

# Manípulos em estrela em biopolímero semelhante à norma DIN 6336

## Descrição do artigo/Imagens dos produtos



### Descrição

#### Material:

Biopolímero. Bucha e pino roscado em aço.

#### Versão:

Bucha ou pino roscado zincados, passivados na cor azul.

Faixa na cor natural com fibras de faia ou tingida de grafite escuro.

#### Vantagens:

Este bioplástico é feito a partir de recursos totalmente renováveis (livres de petróleo). Proteção dos recursos fósseis esgotáveis.

As fibras de madeira são 100% procedentes de florestas locais da Alemanha.

#### Características:

Boa resistência mecânica (testado no mínimo com segurança dupla).

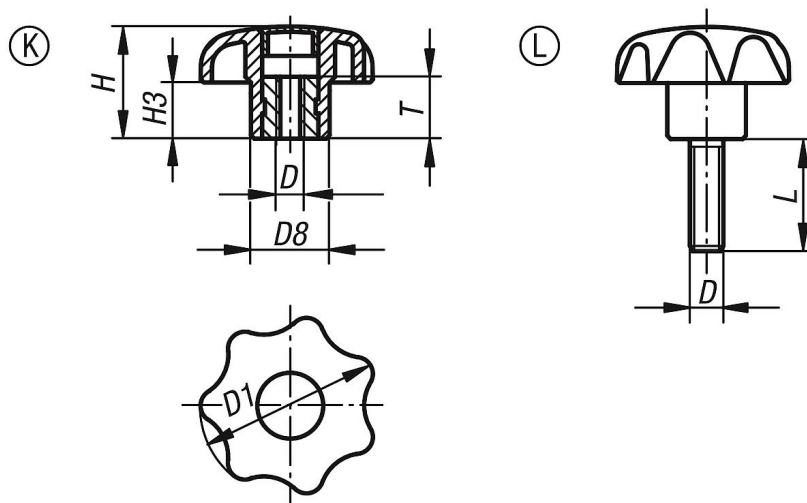
Biopolímero é reciclável (comparável aos termoplásticos).

Apropriado para uso externo (não é biodegradável).

Boa resistência contra ácidos fortes e álcalis.

Por um curto período, oferece resistência a alcoóis, combustíveis, óleos minerais, graxa.

## Desenhos



## Visão geral dos artigos

### Manípulos em estrela de biopolímero semelhantes à norma DIN 6336, com rosca fêmea

Código do artigo	Forma	Cor do corpo básico	D	D1	D8	H	H3	L	T
K0155.102051143	K	faia cor natural	M5	32	14	20	10	-	10
K0155.10206143	K	faia cor natural	M6	32	14	20	10	-	10
K0155.10208143	K	faia cor natural	M8	40	18	25	13	-	14
K0155.102081143	K	faia cor natural	M8	50	22	32	17	-	14
K0155.102101143	K	faia cor natural	M10	40	18	25	13	-	14
K0155.10210143	K	faia cor natural	M10	50	22	32	17	-	14
K0155.102121143	K	faia cor natural	M12	50	22	32	17	-	18
K0155.10205190	K	grafite RAL 7021	M5	32	14	20	10	-	10

## Manípulos em estrela em biopolímero semelhante à norma DIN 6336

### Visão geral dos artigos

Código do artigo	Forma	Cor do corpo básico	D	D1	D8	H	H3	L	T
K0155.1020690	K	grafite RAL 7021	M6	32	14	20	10	-	10
K0155.1020890	K	grafite RAL 7021	M8	40	18	25	13	-	14
K0155.10208190	K	grafite RAL 7021	M8	50	22	32	17	-	14
K0155.10210190	K	grafite RAL 7021	M10	40	18	25	13	-	14
K0155.1021090	K	grafite RAL 7021	M10	50	22	32	17	-	14
K0155.10212190	K	grafite RAL 7021	M12	50	22	32	17	-	18
K0155.104061143X15	L	faia cor natural	M6	32	14	20	10	15	-
K0155.10408143X20	L	faia cor natural	M8	32	14	20	10	20	-
K0155.104081143X25	L	faia cor natural	M8	40	18	25	13	25	-
K0155.10410143X25	L	faia cor natural	M10	40	18	25	13	25	-
K0155.104101143X25	L	faia cor natural	M10	50	22	32	17	25	-
K0155.10412143X25	L	faia cor natural	M12	50	22	32	17	25	-
K0155.10406190X15	L	grafite RAL 7021	M6	32	14	20	10	15	-
K0155.1040890X20	L	grafite RAL 7021	M8	32	14	20	10	20	-
K0155.10408190X25	L	grafite RAL 7021	M8	40	18	25	13	25	-
K0155.1041090X25	L	grafite RAL 7021	M10	40	18	25	13	25	-
K0155.10410190X25	L	grafite RAL 7021	M10	50	22	32	17	25	-
K0155.1041290X25	L	grafite RAL 7021	M12	50	22	32	17	25	-