

Kit para el control de la calidad del aire respirable



Normas Aire Respirable procedente de Aire Comprimido

	Standard	Nominal Pressure psi(Bar)	Water Content mg/m ³	Oil ppm	CO ppm	CO ₂ ppm
EUROPE	EN 12021	600-3000 (40-200) Compressed Air Tank	< 50	<0.5	<15	<500
INDIA	IS 15879 : 2009	3000 (>200) Compressed Air Tank	< 35	<0.5	<15	<500
		4500 Compressor direct	< 25	<0.5	<15	<500
UK	BS 4001	X	as dry as possible	1	10	500
USA	CGA Grade D	X	63 ppm	5	10	1000
	CGA Grade E	X	63 ppm	5	10	500
	NFPA1500	X	24 ppm	5	10	1000
	NAVY STD	X	Free of gross moisture	5	20	550
CANADA	CSA Z1800.1-M85	X	PDP at 5°C below systems	1	5	560



ORDER INFORMATION

<i>Air Tester HP Kit</i>	<i>D3188702</i>
<i>Air Tester MP Kit</i>	<i>D5185710</i>

CONTAMINANTS DETECTED

Kwik-Draw Tube	Measuring Range	Part No.
Oil- HP Synth.	0.1-1 mg/m ³	10040887
CO-HP	5-70 ppm	D5085847
CO ₂ -HP	100-2000 ppm	D5085848
H ₂ O-HP	20-160 mg/m ³	D5085849
Nitr.-HP(MP kit)	0.2 – 6 ppm	D5086850
H2O-MP(MP kit)	100-1000 mg/m ³	D5086851

A. KWIK DRAW AIR TESTER HP KIT

“Muestreo Multi-Puerto”

Para la medición simultánea de 4 contaminantes diferentes, como, monóxido de carbono, dióxido de carbono, aceite y vapor de agua en el aire respirable de compresores y cilindros de gas comprimido, en aplicaciones de alta presión.

B. KWIK DRAW AIR TESTER MP KIT

Para la medición individual de 5 contaminantes diferentes, como, monóxido de carbono, dióxido de carbono, gases nitrosos, aceite y vapor de agua en el aire respirable de compresores y cilindros de gas comprimido, en aplicaciones de baja presión.

SPECIFICATIONS

Operation Medium: Air

Supply Pressure:

Air tester HP Kit Maximum 4500 psi (300 bar)

Air tester MP Kit Maximum 145 psi (10 bar)

Flow:

Air tester HP Kit 0.3 , 1.0 and 2.5 LPM

Air tester MP Kit 0.2 - 3 LPM adjustable

Weight with Case: 5 kgs.

Dimensions: H X W X L: 120 X 320 X 420 mm

* Standards such as CGA Grade D and E, DIN 3188, NFPA 1500, CSA Z180.1-M85, EN12021 and IS 15879: 2009 can be fulfilled.

Contacto:

Website: www.kwikdrawtubes.com



intecon

INTECCON ENVIRONMENTAL, S.L.
 Avda. de Madrid, 25 Nave A5
 28500 – Arganda del Rey (Madrid)
 Tel. + 34 918 706 849
info@intecon.es