

# STAR-KNOBS

## Mandos giratorios modernos y con iluminación

Nuestros mandos STAR-KNOBS están diseñados para interfaces basadas en menú, haga clic en la rotación y haga clic en "push-in" para la función "OK". Esto reduce el número de mandos y controles necesarios en el panel frontal. La iluminación es un punto de luz visual y mejora el funcionamiento del usuario del equipo.

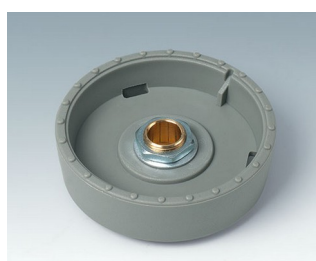
- Diseño innovador, para montaje enrasado o en superficie.
- En la versión encastrada representa una transición atractiva entre el mando y el frontal del dispositivo; el mando puede iluminarse, es decir, un anillo entre la concavidad y la cubierta del mando se ilumina.
- En la versión en superficie, el diseño del mando convence por su cuerpo ligeramente inclinado hacia el eje interior, permitiendo así un funcionamiento ergonómico; el mando está montado sobre un anillo de 3 mm de altura, que puede iluminarse si se desea
- Iluminación económica con la moderna tecnología SMD-LED para fuentes de alimentación de 5 V: retroiluminación opcional con luz blanca para los colores diamante, esmeralda y zafiro, y retroiluminación RGB o blanca para los colores diamante, esmeralda y zafiro para resultados personalizados como accesorio.
- Mando con o sin marca en relieve
- Tapa con o sin muesca para dedos para mayor precisión del ajuste.
- Sistema probado de mandriles portapieza con un apoyo seguro sobre el eje
- Par motor max.: montaje = 1,5 Nm, funcionamiento = 1,2 Nm

### Tamaños de los mandos Perforaciones del eje

∅ 33 mm	6 mm, 1/4"
∅ 41 mm	6 mm

### Componentes mínimos de un STAR-KNOBS:

1 mando, 1 tapa, 1 juego de montaje



# STAR-KNOBS

## Aplicaciones

Para potenciómetros giratorios o generadores de impulsos con extremos de árbol redondeados según la norma DIN, también con función táctil.

- Tecnologías de medición y regulación
- Tecnologías de medicina y laboratorio
- Wellness
- Salud
- Tecnologías de calefacción y climatización
- Comunicación
- Edificios
- Smart Factory



Control element for respiratory assistance apparatus



Control unit for photovoltaic solar installations



Heater for blood, blood substitutes and infusion solutions



Multiple analytical resonance system

## Modificaciones específicas del cliente

¿Qué necesita en su producto personalizado? En caso necesario, le suministramos las cajas y botones giratorios listas para el montaje con todas las modificaciones y acabados precisos.

