



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; **Idoneo con l'utilizzo di gas puri**. 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. Suitable for pure gases use.

Two-stage regulator provide constant outlet pressure regardless of inlet pressure variations. Built in overpressure valve

CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN FEATURES

COMPATIBILITÀ COMPATIBILITY	Aria compressa • Gas tecnici e loro miscele • gas puri Compressed air • Technical gases and their mixtures • pure gases
PRESSIONE DI ESERCIZIO MASSIMA MAX. INLET PRESSURE	standard 220 bar Disponibile fino a 300 bar available up to
ATTACCHI A PROCESSO IN/OUT CONNECTION	IN: UNI11144 • DIN477 • NFE650 • CGA580 • BS341 (Attacchi bombola / cylinders connections) OUT: G1/4"-F
TEMPERATURA DI ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-20°+80°C (-4+176 °F) standard -60°C a +320°C (from -76 up to +608 °F) a richiesta / on request
PRESIONI REGOLABILI OUTLET PRESSURE RANGE	0,1 ÷ 0,5 • 0,2 ÷ 1,5 • 0,3 ÷ 3 bar standard – 0,8÷8 bar a richiesta/on request
PESO WEIGHT	~ 2 kg ~ 4,4 lb
CLASSE DI TENUTA OTTURATORE PLUG LEAKAGE CLASS	Grado "A" (UNI EN 12266-1) "A" class (UNI EN 12266-1)
CONNESSIONE MANOMETRI PRESSURE GAUGES CONNECTION	1/4"-F GAS (manometri inclusi • Pressure gauges included)
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	PED 2014/68/UE • ATEX 2014/34/UE • MOCA 1935/2004 • EAC TR CU 010
MATERIALE CORPO E PARTI INTERNE INTERNALS AND BODY MATERIAL	Acciaio inossidabile AISI 316L Stainless steel AISI 316L
MATERIALE GUARNIZIONI SEALS MATERIAL	EPDM • FPM • FVMQ • FFKM
ACCESSORI ACCESSORIES	Ghiera per fissaggio a pannello Panel mounting kit
KIT RICAMBIO SPARE PARTS KIT	O-ring, otturatori assemblati, filtro in ingresso e membrana O-rings, assembled plugs, inlet filter, diaphragm