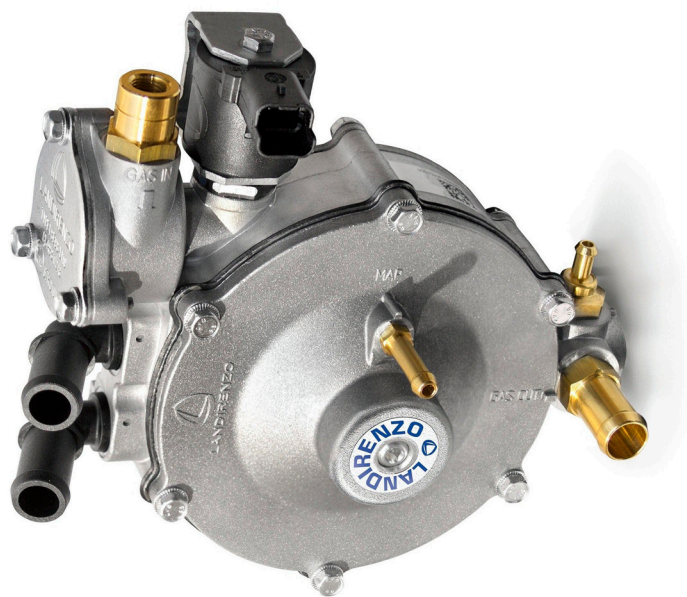


LI10



CARATTERISTICHE

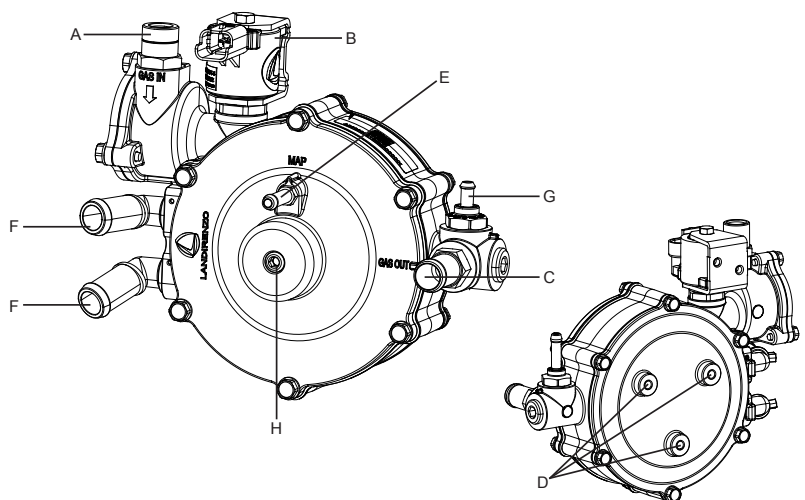
Nato dall'esperienza Landi Renzo con i principali produttori di auto internazionali e quindi testato e validato con severissimi test di durata, LI-10 è un riduttore monostadio a pressione positiva, compensato, dotato di valvola di sicurezza. Dal design compatto, presenta l'elettrovalvola di chiusura circuito integrata ad un filtro sostituibile all'ingresso gas. Si combina con una elevata potenza di erogazione ed una flessibilità di utilizzo su **motori aspirati e turbo Twinair e MultiAir di ultima generazione** con potenza fino a 160 kW (LI10) e 200 kW (LI10M).

VERSIONI

VERSIONE 160 kW CON ELETTROVALVOLA ingresso tubo \varnothing 6 mm

VERSIONE 200 kW CON ELETTROVALVOLA ingresso tubo \varnothing 8 mm

- A. Raccordo entrata gas
- B. Elettrovalvola gas
- C. Raccordo uscita gas
- D. Punti di fissaggio riduttore
- E. Raccordo di compensazione (MAP)
- F. Raccordi per riscaldamento riduttore
- G. Raccordo di sovrappressione
- H. Regolazione pressione



MANUTENZIONE CONSIGLIATA

Controllo della pressione del regolatore di pressione ogni 20.000 km
 Controllo tenuta raccordi del circuito gas e riscaldamento ogni 20.000 km
 Revisione del regolatore di pressione (sostituzione di membrane e guarnizioni) ogni 80.000 km
 Sostituzione del filtro gas (alta pressione) ogni 80.000 km

OMOLOGAZIONI

Riduttore LI10
 Elettrovalvola gas

E13 67R-010056
 E3 10R-036344

DATI TECNICI

VERSIONE	LI10
Tipologia	monostadio a membrana, compensato
Dimensioni	183x166x90 mm
Peso	1,5 kg
Portata nominale operativa	40 kg/h
Temperatura di funzionamento	-20 ÷ 120 °C
Pressione di taratura valvola di sicurezza relativa	4 bar
Pressione di lavoro relativa	0,95 bar (LI10) / 1,2 bar (LI10M)
Caratteristiche elettriche bobina EV	12 V - 11 W
Tensione di alimentazione	Nominale 12 V (8 ÷ 16 V) (il connettore può essere di tipo diverso in base al modello di riduttore)
Raccordo entrata gas	Ø6 mm - M10x1 mm / Ø8 mm - M12x1 mm
Raccordo uscita gas	Ø 14 mm
Raccordi liquido riscaldamento	Ø 16 mm (i raccordi possono essere di diametro diverso in base al modello di riduttore)
Raccordi depressione / sovrappressione	Ø 5 mm