

RAINSTAR A  
RAINSTAR T  
RAINSTAR E



# BAUER VANDINGSMASKINER

## RAINSTAR



# FØRENDE INDEN FOR TEKNOLOGI I ÅRTIER OG NR. 1 PÅ VERDENSMARKEDET



## RAINSTAR VANDINGSMASKINER

EKSKLUSIVT HOS AGROMETER

Agromter har i mere end 40 år været eneforhandler af Bauer Rainstar vandingsmaskiner i Danmark. Det betyder, at du som kunde får direkte adgang til markedets førende teknologi inden for markvanding – kombineret med vores mangeårige erfaring, rådgivning og service.

Bauer er internationalt anerkendt for driftssikre og gennemtestede vandingsløsninger i høj kvalitet. Maskinerne er udviklet til at levere præcis og ensartet vanding under selv krævende forhold – med fokus på effektivitet, holdbarhed og optimal ressourceudnyttelse.

Som officiel Bauer-partner tilbyder Agrometer ikke blot maskinerne, men en komplet løsning. Vi rådgiver om den rette dimensionering, sikrer korrekt installation og står klar med service og reservedele. Vores mål er at skabe en stabil og langsigtet vandingsløsning, der understøtter din produktion – sæson efter sæson.

Med Bauer og Agrometer får du en stærk kombination af østrigsk kvalitet og dansk knowhow.





# RAINSTAR OVERBLIK

DE MANGE FORDELE VED DE FORSKELLIGE MODELLER. DET TALER FOR SIG SELV

- + BAUER RAINSTAR – en række af modeller, udviklet til at kunne tilpasses alle typer landbrug.
- + Omkostnings- og energibesparende vanding – brugervenlig, optimal ydeevne og driftssikkerhed.
- + Høj håndværkmæssig kvalitet - årtiers erfaring med produktion af vandingsmaskiner - særdeles attraktivt forhold mellem pris og ydeevne.
- + Laserbearbejdede kædehjul med præcisionsfortanding - sikrer præcis kædetræk og høj driftssikkerhed.
- + Fuldt varmgalvaniseret slangetromle og stålkonstruktion - effektiv korrosionsbeskyttelse sikrer lang levetid og høj gensalgsværdi.
- + Moderne design – central og nem betjening, med let tilgængelig enhed og vandingscomputer.
- + Ny radial fuldstrømsturbine – omkostnings- og energibesparende vanding, særlig effektiv ved lave nedbørsmængder.
- + Kanonvogn med automatisk vinkelkompensering ved ujævnt terræn og indløb til vognen.
- + RAINSTAR E55 fuldender de 11 RAINSTAR-modeller, over 80 forskellige slangestørrelser.





---

# RAINSTAR A



# DEN KOMPAKTE SERIE I ET MODERNE DESIGN

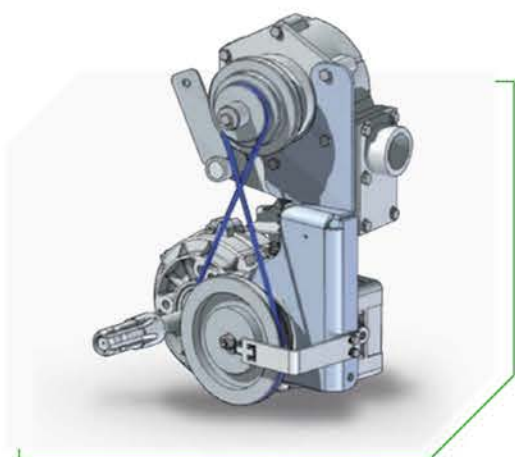
Nem håndtering, optimal ydeevne og innovativ teknologi gør BAUERs nye A-serie vandingsmaskiner ideelle til en lang række anvendelser såsom sportsanlæg, parker, skoler, golfbaner, planteskoler, kirkegårde m.m.

Den samme filosofi omkring kvalitet, teknologi og præcision, som kendetegner de større Rainstar-maskiner til landbruget, går igen i A-seriens modeller.

Høj værdi takket være et ekstraordinært forhold mellem pris og ydeevne, maksimal vandingseffektivitet og mange anvendelsesmuligheder.

