

ENTSCHEIDUNGSHILFE

DECISION SUPPORT

ALUMINIUMKERNE: 50 MM / 60 MM / ALU-TUBE

- [Aluminiumkerne 50 mm](#)
 - **HINTERGRUNDKARTON (1,35 / 2,72 / 2,75 Meter)**

Bei der Verwendung von Einsteckachsen in Pappkernen, hängen diese auf Grund der kurzen Länge der Expander, mit der Zeit durch. Hier ist es empfehlenswert Aluminiumkerne mit einem Außendurchmesser von 50 mm (Innendurchmesser 47 mm) zu verwenden. Diese werden in den Pappkern der Hintergrundkartons mit einer Breite von 1,35 / 2,72 / 2,75 Meter geschoben.
 - **STOFFHINTERGRUND**

Damit die Stoffhintergründe gleichmäßig hängen, kann der Aluminiumkern durch das genähte Tunnel geschoben werden. Wenn der Tunnel zu klein ist, können die Hintergründe mit Hilfe von [Studiospezialfederklemme "B"](#) befestigt werden.
 - **VINYL / POLY PRO-HINTERGRÜNDE**

Die Vinyl und Poly-Pro Hintergründe können nur gerollt verwendet werden. Hierzu ist es empfehlenswert einen festen Kern, z.B. Aluminiumkern zu verwenden. Bedingt durch das Gewicht des Hintergrunds empfehlen wir die Aluminiumkerne mit 50 mm Durchmesser nur bis zu einer Größe von 3,25 Breite und 6 Meter Länge an der Wand oder Decke zu verwenden.
- [Aluminiumkern 60 mm](#)
 - **HINTERGRUNDKARTON (3,56 Meter)**

Bei der Verwendung von Einsteckachsen in Pappkernen, hängen diese auf Grund der kurzen Länge der Expander, mit der Zeit durch. Hier ist es empfehlenswert Aluminiumkerne mit einem Außendurchmesser von 60 mm (Innendurchmesser 57 mm) zu verwenden. Diese werden in den Pappkern der Hintergrundkartons mit einer Breite von 3,56 Meter geschoben.
 - **VINYL / POLY PRO-HINTERGRÜNDE**

Die Vinyl und Poly-Pro Hintergründe können nur gerollt verwendet werden. Hierzu ist es empfehlenswert einen festen Kern, z.B. Aluminiumkern zu verwenden. Bedingt durch das Gewicht des Hintergrunds empfehlen wir die Aluminiumkerne mit einem Innendurchmesser von 57 mm zu wählen. Hierzu verwenden Sie die [Hama Einsteckachsen für Hintergrund \(Art.Nr. 21210\)](#). Die stabile Einsteckachse ist passend für den [Hintergrundträger \(Nr. 21200\)](#) und den einfachen [Metallhaken \(Nr. 0864d\)](#). Die Einsteckachse wird einfach in die Rolle geschoben und anhand dem Gummiexpander fixiert. Die Standard Einsteckachsen (Art.Nr. 21620) sind für diesen Aluminiumkern bedingt durch das Gewicht nicht geeignet.
- [Tube-Set](#)

Das Alurohr-Stecksystem mit einem Durchmesser von 50 mm (Innendurchmesser von 47 mm) kann beliebig verlängert werden. Durch die Tube-Verbindungsstücke lassen sich die Tube-Alukerne mit Hilfe eines einfachen Steckschlüssels leicht zusammenstecken, verriegeln und beliebig verlängern. Es ist einfach zu transportieren und kann auch einzeln verwendet werden. Es ist ein optimales System für den Außeneinsatz. Das Tube-System lässt sich mit den Einsteckachsen (Artikel-Nr.: 0853 .., 21610, 21620) verwenden.