Serie 65
VARIOS

Cabezal de limpieza

Modelo 65611 Bola de limpieza - Inox 316

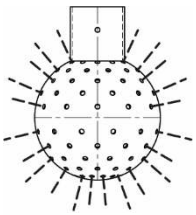
Características

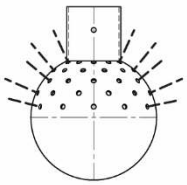
Conexiones: pasador o hembra Gas cilíndrico ISO 228-1
Tipo de lavado: enjuague,clase 1
Rango de presión: 1 a 6 bares
Material: Inox 316

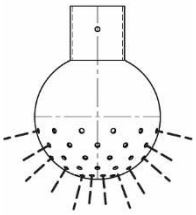
ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

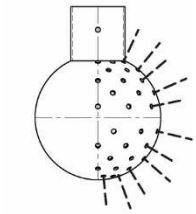
Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

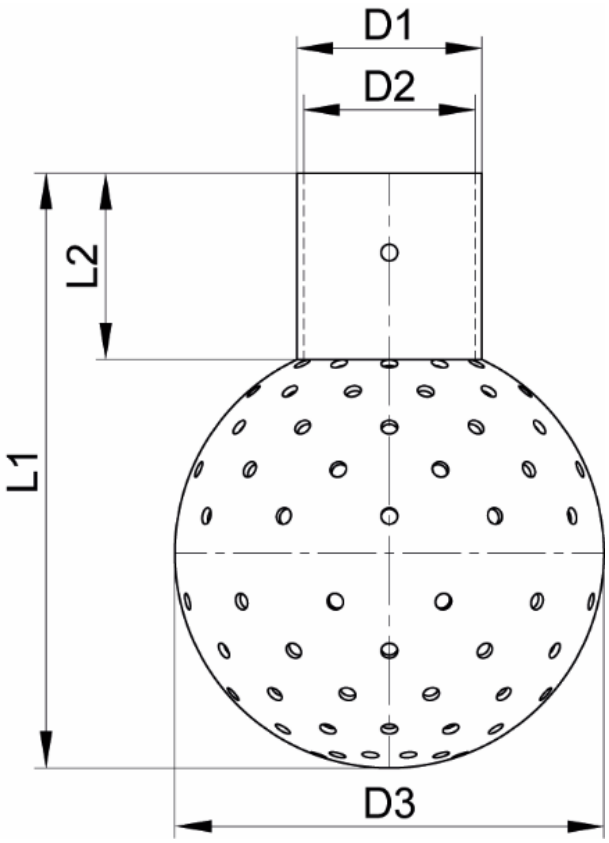
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden vari ar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.


Tipo A


Tipo B


Tipo C


Tipo D



Modelo	D1 (pulgadas)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Ø Orificios (mm)	Referencia Inox 316
BL1A	28,0	26	65	91	30	2,5	**465611-1A**
BL1B	28,0	26	65	91	30	2,5	**465611-1B**
BL1C	28,0	26	65	91	30	2,5	**465611-1C**
BL1D	28,0	26	65	91	30	2,5	**465611-1D**
BL2A	40,5	38,5	65	94	34	2,5	**465611-2A**
BL2B	40,5	38,5	65	94	34	2,5	**465611-2B**
BL2C	40,5	38,5	65	94	34	2,5	**465611-2C**
BL2D	40,5	38,5	65	94	34	2,5	**465611-2D**
BL3A	32,0	3/4" BSP	65	94	28	2,5	**465611-3A**
BL3B	32,0	3/4" BSP	65	94	28	2,5	**465611-3B**
BL3C	32,0	3/4" BSP	65	94	28	2,5	**465611-3C**
BL3D	32,0	3/4" BSP	65	94	28	2,5	**465611-3D**
BL6A	32,0	30	65	91	30	2,5	**465611-6A**
BL6B	32,0	30	65	91	30	2,5	**465611-6B**
BL6C	32,0	30	65	91	30	2,5	**465611-6C**
BL6D	32,0	30	65	91	30	2,5	**465611-6D**
BL7A	38,0	36	65	94	32	2,5	**465611-7A**
BL7B	38,0	36	65	94	32	2,5	**465611-7B**

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 vari ar 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.

Modelo	D1 (pulgadas)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Ø Orificios (mm)	Referencia Inox 316
BL7C	38,0	36,0	65	94	32	2,5	**465611-7C**
BL7D	38,0	36,0	65	94	32	2,5	**465611-7D**
BL8A	22,0	20,0	50	76	25	1,6	**465611-8A**
BL8B	22,0	20,0	50	76	25	1,6	**465611-8B**
BL8C	22,0	20,0	50	76	25	1,6	**465611-8C**
BL8D	22,0	20,0	50	76	25	1,6	**465611-8D**
BL9A	28,0	1/2" BSP	50	74	25	1,6	**465611-9A**
BL9B	28,0	1/2" BSP	50	74	25	1,6	**465611-9B**
BL9C	28,0	1/2" BSP	50	74	25	1,6	**465611-9C**
BL9D	28,0	1/2" BSP	50	71	25	1,6	**465611-9D**
BL11A	48,0	1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	**465611-11A**
BL11B	48,0	1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	**465611-11B**
BL11C	48,0	1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	**465611-11C**
BL11D	48,0	1" 1/4 BSP	90	128	39	2,5	**465611-11D**
BL12A	38,0	36,0	90	120	35	2,5	**465611-12A**
BL12B	38,0	36,0	90	120	35	2,5	**465611-12B**
BL12C	38,0	36,0	90	120	35	2,5	**465611-12C**
BL12D	38,0	36,0	90	120	35	2,5	**465611-12D**
BL14A	60,3	52,8	120	150	35	2,0	**465611-14A**
BL14B	60,3	52,8	120	150	35	2,0	**465611-14B**
BL14C	60,3	52,8	120	150	35	2,0	**465611-14C**
BL14D	60,3	52,8	120	150	35	2,0	**465611-14D**
BL15A	22,0	20,0	40	62	26	1,6	**465611-15A**
BL16A	22,0	20,0	40	63	28	1,3	**465611-16A**
BL17A	14,0	1/4" BSP	28	40	16	1,3	**465611-17A**
BL17B	14,0	1/4" BSP	28	40	16	1,3	**465611-17B**
BL17C	14,0	1/4" BSP	28	40	16	1,3	**465611-17C**
BL17D	14,0	1/4" BSP	28	40	16	1,3	**465611-17D**

