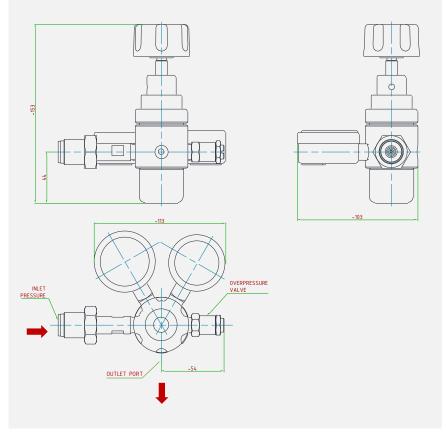


Configurazione a doppio stadio che ingloba in un unico apparecchio un regolatore di alta seguito da uno di media pressione assicurando pressioni di uscita regolabili con elevata accuratezza; la configurazione a doppio stadio garantisce inoltre la costanza della pressione in uscita al variare di quella in ingresso. Valvola di sovrappressione integrata.

The regulator is composed of a high-pressure stage followed by a lower pressure stage, providing an accurate outlet pressure control. Two-stage regulator provide constant outlet pressure regardless of inlet pressure variations. Built in overpressure valve



## **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

## **MAIN FEATURES**

MAIN FEATURES	
COMPATIBILITÀ	Aria compressa • Gas tecnici e loro miscele
COMPATIBILITY	Compressed air • Tecnhical gases and their mixtures
PRESSIONE DI ESERCIZIO MASSIMA	standard 220 Disponibile fino a 300 bar
MAX. INLET PRESSURE	bar available up to
ATTACCHI A PROCESSO	IN: UNI11144 • DIN477 • NFE650 • CGA580 • BS341  OUT: G1/4"-F
IN/OUT CONNECTION	(Attacchi bombola / cylinders connections)
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20°+60°C (-4+140 °F) standard
WORKING TEMPERATURE	-60°C a +320°C ( from -76 up to +608 °F ) a richiesta / on request
Pressioni regolabili	0,1 ÷ 0,5 • 0,2 ÷ 1,5 • 0,3 ÷ 3 • 0,8 ÷ 8
OUTLET PRESSURE RANGE	0,1 - 0,3 - 0,2 - 1,3 - 0,3 - 3 - 0,6 - 6
PESO	~ 2 kg
WEIGHT	~ 4,4 lb
CLASSE DI TENUTA OTTURATORE	Grado "A" (UNI EN 12266-1)
PLUG LEAKAGE CLASS	"A" class (UNI EN 1226-1)
CONNESSIONE MANOMETRO	1/4"-F GAS (manometri inclusi • Pressure gauges included)
PRESSURE GAUGE CONNECTION	174 - 1 OAS (Mahomemmassis - Fressore gauges included)
CERTIFICAZIONI	PED 2014/68/UE • ATEX 2014/34/UE • EAC TR CU 010 • EAC Ex TR CU 012
CERTIFICATIONS	1 LD 2014/00/06 - MEX 2014/04/06 - ENG IN GO 010 - ENG EX IN GO 012
MATERIALE CORPO E PARTI INTERNE	Ottone
INTERNALS AND BODY MATERIAL	Brass
MATERIALE GUARNIZIONI	EPDM • FPM • FVMQ • FFKM
SEALS MATERIAL	
KIT RICAMBIO	O-ring, otturatore assemblato, filtro in ingresso e membrana completa
SPARE PARTS KIT	O-rings, assembled plug, inlet filter, assembled diaphragm