



ELGA Optimator®

Best. Nr.:



Der entscheidende Vorteil des Optimators ist, dass er bereits von der ersten Sekunde an einen idealen Gasfluss gewährleistet. Mit einem herkömmlichen Druckminderer erhöht sich der Gasdurchfluss in der Startphase unnötig. Im schlechtesten Fall sogar bis zu 50% des gesamten Schutzgasverbrauches.

Der Gasdurchfluss des Optimators in der Startphase beträgt im Vergleich zu einem herkömmlichen Druckminderer lediglich 25%. Dies führt nicht nur zu einer Kosteneinsparung, sondern gleichzeitig zu einer Verbesserung der Schweißnahtqualität, da Schutzgasturbulenzen, die das Schweißergebnis negativ beeinflussen können, deutlich verringert werden.

Unterschiedliche Ausführungen erhältlich:

ELGA Optimator® Standard 20l/min 37371200

ELGA Optimator® mit absperbarem Regler 34l/min 37379230

ELGA Optimator® mit zwei Abgängen, ideal zum Formieren. Mit allen Vorteilen der Standardausführung 34l/min 37123130

Flaschendruckminderer

Best. Nr.:



CO₂ - Argon

Flaschendruckmanometer 0 - 315 / 200 bar

Durchfluß - Manometer 0 - 30 l/min

Absperrventil

Anschluß W 21,8 mm x 1/14" nach ÖNORM

Abgang G 1/4"

andere Gase: **Stickstoff** 00503

Preßluft 14500

Formiergas 14700

Ersatz Anschlußdichtungen 00522

Flaschendruckminderer mit Flowmeter - Mengenanzeige

Best. Nr.:



CO₂ - Argon Druckminderer 0-30 l/min

801-30FLAR

Druckminderer mit Flowmeter - Mengenanzeige für andere Gase sind auf Anfrage erhältlich.

a.A.