

- > RAINSTAR A
- > RAINSTAR T
- > RAINSTAR E



RAINSTAR A

DER PRO MIT DEN VIELSEITIGEN TALENTEN



RAINSTAR A1 / A2

Die Kompaktserie in modernem Design

Standardlieferumfang:

- RAINSTAR A1 mit BAUER Spezial PE-Rohr
- Feuerverzinkung für Rohrhaspel und Fahrgestell
- Fahrgestell 2-rädrig mit kulturschonender Breitbereifung und integrierten Gerätestützen
- Antrieb mit BAUER Vollstromturbine TCN 18
- Mechanische Geschwindigkeitsregelung mit automatischem Lagenausgleich
- BAUER Übersetzungsgetriebe mit Zapfwellenhaspeleinrichtung
- Kraftübertragung über exakten Kettentrieb
- Automatische Stativverladung
- Automatische Endabschaltung
- Inklusive Radstativ mit verstellbarer Spur

Einfache Bedienung, optimale Leistung und innovative Technik prädestinieren die neue Beregnungsmaschine von BAUER für unzählige Einsatzmöglichkeiten, wie zum Beispiel: Sportplätze, Parks, Schulen, Golfplätze, Gärtnereien, Friedhöfe, etc.

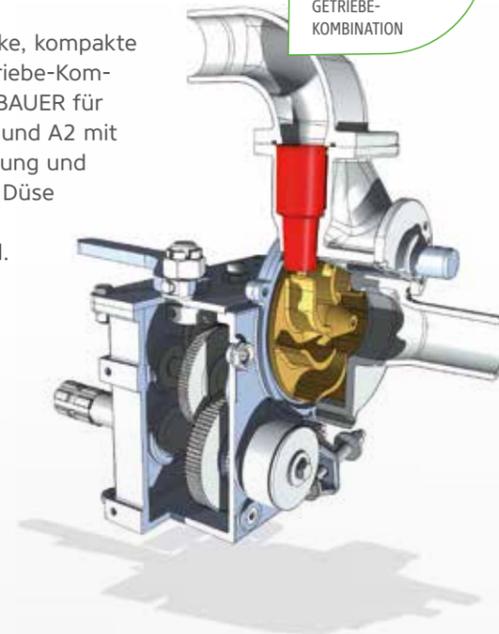
Qualitätsphilosophie, Technik und Präzision der großen RAINSTAR-Modelle für die Landwirtschaft, ist auch in den Modellen der A-Serie verpackt.

Hohe Wirtschaftlichkeit durch außergewöhnliches Preis-Leistungs-Verhältnis, beste Beregnungseffizienz und flexible Einsatzmöglichkeiten zeichnen die RAINSTAR A-Serie aus.

Rascher und einfacher Standortwechsel durch eine Person dank 3-rädrigem Fahrgestell und automatischer Stativverladung.

Leistungsstarke, kompakte Turbinen-Getriebe-Kombination von BAUER für RAINSTAR A1 und A2 mit exakter Regelung und wechselbarer Düse für höchsten Wirkungsgrad.

**RAINSTAR
A1 & A2**
MIT TURBINEN-
GETRIEBE-
KOMBI-
NATION



**RAINSTAR
A2**



RAINSTAR A3

Der etwas Größere

Egal ob für Profigärtner, Parkanlagen, Golfplätze, Sportanlagen oder kleinere landwirtschaftliche Flächen – der RAINSTAR A3 ist auf jedem Gebiet ein Spezialist und die richtige Wahl für jeden dieser Einsätze.

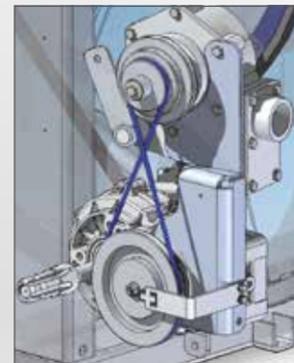
- RAINSTAR A3 mit BAUER Spezial-PE-Rohr, Feuerverzinkung für Rohrhaspel, Dreh- und Fahrgestell
- Fahrgestell 2-rädrig mit kulturschonender Breitbereifung, drehbarer Rohrhaspel und integrierten Geräteabstützungen
- Antrieb mit BAUER-Vollstromturbine
- Drei Geschwindigkeitsbereiche mittels Riemenübersetzung einstellbar
- Mechanische Geschwindigkeitsregelung mit automatischem Lagenausgleich
- Übersetzungsgetriebe mit Zapfwellen-aufhaspelvorrichtung
- Kraftübertragung über exakten Kettentrieb
- Automatische Stativverladung
- Automatische Endabschaltung
- PE-Rohr-Wickeleinrichtung mittels exakter Wickelspindel und stabilem Wickelschlitten
- Radstativ mit verstellbarer Spur von 1.000 – 1.500 mm



Kompakte Antriebseinheit

Die kompakte Antriebseinheit, bestehend aus der BAUER Vollstromturbine, Riemenübersetzung und Untersetzungsgetriebe, besticht durch höchste Effizienz und Sparsamkeit im Betrieb.

Die Kraftübertragung auf die Rohrhaspel erfolgt über eine hochfeste Qualitätskette und präzisionslasergeschnittene Zahnkranzelemente. Durch die optimale Abstimmung ergeben sich extrem niedrige Druckverluste und höchste Leistungen.



