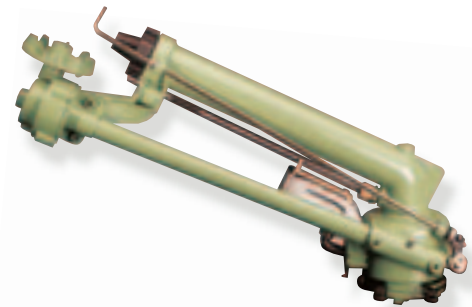


NZ 500S

低水圧から均等性の高い雨をつくる、汎用性抜群のタービンタイプ。



NZ 500S

●取付口径 1 1/2 インチ 注文により2インチ可 ガス内ネジ

U	12			14			16			18			20		
P	2	3	4	2	3	4	3	4	5	3	4	5	3	4	5
R	22	25	28	24	27	30	29	32	35	31	34	37	33	37	41
Q	159	194	224	195	251	290	315	364	406	404	471	521	490	571	617

U=ノズルサイズ(mm) P=ノズル圧力(bar) R=散水半径(m) Q=吐出量(ℓ/min)
 ※散水半径のより大きな型式をご希望の方は別途お問い合わせ下さい。

APPLICATION

■ 台車式



台車は1輪・2輪・4輪のいずれかを、用途やレインガン形式に合わせて選べます。

■ 差し込み式



専用マンホールにすっきり収納。スポーツ等の障害になりません。

■ 固定式



大型レインガンでもいつでも手軽に散水が可能です。立上りはクッション加工で安全です。

コンパクトな散水パッケージ “自動走行式レインガンシステム” レインボーイ

1回のセットで最大幅67m、最大散水長さ185mまでのエリアを自動散水します。しかも、散水量を自由に設定可能で均一な散水を行います。



小型 40-120, 50-74



中型
50-125Tis
50-160Tis
55-110Tis

型式	PEパイプ外径 (mm)	PEパイプ長 (m)	散水幅 (m)	吐出量 (m ³ /h)	本体供給圧 (bar)	重量 (満水) (kg)
40-120	40	120	28~37	3.3~7.0	3.7~6.5	325
50-74	50	74	35~50	7.0~16.0	3.7~7.5	325
50-125Tis	50	125	40~63	6.0~15.0	3.2~7.3	470
50-160Tis	50	160	40~52	6.0~11.8	3.5~6.3	550
55-110Tis	55	110	43~67	8.3~19.7	3.6~8.2	490

※さらに大型の“レインスターシリーズ”もありますのでお問合せください。

信頼あるレインガンの販売サービスは



緑産株式会社

本社 / 神奈川県相模原市田名3334番地
 TEL.042(762)1021 FAX.042(762)1531
 支社 / 北海道江別市豊幌花園町1番2
 TEL.011(381)6711 FAX.011(381)6722
 営業所 / 北見Tel.0157(66)7122 別海Tel.01537(9)5028
 帯広Tel.0155(38)2756 仙台Tel.022(396)6751
 岡山Tel.086(297)0111 熊本Tel.096(388)1157
 BES生物環境科学研究所 / 江別Tel.011(381)6711
 www.ryokusan.co.jp sales@ryokusan.co.jp

※本カタログの仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。 AGM③1.05.08

潤 自 由 自 在

RAIN GUN

SR SERIES / NZ SERIES



ALL AROUND THE YEAR...RYOKUSAN RAINGUN

使い易い堅固な構造と耐久性・多目的に利用可能なワイドバリエーション。

必要なときに必要なだけ、手早く・簡単に・しかも低コストで効果的に散水する…とかく面倒になりがちな作業を可能な限り容易にします。規模の大小を問わない畑地かんがい、芝生やグラウンドの散水調整、鉱石ストックヤードの防じんコントロール等に、用途に応じた駆動メカニズムを駆使し、均等性の高い雨を連続してつくり出します。

ADVANTAGE

1	ワイドセレクション	駆動方式は、タービンドライブ・ハンマードライブ（スローリバースタイプ）と2種類。柔らかな雨がが必要な場合や飛距離を優先する場合等、散水対象・目的によって、小型から大型まで適切な機種が選べます。
2	高い均一散水分布	レインガン均等性(cu値)はどの機構をとってもそれぞれ70%以上。しかも、低圧から高圧まで幅広い適合性を有しています。
3	堅固な構造	本体は耐蝕性アルミの他、要部にはSuS、ジュラコン製ギア等、耐久性の高い高品質の材料を使用しています。
4	数々の最新機構と簡単な操作	強風下でも均等性の高い散水を可能とした、独創のウィンドガンテクノロジー（SR・VAシリーズ）を初め、低水圧時の均等散布に寄与するジェットブレイカー（NZシリーズ）。工具不要で交換可能なノズルカップリング方式や特殊ノズルの数々を用意しています。

SR SERIES

ハンマードライブ方式のスローリバースレインガン。
SR・VAは仰角調整機構のついた風に強いウィンドガン。

特殊な旋回ペンドラムの採用により、左・右どちらの旋回時でも急激なリバース動作のないスローリバースタイプ。同じ速度で確実な旋回を行いますので、急激なリセットアクションがなく安全です。パートサークルの設置も工具不要で非常に簡単です。また、SR・VAは、仰角を10°~28°（SR160VAよりは16°~28°）まで調整可能なウィンドガン機能を装備し、強風時の散水にも良好な効果を発揮します。