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

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

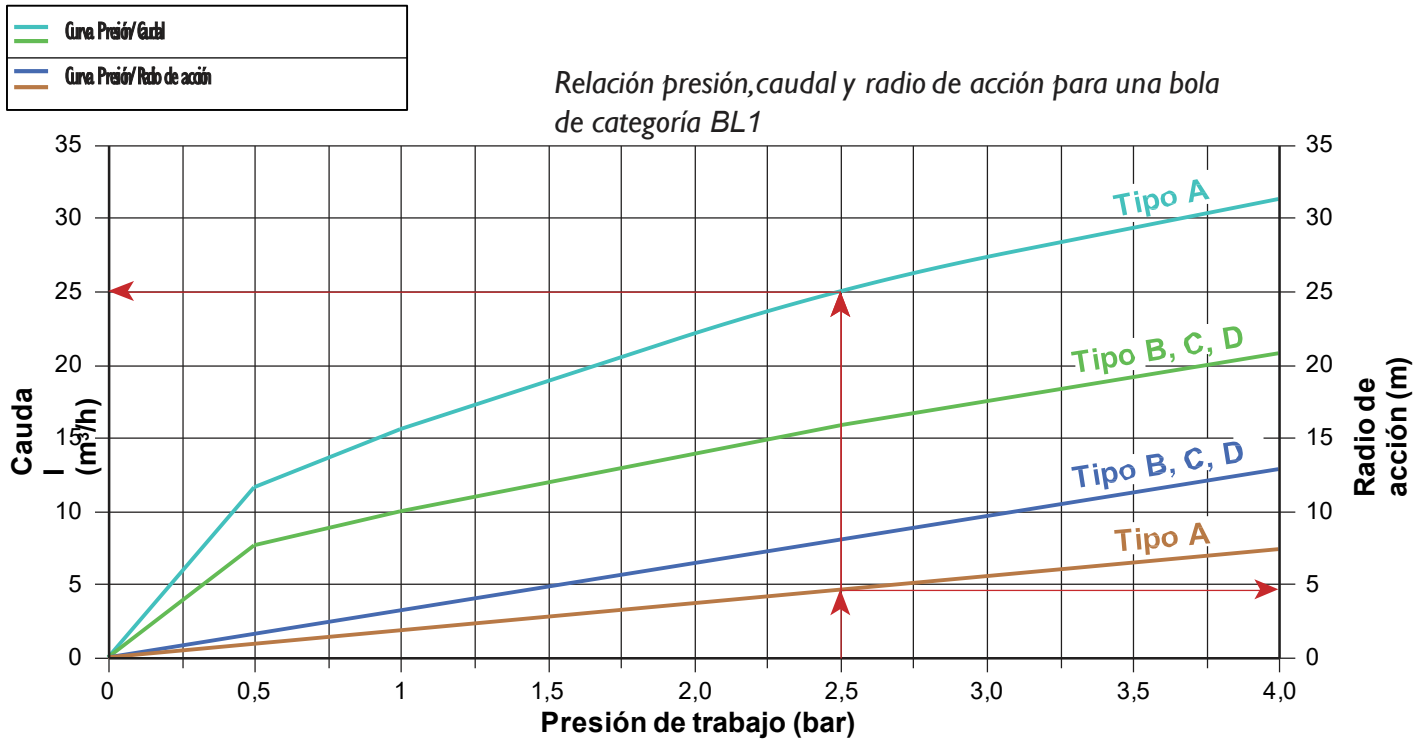
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden vari ar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.

Utilización

Las bolas de limpieza se emplean en diferentes áreas, como la industria alimentaria, la química, etc. Están creadas para enjuagar 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

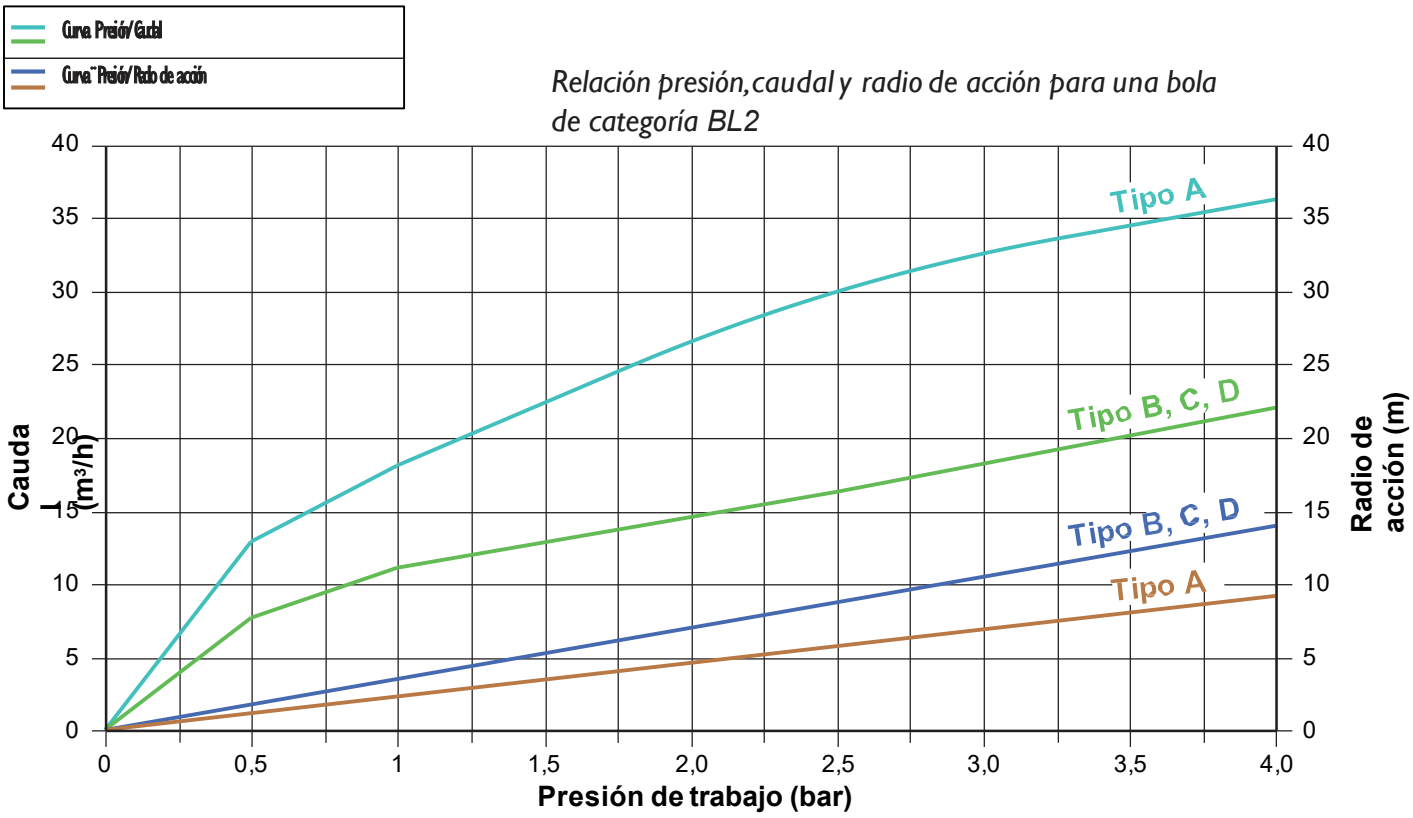
Las curvas se componen de dos ejes verticales que sirven para definir el radio de enjuague del tanque, así como el caudal consumido con una presión definida.