Hurtig og nem drejning af slangetromlen til korrekt arbejdsposition kan udføres af én person alene, takket være 3-hjulet undervogn og automatisk løft af kanonvognen.

Anvendelse af forstærkede PE-slanger, velegnet til rullegæs (rullet græstørv).



## NY GENERATION AF TURBINER

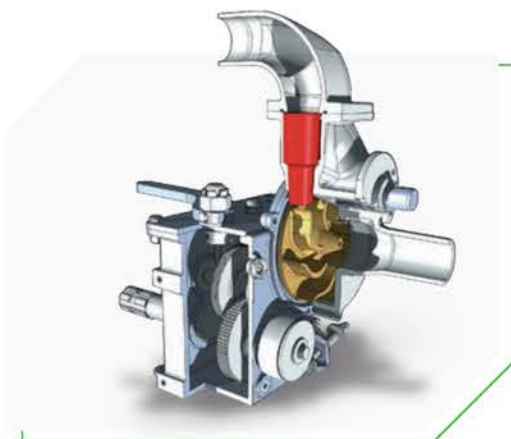
Kraftfuld og kompakt BAUER turbine-/gear-kombination til RAINSTAR A2 med præcis justering og udskiftelige dyser for høj effektivitet.

## KOMPAKT DRIVENHED

Den kompakte drivenhed omfatter BAUER fuldstrømturbine, kileremstræk og gearkasse til hastighedsregulering.

Denne enhed sikrer optimal økonomi og høj driftseffektivitet. Kraftoverførslen til slangetromlen sker via en stærk kæde af høj kvalitet samt præcisionsfremstillede, laserudskårne tandhjul.

Det optimerede design giver et særdeles lavt tryktab og en høj effektudnyttelse.





# RAINSTAR A2

## DEN LILLE

- + Varmgalvaniseret slangetromle og ramme
- + Drivsystem med ny BAUER turbine-gear-kombination
- + PTO-slangeoprilning
- + Automatisk løft af kanonvogn
- + BAUER special PE-slange

### SPREDEBOM AS 16

Vanding med spredbom sikrer en meget skånsom nedbør for alle afgrøder og planter. Selv et meget lavt tilslutningstryk er tilstrækkeligt for drift. Det betyder en effektiv udnyttelse af både energi og vand. spred, spredbommen er fremstillet af stål- og aluminiumskomponenter, overbeviser med høj stabilitet på trods af sin lette konstruktion.



### RAINSTAR A - OVERSIGT

	Diameter	Længde	Vandmængde
RAINSTAR A2	50 & 55 mm	115 - 135m	3,2 - 20,0 m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR A3	55 & 63 mm	125 - 170m	7,5 - 20,0 m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR A4	65 & 75mm	200 - 250m	12 - 48 m <sup>3</sup> /h





# RAINSTAR A3

## POWER OG PRÆCISION I PERFECT BALANCE

Professionel havebrug, parker, gartneri, golfbaner og sportsanlæg – RAINSTAR A3 klarer en lang række opgaver og er et intelligent valg til vanding.

- + RAINSTAR A3 med BAUER special PE-slange
- + Varmgalvaniseret slangetromle, drejekrans og undervogn
- + Tohjulet kanonvogn med bredprofil dæk
- + Nem tilpasning til alle rækkeafstande - undervognen har drejbar slangetromle og integrerede støtteben
- + Drivsystem med BAUER fuldstrøms turbine
- + 3-trins justerbart kileremstræk
- + Mekanisk hastighedsregulator med automatisk kompensation for slangeoprulning
- + Gearkasse til hastighedsregulering med PTO-slangeoprulning.
- + Kraftoverførsel via præcist kædetræk
- + Automatisk løft af kanonvogn
- + Automatisk stop
- + PE-slange-oprulningssystem med præcisions-oprulningsaksel og slæde
- + Enakslet undervogn med universel, variabel sporvidde fra 1000 - 1500 mm





# RAINSTAR A4

## EN ÆGTE VANDINGSSPECIALIST - RAINSTAR A4

Til store vandingsopgaver inden for landbrug, parker, sportsanlæg og professionel pleje af græsarealer leverer RAINSTAR A4 maksimal ydeevne og driftssikkerhed. Maskinen er udviklet med fokus på høj effektivitet og lang levetid og kombinerer gennemprøvet BAUER-teknik med robust konstruktion og intelligent betjening.

