

## Bedienungsanleitung für Funkpendelwerk mit 4/4 Westminster und Bim - Bam Schlagwerk DCF 77 / MSF 60

### 1. Inbetriebnahme des Funkwerkes

Legen Sie je 1 Batterie (2) **LR 6 AA AM3** (1,5 V). Alkaline (**keine Akkus**) in die Batteriefächer des Funkwerkes polrichtig ein (Markierung beachten).

Das Uhrwerk läuft jetzt automatisch auf die Zeigerstellung **4, 8 oder 12 Uhr** und geht auf Empfang. Nach Empfang des **DCF** oder **MSF/GB** Zeitzeichens und dessen interner Verarbeitung (max.4 - 5 Minuten) stellt sich die Uhr auf die funkgenaue Zeit ein.

**Die Umstellung von Sommer-/Winterzeit erfolgt vollautomatisch**

**ACHTUNG:** Uhr nicht an den Zeigern verstellen, Uhrzeit stellt sich automatisch ein.

### Nur für Uhren mit Pendel

Pendeloberteil durch leichten Druck nach rechts aus der Transportsicherung lösen. Pendel nun sorgfältig in Pendeloberteil einhängen.

### 2. Inbetriebnahme der Schlagfunktion

Legen Sie je 1 Batterie (2) **LR 14 AM2 C** 1,5 V. Alkaline in die Batteriefächer des separaten Batteriehalters polrichtig ein ( Markierung beachten!).

### DEMO-TASTE



Durch Betätigen dieser Taste können Sie jetzt vorab die Melodiefunktion abrufen.

**Stellung Melodiewählschalter beachten.**

**Dieses Funkpendelwerk mit elektronischem Schlagwerk ist mit folgenden Funktionen ausgestattet:**

### Melodieschalter: O, B, W

**O** = Melodie und Schlag dauernd abgeschaltet

**B** = Bim - Bam Halbstundenschlag mit kumulierendem Stundenschlag

**W** = 4/4 Westminster Melodie




Westminster Melodie – nur kumulierender Schlag zu jeder vollen Stunde





Volle 4/4 Westminster-Melodie, d.h. jede ¼ Std. Westminster-Melodie und kumulierender Schlag zu jeder vollen Stunde.




### Schlagwählschalter

Schalterstellung auf  und der Melodieschalter auf „**W**“, dann schlägt die Uhr **alle 15 Minuten die Westminstermelodie** sowie zur vollen Stunde **zusätzlich den entsprechenden Stundenschlag**.

Schalterstellung auf  und der Melodieschalter auf „**W**“ dann schlägt die Uhr **nur zur vollen Stunde die Westminstermelodie** sowie den **entsprechenden Stundenschlag**.


Schalterstellung auf  und der Melodieschalter auf „**B**“ dann schlägt die Uhr **nur zur vollen Stunde Bim - Bam** und den **entsprechenden Stundenschlag**.


Schalterstellung auf  und der Melodieschalter auf „**B**“ dann schlägt die Uhr **zur halben Stunde Bim - Bam** und den **entsprechenden Stundenschlag**.


## Nachtabstaltung / Nachtabstärkung:



 Volle Lautstärke entsprechend Lautstärkereglern

Wird der Schalter zu beliebiger Zeit auf **Nachtabstaltung**  gestellt, ertönt für die darauffolgenden **8 Stunden kein Schlag**. Solange der Schalter in dieser Position bleibt, wird Ihre Uhr automatisch **jeden Tag für die gleiche Zeitspanne den Schlag abstellen**.

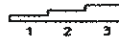
Wird der Schalter auf  zurückgestellt, dann schlägt Ihre Uhr ab der **nächsten vollen Stunde wieder im normalen 24 Stundenrhythmus**.

Wird der Schalter auf **Nachtabstärkung**  gestellt, dann ertönt für die **darauffolgenden 8 vollen Stunden der Schlag in halber Lautstärke**. Alle anderen Funktionen wie bei Nachtabstaltung.

**z.B. Beispiel:** Schalter um 21.20 auf  gestellt. Die Uhr schlägt **nicht mehr um 21.30 Uhr**. Der erste Schlag erfolgt dann **morgens wieder um 6.00 Uhr**.

## Dreistufige Lautstärkeregelung

Pos. 1 leise  
Pos. 2 mittlere Lautstärke  
Pos. 3 volle Lautstärke



## Mögliche Störquellen für den Empfang

- nicht funktgestörte Haushaltsgeräte
- Fernsehgeräte im Abstand von weniger als 2 m
- Maschinen mit HF Streufeldern
- **STÖRFALL**
- **Bei evtl. falscher Zeigerstellung durch unsachgemäßes, manuelles Verstellen der Zeiger: – Regulierung erfolgt autom. inn. 24 Stunden.**
- Zeiger bewegen sich nach Einlegen der Batterie nicht.
- Uhr stellt sich nicht auf die aktuelle Funkzeit ein, weil sie innerhalb von 10 Minuten nach Einlegen der Batterie kein Zeitprotokoll empfangen hat.
- **MASSNAHME**
- **Batterien entnehmen.**
- Batteriespannung, Batteriekontakt und richtige Polung überprüfen. Uhr an einen anderen Standort bringen, z.B. Platzieren in Fensternähe. Prüfen, ob Störquelle in der Nähe ist.
- Erneutes Einlegen der Batterien. Auch nach mehrmaligem Wiederholen des Startvorganges, Änderung der Platzierung und Entfernung von evtl. Störquellen wird kein Zeitprotokoll empfangen. **Sender kann gestört sein.**
- Einige Stunden abwarten, dann den **Startvorgang wiederholen**, Empfang garantiert nachts.