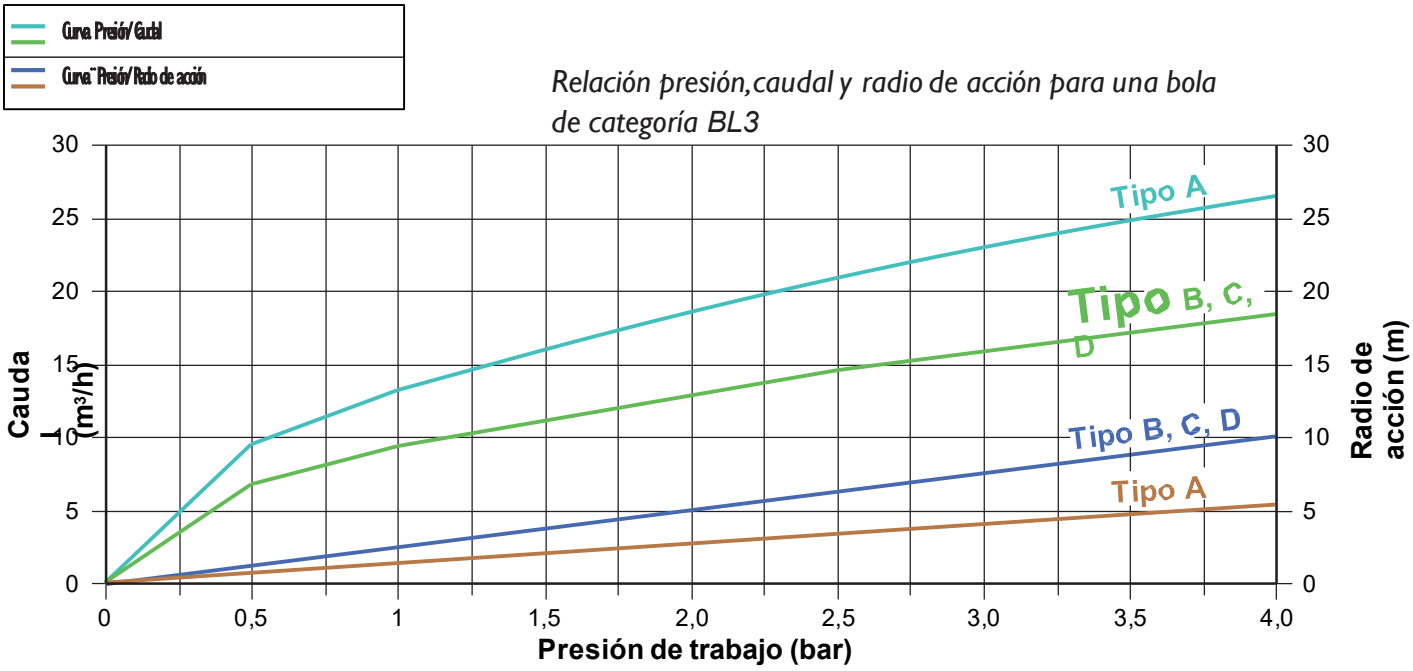


Ejemplo:
Para una bola de limpieza modelo BL1A
Categoría BL1 -Tipo A: Referencia 465611-1A
La bomba de alimentación emite 2,5 bar.
En tal caso, la bola necesitará una alimentación de agua de 24,9 m3/h y podrá enjuagar un tanque con radio máx. de 4,6 m (ver flechas rojas)

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

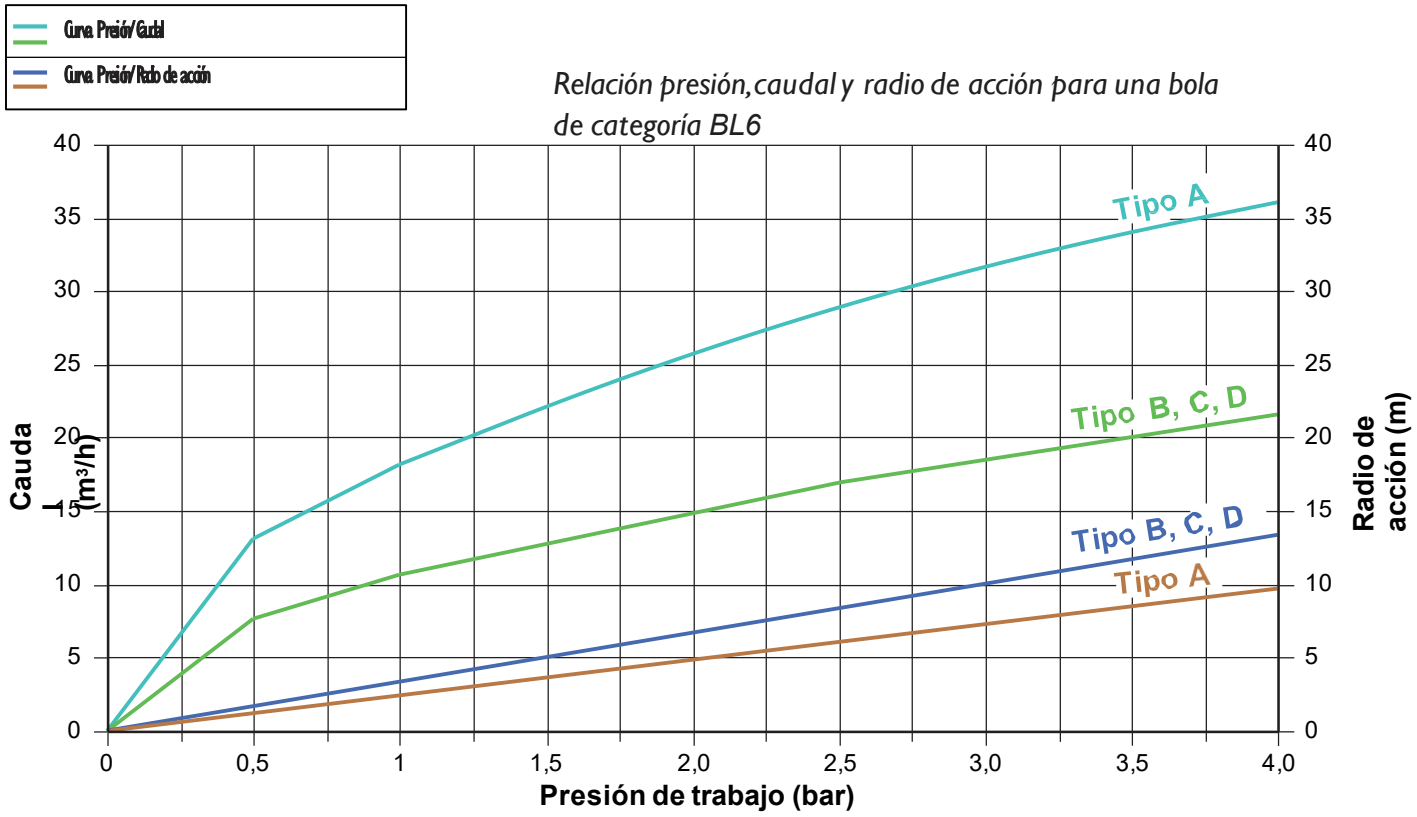
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.