- + BAUER egenproduceret PE-slange – slidstærk og optimeret
- + Varmgalvaniseret slangetromle, drejekrans og undervogn
- + Tohjulet kanonvogn med bredprofildæk.
- + Nem tilpasning til alle række- og afgrødeafstande.
- + Drejbar slangetromle med integrerede støtter.
- + Fuldstrømsturbine - høj effektivitet og lavt energiforbrug.
- + 3-trins kileremstræk
- + Mekanisk hastighedsregulator med kontrol af slangeoprulning
- + PTO-gearkasse med præcist kædetræk
- + Automatisk løft af kanonvogn
- + Automatisk stop
- + PE-slange-oprulningssystem med præcisionsaksel
- + Enakslet undervogn med sporvidde på 1000-1500 mm og robust støttekonstruktion





---

# RAINSTAR T

RAINSTAR



# DEN KOMPAKTE SERIE TIL OMKOSTNINGSBESPARENDE VANDING

Omkostningseffektiv vanding gennem energibesparelse, nem og tidsbesparende betjening samt høj driftssikkerhed – selv under ekstreme belastninger – er blot nogle af de mange fordele ved denne maskiserie. RAINSTAR T med den nye TVR-radiale fuldstrømssturbine kan leveres med ECOSTAR vandingscomputer.

Uanset markens størrelse eller form tilpasser RAINSTAR T's innovative, modulopbyggede design sig nemt til alle forhold og tilbyder skræddersyet udstyr til enhver vandingsopgave.

Det særligt attraktive forhold mellem pris og ydeevne sikrer først og fremmest en økonomisk fordelagtig investering frem mod næste vandingssæson.

## FORDELE

- + Drejbar slangetromle med integrerede hydrauliske støtteben
- + 2-hjulet undervogn med justerbar sporvidde og mekanisk donkraft.
- + Energibesparende BAUER fuldstrømssturbine TVR 20 (T51 – T61) med BAUER 4-trins gearkasse
- + Nyudviklet turbine TVR 18 (T32 - T42) med BAUER 4-trins gearkasse
- + Vandingscomputer ECOSTAR 4300 med backup-batteri og solpanel for præcis nedbørsmængde samt høj ydeevne og driftssikkerhed
- + Brugervenlig betjening – hydraulisk donkraft, tilslutning på begge sider, central betjeningsenhed samt hydraulisk løft af kanonvogn (sammen med støtteben)
- + Kanonvogn med automatisk vinkelkompensering - holder kanonen i optimal position på ujævnt og kuperet terræn
- + BAUER special PE-slange - høj formstabilitet og stor trækstyrke

## KOMBI- HJULVOGN - SKÅNSOM MOD AFGRØDERNE

Multitalentet blandt vognene: trinløst justerbar sporvidde, symmetrisk eller asymmetrisk indtræk af PE-slange (nem eftermontering) samt stor frihøjde. Dette reducerer skader – selv ved høje, voksende planter. De store, dimensionerede dæk sikrer en sikker og stabil vandingsproces, også på vanskeligt terræn.





# RAINSTAR T32

## RAINSTAR T - OVERSIGT

	Diameter	Længde	Vandmængde
RAINSTAR T32	65, 75 & 85mm	220 – 350m	14 – 64 m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR T42	75, 85 & 90mm	260 – 350m	14 – 73 m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR T51	75, 85 & 90mm	330 – 420m	14 – 69 m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR T61	85, 90 & 100mm	300 – 450m	14 – 73 m <sup>3</sup> /h



# RAINSTAR T61

## SPREDEBOM AS 26/AS 32

Vanding med sprednom sikrer en meget skånsom nedbør for alle afgrøder og planter. Selv et meget lavt tilslutningstryk er tilstrækkeligt for drift, hvilket giver en effektiv udnyttelse af både energi og vand. Spredebommen er fremstillet af stål- og aluminiumskomponenter og overbeviser med høj stabilitet trods sin lette konstruktion.





# RAINSTAR E

RAINSTAR



# RAINSTAR E

## DEN VEDVARENDE SUCCES I TOPKVALITET

Driftssikkerhed, holdbarhed og effektivitet er de vigtigste krav til en vandingsmaskine. Med RAINSTAR E-modellerne bliver disse krav ikke blot opfyldt – de bliver overgået. Denne generation af RAINSTAR har et helt nyt design.

