

Griffmulden

Kunststoff Thermoplast, Montage mittels Schrauben

MATERIAL

Glasfaserverstärkter Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA), schwarzgrau, matt
Schraubenabdeckung

- ECO.R: kunststoff Thermoplast (Polyester PBT) in allen Elecolors Farben, glänzend, Montage durch Einpressen Wird mitgeliefert, abnehmbar mit einem Schraubenzieher (Abb.1).

Zubehör: Separat erhältlich (siehe Tabelle).

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

Durchlöcher für Edelstahl 1.4301 Schneidschrauben nach ISO 7050 Ø 2.9x9.5 mm, mitgeliefert (siehe Montageanleitung)

EPR-SH: Griffschale ohne Klappe

EPR-F-SH: Kunststoff Thermoplast schwarzgrau, matt, Schließkappe mit Edelstahl-Torsionsfeder

ERGONOMIE UND DESIGN

Der Griff kombiniert modernes Design und eine kompakte Form. Die ergonomische Form der Griffschalen mit der abgerundeten Griffkante gibt den Fingern einen angenehmen, sicheren Halt. Die farbige Abdeckung verbessert die Sichtbarkeit des Griffs und bietet die Möglichkeit Produktanpassungen vorzunehmen.

Die Klappe ist ein einzigartiges Feature, das die Nische komplett verschließt und sich einfach mit der Hand öffnen lässt.

TECHNISCHE DATEN

Die in der Tabelle angegebenen Werte für Hebekraft (F1) und Auszugskraft (F2) sind das Ergebnis von Labortests mit Griffen, die auf verstärkten Blechen mit einer Stärke = 1,5mm (für Prüzzwecke verstärkt) montiert wurden.

BOHRSCHABLONE

Auf Platten mit Stärken (e) über 2,5 mm empfehlen wir den Griff nach einen der folgenden 3 Möglichkeiten einzupassen:

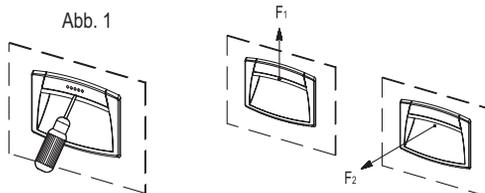
- mit 2 selbstschneidenden Schrauben in die Bohrungen "d";
- mit 2 Senkkopfschrauben M3x6 nachdem Bohrlöcher gemacht wurden;
- mit 2 Senkkopfschrauben M3x10 mit Muttern, nach Bohren von Sacklöchern mit Ø 3,2 mm.

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

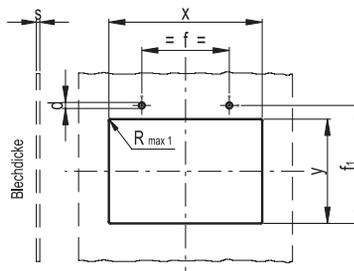
ECO.R

Code	Artikelnummer	Schraubenabdeckung für
29851-*	ECO.R1-*	EPR.110
29852-*	ECO.R2-*	EPR.120

* Ergänzen mit Farbcode (C1,..., C6).



Montageschablone
(Bohrung vor der Montage entgraten)

