



Catalog No.	d ₁	X	l ₁	Surface
SM 1400	30	X	500	EL

- Griffrohr Ø 30 x 1,5: **AL:** Aluminium
- Zylinderschrauben: DIN 912-M8-85, Stahl, verzinkt, schwarz passiviert
- Sechskantmutter: ISO 4032-M8, Stahl, verzinkt blau passiviert
- Unterlegscheiben: DIN 125, Stahl, verzinkt blau passiviert
- Griffrohr Ø 30 x 1,5: **NI:** Edelstahl rostfrei 1.4301
- Zylinderschrauben: DIN 912-M8-85, Edelstahl rostfrei 1.4301
- Sechskantmutter: ISO 4032-M8, Edelstahl rostfrei 1.4301
- Unterlegscheiben: DIN 125, Edelstahl rostfrei 1.4301
- Grifffüße und Deckel: Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)

- tube:* **AL:** aluminium
- socked head screws:* steel, zinc plated, black passivated
- hexagon nuts:* ISO 4032-M8, steel, zinc plated
- washers:* steel, zinc plated, blue passivated
- tube:* **NI:** stainless steel 1.4301
- socked head screws:* DIN 912-M8-85, stainless steel 1.4301
- hexagon nuts:* ISO 4032-M8, stainless steel 1.4301
- washers:* DIN 125, stainless steel 1.4305
- handle shanks, caps:* plastic, Technopolymer (PA)

- Grifffüße: glasfaserverstärkt, temperaturbeständig bis 100°C schwarz, matt
- handle shanks: reinforced temperature resistant up to 100°C, matt black

Sonderlängen.
special lengths.

mm

- Griffrohr **SW** = kunststoffbeschichtet schwarz, struktur matt RAL 9005
- EL** = eloxiert naturfarben
- NI** = geschliffen, matt glänzend
- Grifffüße: schwarz, matt
- Deckel: schwarz, matt
- ELG** = Griffrohr: eloxiert naturfarben Grifffüße und Deckel: hellgrau
- tube* **SW** = plastic coated black, textured finish RAL 9005
- EL** = anodized natural colour
- NI** = shiny finish
- handle shanks: matt black
- caps: black
- ELG** = *tube:* anodized natural colour *handle legs and caps:* light grey

Die Rohrgriffe sind variabel, da zur Befestigung des Grifffußes nur zwei gegenüberliegende Bohrungen Ø 8,2 und Ø 17,1 im Standard-Rohr Ø 30 x 1,5 angebracht werden müssen. Befestigung von der Bedienungssseite. Bei sehr großen Anschraub-längen (Sonderlängen) ist ggf. ein weiterer Grifffuß erforderlich.

Tubular handles offer an even more extensive size range for virtually any application that requires mounting from the top side. These handles are quite variable since for the fixation of the shanks, only two opposed bores Ø 8,2 and Ø 17,1 have to be applied to the standard tube Ø 30 x 1,5. When longer versions (special) are involved, an additional shank may be applied as support.

d ₁ Ø	Aluminium		Edelstahl stainless steel		b	d ₂ Ø	h	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆
	l ₁ ± 0,5 SW / EL	kg	l ₁ ± 0,5 NI	kg								
30	200	0,247	200	0,420	18	M08	60	230	170	265	85	17
	250	0,265	250	0,470				280	220	315		
	300	0,284	300	0,518				330	270	365		
	400	0,321	400	0,660				430	370	465		
	500	0,357	500	0,725				530	470	565		
	600	0,394	600	0,798				630	570	665		

Reinigen mit
SM 1306
Clean with

Kleben mit
SM 1301
Lock with

