

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Descripción del artículo/Imágenes del producto



Ejemplos de diseño de cubierta



Descripción

Material:

Termoplástico negro, casquillo o perno roscado de acero.

Versión:

Casquillo o perno roscado cincados y cromados en azul.

A petición:

Otros colores o rótulos, como logotipos de empresa o símbolos.

Indicación sobre el dibujo:

Forma D: casquillo roscado, sin cubierta

Forma G: sin casquillo

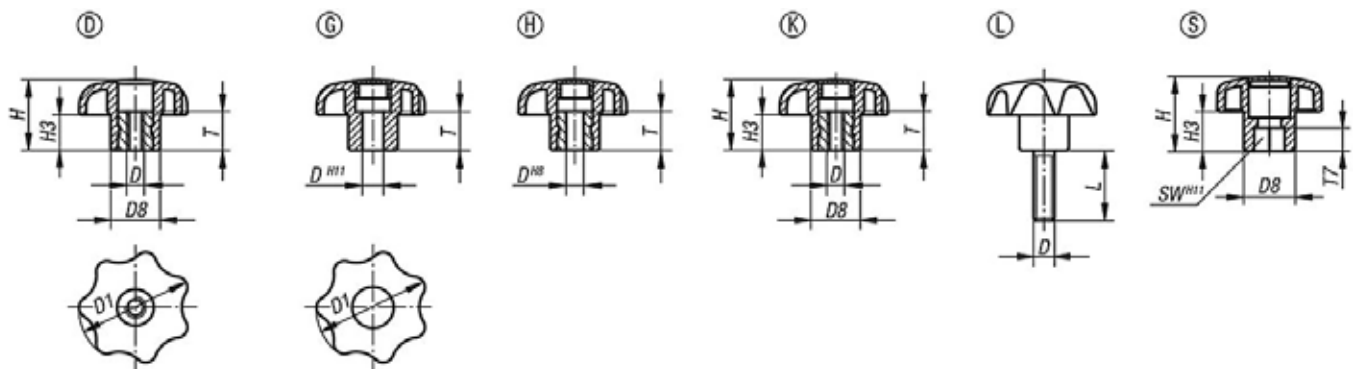
Forma H: con casquillo con agujero ciego