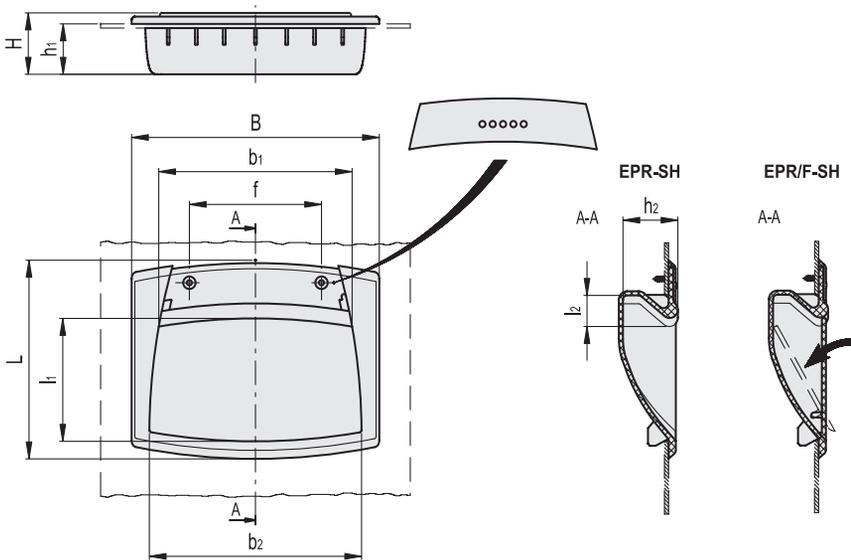
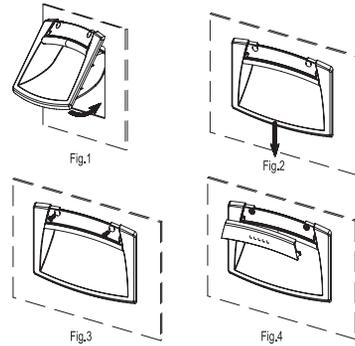


s	EPR.110					EPR.120				
	x	y	f	f1	x	y	f	f1	d	
1+1.2	100.5 ^{+0.2}	52 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	55.5 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	73 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	76.8 ^{±0.1}	2.5 ^{±0.02}	
>1.2+1.5	100.5 ^{+0.2}	52.2 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	55.7 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	73 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	77 ^{±0.1}	2.55 ^{±0.02}	
>1.5+2	100.5 ^{+0.2}	52.5 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	56 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	73 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	77.2 ^{±0.1}	2.6 ^{±0.02}	
>2+2.5	100.5 ^{+0.2}	52.7 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	56.2 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	74 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	77.5 ^{±0.1}	2.65 ^{±0.02}	
>2.5+3	100.5 ^{+0.2}	53 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	56.5 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	74 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	77.8 ^{±0.1}	2.65 ^{±0.02}	
>3+3.5	100.5 ^{+0.2}	53.2 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	56.7 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	74 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	78.1 ^{±0.1}	2.7 ^{±0.02}	
>3.5+4	100.5 ^{+0.2}	53.4 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	56.9 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	75 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	78.4 ^{±0.1}	2.7 ^{±0.02}	
>4+4.5	100.5 ^{+0.2}	53.6 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	57.1 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	75 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	78.7 ^{±0.1}	2.7 ^{±0.02}	
>4.5+5	100.5 ^{+0.2}	53.8 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	57.3 ^{±0.1}	107.5 ^{+0.2}	75 ^{+0.5}	64 ^{±0.1}	79 ^{±0.1}	2.7 ^{±0.02}	

BOHRSCHABLONE

Auf Platten mit Stärken (e) über 2,5 mm empfehlen wir den Griff nach einen der folgenden 3 Möglichkeiten einzupassen:

- mit 2 selbstschneidenden Schrauben in die Bohrungen "d";
- mit 2 Senkkopfschrauben M3x6 nachdem Bohrlöcher gemacht wurden;
- mit 2 Senkkopfschrauben M3x10 mit Muttern, nach Bohren von Sacklöchern mit Ø 3,2 mm.



*Ergänzen mit Farbcode: 261091-C2 EPR.110-SH-C2

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

Code	Artikelnummer	B	f	L	H	h1	h2	b1	b2	l1	l2	F1 [N]	F2 [N]	⚖
261091-*	EPR.110-SH-*	109	64	73	24	20	21.5	90	96	42	9	1300	500	39
261121-*	EPR.120-SH-*	120	64	95	28.5	24	26.5	94	103	58	11	1200	400	55
261131-*	EPR.120/F-SH-*	120	64	95	28.5	24	26.5	94	103	-	11	1200	400	70