Varmgalvaniseringen af hele stålkonstruktionen er et synligt bevis på BAUERs klassiske sammensmeltning af teknologi, robusthed, lang levetid og design. Hele produktionen foregår i overensstemmelse med de højeste kvalitetsstandarder i henhold til ISO 9001.

## FORDELENE

- + Drejbar slangetromle med integrerede hydrauliske støtteben
- + 2-hjulet undervogn med justerbar sporvidde og mekanisk donkraft
- + Energibesparende BAUER fuldstrømsturbine TVR 60
- + Vandingscomputer ECOSTAR 4300 med backup-batteri og solpanel for præcis nedbørmængde samt høj ydeevne
- + Komfortabel betjening via hydraulisk løft af kanonvogn (sammen med maskinens støtteben) samt mulighed for hydraulisk støttefod, HK 108 vandtilslutning på begge sider eller central betjeningsenhed
- + BAUER 4-trins gearkasse med bremse og PTO-oprulning via traktor
- + Kanonvogn med automatisk vinekkompensering - holder kanonen i optimal position på ujævnt og kuperet terræn
- + BAUER special PE-slange - høj formstabilitet og stor trækstyrke
- + Optimeret gearkasse for øget brugervenlighed
- + Forstærket drejkrans-konsol for øget stabilitet



## SVINGBART DÆKSEL

Det innovative hængslede dæksel giver uhindret adgang til gearkasse og turbine og imponerer med øget betjeningskomfort for brugeren. Dækslet behøver ikke at blive afmonteret.



# RAINSTAR E600



## FORDELENE VED RAINSTAR E600

Det innovative servicedæksel giver adgang til slangetromlens center uden større afmonteringsarbejde. Det reducerer servicetiden og øger effektiviteten.



## FOLDBARE SOLPANELER

De udfoldelige solpaneler fremskynder opladningen af batteriet og muliggør dermed øget effektivitet og bedre brugervenlighed.

# RAINSTAR E100-E600

## SPREDEBOM AS 50

Vanding med spredbom sikrer en meget skånsom nedbør for alle afgrøder og planter. Selv et meget lavt tilslutningstryk er tilstrækkeligt for drift, hvilket giver en effektiv udnyttelse af både energi og vand. spredbommen er fremstillet af stål- og aluminiumskomponenter og overbeviser med høj stabilitet trods sin lette konstruktion.



## RAINSTAR E - OVERSIGT

	Diameter	Længde	Vandmængde
RAINSTAR E100	90, 100 & 110mm	300 – 510m	17 - 112m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR E200	100, 110 & 120mm	300 – 450m	17 - 118m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR E300	100, 110 & 125mm	310 – 520m	17 - 118m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR E400	100, 110, 120 & 125mm	340 – 590m	17 - 118m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR E500	110, 120, 125 & 140mm	400 – 650m	22 - 124m <sup>3</sup> /h
RAINSTAR E600	110 & 140mm	430 – 700m	25 - 110m <sup>3</sup> /h





# RAINSTAR E55 L & E55 XL

## DEN PROFESSIONELLE SERIE I TOPKVALITET

Hydraulisk sænkbar og 360° drejbar slangetromle – udtræk muligt i alle retninger. 4-hjulet undervogn med tandem svingaksel sikrer lavt marktryk og jævn vægtfordeling. Individuelt styrede hydrauliske støtteben giver stabilitet på ujævnt terræn.

Energibesparende BAUER fuldstrøms turbine TVR 60 samt ECOSTAR 4300 vandingscomputer med backup-batteri og solpanel sikrer præcise nedbørsmængder og høj driftssikkerhed.

Brugervenlig betjening med hydraulisk donkraft, HK 108 vandtilslutning på begge sider og central betjeningsenhed. BAUER 4-trins gearkasse med bremse og PTO-oprulning via traktor. Kanonvogn med automatisk vinkelkompensering sikrer korrekt position af kanonvognen.

BAUER PE-slange med høj formstabilitet og stor trækstyrke.



