

# TOP-KNOBS

## Botones giratorios de diseño exclusivos

Nuestros TOP-KNOBS son de diseño único y, por tanto, la solución ideal para aquellos usuarios que buscan algo especial. Los elementos de marcaje determinados definen la función del botón giratorio y proporcionan a sus dispositivos una apariencia moderna y contemporánea.

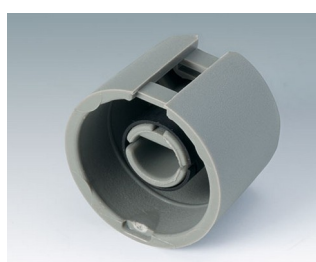
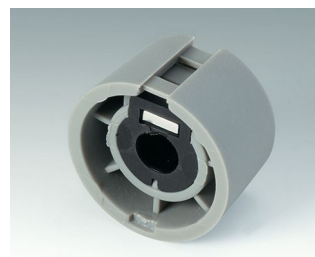
- Diseño estético de los botones giratorios de gran calidad **\*\*\* iF product design award \*\*\***
- Tornillo de fijación lateral para ejes según la norma DIN 41591 o para insertar en extremos aplanados.
- Elementos de marcaje funcionales, individuales, por ejemplo, para escala de precisión, se aplican con seguridad sobre el botón y ocultan la fijación lateral de los tornillos.
- El método de fijación impide cualquier roce con las piezas sometidas a tensión
- Alojamiento del eje retranqueado para un mejor acoplamiento de la tuerca en su uso como potenciómetro giratorios.
- Combinaciones de colores modernas

Tamaños de los botones	Perforaciones del eje
ø 16 mm	4 mm, 6 mm, 6/4,6 mm
ø 20, 24, 31, 40 mm	4 mm, 6 mm, 1/4", 6/4,6 mm

## DECLARACIÓN DE DISEÑO

"Lo que en TOP-KNOBS parece un juego de formas y colores es el resultado de un extraordinario concepto de diseño: los elementos de marcaje de colores en las variantes de diseño Wing, Skala, Disk, Globe y Pin cubren el tornillo lateral con el que los botones giratorios se unen al eje. Además de la atractiva apariencia, la higiene y la facilidad de identificación, se consigue de este modo también un mayor nivel de seguridad eléctrica. La demanda de estas opciones de diseño resulta evidente por las muchas aplicaciones en las que se emplean estos excelentes botones. ¿Cuándo se hará notar usted también?"

Martin Nußberger, polyform Industrie Design



# TOP-KNOBS

## Aplicaciones

Para potenciómetros giratorios con extremos de árbol redondeados según la norma DIN 41591 o aplanados con diámetro de 6/4,6 mm. Tecnologías de medición y regulación, tecnologías de medicina y laboratorio, wellness, salud, tecnologías de calefacción y climatización, comunicación, edificios, ecc.



Control knobs for video magnifier



Integrated thermostat for electric storage heaters



Operating element for a diagnostic device



Operating element for a vacuum cleaner

## 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 Top-Knobs



Mecanizado



Impresión



Inscripción láser



Confección y montaje

## Versiones



A1016048  
TOP-KNOBS 16  
PA 6  
volcano  
16x16mm 4mm



A1016049  
TOP-KNOBS 16  
PA 6  
nero  
16x16mm 4mm



A1016068  
TOP-KNOBS 16  
PA 6  
volcano  
16x16mm 6mm



A1016069  
TOP-KNOBS 16  
PA 6  
nero  
16x16mm 6mm

# TOP-KNOBS



A1016648  
 TOP-KNOBS 16  
 PA 6  
 volcano  
 16x16mm



A1016649  
 TOP-KNOBS 16  
 PA 6  
 nero  
 16x16mm



A1020048  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 volcano  
 20x16mm 4mm



A1020049  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 nero  
 20x16mm 4mm



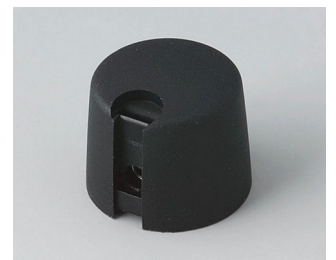
A1020068  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 volcano  
 20x16mm 6mm



A1020069  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 nero  
 20x16mm 6mm



A1020638  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 volcano  
 20x16mm 1/4"



A1020639  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 nero  
 20x16mm 1/4"



A1020648  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 volcano  
 20x16mm



A1020649  
 TOP-KNOBS 20  
 PA 6  
 nero  
 20x16mm



A1024048  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 volcano  
 24x16mm 4mm



A1024049  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 nero  
 24x16mm 4mm



A1024068  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 volcano  
 24x16mm 6mm



A1024069  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 nero  
 24x16mm 6mm



A1024638  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 volcano  
 24x16mm 1/4"



A1024639  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 nero  
 24x16mm 1/4"

# TOP-KNOBS



A1024648  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 volcano  
 24x16mm



A1024649  
 TOP-KNOBS 24  
 PA 6  
 nero  
 24x16mm



A1031048  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 volcano  
 31x16mm 4mm



A1031049  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 nero  
 31x16mm 4mm



A1031068  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 volcano  
 31x16mm 6mm



A1031069  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 nero  
 31x16mm 6mm



A1031638  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 volcano  
 31x16mm 1/4"



A1031639  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 nero  
 31x16mm 1/4"



A1031648  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 volcano  
 31x16mm



A1031649  
 TOP-KNOBS 31  
 PA 6  
 nero  
 31x16mm



A1040048  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 volcano  
 40x16mm 4mm



A1040049  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 nero  
 40x16mm 4mm



A1040068  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 volcano  
 40x16mm 6mm



A1040069  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 nero  
 40x16mm 6mm



A1040638  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 volcano  
 40x16mm 1/4"



A1040639  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 nero  
 40x16mm 1/4"

# TOP-KNOBS



A1040648  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 volcano  
 40x16mm



A1040649  
 TOP-KNOBS 40  
 PA 6  
 nero  
 40x16mm

## System components to complete



A1101003  
 Pin  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 coral



A1101004  
 Pin  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 beach



A1101005  
 Pin  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 lagoon



A1101006  
 Pin  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 sky



A1101007  
 Pin  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 mineral



A1102004  
 Globe  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 beach



A1102007  
 Globe  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 mineral



A1103004  
 Disk  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 beach



A1103007  
 Disk  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 mineral



A1104003  
 Wing  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 coral



A1105003  
 Arrow  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 coral



A1105004  
 Arrow  
 PA 6 (UL 94 HB)  
 beach

# TOP-KNOBS



A1105005  
Arrow  
PA 6 (UL 94 HB)  
lagoon



A1105006  
Arrow  
PA 6 (UL 94 HB)  
sky



A1105007  
Arrow  
PA 6 (UL 94 HB)  
mineral

## Accessory "screws"



A6207009  
Round nut M7 x 0.75



A6210009  
Round nut M10 x 0.75



A6295009  
Round nut 3/8"-32G

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