

Catalog No.	Form	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>
SM1218	A	23	M06



Griff: Kunststoff  
 Umlegemechanik: Stahl  
 Handle: Plastic (KU), Duroplast  
 black revolving.  
 Retractable mechanism: Steel, blackened.

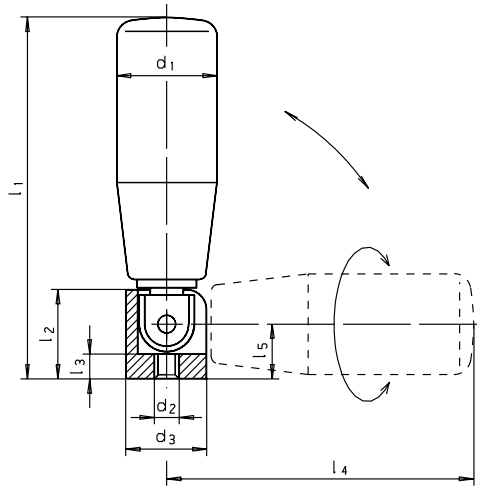


mm



**Form A:** Griff drehbar, in Bedienstellung arretiert  
 Revolving handle, locked.

**Form R:** Griff drehbar, selbsttätig rückschwenkend  
 Revolving handle, returning back to the retracted position.



### SM 1218 Form A:

Umlegegriffe SM 1218 Form A werden eingesetzt, wenn aus Platz- oder Sicherheitsgründen der Griff zeitweilig nicht vorstehen soll.

In Bedienungsstellung ist der Umlegegriff SM 1218 Form A in einem schlanken Konus fest arretiert. Zum Umlegen muß er zunächst in Achsrichtung aus dem Konus gezogen werden.

Eine Druckfeder bewirkt, daß der Griff in beiden Endlagen gehalten wird. Beim Zurückklappen rastet der Griff selbsttätig in den Konus ein.

*Retractable handles SM1218 A are suitable when the handle must be withdrawn during automatic operations. The handle is pulled out of its taper seating in the direction of the arrow and then tilted. A compression spring locks the handle in both end positions. A positive lock is achieved in the operating position by way of a taper seating.*

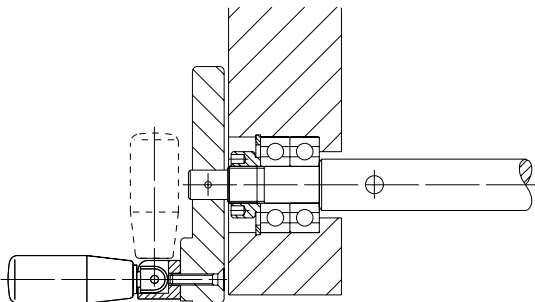
### SM 1218 Form R:

Umlegegriffe SM 1218 Form R werden eingesetzt, wenn der Griff in Bedienungsstellung aus Sicherheitsgründen nicht arretiert sein darf. Um den Griff in Bedienungsstellung zu bringen, muß er zunächst gegen eine Torsionsfeder um 90° bis zum Anschlag geschwenkt werden. Anschließend wird er in axialer Richtung gegen Federkraft in eine Arretierung geschoben. So fixiert und unter Beibehaltung der Axialkraft, kann mit dem Griff verhältnismäßig leicht gekurbelt werden.

Nach dem "Loslassen" schiebt die Druckfeder den Griff aus der Arretierung heraus, die Torsionsfeder schwenkt ihn wieder zurück.

*Retractable handles SM 1218 R are suitable for applications where the handle must not remain in the operating position. In order to bring the handle into the operating position it has to be turned first through 90 to a stop against a torsion spring and then it is*

*pushed against spring pressure into its hold position. By maintaining the forward thrust on the handle, the handwheel can easily be rotated. When releasing the handle, the springs return it back to the retracted position.*



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	€	d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	kg
∅	∅								
<b>Form A</b>									
18	M05	17,80	16	57	15,0	5	52	8,5	0,106
21	M05	17,80	16	67	15,0	5	62	8,5	0,106
22	M05	18,69	16	73	15,0	5	68	8,5	0,138
23	M06	18,72	20	87	19,5	6	80	10,5	0,106
26	M06	19,45	20	102	19,5	6	95	10,5	0,138
28	M08	22,21	26	118	26,0	10	106	16,0	0,218
<b>Form R</b>									
23	M06	24,94	20	88	22,0	5,5	79	13,0	0,215
26	M06	25,94	20	102	22,0	5,5	93	13,0	0,331