

	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		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	0.87"		0.91"		0.94"		0.98"		1.02"		1.06"		1.10"		1.14"		1.18"		1.22"		1.26"		1.30"		1.34"		1.38"		1.42"		1.46"		1.50"		1.54"		1.57"		1.61"		1.65"		1.69"		1.73"		1.77"		
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	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	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.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.	DIA.			
40	137	247	150	250	163	252	176	255	192	257	206	260	222	263	238	265	255	267	271	307	327	274	347	276	366	278	279	387	275	409	281	430	282	450	283	479	284	496	285	525	286	548	288	573	290				
50	153	285	168	290	182	294	197	299	215	304	230	290	310	248	315	266	319	285	322	305	326	326	330	343	333	366	336	388	340	409	343	433	346	458	349	481	351	503	354	536	356	555	358	586	360	613	363	640	362
60	167	307	184	313	199	319	216	326	235	333	252	340	272	347	292	352	312	358	334	363	357	369	376	374	400	379	425	384	449	389	474	395	501	400	527	403	551	407	587	411	608	415	642	418	671	422	701	424	
70	181	319	199	325	215	332	233	340	254	349	273	357	294	365	315	372	337	379	361	386	386	393	406	400	433	406	459	413	484	420	512	426	541	433	569	437	595	443	634	448	656	453	694	458	725	464	758	469	
80	193	328	212	336	230	343	249	352	272	361	291	370	314	380	337	387	360	395	386	403	412	411	434	418	462	426	491	433	518	441	548	449	579	456	608	462	636	468	678	475	702	481	742	487	775	493	810	499	
90	205	338	225	347	244	355	264	364	288	374	309	383	333	393	357	401	382	409	410	417	437	425	461	433	490	442	521	450	549	459	581	467	614	475	645	482	675	489	719	496	744	503	787	510	822	517	859	523	
100	216	349	237	357	257	366	278	375	304	385	326	394	351	404	377	412	403	385	420	432	428	461	437	486	447	517	456	549	465	579	474	612	484	647	493	680	500	711	508	757	516	784	523	829	531	867	538	905	546
110	226	359	249	368	270	377	292	386	319	396	342	405	368	415	395	423	423	431	453	440	484	448	509	459	542	469	576	478	607	489	642	499	679	509	713	516	746	524	794	533	823	541	870	549	909	557	950	565	
120	237	369	260	379	281	388	305	397	333	407	357	416	384	425	413	434	441	442	473	450	505	459	532	470	566	480	602	490	634	501	671	511	709	522	745	529	779	538	830	547	859	555	909	564	950	572	992	581	
130	246	377	271	387	293	397	317	406	347	415	371	424	400	433	429	441	460	449	492	457	526	466	554	477	589	487	626	497	660	508	698	518	738	529	775	537	811	546	864	555	894	563	946	572	988	581	1032	590	

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 %.