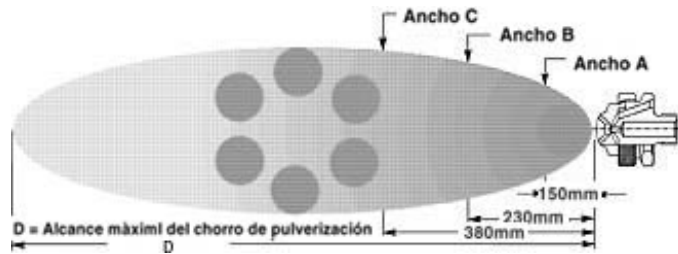


# XA<sub>AD</sub>



*Funcionamiento a presión /  
mezcla interna / gran ángulo /  
Chorro redondo*

**CONSTRUCCIÓN/PROPIEDADES DE PULVERIZACIÓN**

- Mezcla interna
- La pulverización más fina

- Espectro de pulverización en cono hueco 70°
- Proyección hacia delante del chorro de pulverización moderada

**Combinación XA AD: Caudales y dimensiones**

*Funcionamiento a presión, gran ángulo, acero redondo, anchos nominales 1/8" y 1/4", BSP ó NPT*

BSP NPT	Combinación de pulveri- zación Nº	Nº de tapas de líquido y aire	0,7 bar líquido			1,5 bar líquido			2,0 bar líquido			3,0 bar líquido			4,0 bar líquido			Datos de pulverización								
			Presión de líquido (bar)	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión de líquido (bar)	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión de líquido (bar)	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión de líquido (bar)	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	Presión de líquido (bar)	Caudal de líquido l/h	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	aire	líquido	A (mm)	B (mm)	C (mm)	I (r)			
1/8	AD 050	Tapa de líquido FC4 y Tapa de aire AC1601	0,6	5,3	0,60	1,1	8,1	0,79	1,5	8,1	0,92	2,4	8,9	1,24	3,1	10,5	1,44	0,7	0,7	140	180	230	1			
			0,7	4,3	0,72	1,3	7,0	0,88	1,8	6,6	1,09	2,7	8,1	1,40	3,4	9,7	1,68	1,4	1,5	150	190	240	1			
			0,9	3,0	0,84	1,4	6,4	0,94	2,1	4,9	1,32	3,0	6,4	1,66	3,9	7,8	2,16	1,8	2,0	160	200	250	2			
			1,0	1,7	1,02	1,5	5,5	1,01	2,4	3,2	1,68	3,2	4,9	1,92	4,2	6,1	2,52	3,0	3,0	160	200	260	2			
						1,7	4,5	1,16				3,4	4,2	2,13	4,6	4,4	2,82	3,9	4,0	190	230	300	4			
						1,8	3,5	1,30				3,5	3,4	2,33	4,9	2,8	3,24									
	6	AD 100	Tapa de líquido FC2 y Tapa de aire AC1603	0,9	7,0	3,00	1,7	13,2	4,08	2,0	18,5	4,08	2,8	25,0	5,04	3,7	31,0	5,76								
				1,0	2,1	3,72	1,8	9,8	4,74	2,1	15,1	4,56	3,0	22,0	5,52	3,8	28,0	6,30								
											2,2	11,7	5,10	3,1	18,5	6,06	3,9	26,0	6,78	0,9	0,7	180	240	310	1	
													3,2	15,1	6,54	4,1	23,0	7,32	1,7	1,5	190	250	330	2		
													3,4	12,1	7,14	4,2	20,0	7,80	2,1	2,0	190	250	330	3		
	1/8	AD 150	Tapa de líquido FC2 y Tapa de aire AC1602	1,1	12,3	2,40	2,2	16,3	3,72	2,7	21,0	4,14	4,2	19,3	6,00	5,6	22,0	7,80								
1,3				9,9	2,70	2,5	12,1	4,26	3,0	16,3	4,68	4,6	14,6	6,78	6,0	17,6	8,52									
