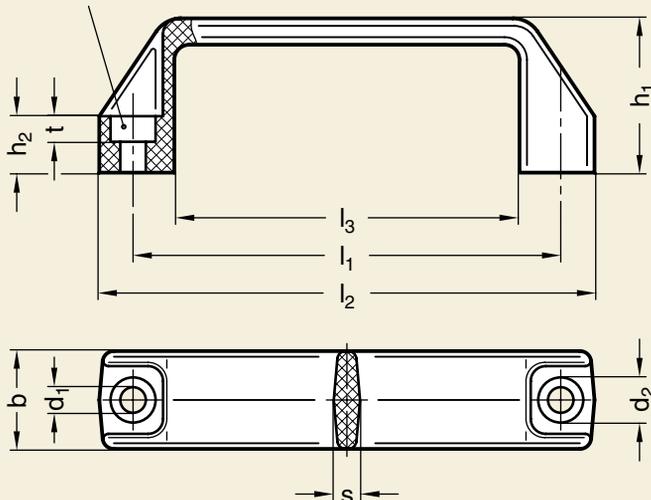


Bohrung für  
Zylinderschraube DIN 912



h <sub>1</sub>	b	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	s	t
94 ± 1	21	6,5	10,5	36	13	107	74	6	7
<b>117 ± 1</b>	<b>26</b>	<b>8,5</b>	<b>13,5</b>	<b>41</b>	<b>15</b>	<b>134</b>	<b>95</b>	<b>7</b>	<b>8,5</b>
132 ± 1	27	8,5	13,5	45	16	150	108	7	8,5
179 ± 1	28	8,5	13,5	50	17	197	153	8	8,5
235 ± 1	31	10,5	16,5	54	20	260	202	9	10,5

## Ausführung

- ▶ **Kunststoff PA**  
Thermoplast (Polyamid)  
glasfaserverstärkt  
Festigkeitseigensch. Seite 1054  
temperaturbeständig bis 150° C  
schwarz **SW** RAL 9005   
orange **OR** RAL 2004   
grau **GR** RAL 7031   
● rot **RT** RAL 3000 
- ▶ **Kunststoff PP**  
Thermoplast (Polypropylen)  
glasfaserverstärkt  
Festigkeitseigensch. Seite 1054  
temperaturbeständig bis 100° C  
schwarz **SW** RAL 9005 
- ▶ ● **Kunststoff SV**   
Thermoplast, selbstverlöschend  
nur Gr. 94, 117, 132, 179  
glasfaserverstärkt  
temperaturbeständig bis 150° C  
schwarz **SW** RAL 9005   
Festigkeitseigensch. Seite 1054

## Hinweis

Bügelgriffe GN 528 (**Foto** Seite 127) werden von der Bedienungsseite her mit Zylinderschrauben befestigt.

Bügelgriffe in der Ausführung PP (Polypropylen) haben zwar etwas ungünstigere mechanische und thermische Eigenschaften, sie sind jedoch preiswerter und genügen in vielen Fällen den Anforderungen.

Bügelgriffe in der Ausführung SV sind aus einem Kunststoff, der gemäß UL 94 V-0 als selbstverlöschend eingestuft ist. Die Einstufung nach UL 94 V-0 (Underwriters Laboratories) bezeichnet das Brennverhalten eines Kunststoffes. Danach wird ein Kunststoffprüfkörper mit bestimmter Form und Abmessung in vertikaler Position in Brand gesteckt, wobei die Flamme bei der Einstufung V-0 innerhalb von 10 sec. verlöschen muß, ohne daß brennende Tropfen entstehen.

*Bügelgriffe GN 528.2  
(Befestigung mit Senkschrauben)*

Seite 129

*Bügelgriffe GN 728  
(Alu-Druckguß)*

Seite 130

## Bestellbeispiel

**ELESA-Bügelgriff  
GN 528-PA-117-SW**

Norm	Werkstoff	l <sub>1</sub>	Farbe

Die mit ● versehenen Größen und Ausführungen werden in der Regel nicht lagermäßig geführt und erfordern eine Mindestbestellmenge.

**ELESA original design  
code: M.443-CH  
M.443N-CH/M.443 AE-V0**