

Erzeugnis-Unterlage

Funksprechgeräte

Faustmikrofon UM 7-1

Tischmikrofon UM 7-2/7-3



**SYSTEM U-700**

Das Faustmikrofon UM 7-1, Typ 8122.27 und die Tischmikrofone UM 7-2, Typ 8122.38/UM 7-3, Typ 8122.39 sind Zubehör zu den UKW-Verkehrsfunkgeräten des Systems U 700.

Das Faustmikrofon UM 7-1 ist für mobilen Betrieb, die Tischmikrofone UM 7-2/UM 7-3 sind für ortsfesten Betrieb vorgesehen.

Alle Mikrofone besitzen als Schallwandler die piezoelektrische Sprechkapsel S 700/40-2 und eine Sprechaste. Die Sprechaste des UM 7-3 ist gegen zufällige Berührung geschützt.

#### Technische Daten

Übertragungsbereich	300...3400 Hz
NF-Spannung	200...400 mV
Schutzgrad	IP 30 nach TGL-RGW 778
Masse	0,2 kg
Anschluß	Kabelbuchse RS 10

Die Schutzgüte ist nach ASVO § 3/1 gewährleistet. Das schutztechnische Gutachten liegt unter Nr. 78/80 für UM 7-1 bzw. Nr. 36/81 für UM 7-2/UM 7-3 im VEB Funkwerk Köpenick vor.

#### Wartung

Nach ca. 500 Betriebsstunden sind die Sprechaste auf sichere Funktion, die Zugentlastung am Mikrofon und an der Kabelbuchse RS 10, die Anschlußleitung und die Schraubverbindungen zu überprüfen.

Bestell-Nr. der Erzeugnisunterlage 8122.027-90001 Eu  
Ausgabe 1/1981



**VEB FUNKWERK KÖPENICK**  
BETRIEB DES VEB KOMBINAT NACHRICHTENELEKTRONIK