung: es kann 2- und 4 Punkt – Verfahren, sowie Punkt- und Intervallschweißen vorgewählt werden; TEDAC – Leistungsregelung: wahlweise am Brenner oder am Gerät; Korrekturen bei Schweisszeit, Drahtvorschub und Pause können am Gerät vorgenommen werden.



Drahtfördereinheit: mit 4 – Rollenanzug verfügt die Maschine über eine soliden Drahttransport, der auch im harten Praxiseinsatz zuverlässig funktioniert, einfach justierbar ist und problemlos auf unterschiedliche Schweißdrahtstärken angepasst werden kann; Masse ca. L 100 x H 110 x B 44 cm, Gewicht ca. 200 kg; Alle Ersatzteile lieferbar, Maschine ist gewartet und einsatzbereit; Über Hebeösen kann das Gerät auch auf Baustellen im Kranbetrieb an schwer zugänglichen Stellen verwendet werden; Aufnahme Drahtspulengröße bis 15 kg;



## 11. Ersatzteillisten M 254 K und M 254 D

### 11.1 Frontansicht M 254 K

<u>Pos.</u>	<u>Benennung</u>	<u>elektr. Bez.</u>	<u>Sach-Nr.</u>
1	Seitenblech links		005.0.0886
2	Frontplatte		011.0.1385
3	Taster Vorwahl Materialart (auf Steuerplatine montiert)		
4	Fassung für Leuchtdiode rot		001.0.0443
5/6/7/10/11/12/17/18/19/21/22/26/27	Fassung für Leuchtdiode grün		001.0.0444
8	Hauptschalter WAM 369 /12 E	Q1	001.0.0018
9	Taster Vorwahl Drahtdurchmesser (auf Steuerplatine montiert)		
13	Drehknopf		003.0.1505
14/15/16	Drehknopf		003.0.1503
20	Taster Vorwahl Energieregulung (auf Steuerplatine montiert)		
23	Messinggewindeflansch		002.0.2875
24	Brennersteckdose 10-polig für PP-Anschluß und Fernregler	X10	021.1.0386
25	Schild M 254 K		011.0.1387
28	Taster Vorwahl Betriebsart (auf Steuerplatine montiert)		
29	Digitale Strom- und Spannungsanzeige (Option)	P1	003.0.1532
30	Seitenblech rechts		005.0.0887
31	Buchsenteil		001.0.1101
32	Frontplatte Steuerung		011.0.1386

Alle Ersatzteile und Reparaturvollservice verfügbar;