1,4				7,9	3,00	2,8	8,9	4,74	3,2	12,3	5,16	4,9	10,8	7,44	6,3	14,0	9,12	1,5	0,7	150	190	230	2			
1,5				6,1	3,24	3,0	7,6	4,98	3,4	10,7	5,46	5,3	8,1	8,10	6,7	11,4	9,78	3,0	1,5	160	200	240	4			
1,7				4,9	3,48	3,1	6,4	5,22	3,5	9,3	5,64	5,6	6,2	8,76	7,0	9,1	10,4	3,4	2,0	160	200	240	5			
1,8				3,9	3,72	3,2	5,5	5,46	3,9	6,4	6,30	6,0	4,9	9,42				5,3	3,0	180	220	250	7			
2,0				3,1	4,02	3,4	4,7	5,70	4,2	4,7	6,90	6,3	4,0	10,0				6,3	4,0	190	240	280	9			
1/4				AD 200	Tapa de líquido FC1 y Tapa de aire AC1603	0,7	24,0	1,92	1,4	43,0	2,22	2,1	33,0	3,96	2,8	52,0	3,90	3,7	63,0	4,08						
						0,9	13,6	2,64	1,5	35,0	2,94	2,2	26,0	4,68	3,0	46,0	4,56	3,8	58,0	4,74						
	1,0	7,6	3,42			1,7	28,0	3,66	2,4	18,9	5,34	3,1	39,0	5,22	4,0	52,0	6,06	0,9	0,7	190	250	360	2			
						1,8	21,0	4,26	2,5	11,7	6,00	3,2	33,0	5,94	4,2	41,0	6,66	1,5	1,5	200	270	370	3			
												3,4	26,0	6,60	4,6	27,0	8,28	2,4	2,0	200	270	370	4			
												3,5	19,5	7,32	4,9	15,9	9,96	3,2	3,0	200	280	380	5			
6	AD 250	Tapa de líquido FC1 y Tapa de aire AC1604	1,3	36,0	5,10	2,1	57,0	6,96	3,1	53,0	9,36	4,2	64,0	11,8	5,6	74,0	14,7									
			1,5	29,0	6,12	2,4	51,0	7,80	3,2	50,0	9,78	4,9	51,0	13,8	6,0	68,0	15,6									
			1,8	23,0	7,02	2,7	45,0	8,58	3,4	47,0	10,2	5,6	40,0	15,9	6,3	62,0	16,8	2,0	0,7	200	250	330	5			
			2,0	19,7	7,50	3,0	39,0	9,42	3,5	45,0	10,6	6,0	34,0	17,1	6,7	56,0	17,7	3,0	1,5	200	270	340	6			
			2,1	16,7	7,98	3,2	33,0	10,2	3,9	38,0	11,6	6,3	28,0	18,0	7,0	51,0	18,9	3,9	2,0	220	280	370	8			
			2,3	14,0	8,52	3,5	28,0	11,1	4,6	25,0	13,8	6,7	22,0	19,2				6,0	3,0	230	290	380	9			
			2,4	11,4	8,94	4,2	13,6	13,2	4,9	18,5	14,7	7,0	17,8	20,1				6,3	4,0	240	320	400	10			
			6	AD 300	Tapa de líquido FC5 y Tapa de aire AC1605	1,7	25,0	9,36	3,0	39,0	13,8	3,4	50,0	15,0	4,6	62,0	19,2	6,0	93,0	23,7						
						1,8	19,7	10,0	3,1	33,0	14,4	3,5	43,0	15,6	4,9	47,0	20,7	6,3	77,0	25,5	2,0	0,7	240	330	460	5
						2,0	15,1	10,7	3,2	27,0	15,3	3,7	41,0	16,5	5,3	36,0	22,5	6,7	62,0	27,6	3,2	1,5	250	340	470	6
2,1	11,4	11,6				3,4	23,0	15,9	3,9	27,0	18,0	5,6	26,0	24,3	7,0	52,0	29,7	3,9	2,0	280	370	510	7			
2,3	7,6	12,3				3,5	18,5	16,8	4,1	23,0	18,6	6,0	18,9	26,1				5,3	3,0	290	380	530	7			
						3,7	14,8	17,4	4,4	15,9	20,1	6,3	13,6	27,6				6,3	4,0	330	420	580	9			

**Materiales estándar: Latón niquelado, 1.4305 (303) y 1.4401 (316).**