



BAUER

FOR A GREEN WORLD

RAINSTAR A

L'expert polyvalent



RAINSTAR A



RAINSTAR A1 et A2 – Les mini-enrouleurs multi-usages

Manipulation facile, rendement optimal et technologie innovatrice: le nouvel enrouleur BAUER est le choix qui s'impose pour l'irrigation des terrains de sports, de golf, des parcs & jardins espaces verts, des exploitations horticoles, des cimetières etc. ...

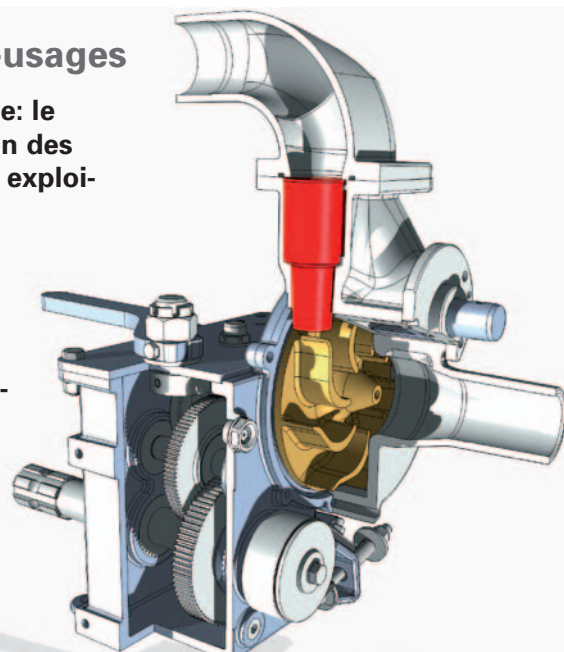
Les modèles de la série A, réunissent la qualité professionnelle, la technologie BAUER et la précision des grands modèles d'enrouleur agricole RAINSTAR.

Avec leur excellent rapport qualité-prix, les RAINSTAR A constituent un investissement sûr pour une irrigation flexible et efficace.

Grâce à son châssis 3 roues et au chargement automatique du traîneau, une seule personne peut facilement et rapidement changer la position de travail du RAINSTAR A.

Série compacte au design moderne

- RAINSTAR A1 & A2 avec tube PE spécial BAUER
- Galvanisation à chaud de bobine et du châssis
- Entraînement par le nouveau bloc turbine-boîte de vitesse BAUER
- Enroulement par prise de force
- Chargement automatique du traîneau en fin de position



NOUVEAU

Les RAINSTAR A1 & A2 sont équipés du nouveau bloc turbine-boîte de vitesse BAUER, à buse interchangeable, dont la puissance et la précision donnent l'assurance d'un rendement optimal.

RAINSTAR A1 – A2

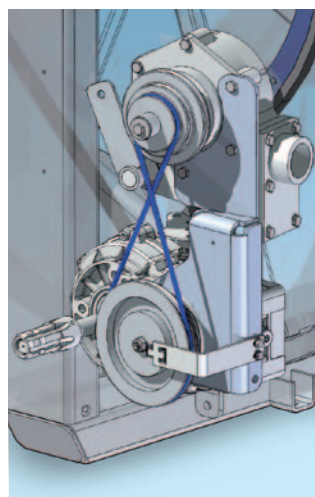


**BAUER***FOR A GREEN WORLD*

RAINSTAR A3 – Le grand des mini-enrouleurs

Répondant à toute les applications d'irrigation, parcs et jardins publics, stades, parcours de golf ou encore petites surfaces agricoles, le RAINSTAR A3 constitue le meilleur choix en toutes circonstances.

