

Art.-Nr.: 10.04.01.00081



SB 765 280 7.5 IE3-TYP1

El soplante SB se suministra como producto listo para su conexión.

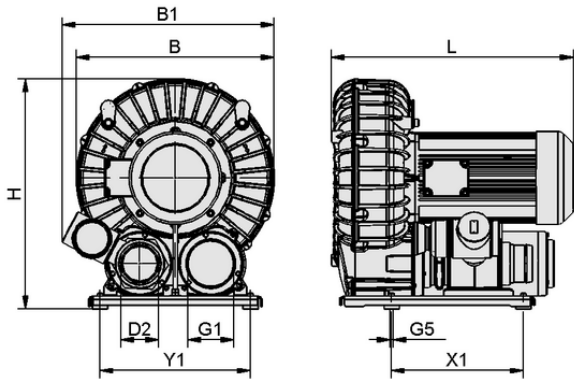
Accesorios disponibles: caja de insonorización, filtro de polvo

Datos técnicos

Potencia nominal a 50 Hz	7,50 kW
Potencia nominal a 60 Hz	9,00 kW
Tensión a 50 Hz	D400 V ± 10 %
Tensión a 60 Hz	D460 V ± 10 %
Peso	112,000 kg
Capacidad de aspiración (50 Hz)	765,000 m ³ /h
Capacidad de aspiración (60 Hz)	915,000 m ³ /h
Color	RAL 7035 gris luminoso
Diseño	IE3:EU/CN/IND
Vacío (50 Hz)	280 mbar
Vacío (60 Hz)	260 mbar
Tensión 60 Hz	S071
Aprobación	UL/CSA

Datos de diseño

Longitud L	617,00 mm
Anchura B1	548,00 mm
Anchura B	496,00 mm
Altura H	596,00 mm
Diámetro exterior D2	100,0 mm
Rosca G1	G4"-HE
Cuadrícula de orificios Y1	400,0 mm
Cuadrícula de orificios X1	350,0 mm
Rosca G5	M8-HE



Datos de diseño SB 765 280 7.5 IE3-TYP1

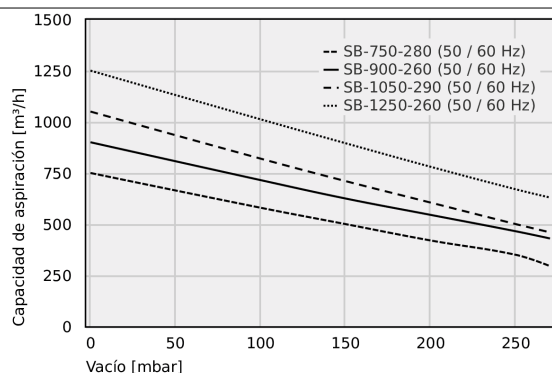


Art.-Nr.: 10.04.01.00081

**Datos técnicos**

Modelo de protección IP	IP 55
Potencia nominal a 50 Hz	7,50 kW
Potencia nominal a 60 Hz	9,00 kW
Tensión a 50 Hz	D400 V ± 10 %
Tensión a 60 Hz	D460 V ± 10 %
Peso	112,000 kg
Capacidad de aspiración (50 Hz)	765,000 m ³ /h
Capacidad de aspiración (60 Hz)	915,000 m ³ /h
Nivel acústico a 50 Hz	72,0 dB(A)
Diseño	IE3:EU/CN/IND
Vacío (50 Hz)	280 mbar
Vacío (60 Hz)	260 mbar
Familia de productos	SB
Diseño de la versión	IE3-TYP1
Nivel acústico a 60 Hz	73,0 dB(A)
Aprobación	UL/CSA

Nivel acústico conforme DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), intervalo de 1 m, en media carga, derivados de ambos lados

**Datos de rendimiento**

Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación



WWW.SCHMALZ.COM/10.04.01.00081

Art.-Nr.: 10.04.01.00081

**Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación**

	0	100	150	200	250	270
SB-750-280 (50 / 60 Hz)	750	580	500	420	350	295
SB-900-260 (50 / 60 Hz)	900	715	625	545	465	430
SB-1050-290 (50 / 60 Hz)	1050	820	710	605	500	460
SB-1250-260 (50 / 60 Hz)	1250	1012	895	780	670	630



21.01.2026

10.04.01.00182 SB 765 280 7.5 IE3-TYP1

**Datos de pedido accesorios 10.04.01.00081**

Typ		Número de artículo
Caja de insonorización	SBB-230V-AC-ST-VZ-LUE SB	10.04.04.00239
Caja de insonorización	SBB-24V-DC-ST-VZ-LUE SB	10.04.04.00318
Filtro de polvo	STF 100 P 15.0 SSD	10.07.01.00400
Silenciador (redondo)	SD G2-IG 102x211 SGBL	10.04.04.00163
Silenciador (redondo)	SD R4-AG 205x538 SGBL	10.04.04.00164


WWW.SCHMALZ.COM/10.04.01.00081