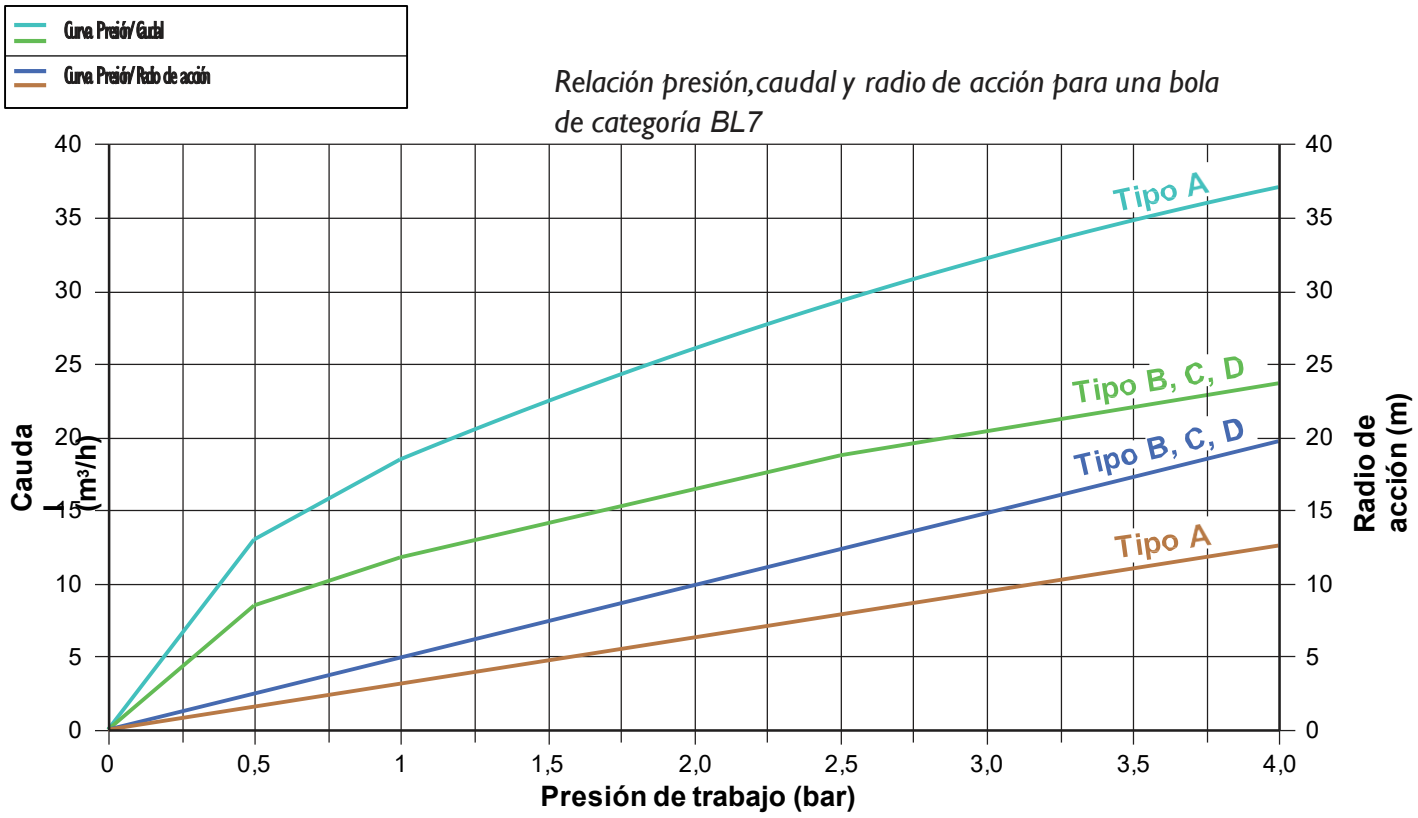




Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

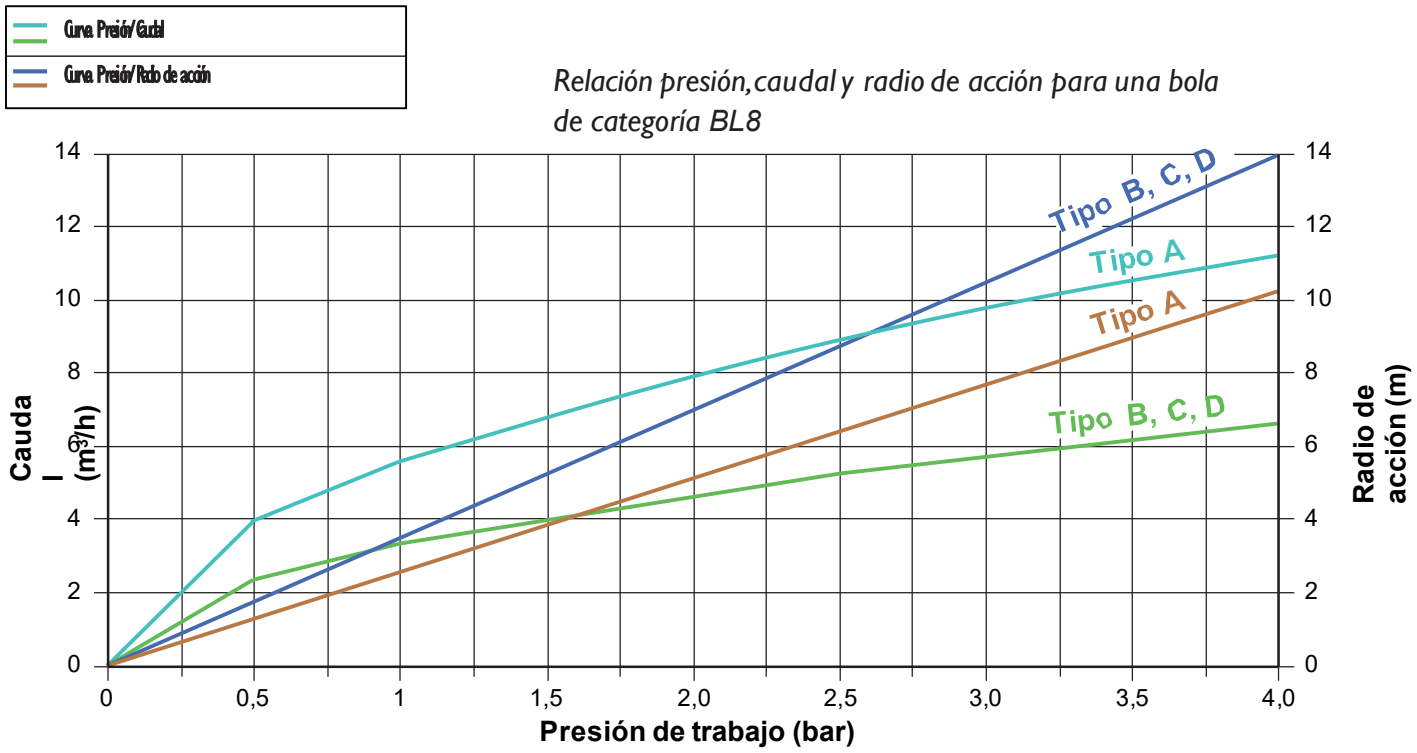
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden vari ar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.