Forma K: casquillo roscado, con cubierta

Forma L: rosca exterior

Forma S: tornillo hexagonal

Planos



Nuestros productos

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.504	D	-	M4	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.505	D	-	M5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.5061	D	-	M6	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.5051	D	-	M5	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.506	D	-	M6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.508	D	-	M8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.5101	D	-	M10	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.5081	D	-	M8	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.510	D	-	M10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.5121	D	-	M12	50	22	32	17	-	-	18	-
K0155.5102	D	-	M10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.512	D	-	M12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.516	D	-	M16	63	26	40	21	-	-	18	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.305	G	negro	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.3055	G	gris claro RAL 7035	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.3056	G	rojo tráfico RAL 3020	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.3057	G	amarillo colza RAL 1021	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.306	G	negro	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.3065	G	gris claro RAL 7035	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.3066	G	rojo tráfico RAL 3020	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.3067	G	amarillo colza RAL 1021	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.308	G	negro	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.3085	G	gris claro RAL 7035	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.3086	G	rojo tráfico RAL 3020	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.3087	G	amarillo colza RAL 1021	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.310	G	negro	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.3105	G	gris claro RAL 7035	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.3106	G	rojo tráfico RAL 3020	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.3107	G	amarillo colza RAL 1021	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.312	G	negro	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.3125	G	gris claro RAL 7035	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.3126	G	rojo tráfico RAL 3020	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.3127	G	amarillo colza RAL 1021	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.105	H	negro	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.1055	H	gris claro RAL 7035	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.1056	H	rojo tráfico RAL 3020	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.1057	H	amarillo colza RAL 1021	5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.106	H	negro	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.1065	H	gris claro RAL 7035	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.1066	H	rojo tráfico RAL 3020	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.1067	H	amarillo colza RAL 1021	6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.108	H	negro	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.1085	H	gris claro RAL 7035	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.1086	H	rojo tráfico RAL 3020	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.1087	H	amarillo colza RAL 1021	8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.110	H	negro	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.1105	H	gris claro RAL 7035	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.1106	H	rojo tráfico RAL 3020	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.1107	H	amarillo colza RAL 1021	10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.1101	H	negro	10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.11015	H	gris claro RAL 7035	10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.11016	H	rojo tráfico RAL 3020	10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.11017	H	amarillo colza RAL 1021	10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.112	H	negro	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.1125	H	gris claro RAL 7035	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.1126	H	rojo tráfico RAL 3020	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.1127	H	amarillo colza RAL 1021	12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.204	K	negro	M4	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2045	K	gris claro RAL 7035	M4	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2046	K	rojo tráfico RAL 3020	M4	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2047	K	amarillo colza RAL 1021	M4	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.205	K	negro	M5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2055	K	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2056	K	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2057	K	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2061	K	negro	M6	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.20615	K	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.20616	K	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.20617	K	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	-	-	10	-
K0155.2051	K	negro	M5	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.20515	K	gris claro RAL 7035	M5	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.20516	K	rojo tráfico RAL 3020	M5	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.20517	K	amarillo colza RAL 1021	M5	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.206	K	negro	M6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.2065	K	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	-	-	10	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.2066	K	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.2067	K	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	-	-	10	-
K0155.208	K	negro	M8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.2085	K	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.2086	K	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.2087	K	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.2101	K	negro	M10	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.21015	K	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.21016	K	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.21017	K	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	-	-	14	-
K0155.2081	K	negro	M8	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.20815	K	gris claro RAL 7035	M8	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.20816	K	rojo tráfico RAL 3020	M8	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.20817	K	amarillo colza RAL 1021	M8	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.210	K	negro	M10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.2105	K	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.2106	K	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.2107	K	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	-	-	14	-
K0155.2121	K	negro	M12	50	22	32	17	-	-	18	-
K0155.21215	K	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	-	-	18	-
K0155.21216	K	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	-	-	18	-
K0155.21217	K	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	-	-	18	-
K0155.2102	K	negro	M10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.21025	K	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.21026	K	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.21027	K	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	-	-	14	-
K0155.212	K	negro	M12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.2125	K	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.2126	K	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.2127	K	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.216	K	negro	M16	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.2165	K	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.2166	K	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.2167	K	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	-	-	18	-
K0155.405X10	L	negro	M5	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.4055X10	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.4056X10	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.4057X10	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.405X15	L	negro	M5	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.4055X15	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.4056X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.4057X15	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.405X20	L	negro	M5	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.4055X20	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.4056X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.4057X20	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.405X25	L	negro	M5	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.4055X25	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.4056X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.4057X25	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.405X30	L	negro	M5	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.4055X30	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.4056X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.4057X30	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.405X35	L	negro	M5	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.4055X35	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.4056X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.4057X35	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.405X40	L	negro	M5	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.4055X40	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.4056X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.4057X40	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	40	-	-	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.405X45	L	negro	M5	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.4055X45	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.4056X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.4057X45	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.405X50	L	negro	M5	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.4055X50	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.4056X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.4057X50	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.405X60	L	negro	M5	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4055X60	L	gris claro RAL 7035	M5	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4056X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M5	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4057X60	L	amarillo colza RAL 1021	M5	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.406X10	L	negro	M6	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.4065X10	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.4066X10	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.4067X10	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	10	-	-	-
K0155.406X15	L	negro	M6	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.4065X15	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.4066X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.4067X15	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	15	-	-	-
K0155.406X20	L	negro	M6	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.4065X20	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.4066X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.4067X20	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	20	-	-	-
K0155.406X25	L	negro	M6	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.4065X25	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.4066X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.4067X25	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	25	-	-	-
K0155.406X30	L	negro	M6	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.4065X30	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.4066X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.4067X30	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	30	-	-	-
K0155.406X35	L	negro	M6	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.4065X35	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.4066X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.4067X35	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	35	-	-	-
K0155.406X40	L	negro	M6	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.4065X40	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.4066X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.4067X40	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	40	-	-	-
K0155.406X45	L	negro	M6	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.4065X45	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.4066X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.4067X45	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	45	-	-	-
K0155.406X50	L	negro	M6	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.4065X50	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.4066X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.4067X50	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	50	-	-	-
K0155.406X60	L	negro	M6	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4065X60	L	gris claro RAL 7035	M6	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4066X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4067X60	L	amarillo colza RAL 1021	M6	25	12	16	8	60	-	-	-
K0155.4061X10	L	negro	M6	32	14	20	10	10	-	-	-
K0155.40615X10	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	10	-	-	-
K0155.40616X10	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	10	-	-	-
K0155.40617X10	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	10	-	-	-
K0155.4061X15	L	negro	M6	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.40615X15	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.40616X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.40617X15	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.4061X20	L	negro	M6	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.40615X20	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	20	-	-	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.40616X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.40617X20	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.4061X25	L	negro	M6	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.40615X25	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.40616X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.40617X25	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.4061X30	L	negro	M6	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.40615X30	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.40616X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.40617X30	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.4061X35	L	negro	M6	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.40615X35	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.40616X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.40617X35	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.4061X40	L	negro	M6	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.40615X40	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.40616X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.40617X40	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.4061X45	L	negro	M6	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.40615X45	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.40616X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.40617X45	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.4061X50	L	negro	M6	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.40615X50	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.40616X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.40617X50	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.4061X60	L	negro	M6	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.40615X60	L	gris claro RAL 7035	M6	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.40616X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M6	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.40617X60	L	amarillo colza RAL 1021	M6	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.408X15	L	negro	M8	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.4085X15	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.4086X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.4087X15	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	15	-	-	-
