

Tipps zur Montage eines MuHaMikrofons

Das MuHaMic hat an beiden Enden ein starkes Neodyn-Magnet, welche alle ferromagnetischen Werkstoffe anziehen. Die CX12 von Hohner besitzt bereits eine Metallplatte, und ist für das MuHaMic bestens geeignet.

Bei allen anderen Mundharmonikas müssen Metallplättchen befestigt werden. Dazu eignen sich Unterlagsscheiben mit einem Durchmesser von 14-16 mm (Stahl verzinkt). Die Unterlagsscheiben werden auf dem Kunststoffkörper (Kamm) aufgeleimt. Der Kamm sollte mindestens die Länge des Mikrofons haben und 10 mm breit sein.

Vorbereitung:

Die Stelle, an welcher die Unterlagsscheibe aufgeleimt werden soll, muss mit Schleifpapier vorsichtig aufgeraut werden. Dann klebt man auf beiden Seiten ein Stück dünnes Klebeband (Klebstreifen) etwa 1mm breit in den Kamm (siehe Bild).

Dieses Klebeband muss verhindern, dass Leim zwischen die Stimmplatten und den Kamm fließt.



Als Leim empfehle ich einen Zweikomponentenkleber (Araldit, Uhu,...). Man gibt einen Tropfen Leim auf die Stelle am Kamm, wo sich das Zentrum der Unterlagsscheibe befinden soll. Dann legt man die U-Scheibe an die gewünschte Position, und lässt den flüssigen Leim darunter fließen.

Nach der Aushärtungszeit entfernt man das Klebeband, und die MuHa ist einsatzbereit.

