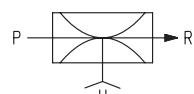
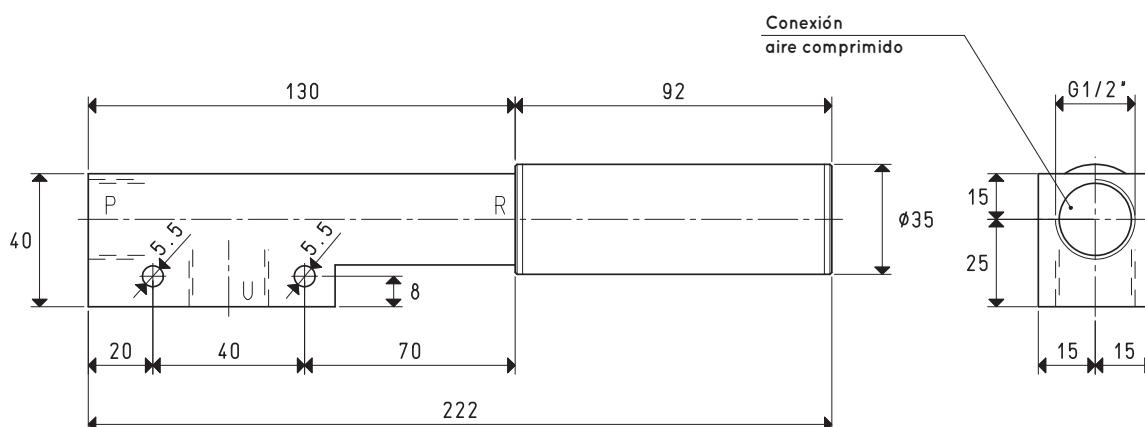
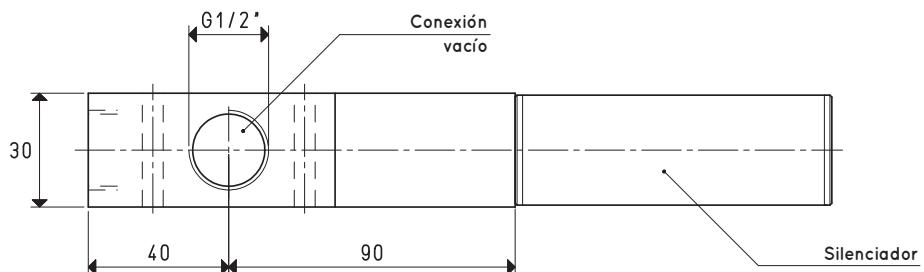
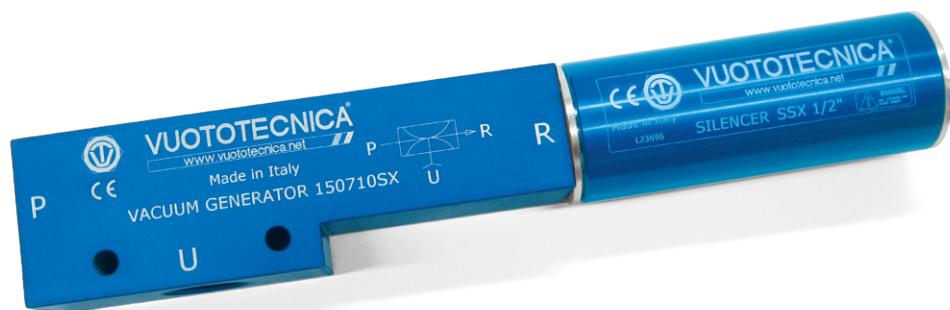


