

	Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse		Nozzle / Boquilla Düse / Boccaglio Bocal / Buse			
Pressure Presión Druck Pressione Pressão Pression	0.39"		0.43"		0.47"		0.51"		0.55"		0.59"		0.63"		0.67"		0.71"		0.79"		0.87"		0.94"	
PSI	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée	Flow Caudal Durchfluss Portata Vazão Débit	Throw Alcance Wurfweite Gittata Alcance Portée
	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT	GPM	FT
	DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.		DIA.	
<b>25</b>	22	135	27	140	32	147	38	154	44	163	50	171	57	178	64	180	72	181	89	184	107	187	128	190
<b>30</b>	24	145	29	152	35	159	41	167	48	174	55	182	62	190	70	191	79	193	97	196	118	199	140	201
<b>35</b>	26	155	32	163	38	171	44	179	51	186	59	193	67	200	76	205	85	209	105	217	127	220	151	224
<b>40</b>	28	165	34	174	40	183	47	190	55	197	63	204	72	211	81	218	91	224	112	237	136	242	162	246
<b>45</b>	30	175	36	184	43	194	50	201	58	207	67	214	76	221	86	229	97	236	119	251	144	257	172	263
<b>50</b>	31	184	38	194	45	204	53	211	62	218	71	225	80	232	91	240	102	248	126	264	152	272	181	280
<b>55</b>	33	191	40	201	47	210	56	217	65	225	74	232	84	239	95	247	107	255	132	272	159	282	190	292
<b>60</b>	34	198	42	207	50	217	58	224	67	232	77	239	88	246	99	255	111	263	138	281	166	292	198	303
<b>65</b>	36	202	43	212	52	221	61	229	70	236	81	244	92	252	103	260	116	269	143	286	173	298	206	311
<b>70</b>	37	207	45	216	54	225	63	233	73	241	84	249	95	257	107	266	120	275	149	292	180	305	214	318
<b>80</b>	40	216	48	225	57	233	67	242	78	251	89	260	102	269	115	277	129	286	159	304	192	318	229	333
<b>90</b>	42	225	51	233	61	241	71	251	83	261	95	270	108	280	122	288	137	297	169	315	204	330	243	346
<b>100</b>	44	231	54	240	64	248	75	258	87	268	100	278	114	288	128	296	144	305	178	323	215	340	256	357
<b>110</b>	47	235	56	245	67	255	79	265	91	274	105	284	119	293	135	303	151	312	186	330	225	348	268	366

P.S. The performance data were obtained under ideal testing conditions and may be adversely affected by wind and other factors. Pressure refers to pressure at nozzle. A lowered trajectory angle improves the irrigation efficiency in windy conditions. For every 3° drop of the trajectory angle the throw is reduced by approx. 3 to 4%.

P.S. Los datos indicados en la tabla se refieren a condiciones de calma y pueden ser influenciados negativamente por viento u otros factores. La presión efectiva indicada se refiere a la presión de la boquilla. El bajar el ángulo de la trayectoria, ayuda a mejorar la eficacia del riego en condiciones de viento. Por cada 3° que se baje el ángulo de trayectoria, el alcance del chorro se reduce aproximadamente entre un 3 y un 4 %.

P.S. Die in der Tabelle angegebenen Daten beziehen sich auf Windstille und können durch Windeinfluss oder andere Faktoren negativ beeinflusst werden. Der angegebene Betriebsdruck bezieht sich auf den Druck an der Düse. Das Absenken des Strahlwinkels erhöht die Effizienz der Beregnung bei Wind. Je 3 Grad Absenkung vermindert sich die Wurfweite um ca. 3 bis 4%.

P.S. I dati si riferiscono ad aria calma e pressione al boccaglio. L'angolo di traiettoria del getto ribassato migliora l'efficienza dell'irrigazione in condizioni di vento riducendo leggermente la gittata. In generale ogni 3° di abbassamento della traiettoria la gittata si riduce del ca. 3-4%.

P.S. Os dados indicados na tabela se referem as condições normais e podem ser influenciadas por vento ou outros fatores. A pressão efetiva indicada se refere à pressão no bocal. O baixo ângulo da trajetória, melhora a eficácia da irrigação em condições de vento. Para cada 3° que se baixa no ângulo da trajetória, o alcance do jato se reduz aproximadamente entre 3 e 4%.

P.S. Toutes les données techniques ont été obtenues dans des conditions idéales de fonctionnement. Il faut cependant tenir compte des conditions locales, telles que vent et autres facteurs, qui peuvent les influencer négativement. Les pressions indiquées s'entendent pression à la buse. En cas de vent, l'abaissement de l'angle du jet améliore l'efficacité de l'arrosage, réduisant légèrement la portée du jet. Chaque réduction de 3° de l'inclinaison de la trajectoire du jet, raccourcit la portée d'environ 3-4 %.

To determine the throw data of above model used with an 18° trajectory angle and installed at the end of a pivot, apply a factor 0.82 to the throw data shown in above performance table.

Para determinar los datos de alcance del modelo encima, usado con un ángulo de trayectoria de 18° e instalado al final de un pivot, aplicar un factor 0.82 a los datos de alcance que se muestra en la tabla de rendimiento encima.

Um die Wurfdaten des obigen Modells zu ermitteln, wenn es mit einem 18° Strahlwinkel und am Ende eines Pivot installiert ist, muss ein Faktor 0.82 auf die in der obigen Performance-Tabelle angegebenen Wurfdaten angewandt werden.

Per determinare i dati di gittata di questo modello, usato con un agolo di traiettoria di 18° e installato alla fine di un pivot, applicare un fattore 0.82 ai dati di gittata mostrati nella tabella di performance di cui sopra.

Para determinar os dados de alcance do modelo acima, utilizado com ângulo de trajetória de 18° e instalado ao final do pivô, aplicar fator de 0.82 nos dados de alcance mostrado na tabela de performance acima.

Afin de déterminer la portée du modèle ci-dessus, lorsqu'il est utilisé avec un angle de trajectoire de 18° et installé à l'extrémité d'un pivot, appliquez un facteur de 0.82 à la portée indiquée dans le tableau de performance ci-dessus.