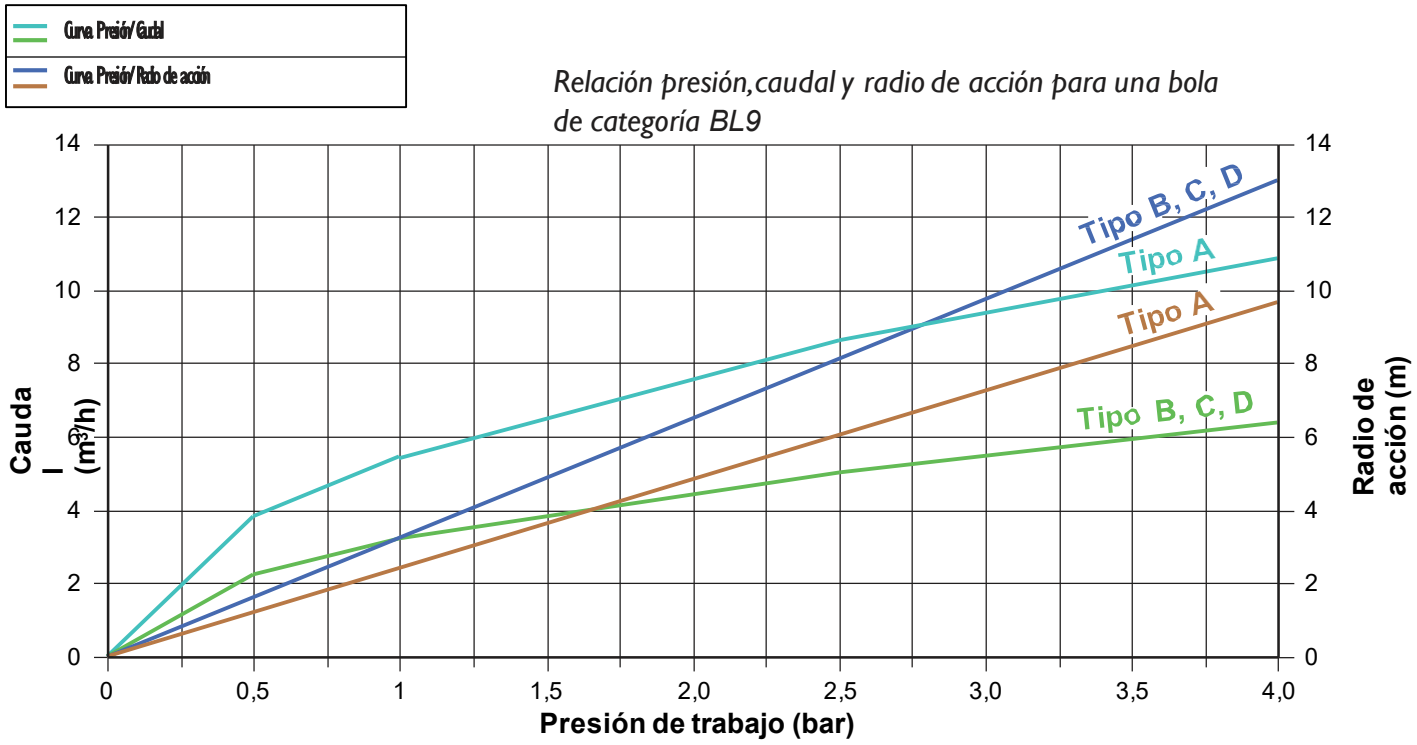




Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

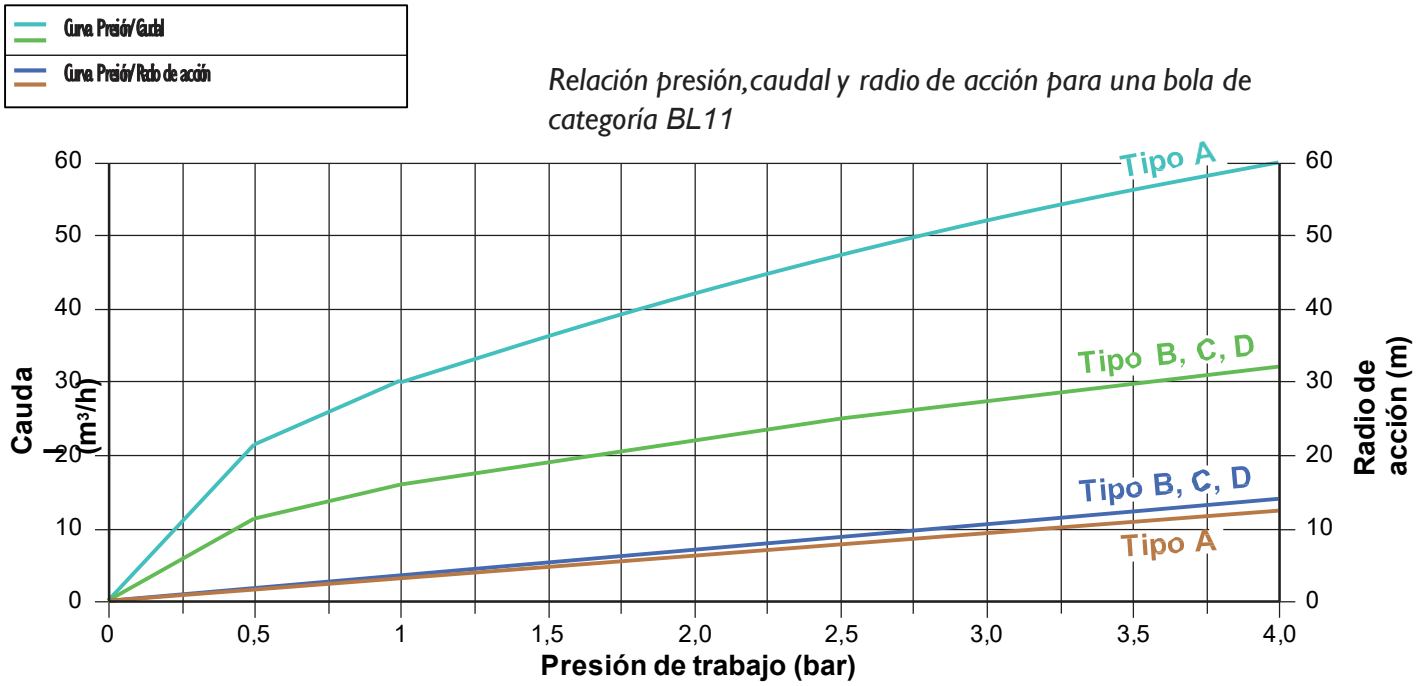
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden vari