

Cabezal de limpieza

Modelo 65612 Bola de limpieza con plano bajo collarín Inox 316



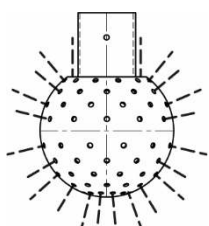
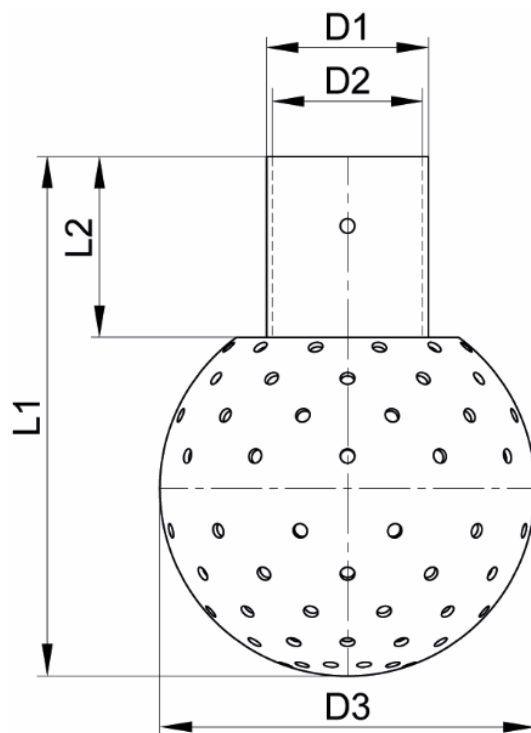
Características

Conexiones: pasador o hembra Gas cilíndrico
ISO 228-1

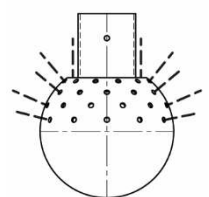
Tipo de lavado: enjuague, clase I

Rango de presión: 1 a 6 bar

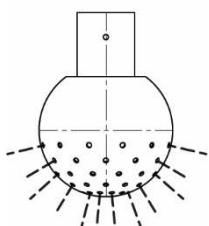
Material: Inox 316



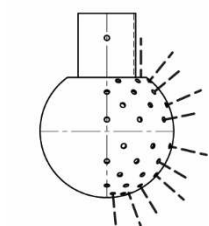
Tipo AX



Tipo BX



Tipo CX



Tipo DX

Modelo	D1 (pulgadas)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Ø Orificios (mm)	Referencia Inox 316
BL1AX	28,0	26	65	92	30	2,5	465612-1AX
BL1BX	28,0	26	65	92	30	2,5	465612-1BX
BL1CX	28,0	26	65	92	30	2,5	465612-1CX
BL1DX	28,0	26	65	92	30	2,5	465612-1DX
BL2AX	40,5	38,5	65	90	34	2,5	465612-2AX
BL2BX	40,5	38,5	65	90	34	2,5	465612-2BX
BL2CX	40,5	38,5	65	90	34	2,5	465612-2CX
BL2DX	40,5	38,5	65	90	34	2,5	465612-2DX
BL6AX	32,0	30	65	90	30	2,5	465612-6AX
BL6BX	32,0	30	65	90	30	2,5	465612-6BX
BL6CX	32,0	30	65	90	30	2,5	465612-6CX
BL6DX	32,0	30	65	90	30	2,5	465612-6DX
BL8AX	22,0	20	50	73	25	1,6	465612-8AX
BL8BX	22,0	20	50	73	25	1,6	465612-8BX
BL8CX	22,0	20	50	73	25	1,6	465612-8CX
BL8DX	22,0	20	50	73	25	1,6	465612-8DX
BL10AX	28,0	26	50	73	25	1,6	465612-10AX
BL12AX	38,0	36	90	121	35	2,5	465612-12AX
BL12BX	38,0	36	90	121	35	2,5	465612-12BX
BL12CX	38,0	36	90	121	35	2,5	465612-12CX
BL12DX	38,0	36	90	121	35	2,5	465612-12DX
BL15AX	22,0	20	40	62	26	1,6	465612-15AX
BL16AX	22,0	20	40	63	28	1,3	465612-16AX
BL17AX	14,0	1/4" BSP	28	39	16	1,3	465612-17AX
BL17BX	14,0	1/4" BSP	28	39	16	1,3	465612-17BX
BL17CX	14,0	1/4" BSP	28	39	16	1,3	465612-17CX
BL17DX	14,0	1/4" BSP	28	39	16	1,3	465612-17DX

Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287

Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. Pueden variar, asimismo, en función de las condiciones de uso del producto, del entorno de montaje y de las necesidades del comprador, cuya definición depende exclusivamente de este último.

