

**-FLONA-**

# PLN40



ESPECIFICAÇÕES	OPCIONAIS	APLICAÇÕES
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canhão círculo cheio</li> <li>• Ângulo de lançamento                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard 24°</li> <li>- Especiais até 45°</li> </ul> </li> <li>• Bocal de anéis intercambiáveis.</li> <li>- Série standard Ø38, Ø40(montado), Ø42 e Ø44 e bico auxiliar Ø8</li> <li>- Outras combinações especificar no pedido.</li> <li>• Bocais cónicos sob especificação.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conjunto adaptador para rosca 4", BSP ou NPT com 6 parafusos inox e o ring</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Irrigação convencional (semi-fixo)</li> <li>• Carrete enrolador</li> <li>• Distribuição de vinhaça em usinas de álcool</li> <li>• Distribuição de dejetos de suínos e bovinos</li> <li>• Despoejamento na mineração</li> <li>• Pátio de toras em serrarias.</li> </ul>

SPECIFICATIONS	OPTIONAL	APPLICATIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Part circle gun sprinkler</li> <li>• Fast reverse</li> <li>• Trajectory angle                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard 24°</li> <li>- Special feature up to 45°</li> </ul> </li> <li>• Interchangeable ring nozzles:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard set Ø38, Ø40 (mounted), Ø42, Ø44 and secondary nozzle Ø8.</li> </ul> </li> <li>- Other arrangements specify on order.</li> <li>• Taper bore nozzle under specification.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Thread adapter set 4", BSP or NPT with 6 stainless steel bolts and o ring.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Semi-permanent (conventional) irrigation,</li> <li>• Reel hose travelers</li> <li>• Alcohol distillation waste</li> <li>• Liquid manure</li> <li>• Mining dust control</li> <li>• Log watering in sawmills.</li> </ul>

ESPECIFICACIONES	OPCIONALES	APLICACIONES
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cañon sectorial</li> <li>• Reversión rápida</li> <li>• Ângulo de lanzamiento                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard 24°</li> <li>- Especiales hasta 45°.</li> </ul> </li> <li>• Boquilla de anillos intercambiables:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Série standard Ø38, Ø40 (montada), Ø42, Ø44 com boquilla auxiliar Ø8.</li> </ul> </li> <li>- Diferentes combinaciones especificar en la orden.</li> <li>• Boquillas cónicas bajo especificación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conjunto de acople para rosca 4", BSP o NPT com 6 tornillos inox y o ring.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riego semi-fijo, (convencional)</li> <li>• Enrolladores, (cañon viajero)</li> <li>• Distribución de vinazo en plantas de destilación de alcohol</li> <li>• Distribución de estiércol líquido</li> <li>• Control de polvo en minerías</li> <li>• Canchas de trozas en aserraderos.</li> </ul>

Bocal Nozzle Boquilla	Pressão Pressure Presión	Anel Ring Anillo		Cônico Tapper bore Cônico	
		Vazão Flow Caudal	Raio Radius Radio	Vazão Flow Caudal	Raio Radius Radio
Ø mm	bar	m³/h	m	m³/h	m
30	5,00	-	-	75,70	59,00
	6,00	-	-	82,90	62,00
	7,00	-	-	89,50	66,00
	8,00	-	-	95,70	68,00
	9,00	-	-	101,50	70,00
32	5,00	-	-	86,10	61,00
	6,00	-	-	94,30	64,00
	7,00	-	-	101,90	68,00
	8,00	-	-	108,90	70,00
	9,00	-	-	115,50	72,00
34	5,00	66,00	54,00	97,20	63,00
	6,00	73,30	57,00	106,50	66,00
	7,00	80,00	59,00	115,00	70,00
	8,00	86,20	62,00	123,00	72,00
	9,00	92,00	65,00	130,40	74,00
36	5,00	74,70	56,00	109,00	66,00
	6,00	82,70	59,00	119,40	68,00
	7,00	90,00	62,00	129,00	73,00
	8,00	96,70	64,00	137,90	76,00
	9,00	102,90	67,00	146,20	78,00
38	5,00	85,20	58,00	121,40	68,00
	6,00	94,00	61,00	133,00	71,00
	7,00	102,00	64,00	143,70	75,00
	8,00	109,30	67,00	153,60	77,00
	9,00	116,00	69,00	162,90	81,00
40	5,00	97,50	61,00	134,50	70,00
	6,00	107,20	64,00	147,40	73,00
	7,00	116,00	67,00	159,20	78,00
	8,00	124,00	69,00	170,20	81,00
	9,00	131,30	72,00	180,50	83,00
42	5,00	111,60	63,00	148,30	72,00
	6,00	122,30	66,00	162,50	75,00
	7,00	132,00	69,00	175,50	80,00
	8,00	140,80	71,00	187,70	83,00
	9,00	148,80	74,00	199,00	85,00
44	5,00	127,50	66,00	162,80	75,00
	6,00	139,30	69,00	178,40	78,00
	7,00	150,00	72,00	192,70	82,00
	8,00	159,70	74,00	206,00	85,00
	9,00	168,50	77,00	218,50	88,00
46	5,00	145,20	68,00	-	-
	6,00	158,20	71,00	-	-
	7,00	170,00	74,00	-	-
	8,00	180,70	76,00	-	-
	9,00	190,40	79,00	-	-
48	5,00	164,70	70,00	-	-
	6,00	179,00	73,00	-	-
	7,00	192,00	76,00	-	-
	8,00	203,80	79,00	-	-
	9,00	214,50	81,00	-	-

Bocal Nozzle Boquilla	Pressão Pressure Presión	Vazão Flow Caudal
Ø mm	bar	m³/h
7	5,00	3,90
	6,00	4,30
	7,00	4,60
	8,00	4,90
	9,00	5,20
8	5,00	5,10
	6,00	5,60
	7,00	6,00
	8,00	6,40
	9,00	6,80
9	5,00	6,50
	6,00	7,10
	7,00	7,60
	8,00	8,20
	9,00	8,70