ar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.



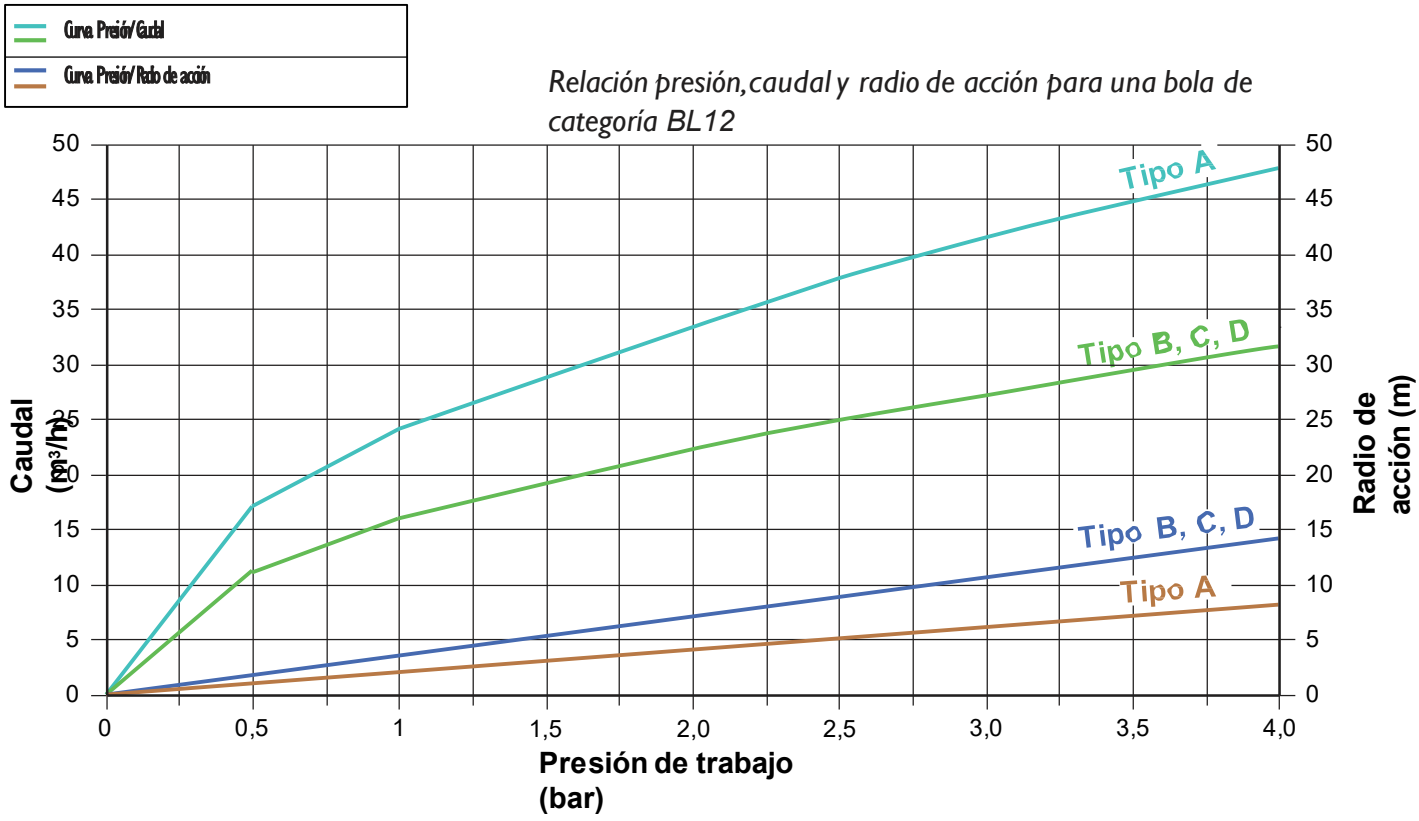


Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

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.