Tabla resumen de las clases de limpieza

Clase de limpieza	Tipo de limpieza	Grado de suciedad	Ø máx. tanque par una limpieza funcional
1	Enjuague	Bajo (refrescos, zumos, ...)	9 m
2			3 m
3	Limpieza		5,5 m
4			8 m
5	Frotado	Tenaz (Aceites secos, ...)	24 m

Utilización

Las bolas de limpieza se emplean en diferentes sectores, en particular en la industria alimentaria, la química, etc. Están diseñadas para el enjuagado de tanques, cisternas, contenedores... Pueden emplearse productos de limpieza, a condición de respetar la compatibilidad química con el acero Inox 316.

Una bola de limpieza se elige en función del diámetro interior del tanque y de la presión suministrada.

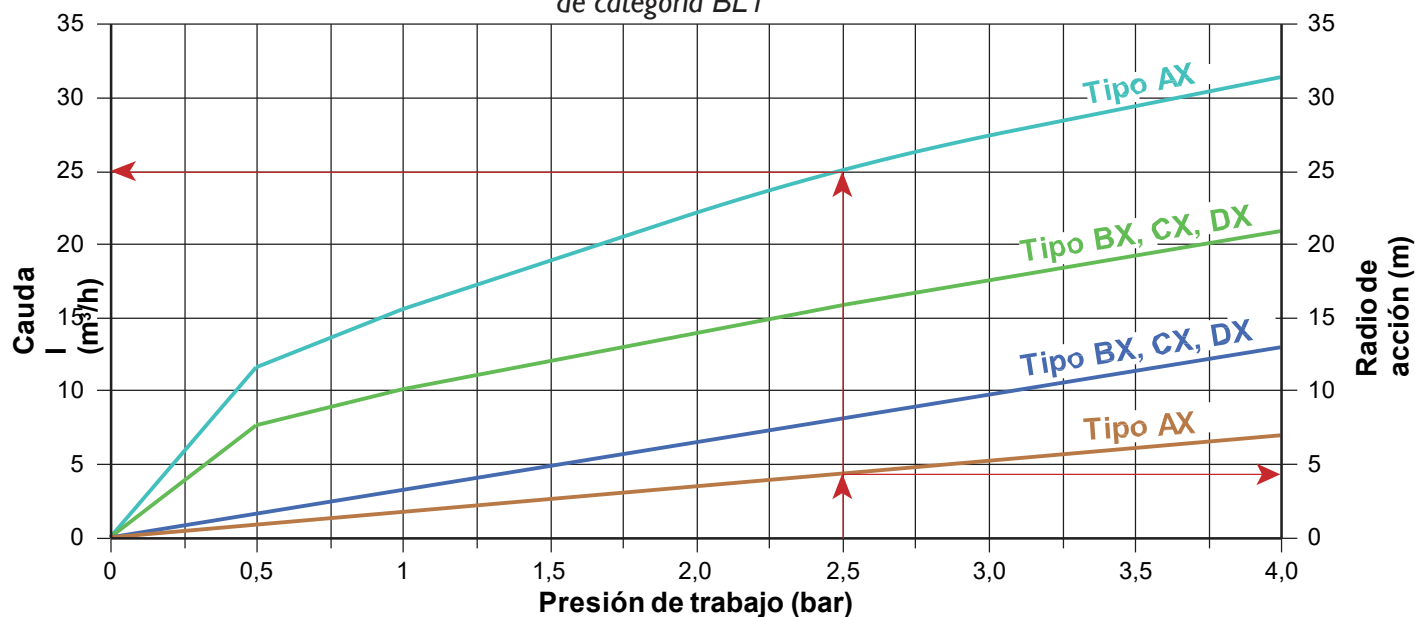
Curvas de utilización



Las curvas se componen de dos ejes verticales que sirven para definir el radio de enjuague del tanque, así como el caudal consumido con una presión definida.

