

## Göldo The Downholder & The Wrapper

Diese beiden neuen Göldo-Erfindungen bereichern jede Tune-o-matic/Stop-Tailpiece-Gitarre.

*These two new Göldo inventions can eminently enrich tune-o-matic/stop-tailpiece guitars.*

### The Downholder

**The Downholder** tritt dann auf den Plan, wenn Non-Tremolo-Gitarren wie z.B. Duesenberg 59er, Gibson Les Paul etc. mit einem Tremolo-System ausgestattet werden sollen - möglichst ohne Schrauben und Fräsen. Tremolo-Systeme OHNE Andruckrolle sind dann eine gute Wahl, da sie nicht auf die Decke, sondern nur an die Zarge der Gitarre geschraubt werden. Durch die Verwendung des Downholder, der anstelle des Stop-Tailpiece in die vorhandenen Gewindehülsen geschraubt wird, erreicht man einen ausreichenden Anpressdruck der Saiten auf die Brücke und damit ein effektives Tremolieren.

*The Downholder comes into play when non-tremolo guitars such as Duesenberg 59er, Gibson Les Paul etc. are to be fitted with a tremolo system and any screwing or milling is to be avoided. Tremolo systems WITHOUT a roller are then a good choice, as they are not screwed to the top, but only to the sides of the guitar. By using the Downholder, which is screwed into the existing threaded bushings instead of the Stop-Tailpiece, a sufficient pressure of the strings on the bridge and thus an effective tremoloing is guaranteed.*

**TGDDH** The Downholder, nickel-plated: TGDDH



TGDDH



HWGWN



HWGWG

### The Wrapper

**The Wrapper** ist ein neuartiges Stop-Tailpiece, das Saitenreißen verhindert und nebenbei für einen besseren Sound sorgt! Hier werden die Saiten mit den Ballends an der Vorderseite eingehängt und nach hinten um das Tailpiece herumgeführt. Dadurch verteilt sich der gesamte Saitenzug auf einen Oberflächen-Bereich von einigen Zentimetern, sodass die Belastung im Ballend-Bereich gering ist und die Saiten hier nicht mehr reißen. Außerdem wird der Anstiegswinkel der Saiten auf die Brücke erhöht, was zu einer Verstärkung des Sustains, der Definition und des Attacks führt. Wer einen flacheren Winkel bevorzugt, kann die Saiten entsprechend anders herum um den Wrapper führen.

*The Wrapper is a new type of Stop Tailpiece that prevents string breaking and can create a better sound! Here the strings are hooked in with the ball ends at the front and led around the tailpiece. This distributes the entire string tension over a surface area of a few centimetres so that the stress in the ball end area is low and the strings no longer break here.*

*In addition, the rise angle of the strings to the bridge is increased, resulting in enhanced sustain, definition and attack. If a flatter angle is preferred, the strings can be wrapped around the wrapper the other way round.*

**HWGWN** The Wrapper, nickel

**HWGWG** The Wrapper, gold

**HWGWC** The Wrapper, chrome

# Göldo Deluxe Knobs

Aus massivem Messing gefertigte Knöpfe für Potentiometer, Toggle- und Klappen-Schalter. Mit sattem Drehgefühl und einem stilsicheren Design, das sich wohltuend von der Alltäglichkeit absetzt.

*Knobs made of solid brass for potentiometers, toggle and blade switches. With a lush rotary feel and a stylish design that pleasantly sets itself apart from everyday things.*



KBG18N



KBG18N

## Göldo Deluxe Potentiometer Knob

Aus schwerem Messing gefertigte, hochwertige Poti-Knöpfe für glatte 6mm-Achsen. Die gerändelten Außenwände sorgen für einen sicheren Grip, eine Kerbung zeigt die eingestellte Position an. Eine seitlich eingelassene M4-Madenschraube fixiert den Knopf auf der Achse.

Der Göldo Deluxe Metal Knob ist in zwei Größen erhältlich: KGB18 mit den Maßen 18x14,5mm sowie KGB22 mit 22x15mm (Durchmesser x Höhe)

*Made out of heavy brass, high quality potentiometer knobs for plain 6mm shafts. The knurled outer walls provide a secure grip, a notch clearly indicates the set position. The knob is fixed to the shaft with an M4 grub screw recessed into the side.*

*The Göldo Deluxe Metal Knob is available in two sizes: KGB18 with the dimensions 18x14,5mm and KGB22 with 22x15mm (diameter x height).*

**KBG18C** Deluxe Metal Knob, 18mm, chrome

**KBG18N** Deluxe Metal Knob, 18mm, nickel

**KBG18G** Deluxe Metal Knob, 18mm, gold

**KBG22C** Deluxe Metal Knob, 22mm, chrome

**KBG22N** Deluxe Metal Knob, 22mm, nickel

**KBG22G** Deluxe Metal Knob, 22mm, gold

## Deluxe Schalterknopf für Fender-Style Pickup-Schalter (Blade Switch)

12x14,5mm (Durchmesser x Höhe). 4,9mm-Bohrung für die Poti-Achse. Mit seitlicher M4 Madenschraube zur Fixierung.

**Deluxe switch knob for Fender-style pickup selectors (blade switch)**

*12x14,5mm (diameter x height). 4.9mm hole for the potentiometer axis. With side M4 grub screw for locking.*

**KBGSC** Deluxe Switch Knob Blade, chrome

**KBGSN** Deluxe Switch Knob Blade, nickel

**KBGSG** Deluxe Switch Knob Blade, gold



KBGSC



KBGSG

## Deluxe Schalterknopf für Gibson-Style Pickup-Schalter (Toggle Switch)

12x14,5mm (Durchmesser x Höhe) mit M4 Innengewinde zum Aufschrauben auf die Schalterachse. Die seitliche M3 Madenschraube erlaubt auch eine Fixierung auf anderen Schaftstärken.

**Deluxe switch knob for Gibson-style pickup selectors (toggle switch)**

*12x14,5mm (diameter x height) with M4 internal thread for screwing onto the switch shaft. The side M3 grub screw also allows fixing on other shaft gauges.*

**KBGLC** Deluxe Switch Knob Toggle, chrome

**KBGLN** Deluxe Switch Knob Toggle, nickel

**KBGLG** Deluxe Switch Knob Toggle, gold



KBGLN



KBGLC

göldo