Boquillas para Abrasivo





Blasting Experts



Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá. Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997 Atención y Soporte Técnico:





Boquillas Ventruri Especial

Alto Rendimiento XL BP200 SiAION

Las boquillas Rendimiento XL aumentan velocidad de la partícula abrasiva, mejorando los indices de producción y eficiencia. Las boquillas de alto rendimiento XL utilizan el mismo aire (CFM) requerido para los productos de venturi largo estándar para el mismo tamaño de diámetro dado, dando como resultado bajos costos de operación de aire comprimido por ft² (m²). Estos productos son fabricados en el material ligero desarrollado por Kennametal BP200 SiAlON, ayudando a minimizar el peso de la boquilla y la fatiga general del operador.

Serie SN159 - XL12

- Tipo de Rosca: 1 ¼ 11 ½ NPSM
- Bajo peso
- Cubierta en Aluminio
- Rosca en Aluminio

	Bore Dia.	
W.	044,5	
	0.34	
	305 (12)	

Nidos	Niám Catálana	Modelo	Diametro aguje		Long	ngitud	
Núm. Catálogo	Modelo	mm	in	mm	in		
B2615	940XL12	SN159 – 4XL 12	6,4	1/4	305	12	
B2615	950XL12	SN159 – 5XL 12	7,9	5/16	305	12	
B2615	960XL12	SN159 - 6XL 12	9,5	3/8	305	12	
B2615	970XL12	SN159 - 7XL 12	11,1	7/16	305	12	
B2615	980XL12	SN159 - 8XL 12	12,7	1/2	305	12	

Serie SN159 - XL12 50 mm

Tipo de Rosca: 50 mm

Bajo peso

Cubierta en Aluminio

Rosca en Aluminio

	044
Bore Dia.	(1-3/
305	Ť

Núm. Catálogo	Modelo	Diametro	o agujero	Longitud	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B2615942XL12	SN159 – 450XL 12	6,4	1/4	305	12
B2615952XL12	SN159 – 550XL 12	7,9	5/16	305	12
B2615962XL12	SN159 - 650XL 12	9,5	3/8	305	12
B2615972XL12	SN159 - 750XL 12	11,1	7/16	305	12
B2615982XL12	SN159 - 850XL 12	12,7	1/2	305	12
B26159102XL12	SN159 – 1050XL 12	15,9	5/8	305	12

Carburo de Tungsteno Doble

Las boquillas de doble venturi ofrecen un patrón de operación 35% más grande que las boquillas de venturi largo estándar con sólo una ligera pérdida en la velocidad del abrasivo. Diseñadas para usarse en trabajos donde se requiere la acción de corte medio con dispersión más uniforme del abrasivo en todo el área del patrón. Excelente para abrasivos plástico o agrícolas.





Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997



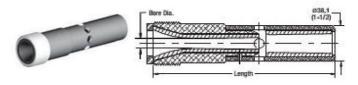






Serie T125

- Tipo de Rosca: 1 ¼ 11 ½ NPSM
- Cubierta en Metal
- Rosca en Aluminio



Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
	Modelo	mm	in	mm	in
B1912530	T125 - 3	4,8	3/16	127	5
B1912540	T125 – 4	6,4	1/4	149,2	5 7/8
B1912550	T125 - 5	7,9	5/16	160,3	6 5/16
B1912560	T125 – 6	9,5	3/8	174,6	6 7/8
B1912570	T125 – 7	11,1	7/16	215,9	8 1/2
B1912580	T125 – 8	12,7	1/2	235	9 1/4

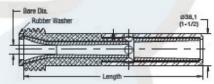
Serie Contractor T125 50 mm

• Tipo de Rosca: 50 mm

• Cubierta en Metal

• Rosca en Aluminio





Núm. Catálogo	Modelo	Diametr	o agujero	<u>Longitud</u>	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B1912543	T125 – 4	6,4	1/4	149,2	5 7/8
B1912553	T125 - 5	7,9	5/16	160,3	6 5/16
B1912563	T125 – 6	9,5	3/8	174,6	6 7/8
B1912573	T125 – 7	11,1	7/16	215,9	8 1/2
B1912583	T125 – 8	12,7	1/2	235	9 1/4

Carburo de Tungsteno con Inducción de Aire

Serie Contractor T124

- Tipo de Rosca: 3/4 14 NPSM
- Cubierta en Aluminio
- Rosca en Aluminio

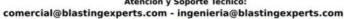
	Rubber	Washer -	1		4	
-	1			*******		1
A	(1/2) Bore	Dia			#	 - 025,4 (1)
A	1					 1
			-		088,9	