K0155.408X20	L	negro	M8	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.4085X20	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.4086X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.4087X20	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	20	-	-	-
K0155.408X25	L	negro	M8	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.4085X25	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.4086X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.4087X25	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	25	-	-	-
K0155.408X30	L	negro	M8	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.4085X30	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.4086X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.4087X30	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	30	-	-	-
K0155.408X35	L	negro	M8	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.4085X35	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.4086X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.4087X35	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	35	-	-	-
K0155.408X40	L	negro	M8	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.4085X40	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.4086X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.4087X40	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	40	-	-	-
K0155.408X45	L	negro	M8	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.4085X45	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.4086X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.4087X45	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	45	-	-	-
K0155.408X50	L	negro	M8	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.4085X50	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.4086X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	50	-	-	-
K0155.4087X50	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	50	-	-	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.408X60	L	negro	M8	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.4085X60	L	gris claro RAL 7035	M8	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.4086X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.4087X60	L	amarillo colza RAL 1021	M8	32	14	20	10	60	-	-	-
K0155.4081X15	L	negro	M8	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.40815X15	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.40816X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.40817X15	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.4081X20	L	negro	M8	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.40815X20	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.40816X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.40817X20	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.4081X25	L	negro	M8	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.40815X25	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.40816X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.40817X25	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.4081X30	L	negro	M8	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.40815X30	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.40816X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.40817X30	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.4081X35	L	negro	M8	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.40815X35	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.40816X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.40817X35	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.4081X40	L	negro	M8	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.40815X40	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.40816X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.40817X40	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.4081X45	L	negro	M8	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.40815X45	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.40816X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.40817X45	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.4081X50	L	negro	M8	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.40815X50	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.40816X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.40817X50	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.4081X60	L	negro	M8	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.40815X60	L	gris claro RAL 7035	M8	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.40816X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M8	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.40817X60	L	amarillo colza RAL 1021	M8	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.410X15	L	negro	M10	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.4105X15	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.4106X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.4107X15	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	15	-	-	-
K0155.410X20	L	negro	M10	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.4105X20	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.4106X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.4107X20	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	20	-	-	-
K0155.410X25	L	negro	M10	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.4105X25	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.4106X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.4107X25	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	25	-	-	-
K0155.410X30	L	negro	M10	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.4105X30	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.4106X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.4107X30	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	30	-	-	-
K0155.410X35	L	negro	M10	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.4105X35	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.4106X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.4107X35	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	35	-	-	-
K0155.410X40	L	negro	M10	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.4105X40	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	40	-	-	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.4106X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.4107X40	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	40	-	-	-
K0155.410X45	L	negro	M10	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.4105X45	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.4106X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.4107X45	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	45	-	-	-
K0155.410X50	L	negro	M10	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.4105X50	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.4106X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.4107X50	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	50	-	-	-
K0155.410X60	L	negro	M10	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.4105X60	L	gris claro RAL 7035	M10	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.4106X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.4107X60	L	amarillo colza RAL 1021	M10	40	18	25	13	60	-	-	-
K0155.4101X15	L	negro	M10	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.41015X15	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.41016X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.41017X15	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.4101X20	L	negro	M10	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.41015X20	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.41016X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.41017X20	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.4101X25	L	negro	M10	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.41015X25	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.41016X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.41017X25	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.4101X30	L	negro	M10	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.41015X30	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.41016X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.41017X30	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.4101X35	L	negro	M10	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.41015X35	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.41016X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.41017X35	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.4101X40	L	negro	M10	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.41015X40	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.41016X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.41017X40	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.4101X45	L	negro	M10	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.41015X45	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.41016X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.41017X45	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.4101X50	L	negro	M10	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.41015X50	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.41016X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.41017X50	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.4101X60	L	negro	M10	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.41015X60	L	gris claro RAL 7035	M10	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.41016X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.41017X60	L	amarillo colza RAL 1021	M10	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.412X15	L	negro	M12	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.4125X15	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.4126X15	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.4127X15	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	15	-	-	-
K0155.412X20	L	negro	M12	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.4125X20	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.4126X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.4127X20	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	20	-	-	-
K0155.412X25	L	negro	M12	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.4125X25	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.4126X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	25	-	-	-
K0155.4127X25	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	25	-	-	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.412X30	L	negro	M12	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.4125X30	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.4126X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.4127X30	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	30	-	-	-
K0155.412X35	L	negro	M12	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.4125X35	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.4126X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.4127X35	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	35	-	-	-
K0155.412X40	L	negro	M12	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.4125X40	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.4126X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.4127X40	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	40	-	-	-
K0155.412X45	L	negro	M12	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.4125X45	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.4126X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.4127X45	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	45	-	-	-
K0155.412X50	L	negro	M12	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.4125X50	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.4126X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.4127X50	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	50	-	-	-
K0155.412X60	L	negro	M12	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.4125X60	L	gris claro RAL 7035	M12	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.4126X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.4127X60	L	amarillo colza RAL 1021	M12	50	22	32	17	60	-	-	-
K0155.4102X20	L	negro	M10	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.41025X20	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.41026X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.41027X20	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.4102X25	L	negro	M10	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.41025X25	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.41026X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.41027X25	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.4102X30	L	negro	M10	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.41025X30	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.41026X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.41027X30	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.4102X35	L	negro	M10	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.41025X35	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.41026X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.41027X35	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.4102X40	L	negro	M10	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.41025X40	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.41026X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.41027X40	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.4102X45	L	negro	M10	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.41025X45	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.41026X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.41027X45	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.4102X50	L	negro	M10	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.41025X50	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.41026X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.41027X50	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.4102X60	L	negro	M10	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.41025X60	L	gris claro RAL 7035	M10	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.41026X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M10	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.41027X60	L	amarillo colza RAL 1021	M10	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.4121X20	L	negro	M12	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.41215X20	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.41216X20	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.41217X20	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	20	-	-	-
K0155.4121X25	L	negro	M12	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.41215X25	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	25	-	-	-