RAINSTAR A3 avec tube PE spécial de BAUER
Galvanisation à chaud de la bobine, de la tourelle et du châssis
Châssis 2 roues à pneus larges préservant les sols
Tourelle orientable et bèches d'ancrage intégrées
Entraînement par la turbine BAUER à flux continu
3 vitesses disponibles grâce à la courroie de transmission ajustable
Réglage mécanique de la vitesse avec compensateur automatique de couche
Entraînement par prise de force
Transmission force par chaîne
Chargement automatique du traîneau en fin de position
Arrêt fin de position automatique
Barre de trancannage précise et fourchette de guidage PE stable
Traîneau à roues avec voie réglable de 1000 à 1500 mm



Unité d'entraînement compacte

Avec sa turbine à flux continu, sa courroie de transmission ajustable et son réducteur, l'unité d'entraînement BAUER se caractérise par un rendement élevé et de faibles coûts d'exploitation.

La force d'enroulement sur la bobine est transmise par une chaîne de haute qualité et ultra-résistante, sur une couronne dentée, découpée avec la précision du laser.

Le réglage précis de l'unité d'entraînement réduit les pertes de charge et permet un rendement optimal.



RAINSTAR A3



RAINSTAR A3 avec châssis à 3 roues



Les points forts du RAINSTAR A pour une irrigation performante



Surpresseur (option)

Entraîné par un moteur Honda, monté directement sur l'appareil et équipé d'un réservoir additionnel d'une autonomie de 12 heures.



Traineau à roues

Chargement automatique du traineau en fin de position. Traineau à voie réglable pour le montage d'un canon ou d'une rampe (A3).

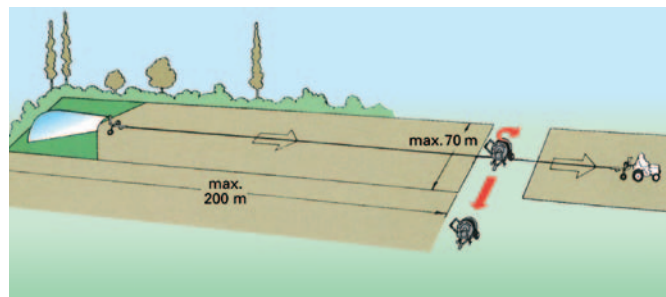


Schéma de principe d'utilisation

Une seule personne peut aisément mettre en position de travail le RAINSTAR A grâce à la rotation facile de sa bobine, et gagner ainsi du temps de travail.

Maintenant, avec une position du RAINSTAR A, il est possible d'arroser 2 bandes opposées.

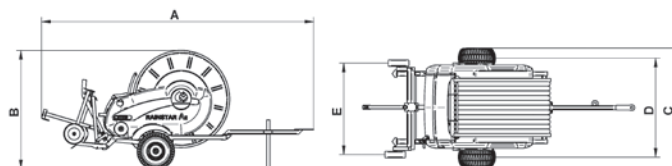
Données techniques

Tableau de rendement

RAINSTAR modelé	Type	Ø tube PE mm	Longueur tube PE m	Largeur de bande m	Débit m³/h	Portée de buse mm	Pression connect. bar	Poids kg avec de l'eau	sans eau
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
	58 - 115	58	115	32 - 62	5,0 - 20	9 - 16	3,2 - 8	568	353
A3	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

Dimensions

Machine	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



Options RAINSTAR A

Vanne d'arrêt surpression automatique

Tachymètre

Tuyau d'alimentation

Traineau-rampe AS 16 avec largeur de bande de 32 m

Canon BAUER

Surpresseur actionné par moteur d'essence monté sur l'appareil



Trois types de RAINSTAR A

Les modèles RAINSTAR A sont disponibles avec le tube PE spécial de BAUER d'une grande longévité dans les longueurs de 120 m - 170 m et un diamètre de 40 mm - 63 mm.

Votre distributeur:

Röhren- und Pumpenwerk BAUER Ges.m.b.H.
8570 Voitsberg, Austria
Tel. +43 3142 200-0
Fax +43 3142 200-320 / -340
sales@bauer-at.com
www.bauer-at.com

A BAUER Group company