NZ SERIES

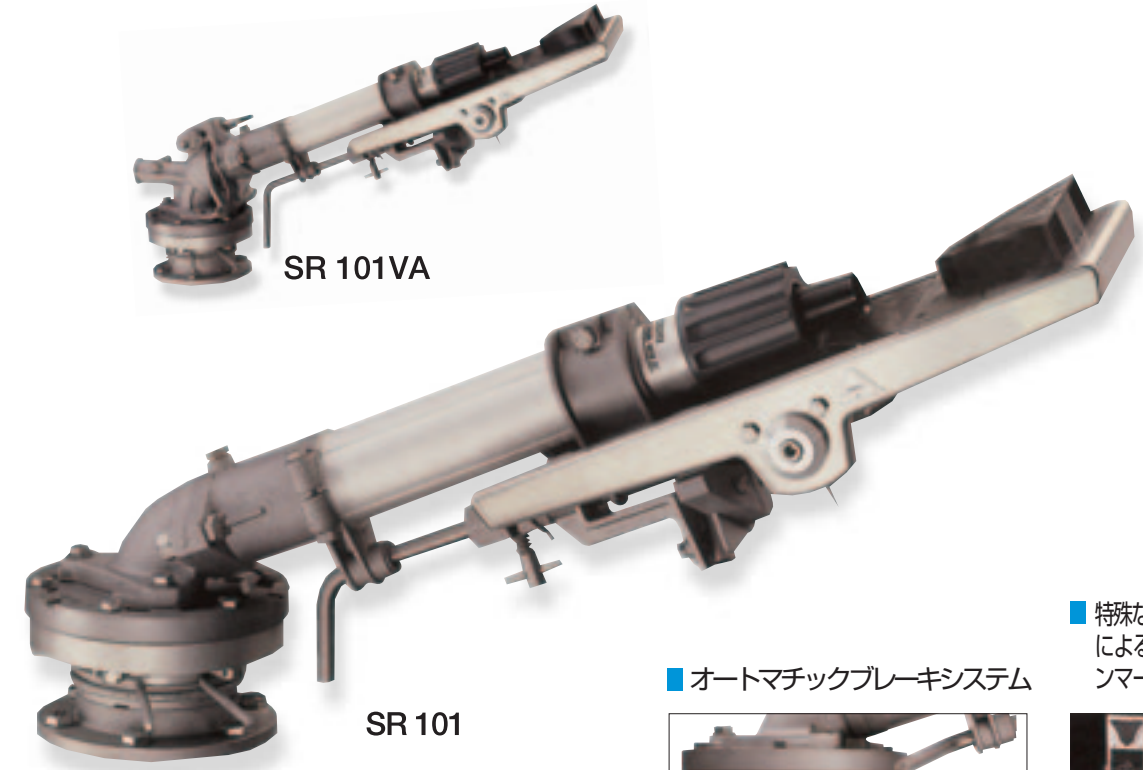
タービン駆動式レインガン。
均一散水が低圧から高圧までOK。

サブノズルを持ち、この噴射水によりタービンを回転させて旋回するレインガンです。圧力ロスをカットし、効率を最大限アップした上、堅固な構造で耐久性にも優れ、均一で柔らかな雨をつくる使い易い汎用タイプです。低水圧時でも均一散水が可能な自動ジェットブレイカーも標準装備されています。また、ピンの付け替えで簡単にパートサークルの設定が可能です。

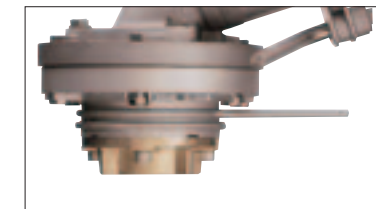


SR101/140

あらゆる用途に活躍するスローリバースレインガン。



■ オートマチックブレイキシステム



■ 特殊な旋回ペンドラム採用によるスローリバース・ハンマードライブ方式



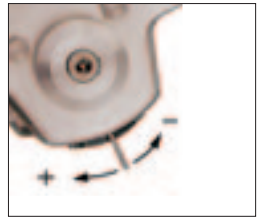
■ ウィンドガン機構（VAシリーズ）



■ ウィンドガン機構の効果



■ 3段階の旋回スピード調整



SR 101 ●取付口径 2インチ（ネジまたは専用フランジ）																
U	12		14		16		18		20		22		24			
P	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R		
2.0	130	23,9	177	26,0	232	27,9	293	29,7	362	31,5	438	33,1	522	34,7		
3.0	160	27,9	217	30,3	283	32,6	360	34,7	427	36,7	537	38,7	638	40,5		
4.0	185	31,1	251	33,8	328	36,3	415	38,7	512	41,0	620	43,1	738	45,2		
5.0	206	33,8	280	36,8	367	39,5	463	42,1	573	44,6	693	46,9	825	49,2		
6.5	235	37,4	320	40,6	418	43,6	528	46,5	653	49,3	790	51,9	940	54,4		
SR 140 ●取付口径 3インチ（専用フランジ）																
U	16		18		20		22		24		26		28		30	
P	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R	Q	R
2.0	232	27,9	293	29,7	362	31,5	438	33,1	522	34,7	612	36,3	710	37,7	815	39,2
3.0	238	32,6	360	34,7	427	36,7	537	38,7	638	40,5	750	42,3	870	44,0	998	45,7
4.0	328	36,3	415	38,7	512	41,0	620	43,1	738	45,2	865	47,2	1003	49,1	1152	51,0
5.5	385	41,0	487	43,7	600	46,2	727	48,7	865	51,0	1015	53,3	1177	55,4	1352	57,5
7.0	433	44,9	548	47,9	678	50,7	820	53,3	975	55,9	1145	58,4	1328	60,8	1525	63,1

U=ノズルサイズ(mm) P=ノズル圧力(bar) R=散水半径(m) Q=吐出量(ℓ/min) ●取付口径 3インチ（専用フランジ）
※散水半径のより大きなSR160VA~をご希望の方は別途お問い合わせ下さい。（仰角24°における値）