

**Technisches Datenblatt**  
**Schaumpistole ST-3100**

**Technical datasheet**  
**Foam gun ST-3100**



**Artikelnummer 20 3100 820**

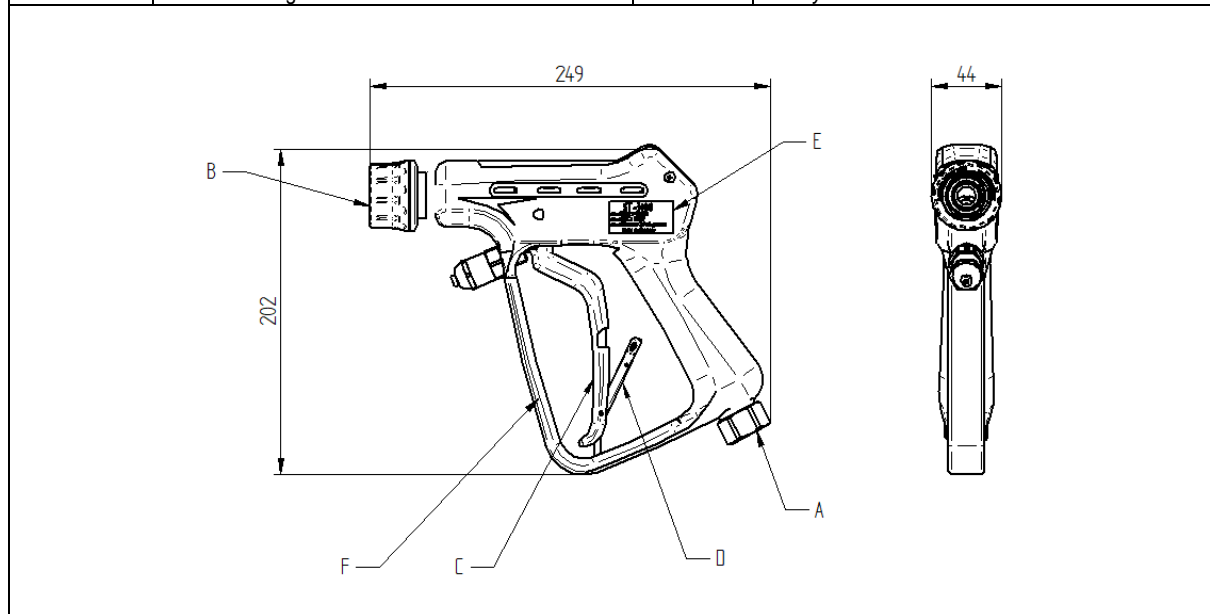
**Item number 20 3100 820**

[www.rm-suttner.com](http://www.rm-suttner.com)

Technische Daten		Technical Data	
Max. zulässiger Druck	60bar / 6.00 MPa	Max. permissible pressure	870 psi
Max. Volumenstrom	100 l/min	Max. flow rate	26,4 US gal/min
Umgebungstemperatur	bis max. 60°C	Ambient temperature	Up to 140°F
Wasser-Temperatur dauerhaft	90°C	Permanent water temperature	190°F
Wasser-Temperatur kurzzeitig	max. 150°C	Short term water temperature	max. 300°F
Düsengröße	100	Nozzle size	100
Max. Feststoffgröße	50µm	Max. size of solids	50µm
Anschluss Eingang	G1/2IG	Inlet	BSP1/2 fm
Anschluss Ausgang	Kupplung	Outlet	coupling
Gewicht	1,370 kg	Weight	1,370 kg
Material Außengehäuse	Kunststoff	Material outer casing	plastic
Material Ventilgehäuse	Edelstahl	Material valve housing	stainless steel
Anschlusssteile	Edelstahl	Connecting parts	stainless steel

Abkürzungen und Symbole		Abbreviations and symbols	
IG; AG	Innengewinde; Außengewinde	fm; m	female thread; male thread
G	Whitworth-Rohrgewinde nach DIN ISO 228	BSP	Whithworth pipe thread acc.to DIN ISO 228
NPT	amerikanische Gewindenorm	NPT	National Pipe Thread
kg	Kilogramm	kg	kilogramme

Legende		Legend	
A	Eingang	A	Inlet
B	Ausgang	B	Outlet
C	Abzugshebel	C	Trigger lever
D	Sicherungsklinke	D	Safety latch
E	Typenschild	E	Type plate
F	Sicherheitsbügel	F	Safety bar



	<p>Lesen Sie die Einbauanleitung gründlich bevor Sie das Gerät benutzen!</p>		<p>To reduce the risk of injury read operating instructions carefully before using!</p>
--	--	--	---