Núm. Catálogo	Modelo	Diametro	o agujero	Longitud	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B1912430	T124 – 3	4,8	3/16	88,9	3 1/4
B1912440	T124 – 4	6,4	1/4	88,9	3 1/4
B1912450	T124 – 5	7,9	5/16	88,9	3 1/4
B1912460	T124 – 6	9,5	3/8	88,9	3 1/4

Blasting Experts



Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997 Atención y Soporte Técnico:





KENNAMETAL

Abrasive Flow Products









BP200 SiAION Doble

Las boquillas de doble venturi ofrecen un patrón de operación 35% más grande que las boquillas de venturi largo estándar con sólo una ligera pérdida en la velocidad del abrasivo. Diseñadas para usarse en trabajos donde se requiere la acción de corte medio con dispersión más uniforme del abrasivo en todo el área del patrón. Estas boquillas son fabricadas en BP200 SiAlON liviano, ayuda a minimizar el peso de la boquilla y en general la fatiga del operador

Serie SN 125

- Tipo de Rosca: 1 ¼ 11 ½ NPSM
- Liviana
- Cubierta en Aluminio
- Rosca en Aluminio

Bore Dia.	(1-1/2)
1	71111111111111
Length —	

Núm. Catálogo	Núm Catálogo	Madala	Diametro agujero		Diametro agujero Lo		Long	gitud
	Modelo	mm	in	mm	in			
B2612540	SN125 - 4	6,4	1/4	127	5			
B2612550	SN125 - 5	7,9	5/16	149,2	5 7/8			
B2612560	SN125 - 6	9,5	3/8	160,3	6 5/16			
B2612570	SN125 - 7	11,1	7/16	174,6	6 7/8			
B2612580	SN125 - 8	12,7	1/2	215,9	8 1/2			
B2612512	SN125 - 12	19.1	3/4	235	9 1/4			

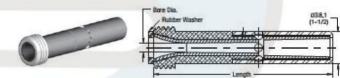
Serie Contractor SN 125 50 mm

• Tipo de Rosca: 50 mm

Liviana

Cubierta en Aluminio

Rosca en Aluminio



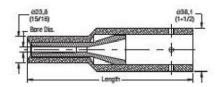
Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
Nulli. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B2612543	SN125 - 450	6,4	1/4	127	5
B2612553	SN125 - 550	7,9	5/16	149,2	5 7/8
B2612563	SN125 - 650	9,5	3/8	160,3	6 5/16
B2612573	SN125 - 750	11,1	7/16	174,6	6 7/8
B2612583	SN125 - 850	12,7	1/2	215,9	8 1/2
B2612513	SN125 - 1250	19,1	3/4	235	9 1/4

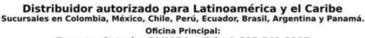
Carburo de Tungsteno para Acoplar

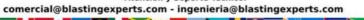
Serie T101

- Cubierta en Aluminio
- Para ser acoplada















Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997 Atención y Soporte Técnico:

Núm. Catálogo	Modelo	Diametro	agujero	Longitud	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B1910130	T101 - 3	4,8	3/16	146,1	5 3/4
B1910140	T101 - 4	6,4	1/4	187,3	7 3/8

Carburo de Tungsteno Inserto para Manguera

Serie T 131

Recubrimiento de Aluminio

Diseñada para el usod con manguera de 25 mm (1") de Diametro Interno

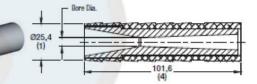
ÌГ	Bore Dia.
0254	
(1)	THE STATE OF THE S
+ '-	101,6
•	(4)

Núm Catálaga	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
Núm. Catálogo	Modelo	mm	in	mm	in
B1913140	T131 - 4	6,4	1/4	101,6	4
B1913150	T131 – 5	7,9	5/16	101,6	4
B1913160	T131 – 6	9,5	3/8	101,6	4
B1913170	T131 - 7	11,1	7/16	101,6	4

Serie T 132

• Recubrimiento de Aluminio

Diseñada para el uso con manguera de 32 mm (1 ¼") de Diametro Interno



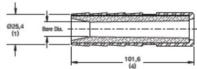
Núm. Catálogo	Modelo	Diametro	agujero Longitud		
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B1913250	T132 – 5	7,9	5/16	120,7	4 3/4
B1913260	T132 – 6	9,5	3/8	120,7	4 3/4
B1913270	T132 - 7	11,1	7/16	120,7	4 3/4
B1913280	T132 - 8	12,7	1/2	120,7	4 3/4