	Curva presión/Caudal
	Curva Presión/Radio de acción

Relación presión, caudal y radio de acción para una bola de categoría BL1



Ejemplo:

Para una bola de limpieza modelo BL1AX

Categoría BL1 - Tipo AX: Referencia 465612-1AX

La bomba de alimentación emite 2,5 bar

En tal caso, la bola necesitará una alimentación de agua de 24,9 m³/h y podrá enjuagar un tanque con radio máx. de 4,6 m (ver flechas rojas)

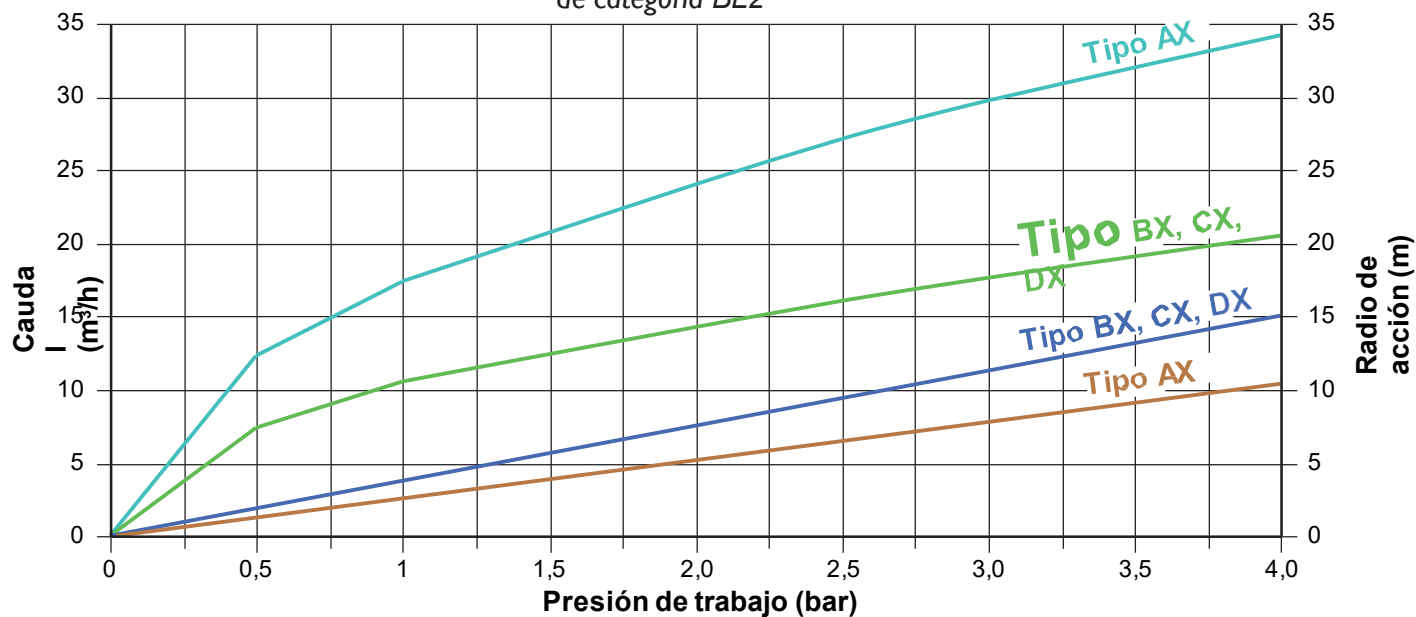
Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287



Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. Pueden variar, asimismo, en función de las condiciones de uso del producto, del entorno de montaje y de las necesidades del comprador, cuya definición depende exclusivamente de este último.