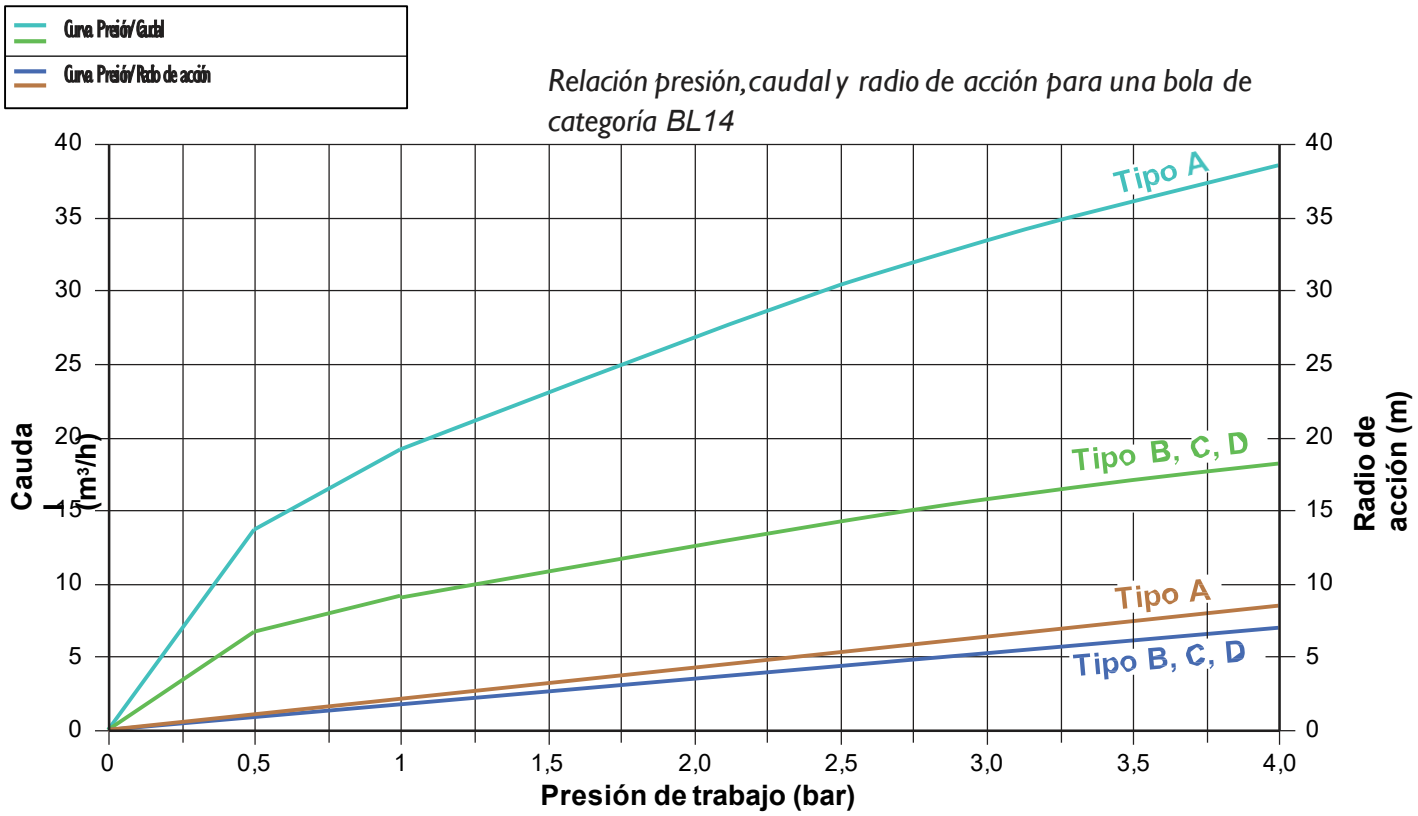


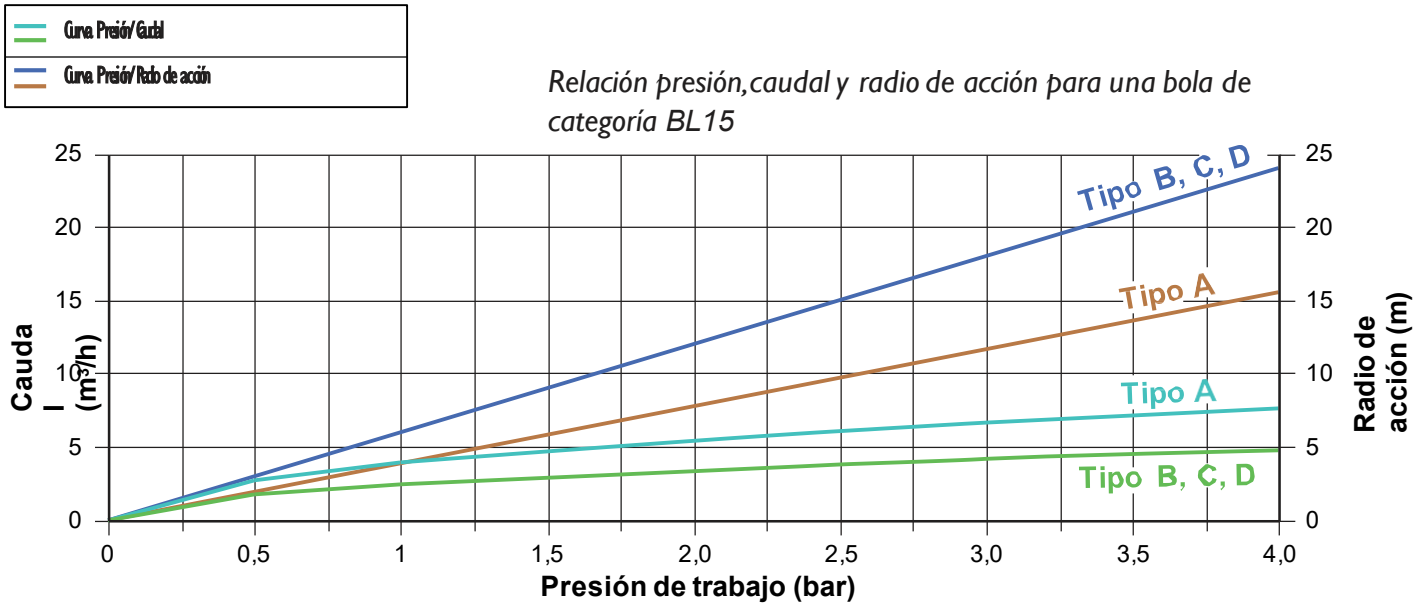
Relación presión, caudal y radio de acción para una bola de categoría BL11