Carburo de Boro Inserto para Manguera

Serie B 131

- Recubrimiento de Aluminio
- Diseñada para el uso con manguera de 25 mm (1") de Diametro Interno





Núm. Catálogo	Modelo Diam		agujero	Longitud	
	Modelo	mm	in	mm	in
B1513140	B131 - 4	6,4	1/4	101,6	4
B1513150	B131 – 5	7,9	5/16	101,6	4
B1513160	B131 – 6	9,5	3/8	101,6	4
B1513170	B131 - 7	11,1	7/16	101,6	4

Blasting Experts

Distribuidor autorizado para Latinoamérica y el Caribe Sucursales en Colombia, México, Chile, Perú, Ecuador, Brasil, Argentina y Panamá. Oficina Principal:

Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997









Agujero Cuadrado de Carburo de Tungsteno

La tasa de producción de las boquillas de Disparo Cuadrado (Square ShooterTM) es más alta comparda con las boquillas convencionales de venturi largo de alta producción. Las boquillas de Disparo Cuadrado requiere solo una superposición del 10% al 20% comparadas con una boquilla de venturi largo que requiere un 50% de superposición. Este aumento genera un ahorro de abrasivo porque se disminuye el consumo así como ahorro en la productividad

Serie Disparo Cuadrado

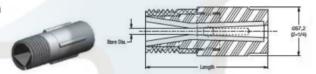
- Tipo de Rosca: 1 ¼ 11 ½ NPSM
- Cubierta en Aluminio
- Rosca en Laton

1	1		057.0
	Bore Dia.		(2-1/4)
		- Length -	

Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
	Modelo	mm	in	mm	in
B2020040	SS – 4	6,4	1/4	139,7	5 1/2
B2020050	SS - 5	7,9	5/16	152,4	5
B2020060	SS - 6	9,5	3/8	171,5	6 3/4

Serie Contractor Disparo Cuadrado 50 mm

- Tipo de Rosca: 50 mm
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Aluminio



Núm. Catálogo	Modelo	Diametr	o agujero	Long	gitud
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B2020042	SS - 450	6,4	1/4	139,7	5 1/2
B2020052	SS - 550	7,9	5/16	152,4	5
B2020062	SS - 650	9,5	3/8	171,5	6 3/4

Boquillas tipo Ventilador

Excelente para aplicaciones para limpieza media y decapado donde se requiere una dispersión uniforme del abrasivo. Aceptable para la mayoria de tipos de abrasivos. Diseñadas para acoplarse con mangueras de Diametro Interno de 25 mm (1")

Serie SN FAN - AP * BP200 SiAION

- Tipo de Rosca: 1 1/4 11 1/2 NPSM
- Liviana
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Poliuretano

Bone Dia.	
AM 111 111 111 111 1	
162 (6-3/8)	-

Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
		mm	in	mm	in
B2616063	SN FAN - 6AP	9,5	3/8	162	6 3/8

Blasting Experts



Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:









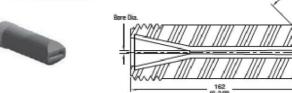






Serie Contractor SN FAN – AP 50 mm * BP200 SiAION

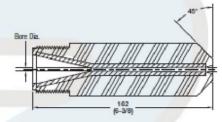
- Tipo de Rosca: 50 mm
- Liviana
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Poliuretano



Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B2616064	SN FAN - 650AP	9,5	3/8	162	6 3/8

Serie SN FAN – AP * Carburo de Tungsteno

- Tipo de Rosca: 1 1/4 11 1/2 NPSM
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Poliuretano



Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
	Modelo	mm	in	mm	in
B2016063	FAN - 6AP	9,5	3/8	162	6 3/8

Serie Contractor SN FAN - AP 50 mm * Carburo de Tungsteno

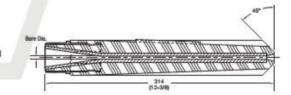
- Tipo de Rosca: 50 mm
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Poliuretano



	Núm. Catálogo	Modelo	Diametro	Longitud		
		Modelo	mm	in	mm	in
	B2016064	FAN - 650AP	9,5	3/8	162	6 3/8

