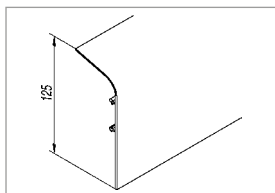


# HELM 140

bis 80 kg Flügelgewicht

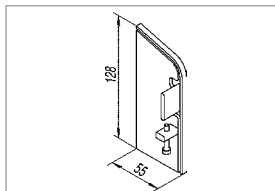
## Einzelteile für Verblendung/Schiebebeschlag HELM 140 B



### HELM 150 W Blende

für Wandbefestigung, Aluminium blank oder Aluminium EV1 eloxiert, in Lagerlängen von 6000 mm oder auf Maß geschnitten (Blende muss 7 mm länger als die Montageschiene sein.)

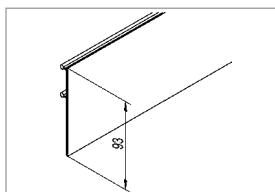
| Ausführung               | Art.-Nr.     |
|--------------------------|--------------|
| Lagerlänge, blank        | 150110003020 |
| Maßlänge, blank          | 150110003022 |
| Lagerlänge, EV1 eloxiert | 150110003007 |
| Maßlänge, EV1 eloxiert   | 150110003009 |



### HELM 150 W Abdeckkappe

für Wandbefestigung, Aluminium blank oder RAL 7035 (lichtgrau beschichtet)

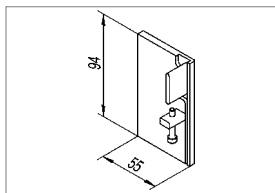
| Ausführung                    | Art.-Nr.     |
|-------------------------------|--------------|
| Aluminium, blank/links        | 150110015024 |
| Aluminium, blank/rechts       | 150110015025 |
| lichtgrau beschichtet, links  | 150110015011 |
| lichtgrau beschichtet, rechts | 150110015012 |



### HELM 150 D Blende

für Deckenbefestigung, Aluminium blank oder Aluminium EV1 eloxiert, in Lagerlängen von 6000 mm oder auf Maß geschnitten (Blende muss 7 mm länger als die Montageschiene sein.)

| Ausführung               | Art.-Nr.     |
|--------------------------|--------------|
| Lagerlänge, blank        | 150110003021 |
| Maßlänge, blank          | 150110003023 |
| Lagerlänge, EV1 eloxiert | 150110003008 |
| Maßlänge, EV1 eloxiert   | 150110003010 |



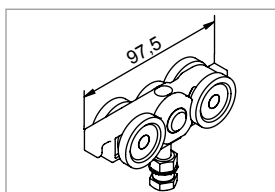
### HELM 150 D Abdeckkappe

für Deckenbefestigung, Aluminium blank oder RAL 7035 (lichtgrau beschichtet)

| Ausführung                    | Art.-Nr.     |
|-------------------------------|--------------|
| Aluminium blank, links        | 150110015029 |
| Aluminium blank, rechts       | 150110015030 |
| lichtgrau beschichtet, links  | 150110015027 |
| lichtgrau beschichtet, rechts | 150110015028 |

## Einzelteile für manuell synchron betätigte Anlagen

technische Informationen ab Seite 282



### HELM 140 Rollapparat

Kunststoff/Edelstahl-Rostfrei, mit Präzisionskugellager, Tragschraube: Edelstahl-Rostfrei M8x55

| Ausführung                    | Art.-Nr.     |
|-------------------------------|--------------|
| Kunststoff/Edelstahl-Rostfrei | 120050091003 |

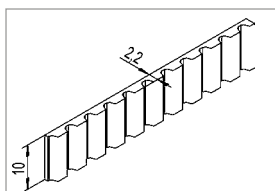


### HELM 120 Zahnriemenumlenkung

**zweiflügelig, manuell**  
Komplettes Zubehörset (ohne Zahnriemen)

| Ausführung      | Art.-Nr.     |
|-----------------|--------------|
| manuell, 2-flg. | 120110022022 |

**bestehend aus:**  
2 St. Umlenkrolle, 1 St. Zahnriemenverbinder,  
1 St. Zahnriemenmitnehmer,  
1 St. Beutel Dichtungsstücke



### HELM P 10 T5 Zahnriemen

Meterware, schwarz

| Ausführung | Art.-Nr.     |
|------------|--------------|
| Meter      | 000110017001 |

**benötigte Zahnriemenlängen:**  
2 x Schienenlänge + 120 mm