

# BLOB

## Caja modelada para la mano

El diseño de la familia de cajas BLOB, inspirado en la ergonomía, está adaptado a la perfección a las necesidades de los usuarios.

- Gran valor utilitario gracias a su agradable sensación táctil; las manos de los usuarios se adaptan intuitivamente de forma correcta a la caja
  - \* iF product design award 2014 | German Design Award 2015 \*
- El diseño de las cajas facilita ser agarradas de forma intuitiva para un correcto uso de los controles por el usuario.
- Suave y robusta al mismo tiempo.
- Numerosas aplicaciones posibles.
- 3 modelos:
  - **UNIT** - para el uso con una mano con área para teclado y empuñadura.
  - **CONTROL** - una caja que se puede sostener con una mano mientras se utiliza con la otra. Con área para teclado y concavidad para funciones especiales y zona de agarre separadas.
  - **PANEL** - para uso manual, con una o ambas manos, o de sobremesa. Con zona para teclado y concavidad separada para funciones especiales, y dos zonas de agarre.
- Compartimientos para pila o de botón Ø 12-23 mm disponibles como accesorio.
- Posibilidad de acoplar prestastopas en cualquier posición del perímetro de la caja.
- Panel de control rebajado para proteger el teclado de membrana o la lámina decorativa.
- ABS (UL 94 HB), dos colores
- Categoría de protección hasta IP 54 con junta opcional.
- Cabezales de fijación internos para placas de circuitos y piezas de montaje

## DECLARACIÓN DE DISEÑO

"¡Vaya, qué bien encaja en la mano!", fue el primer comentario sobre este producto móvil de diseño universal. La forma inteligente de BLOB surgió optimizando los requisitos ergonómicos. Todo el mundo, independientemente de la edad, puede apañarse con estas cajas de mano. Además, son lo suficientemente flexibles para cubrir una gran variedad de ámbitos de aplicación y circunstancias de uso. ¿De dónde procede el nombre? De la arquitectura: Blob significa literalmente 'gota' y es un acrónimo de 'Binary Large OBject', una unión en forma de gota que se forma de manera indefinida".

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

# BLOB



## Aplicaciones

Apoyándose en los principios del "Universal Design", BLOB permite usos lo suficientemente flexibles como para acomodarse a personas con manos de diferentes tamaños y volúmenes de agarre. Aplicaciones de todo tipo orientadas al usuario, con o sin cables. Unidad independiente, complementaria o ensamblada. Ámbitos de diagnóstico, terapia, laboratorio, industria, oficina, hogar y ocio.



Biofeedback through vibration



Haux Patient Entertainment remote control



Manual control for gentle colonoscopy



Registration system for kindergartens



RoyalGPS for precise position detection

# BLOB

## 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 Blob



Mecanizado



Lacado



Impresión



Inscripción láser



Láminas decorativas



Materiales especiales



Compatibilidad electromagnética



Confección y montaje

## Versiones



**B2510107**  
BLOB UNIT  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
130x60x30mm  
IP 54 opt.



**B2510108**  
BLOB UNIT  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
130x60x30mm  
IP 54 opt.



**B2512107**  
BLOB CONTROL  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
114x76x31mm  
IP 54 opt.



**B2512108**  
BLOB CONTROL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
114x76x31mm  
IP 54 opt.



**B2514107**  
BLOB PANEL  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
200x165x36mm  
IP 54 opt.



**B2514108**  
BLOB PANEL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
200x165x36mm  
IP 54 opt.

# BLOB

## Accessory "battery"



**A9193033**  
Polarity reversal protection  
device, positive terminal AA  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002



**A9193034**  
Polarity reversal protection  
device, positive terminal AAA  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002



**A9193035**  
Battery clip, AA  
Steel  
nickel-plated



**A9193036**  
Battery clip, AAA  
Steel  
nickel-plated



**A9193037**  
Button cell holder, Ø 20 mm



**A9193038**  
Button cell holder, Ø 23 mm

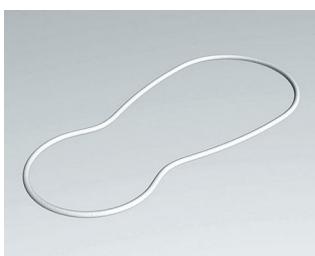


**A9193039**  
Button cell holder, Ø 12 mm



**A9193040**  
Button cell holder, Ø 16 mm

## Accessory "protection"



**B2610001**  
Sealing Unit



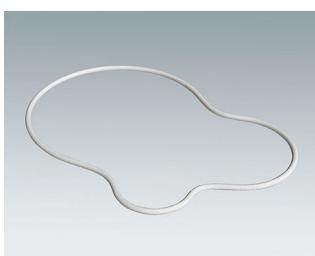
**B2610101**  
Cable strain, 5.0 - 5.9  
TPE  
volcano



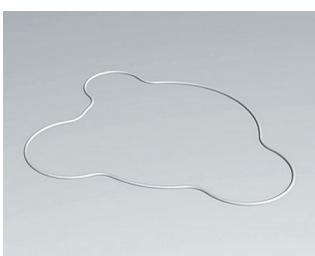
**B2610111**  
Cable strain, 4.2 - 5.0  
TPE  
volcano



**B2610121**  
Cable strain, 3.4 - 4.2  
TPE  
volcano



**B2612001**  
Sealing Control



**B2614001**  
Sealing Panel

# BLOB

Accessory "screws"



A0305031

Self-tapping screws 2.5 x 6 mm  
(PZ1)

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