Serie SN FAN - P * BP200 SiAION

- Tipo de Rosca: 1 ¼ 11 ½ **NPSM**
- Liviana
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Latón



Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
	Wodelo	mm	in	mm	in
B1986908	SN FAN - 8P	12,7	1/2	314	12 3/8

Blasting Experts



Toronto, Ontario, CANADA - Tel.+1-905-541-0997

Atención y Soporte Técnico:



KENNAMETAL

Abrasive Flow Products





comercial@blastingexperts.com - ingenieria@blastingexperts.com

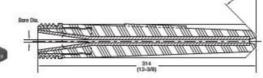
Serie Contractor SN FAN – P 50 mm * BP200 SiAION

• Tipo de Rosca: 50 mm

Liviana

• Cubierta en Poliuretano

• Rosca en Aluminio



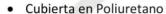
Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B1986912	SN FAN - 850P	12,7	1/2	314	12 3/8

BAZOOKA Carburo de Tungsteno

Para limpieza de superficies categoria metal blanco o metal casi blanco con presión de 125 a 150 psi en la boquilla. Para limpieza comercial o soplado a cepillo trabajar con presión en la boquilla de 90 a 100 psi. La boquilla Bazooka™ produce un rendimiento de un 60% mayor con una fatiga mínima del operador.

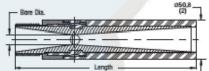
Serie T 159 - VP

• Tipo de Rosca: 1 1/4 - 11 1/2 NPSM



Rosca en Latón





Núm Catálaga	Modelo	Diametro agujero		Lon <mark>gitu</mark> d	
Núm. Catálogo		mm	in	mm	in
B2015940V	T159 – 4VP	6,4	1/4	155,6	6 1/8
B2015960V	T159 – 6VP	9,5	3/8	235	9 1/4
B2015970V	T159 – 7VP	11,1	7/16	235	9 1/4
B2015980V	T159 – 8VP	12,7	1/2	235	9 1/4
B2015912V	T159 – 12VP	19,1	3/4	235	9 1/4

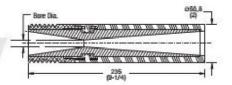
Serie Contractor T 159 – VP 50 mm

• Tipo de Rosca: 50 mm

Cubierta en Poliuretano

· Rosca en Aluminio





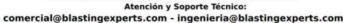
Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
Num. Catalogo	Modelo	mm	in	mm	in
B2015961	T159 – 650VP	9,5	3/8	235	9 1/4
B2015971	T159 – 750VP	11,1	7/16	235	9 1/4
B2015981	T159 – 850VP	12,7	1/2	235	9 1/4
B2015913	T159 – 1250VP	19,1	3/4	235	9 1/4

Blasting Experts















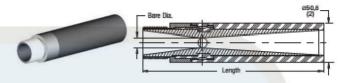


BAZOOKA™ BP200 SIAION

Para limpieza de superficies categoria metal blanco o metal casi blanco con presión de 125 a 150 psi en la boquilla. Para limpieza comercial o soplado a cepillo trabajar con presión en la boquilla de 90 a 100 psi. La boquilla Bazooka™ produce un rendimiento de un 60% mayor y construida con el material liviana BP200 SiAlON minimiza la fatiga del operador.

Serie SN 159 - VP

- Tipo de Rosca: 1 ¼ 11 ½ NPSM
- Liviana
- Cubierta en Poliuretano
- Rosca en Latón



Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
		mm	in	mm	in
B2615940V	SN159 – 4VP	6,4	1/4	152	6
B2615960V	SN159 - 6VP	9,5	3/8	230	9 1/16
B2615970V	SN159 - 7VP	11,1	7/16	230	9 1/16
B2615980V	SN159 - 8VP	12,7	1/2	230	9 1/16

Serie Contractor SN 159 - VP 50 mm

• Tipo de Rosca: 50 mm

Liviana

Cubierta en Poliuretano

Rosca en Aluminio

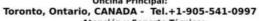


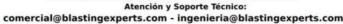


Núm. Catálogo	Modelo	Diametro agujero		Longitud	
Num. Catalogo		mm	in	mm	in
B2615941V	SN159 - 450VP	6,4	1/4	152	6
B2615961V	SN159 - 650VP	9,5	3/8	230	9 1/16
B2615971V	SN159 - 750VP	11,1	7/16	230	9 1/16
B2615981V	SN159 - 850VP	12.7	1/2	230	9 1/16











KENNAMETAL









