

Madla ohebná

Technopolymer s elastomerem

MATERIÁL

Speciální technopolymer (PP) s přídatkem elastomeru (TPE), barva šedo-černá, matný povrch.

KRYTKY ŠROUBŮ

- ECA.B: technický polymer na bázi polyamidu (PA) vyztuženého skleněnými vlákny, v barvách Elecolor, matná povrchová úprava, montáž s přesahem. Součást dodávky, demontáž možná pomocí šroubováku.

Dostupné jsou také jako příslušenství prodávané samostatně (viz. tabulka).

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pouzdra z mosazi s průchozími otvory pro šrouby s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Madlo ohebné EBP.FLX (elastomer) lze namontovat na zakřivené povrchy s průměrem zakřivení mezi 300 až 800 mm. Při průměru zakřivení větším než 800 mm mohou být použita standardní madla ze série EBP.

TECHNICKÁ DATA

Pevnost v tahu: hodnoty F1 a F2 uvedené v tabulce představují maximální hodnotu elastické deformace madla EBP.FLX. Pevnost při nárazu se na tento produkt nevztahuje v důsledku vysoce elastických vlastností produktu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ

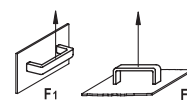
- ECA.B: kryty šroubů z technického polymeru na bázi polyamidu (PA) vyztuženého skleněnými vlákny, v barvách Elecolor, matná povrchová úprava, montáž s přesahem (viz tabulka).

C1 RAL7021
 C2 RAL2004
 C3 RAL7035
 C4 RAL1021
 C5 RAL5024
 C6 RAL3000
 C17 RAL6017

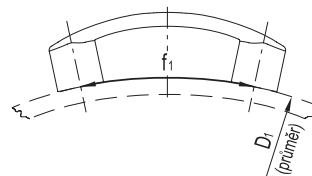
ECA.B

Kód	Označení	Krytka šroubů pro
29831-*	ECA.B1-*	EBP.140-FLX / EBP.180-FLX

* Doplňte označení barvy (C1, ..., C6)

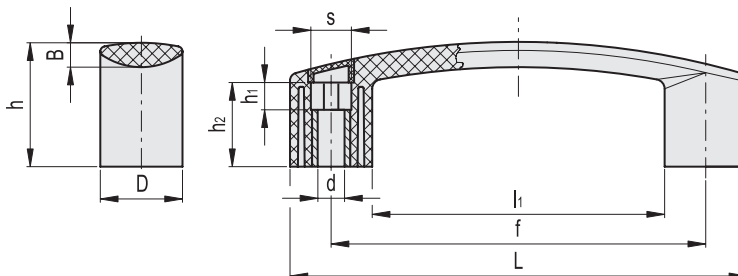
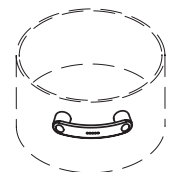


Montáž EBP.FLX



Vzorec pro výpočet rozteče na oblouku f1

EBP.140	$f_1 = 0.044 \times D_1 + 81.5$
EBP.180	$f_1 = 0.056 \times D_1 + 102.8$



* Doplňte označení barvy krytky, např.: 298262-C2 EBP.140-8-FLX-C2

C1 RAL7021
 C2 RAL2004
 C3 RAL7035
 C4 RAL1021
 C5 RAL5024
 C6 RAL3000
 C17 RAL6017

Kód	Označení	L	f	d	s	D	h	h1	h2	B	l1	F1 [N]	F2 [N]	⚖️
260262-*	EBP.140-8-FLX-*	144	117	8.5	13	26.5	39	8.5	26.5	8.5	92	1000	1000	56
260361-*	EBP.180-8-FLX-*	178	150	8.5	13	28	45	14	32	9.5	122	1000	1000	67