Empuñaduras en estrella similares a DIN 6336

Nuestros productos

Referencia	Forma	Color cubierta	D	D1	D8	H	H3	L	SW	T	T7
K0155.41216X25	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.41217X25	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	25	-	-	-
K0155.4121X30	L	negro	M12	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.41215X30	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.41216X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.41217X30	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.4121X35	L	negro	M12	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.41215X35	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.41216X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.41217X35	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.4121X40	L	negro	M12	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.41215X40	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.41216X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.41217X40	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.4121X45	L	negro	M12	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.41215X45	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.41216X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.41217X45	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.4121X50	L	negro	M12	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.41215X50	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.41216X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.41217X50	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.4121X60	L	negro	M12	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.41215X60	L	gris claro RAL 7035	M12	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.41216X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M12	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.41217X60	L	amarillo colza RAL 1021	M12	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.416X30	L	negro	M16	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.4165X30	L	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.4166X30	L	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.4167X30	L	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	30	-	-	-
K0155.416X35	L	negro	M16	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.4165X35	L	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.4166X35	L	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.4167X35	L	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	35	-	-	-
K0155.416X40	L	negro	M16	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.4165X40	L	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.4166X40	L	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.4167X40	L	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	40	-	-	-
K0155.416X45	L	negro	M16	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.4165X45	L	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.4166X45	L	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.4167X45	L	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	45	-	-	-
K0155.416X50	L	negro	M16	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.4165X50	L	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.4166X50	L	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.4167X50	L	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	50	-	-	-
K0155.416X60	L	negro	M16	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.4165X60	L	gris claro RAL 7035	M16	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.4166X60	L	rojo tráfico RAL 3020	M16	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.4167X60	L	amarillo colza RAL 1021	M16	63	26	40	21	60	-	-	-
K0155.808	S	negro	-	32	14	20	10	-	8	-	5
K0155.810	S	negro	-	40	18	25	13	-	10	-	10
K0155.813	S	negro	-	50	22	32	17	-	13	-	10
K0155.816	S	negro	-	63	26	40	21	-	16	-	15