### AFGRØDEBESKYTTELSE

På trods af den store tromlediameter på 3,5 m er enheden meget kompakt. PE-slangen sænkes hydraulisk, hvorefter tromlen kan dreje hele 360°. Takket være det minimale pladsbehov forårsager enheden kun meget begrænset skade på afgrøderne.



## RAINSTAR KONTROL

### VANDINGSKONTROL PÅ ET HØJTEKNOLOGISK NIVEAU

- + Nem betjening med et enkelt tryk på en knap
- + Belyst multilinje-display viser den aktuelle vandingsstatus
- + Kontinuerlig sammenligning mellem ønsket og faktisk indtrækningshastighed sikrer særdeles præcise nedbørsmængder
- + Nem og komfortabel programmering af for- og eftervanding med et enkelt tryk
- + Solpanel og 12-volts batteri sikrer en stabil og tilstrækkelig strømforsyning
- + Enkel betjening og overskuelig menu taler for sig selv

## ENKEL OVERVÅGNING OG STYRING AF FORSKELLIGE MASKINER VIA APP - DIREKTE FRA SMARTPHONE ELLER PC PÅ KONTORET

- + Permanent GSM-internet-kommunikation mellem bruger og vandingsmaskine
- + Overvågning og styring af vandingsprocessen via smartphone, tablet eller PC
- + Klar og visuel visning af vandingsmaskinerne på marken
- + Optimeret vandingsproces ved indtastning af forskellige vandingszoner med individuelle nedbørsmængder
- + Advarsler ved fejl samt registrering af fejlkilder
- + Automatisk evaluation og rapportering af driftstimer (våd / tør), vandforbrug og historiske nedbørsmængder



# ECOSTAR 6000

NYESTE VANDINGSTEKNOLOGI - TIL PRÆCIS STYRING AF NEDBØRSMÆNGDER SAMT KONTROL OG OVERVÅGNING VIA SMS-FUNKTION



- + Kraftig vandingselektronik med 4,3" fuld LED-touchdisplay
- + Grundfunktioner kan betjenes via trykknapper eller vælges direkte på displayet
- + Forvalg af op til 12 forskellige vandingsprogrammer
- + Registrering af vandforbrug på flere niveauer
- + Automatisk regulering og programmering af indtrækningshastighed
- + SMS-kontrol og overvågning
- + Signal til brugeren, når enden af PE-slangen er nået
- + Registrering og mulighed for aflæsning af de seneste driftsforløb til fejlanalyse
- + Automatisk funktionsanalyse af alle komponenter og sensorer

# ECOSTAR 4300

HØJTEKNOLOGISK VANDINGSTYRING

- + Enkel betjening med ét tryk på en knap
- + 4-linjers display
- + Visning af aktuel vandingsstatus
- + Solpanel og 12V batteri
- + Driftstimetæller
- + Realtidsur - mulighed for indstilling af starttidspunkt
- + Variabel vandingshastighed
- + Visning af nedbørsmængde



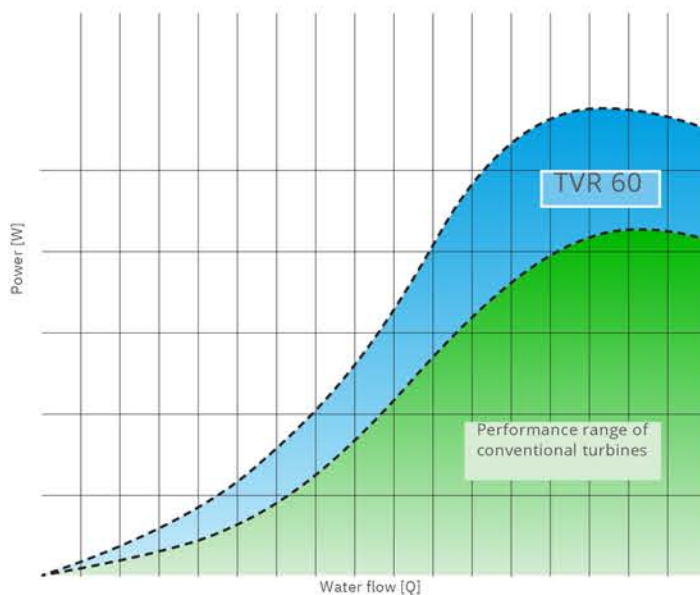
# RAINSTAR GEAR

ÉN DRIVENHED - MAKSIMAL KRAFT OG ØKONOMI

## SAMMENLIGNING AF EFFEKTIVITETSNIVEAUER

BAUER-turbinens ekstremt høje virkningsgrad kombineret med stor ydelsesreserve og minimalt tryktab ved normal drift, medfører høj driftssikkerhed og betydelige besparelser – selv under særligt krævende driftsforhold – sammenlignet med konkurrerende turbiner. Præcisionsmontering i særklasse resulterer i maksimal driftseffektivitet.