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

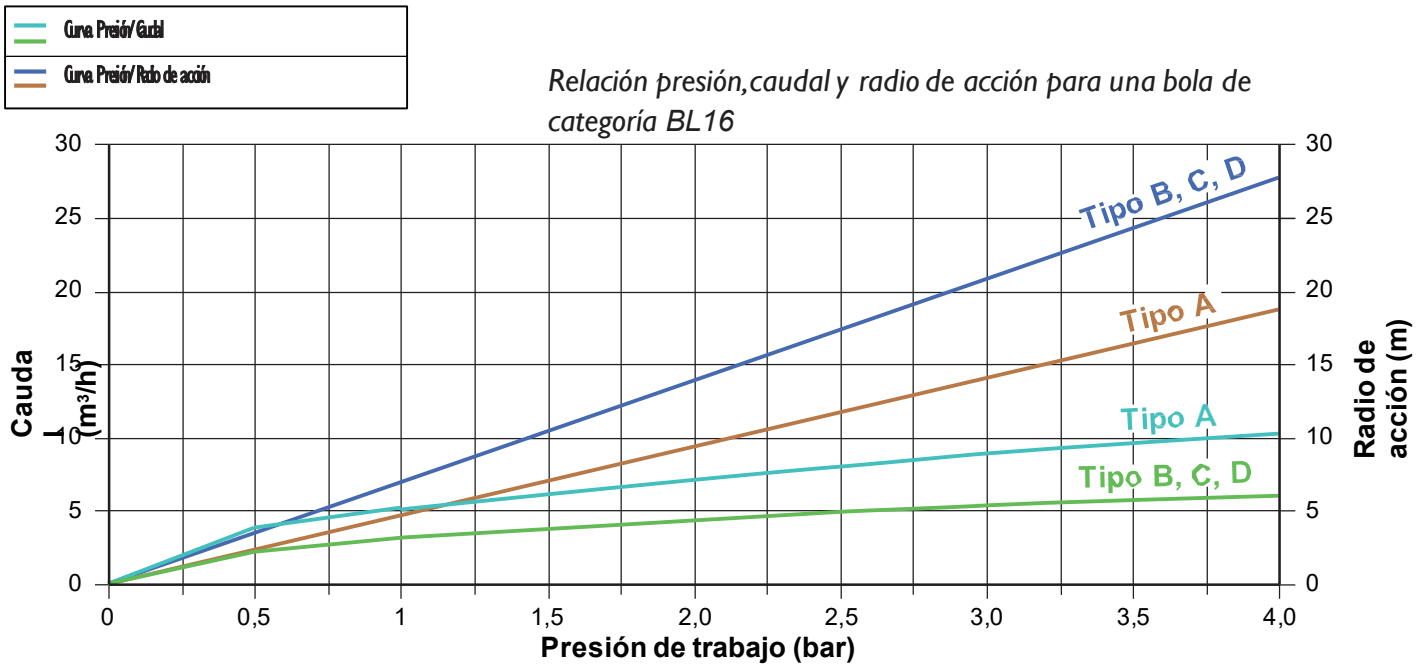
La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden variar en función de las tolerancias admitidas en la profesión y de las normas aplicables. Las instrucciones de uso, de montaje y de mantenimiento consisten en simples recomendaciones. 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.

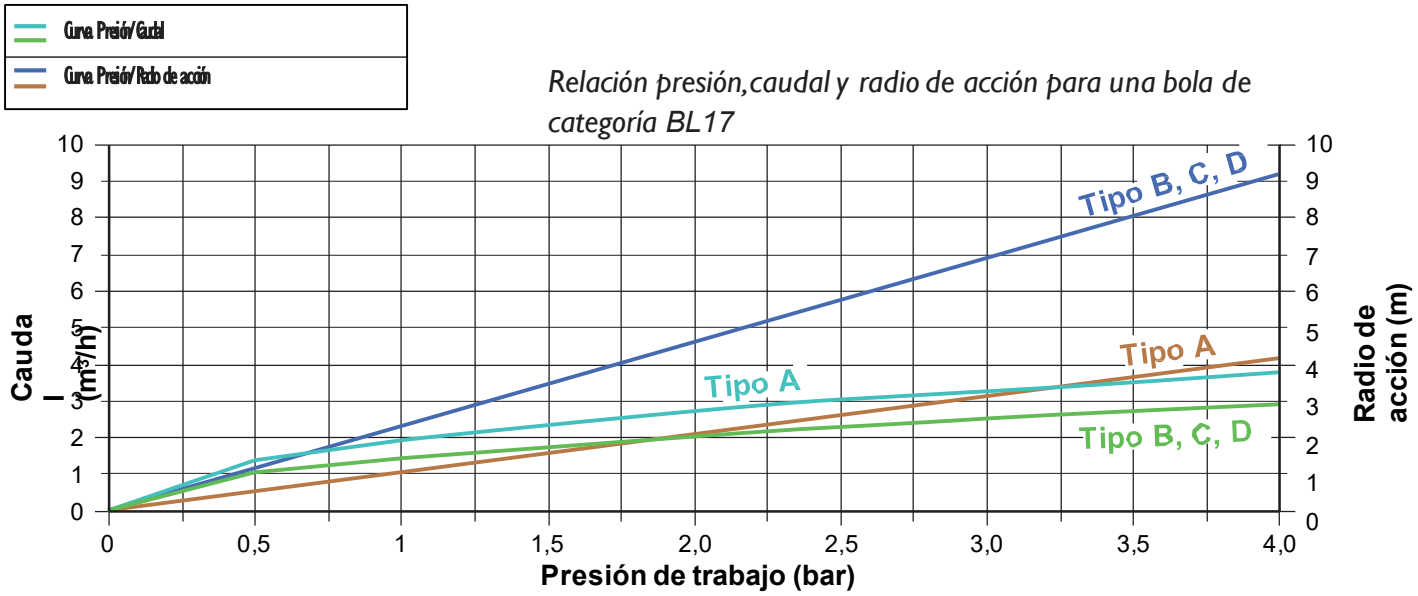




Béné Inox – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287
Tel.: +33 (0)4 78 90 48 22 – Fax: +33 (0)4 78 90 69 59 – www.bene-inox.com – bene@bene-inox.com

La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden vari ar 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.





La información técnica, ilustraciones y fotografías se proporcionan a título indicativo y no contractual. Algunas pueden vari ar 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.