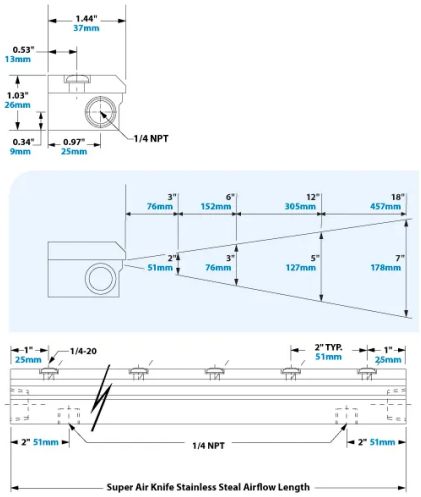
FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

KXXK
BARRERA DE AIRE SUPER AIR KNIFE EXAIR EN ACERO INOXIDABLE 316





CE RoHS COMPLIANT 2002/95/EC

Características Técnicas

Material: acero inoxidable 316.

Modelo más eficiente de la gama de barreras de aire Exair.

Ratio de amplificación de aire de 40:1.

Fuerza por pulgada (25mm) de 71 gr.

Nivel sonoro a 5,5 bar: 69 dBA.

Disponible kit de láminas intercambiables para modificar el caudal.

Las barreras de aire de Exair ofrecen una solución eficiente y silenciosa, proporcionando una lámina de flujo de aire laminar uniforme con una fuerza contundente.

Ideales para limpiar, secar o enfriar piezas, bandas y/o cintas transportadoras en líneas de producción.

Para conocer el caudal de soplado en la barrera de aire, se debe multiplicar el consumo de aire por el ratio de amplificación (40:1).

Todos los modelos se entregan con adaptador de rosca macho de 1/4" BSP.

En barreras de soplado de longitud superior a 305 mm., la alimentación de aire debe efectuarse por ambos extremos.

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.

Referencia	Código	Longitud en mm.	Longitud en pulgadas	Consumo de aire (l/min a 5,5 bar)	ID Tubo necesario
KXXK 110003	0404104110100	76 mm	3"	246	3/8"
KXXK 110006	0404104110101	152 mm	6"	492	3/8"
KXXK 110009	0404104110102	229 mm	9"	738	1/2"
KXXK 110012	0404104110104	305 mm	12"	984	1/2"
KXXK 110018	0404104110105	457 mm	18"	1476	3/4"
KXXK 110024	0404104110106	610 mm	24"	1968	1"
KXXK 110030	0404104110107	762 mm	30"	2460	1"
KXXK 110036	0404104110108	914 mm	36"	2952	1"
KXXK 110042	0404104110109	1067 mm	42"	3444	1"
KXXK 110048	0404104110110	1219 mm	48"	3936	1"
KXXK 110054	0404104110111	1372 mm	54"	4428	1 1/4"
KXXK 110060	0404104110112	1524 mm	60"	4920	1 1/4"
KXXK 110072	0404104110113	1829 mm	72"	5904	1 1/4"
KXXK 110084	0404104110114	2134 mm	84"	6888	1 1/4"
KXXK 110096	0404104110115	2438 mm	96"	7872	1 1/4"
KXXK 1100108	0404104110103	2743 mm	108"	8856	1 1/2"

Documento generado por Accesfluid S.L. a fecha 24/11/2026 para uso exclusivo de sus clientes. Queda prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización expresa de Accesfluid S.L.