# GENERADOR DE VACÍO DE UNA ETAPA 15 07 10 SX



P=CONEXIÓN AIRE COMPRESIONDO

R=DESCARGA

U=CONEXIÓN VACÍO

## 15 07 10 SX

Art.		15 07 10 SX		
<b>Cantidad de aire aspirado</b>	m <sup>3</sup> /h	18	19	20
<b>Grado de vacío máximo</b>	-kPa	40	60	90
<b>Presión final</b>	mbar abs.	600	400	100
<b>Presión de alimentación</b>	bar	2	3	3.5
<b>Presión de alimentación óptima</b>	bar			3.5
<b>Consumo de aire</b>	Nl/s	6.0	7.7	8.5
<b>Temperatura de trabajo</b>	°C			-20 / +80
<b>Nivel de ruido a la presión de alimentación óptima</b>	dB(A)		66	
<b>Peso</b>	g		355	
Repuestos		15 07 10 SX		
<b>Silenciador</b>	art.	SSX 1/2"		

Nota: Todos los valores de vacío indicados en la tabla son válidos a la presión atmosférica normal de 1013 mbar y obtenidos con una presión de alimentación constante.

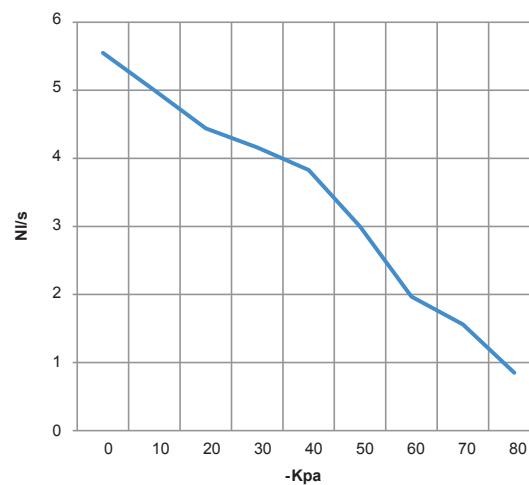
La alimentación de los generadores de vacío debe realizarse con aire comprimido no lubricado, filtración de 5 micrones, en conformidad con la norma ISO 8573-1 clase 4.

Relaciones de transformación: N (newton) = kg x 9,81 (fuerza de gravedad); pulgada =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; libras =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$  Adaptadores para roscados GAS - NPT disponibles en la pág. 1.130



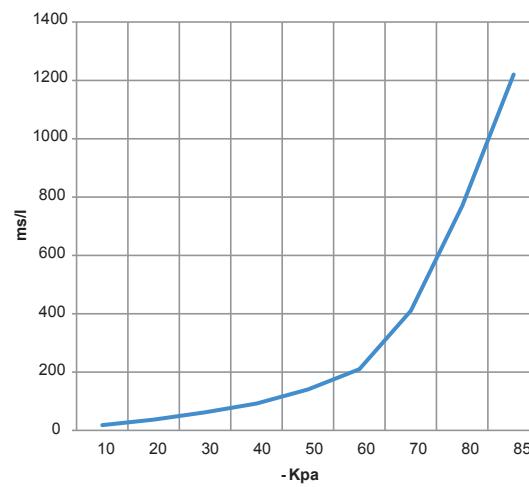
# GENERADOR DE VACÍO DE UNA ETAPA 15 07 10 SX

Caudal de aire (NI/s) en los diferentes grados de vacío (-kPa), con presión de alimentación óptima



Generador. art.	Pres. alim. bar	Consumo de aire NI/s	Caudal de aire (NI/s) en los diferentes grados de vacío (-kPa) a la presión de alimentación óptima								Vacío máx. -kPa	
			0	10	20	30	40	50	60	70		
<b>15 07 10 SX</b>	3.5	8.5	5.55	5.00	4.44	4.16	3.83	3.00	1.97	1.56	0.85	90

Tiempos de evacuación (ms/l = s/m<sup>3</sup>) en los diferentes grados de vacío (-kPa), con presión de alimentación óptima



Generador. art.	Pres. alim. bar	Consumo de aire NI/s	Tiempos de evacuación (ms/l = s/m <sup>3</sup> ) en los diferentes grados de vacío (-KPa) a la presión de alimentación óptima								Vacío máx. -kPa	
			10	20	30	40	50	60	70	80		
<b>15 07 10 SX</b>	3.5	8.5	18	37	62	92	140	210	410	770	1220	90