



Códigos de color



## Descripción

### Descripción del producto:

La empuñadura de tubo Bighand recién diseñada permite una sujeción segura y cómoda gracias a su forma de empuñadura ovalada ergonómica y a los tamaños de tubo seleccionados. Impresiona por su diseño perdurable y elegante y se adapta de manera óptima al entorno mediante el diseño de color variable.

### Material:

Tubo ovalado de aluminio.  
Piezas finales de poliamida termoplástica.  
Caperuzas protectoras de poliamida termoplástica.  
Casquillos receptores de acero inoxidable.

### Versión:

Tubo ovalado en gris antracita con recubrimiento de polvo (brillante), anodizado negro (mate) y anodizado natural (mate).  
Piezas finales gris antracita RAL 7021.  
Caperuzas protectoras en gris antracita RAL 7021, naranja puro RAL 2004, amarillo colza RAL 1021, rojo tráfico RAL 3020, verde señal RAL 6032 y azul tráfico RAL 5017.

### Indicación de pedido:

Δ Añadir el código de color deseado en este espacio.

### Indicación:

El material de fijación no está incluido en el volumen de suministro.  
Para una retención segura y duradera se recomienda el tornillo de cabeza cilíndrica con hexágono interior y seguro de rosca.

### Rango de temperatura:

Temperatura de uso continuo máx. 100 °C.  
Temperatura de uso a corto plazo máx. 180 °C.

### Montaje:

La forma de construcción de los extremos está realizada de manera que sea posible la fijación de la empuñadura de tubo desde la parte de manejo o desde la parte trasera. Para ello están previstos tornillos de cabeza cilíndrica DIN con hexágono interior o tornillos hexagonales en el tamaño de la rosca M8. Después del montaje se pueden presionar las caperuzas protectoras con la mano. En las caperuzas protectoras hay ranuras en ambos lados para permitir un desmontaje sin destrucción con un destornillador.

### A petición:

Distancia del eje "A" en longitudes especiales escalonadas.

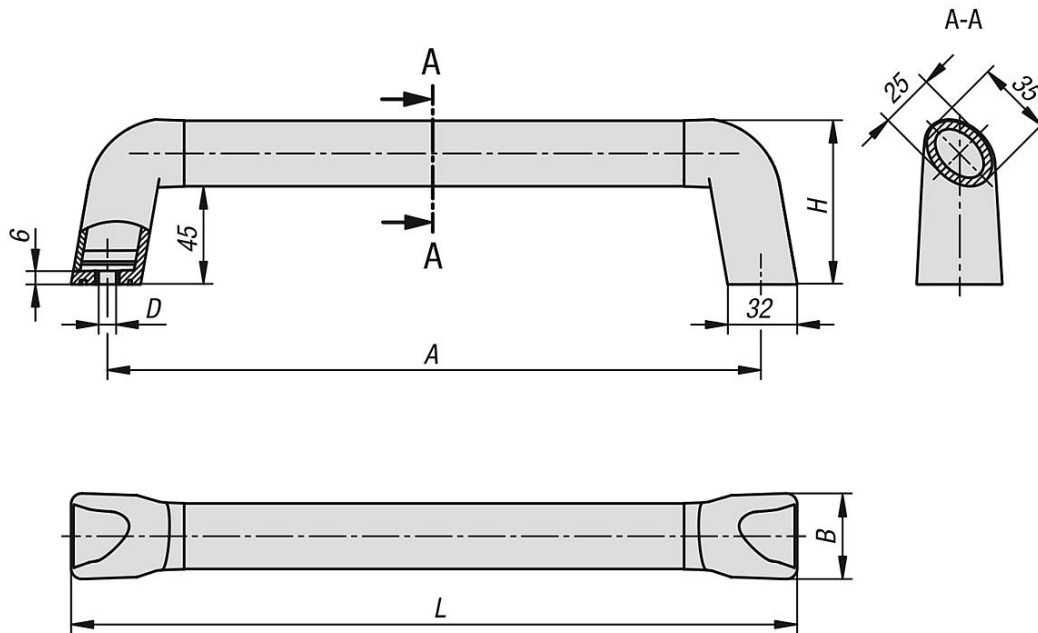
### Accesorios:

- 07160 Tornillos de cabeza cilíndrica con hexágono interior, DIN 912 / DIN EN ISO 4762 con seguro de rosca
- 07160 Tornillos de cabeza cilíndrica con hexágono interior, DIN 912 / DIN EN ISO 4762
- 07171 Tornillos hexagonales DIN 933 / DIN-EN-ISO 4017
- 07210 Tuercas hexagonales DIN 934 / DIN EN ISO 4032 / DIN EN 24032
- 07300 Arandelas DIN 125 / DIN EN ISO 7089 forma A

Descripción del artículo/Imágenes del producto



Planos



Nuestros productos

Referencia	Color tubo ovalado	Superficie cuerpo de base	Color cubierta	A	B	D	H	L	Capacidad de carga N
06948-01-1801	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2001	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2501	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3001	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	300	39,2	8	75,5	333,4	1000

# 06948-01 Empuñaduras de tubo Bighand de aluminio con punta de empuñadura de plástico



## Nuestros productos

Referencia	Color tubo ovalado	Superficie cuerpo de base	Color cubierta	A	B	D	H	L	Capacidad de carga N
06948-01-3501	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4001	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5001	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6001	gris antracita	recubierto en polvo	gris antracita RAL 7021	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1802	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2002	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2502	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3002	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3502	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4002	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5002	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6002	gris antracita	recubierto en polvo	naranja RAL 2004	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-18016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-20016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-25016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-30016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-35016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-40016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-50016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-60016	gris antracita	recubierto en polvo	amarillo colza RAL 1021	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-18084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-20084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-25084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-30084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-35084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-40084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-50084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-60084	gris antracita	recubierto en polvo	rojo tráfico RAL 3020	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-18086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-20086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-25086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-30086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-35086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-40086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-50086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-60086	gris antracita	recubierto en polvo	verde señal RAL6032	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-18087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-20087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-25087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-30087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-35087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-40087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-50087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-60087	gris antracita	recubierto en polvo	azul RAL5017	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-180011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-200011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-250011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-300011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-350011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-400011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-500011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-600011	negro	anodizado	gris antracita RAL 7021	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-180012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-200012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-250012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-300012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-350012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-400012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-500012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-600012	negro	anodizado	naranja RAL 2004	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	300	39,2	8	75,5	333,4	1000

## Nuestros productos

Referencia	Color tubo ovalado	Superficie cuerpo de base	Color cubierta	A	B	D	H	L	Capacidad de carga N
06948-01-3500116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000116	negro	anodizado	amarillo colza RAL 1021	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3500184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000184	negro	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3500186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000186	negro	anodizado	verde señal RAL6032	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800187	negro	anodizado	azul RAL5017	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000187	negro	anodizado	azul RAL5017	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500187	negro	anodizado	azul RAL5017	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000187	negro	anodizado	azul RAL5017	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3500187	negro	anodizado	azul RAL5017	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000187	negro	anodizado	azul RAL5017	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000187	negro	anodizado	azul RAL5017	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000187	negro	anodizado	azul RAL5017	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-180031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-200031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-250031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-300031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-350031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-400031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-500031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-600031	natural	anodizado	gris antracita RAL 7021	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-180032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-200032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-250032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-300032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-350032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-400032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-500032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-600032	natural	anodizado	naranja RAL 2004	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3500316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000316	natural	anodizado	amarillo colza RAL 1021	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3500384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000384	natural	anodizado	rojo tráfico RAL 3020	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	300	39,2	8	75,5	333,4	1000

## Nuestros productos

Referencia	Color tubo ovalado	Superficie cuerpo de base	Color cubierta	A	B	D	H	L	Capacidad de carga N
06948-01-3500386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000386	natural	anodizado	verde señal RAL6032	600	39,2	8	75,5	633,4	1000
06948-01-1800387	natural	anodizado	azul RAL5017	180	39,2	8	75,5	213,4	1000
06948-01-2000387	natural	anodizado	azul RAL5017	200	39,2	8	75,5	233,4	1000
06948-01-2500387	natural	anodizado	azul RAL5017	250	39,2	8	75,5	283,4	1000
06948-01-3000387	natural	anodizado	azul RAL5017	300	39,2	8	75,5	333,4	1000
06948-01-3500387	natural	anodizado	azul RAL5017	350	39,2	8	75,5	383,4	1000
06948-01-4000387	natural	anodizado	azul RAL5017	400	39,2	8	75,5	433,4	1000
06948-01-5000387	natural	anodizado	azul RAL5017	500	39,2	8	75,5	533,4	1000
06948-01-6000387	natural	anodizado	azul RAL5017	600	39,2	8	75,5	633,4	1000