Opciones de productos para Star-Knobs



Mecanizado



Lacado



Impresión



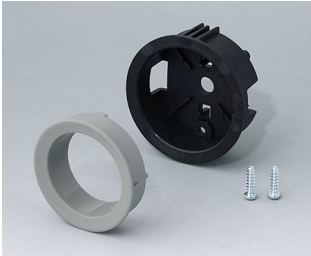
Inscripción láser



Confección y montaje

# STAR-KNOBS

## Versiones



**B8733118**  
 Assembly kit 33, flush fitting  
 version  
 PA 6  
 volcano



**B8733119**  
 Assembly kit 33, flush fitting  
 version  
 PA 6  
 nero



**B8733201**  
 Assembly kit 33, surface-  
 mounted version  
 PC (UL 94 HB)  
 diamond



**B8733206**  
 Assembly kit 33, surface-  
 mounted version  
 PC (UL 94 HB)  
 sapphire



**B8733218**  
 Assembly kit 33, surface-  
 mounted version  
 PA 6  
 volcano



**B8733219**  
 Assembly kit 33, surface-  
 mounted version  
 PA 6  
 nero



**B8741118**  
 Assembly kit 41, flush fitting  
 version  
 PA 6  
 volcano



**B8741119**  
 Assembly kit 41, flush fitting  
 version  
 PA 6  
 nero



**B8741201**  
 Assembly kit 41, surface-  
 mounted version  
 PC (UL 94 HB)  
 diamond



**B8741206**  
 Assembly kit 41, surface-  
 mounted version  
 PC (UL 94 HB)  
 sapphire



**B8741218**  
 Assembly kit 41, surface-  
 mounted version  
 PA 6  
 volcano



**B8741219**  
 Assembly kit 41, surface-  
 mounted version  
 PA 6  
 nero

# STAR-KNOBS

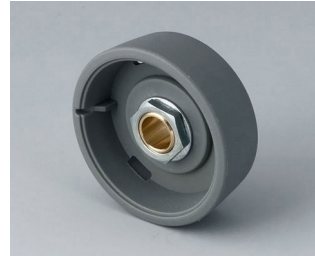
## System components to complete



**B8033068**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
volcano  
33x14mm 6mm



**B8033069**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
nero  
33x14mm 6mm



**B8033638**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
volcano  
33x14mm 1/4"



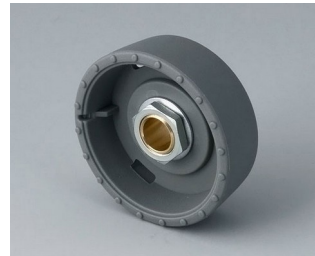
**B8033639**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
nero  
33x14mm 1/4"



**B8041068**  
STAR-KNOBS 41  
PA 6  
volcano  
41x14mm 6mm



**B8041069**  
STAR-KNOBS 41  
PA 6  
nero  
41x14mm 6mm



**B8133068**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
volcano  
33x14mm 6mm



**B8133069**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
nero  
33x14mm 6mm



**B8133638**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
volcano  
33x14mm 1/4"



**B8133639**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
nero  
33x14mm 1/4"



**B8141068**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PA 6  
volcano  
41x14mm 6mm



**B8141069**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PA 6  
nero  
41x14mm 6mm



**B8233061**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 6mm



**B8233065**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 6mm



**B8233066**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 6mm



**B8233631**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 1/4"



# STAR-KNOBS



**B8233635**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 1/4"



**B8233636**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 1/4"



**B8241061**  
STAR-KNOBS 41  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
41x14mm 6mm



**B8241065**  
STAR-KNOBS 41  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
41x14mm 6mm



**B8241066**  
STAR-KNOBS 41  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
41x14mm 6mm



**B8333061**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 6mm



**B8333065**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 6mm



**B8333066**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 6mm



**B8333631**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 1/4"



**B8333635**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 1/4"



**B8333636**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 1/4"



**B8341061**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
41x14mm 6mm



**B8341065**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
41x14mm 6mm



**B8341066**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
41x14mm 6mm



**B8633008**  
Cover 33  
PA 6  
volcano



**B8633009**  
Cover 33  
PA 6  
nero

# STAR-KNOBS



**B8633108**  
 Cover 33, with finger recess  
 PA 6  
 volcano



**B8633109**  
 Cover 33, with finger recess  
 PA 6  
 nero



**B8641008**  
 Cover 41  
 PA 6  
 volcano



**B8641009**  
 Cover 41  
 PA 6  
 nero

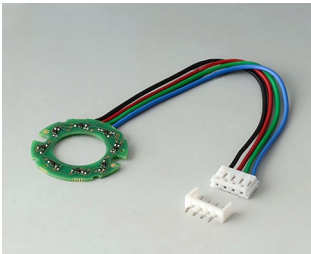


**B8641108**  
 Cover 41, with finger recess  
 PA 6  
 volcano

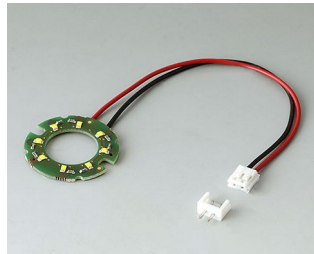


**B8641109**  
 Cover 41, with finger recess  
 PA 6  
 nero

## Accessory "illumination"



**B7546001**  
 LED illumination kit, 8 LEDs  
 (RGB backlight)



**B8733004**  
 LED illumination kit

## Accessory



**A6207009**  
 Round nut M7 x 0.75



**A6210009**  
 Round nut M10 x 0.75



**A6295009**  
 Round nut 3/8"-32G



**A6300000**  
 Spanner

# STAR-KNOBS



**B8733001**  
Assembly support 33  
ABS (UL 94 HB)  
green



**B8741001**  
Assembly support 41  
ABS (UL 94 HB)  
green

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. © OKW Gehäusesysteme, Buchen (Alemania).