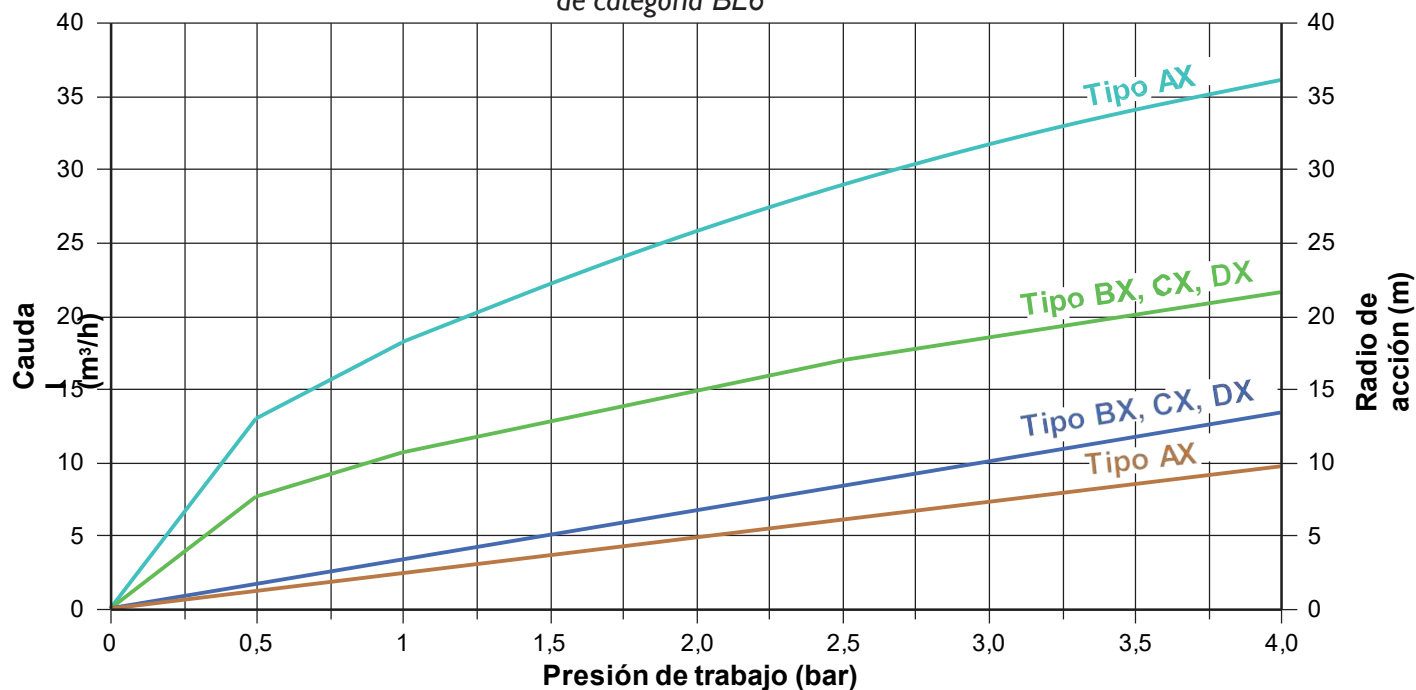
	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción


Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL2



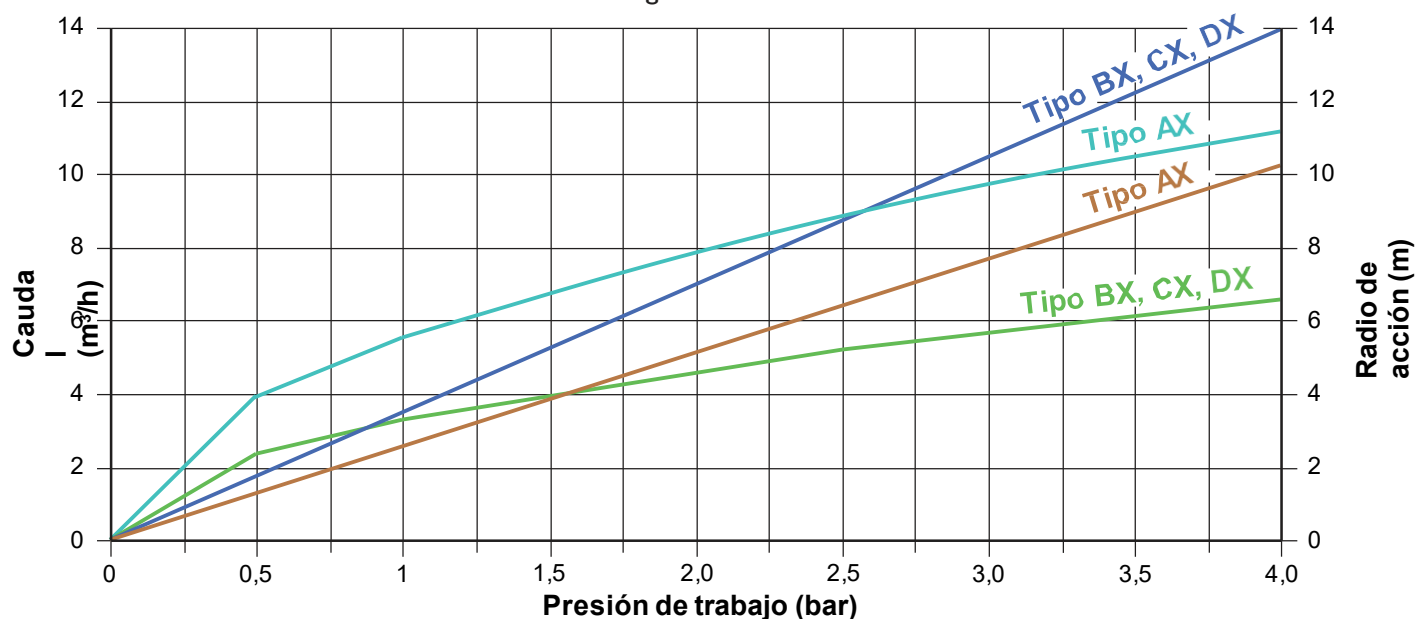
	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción



Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL6



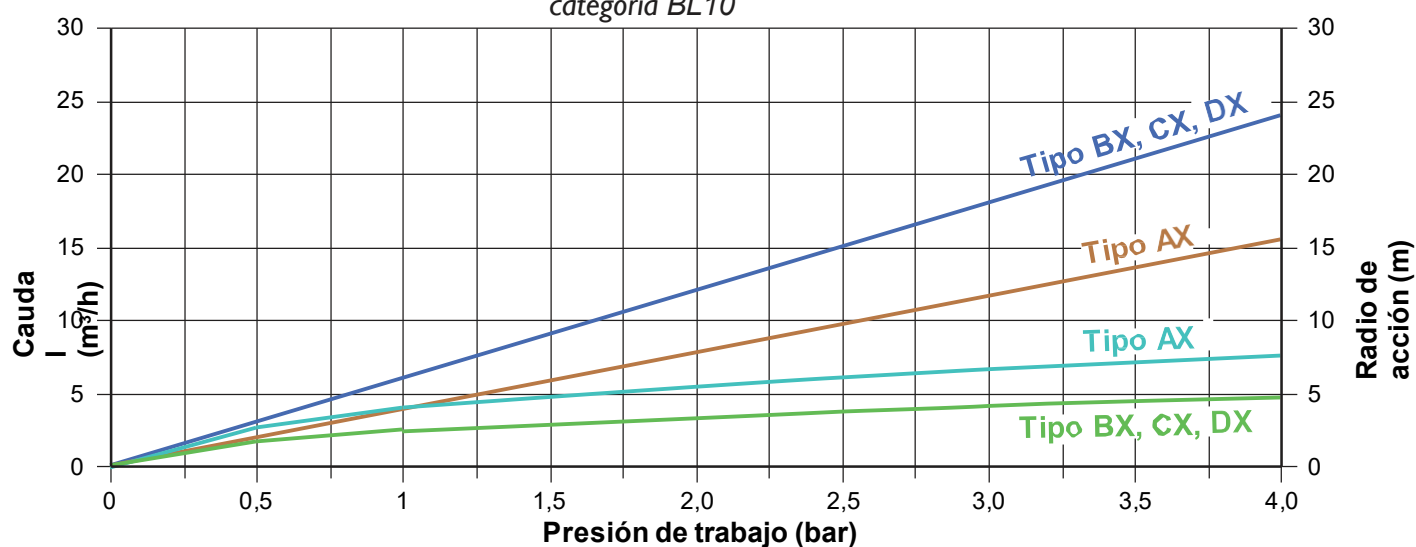
	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción



Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL8



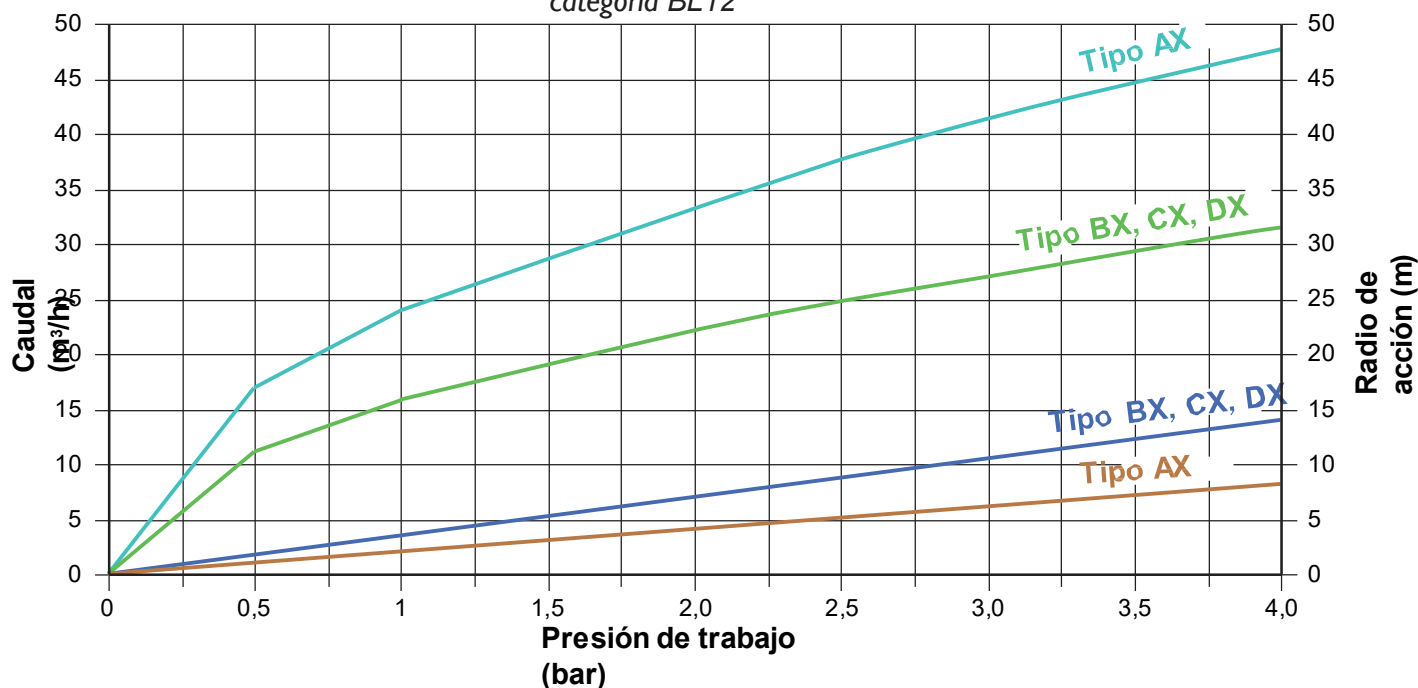
	Cuna presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción



Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL10



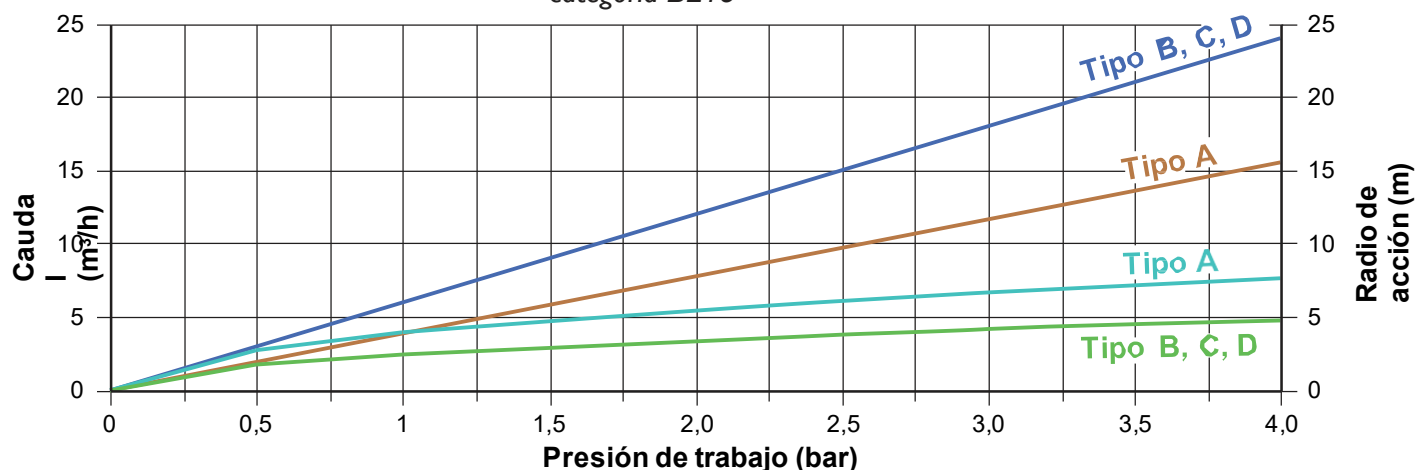
	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción



Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL12



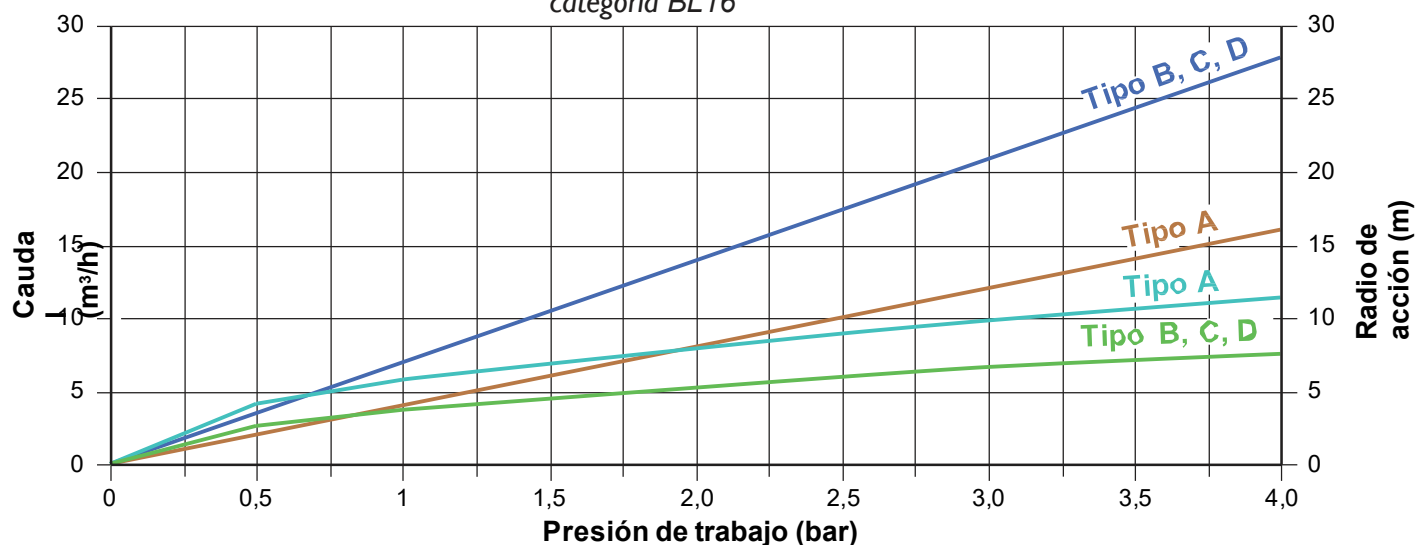
	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción



Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL15



	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción

Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL16



	Cuna Presión/Caudal
	Cuna Presión/Radio de acción

Relación presión,caudal y radio de acción para una bola de categoría BL17