Überzeugende Argumente für eine erfolgreiche Beregnung



Druckerhöhungspumpe (Option)

mit Zusatztank für ca. 12 Stunden Betriebszeit, angetrieben mittels Honda Motor, direkt am Gerät montiert.

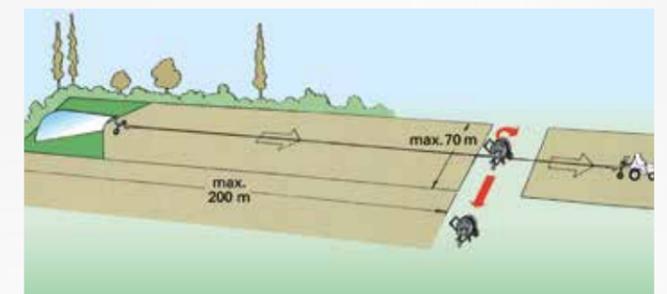


Radstativ

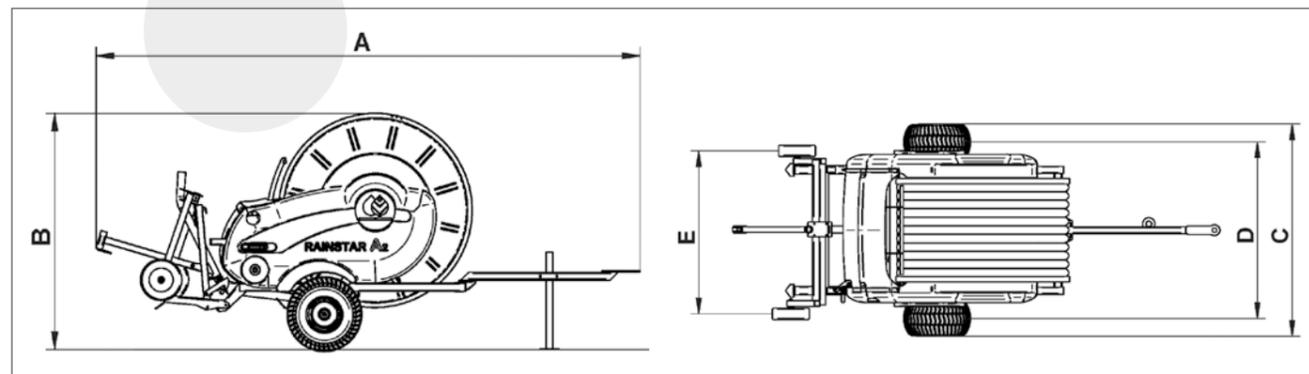
Automatische Stativverladung am Beregnungsstreifenende – einfache Verstellung der Stativspur – sowohl für Großflächenregner als auch für Auslegerstativ (A3).

Einsatzschema

Die Haspel des RAINSTAR A kann mühelos von einer Person in die gewünschte Arbeitsposition geschwenkt werden. Dadurch ergibt sich eine sehr hohe Bedienerfreundlichkeit bzw. Arbeitszeiterparnis – mit einer Aufstellung kann man in zwei Richtungen beregnen.



TECHNISCHE DATEN



Leistungsübersicht

RAINSTAR Modell	Type	PE-Rohr Ø mm	PE-Rohr Länge m	Streifenbreite m	Förderstrom m³/h	Düsenbereich mm	Anschlussdruck bar	Gewicht kg	
								mit Wasser	ohne Wasser
A1	40 - 135	40	135	28 - 38	3,0 - 7	7 - 10	3,2 - 8	389	269
	43 - 125	43	125	30 - 50	4,0 - 10	7 - 12	3,2 - 8	393	268
A2	50 - 135	50	135	28 - 54	3,2 - 13	7 - 14	3,2 - 8	526	341
	55 - 120	55	120	30 - 58	4,0 - 16	8 - 16	3,2 - 8	546	351
A3	58 - 115	58	115	32 - 62	5,0 - 20	9 - 16	3,2 - 8	568	353
	55 - 170	55	170	38 - 57	7,5 - 18	10 - 16	4,0 - 8	792	515
	63 - 125	63	125	38 - 62	7,5 - 20	10 - 16	4,0 - 8	778	512
	63 - 150	63	150	38 - 62	7,5 - 20	10 - 16	4,0 - 8	855	537

Abmessungen

RAINSTAR Modell	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
A1	3.220	1.230	1.490	1.240	1.000 - 1.500
A2	3.420	1.480	1.490	1.240	1.000 - 1.500
A3	3.550	1.690	1.730	1.250	1.000 - 1.500

Optionen RAINSTAR A

- Automatisches Überdruck-Abschaltventil
- Geschwindigkeitstachometer
- Anschluss Schlauch
- Auslegerstativ AS 16 mit 32 m Streifenbreite (A3)
- BAUER Weitstrahlregner
- Druckerhöhungspumpe, mittels direkt am Gerät montiertem Benzinmotor angetrieben

Drei RAINSTAR A-Typen

Die RAINSTAR A-Modelle werden mit dem langlebigen BAUER Spezial-PE-Rohr in den Längen von 120 – 170 m und einem Rohrdurchmesser von 40 – 63 mm angeboten.



PRODUKTE AUS UNSEREM BEREGNUNGSPROGRAMM



SYSTEM 9000



RAINSTAR



Ihr Händler

Röhren- und Pumpenwerk BAUER GmbH

8570 Voitsberg/Austria

T +43 3142 200-0

F +43 3142 200-320/-340

M sales@bauer-at.com

W www.bauer-at.com