Hver enkelt komponent i denne højteknologiske turbine er konstrueret på BAUERs hovedkontor i Voitsberg. Turbinen samles af højt kvalificerede teknikere og gennemgår før montering på RAINSTAR en grundig kvalitets- og ydelsestest på et moderne motor testanlæg.



## TURBINE TVR 60 OG TVR 20

Den radiale fuldstrøms-økonomiturbine TVR 60 (E-modeller) og TVR 20 (T-modeller) med den unikke Vario-dyse kombinerer høj ydelse og energibesparelse i én løsning. Det ekstremt lave tryktab bidrager til markante besparelser – især ved lave nedbørsmængder og dermed vandbesparende vandingsstrategier.

Fordele – præcis regulering samt bredt ydelsesområde, selv ved høje indtrækningshastigheder.



## OMKOSTNINGSBESPARELSER TAKKET VÆRE HØJESTE EFFEKTIVITET

Drivlinjen i BAUER RAINSTAR er optimeret i alle detaljer. Det sikrer maksimal effektivitet, høj driftssikkerhed og nem betjening. En kilerem overfører turbinens koncentrerede kraft direkte til BAUERs 4-trins gearkasse uden energitab. De fire forskellige gearudvekslinger sikrer, at turbinen altid arbejder ved sin mest omkostningseffektive virkningsgrad.

Den nødvendige kraft til oprulning af PE-slangen på den store slangetromle overføres via en højstyrke-kæde af høj kvalitet samt et laserbearbejdet kædehjul med præcisionsfortanding. Oprulningskraften fordeles jævnt over et stort kontaktareal takket være kædehjulets større yderdiameter og den højere tandtæthed på kædehjulene.

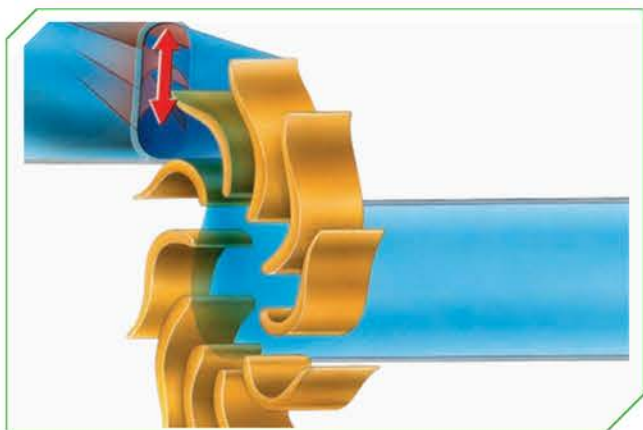
Ved afslutningen af vandingen stræk kobles drivgearet automatisk fra, og kraftoverførslen stoppes. Den ventilerede tromlebremse er monteret direkte på drevet og sikrer maksimal sikkerhed under transport på vej.

### COMPUTERSTYRET REGULERING

Reguleringen af turbinen styres elektronisk. Vario-dysen holder indtrækningshastigheden konstant fra begyndelsen til slutningen af vandingen og sikrer en præcis og optimal udnyttelse af trykket.

### VARIO DYSEN

Maksimal udnyttelse af effekten opnås ved, at vandstrømmen fra Vario-dysen ledes direkte mod turbinens løbehjul. Ved både maksimal og minimal dyseindstilling rammer hele vandstrømmen turbinens løbehjul. Dette sikrer højeste effektivitet og minimalt tryktab ved alle gennemstrømningsniveauer.



Komfortbetjening med præcis gearføring og gearindikator. Sikkert og komfortabelt skift mellem gearene. Sikringslåsen på koblingshåndtaget forhindrer gearskift, når drevet er indkoblet.

### Sikkerhed har forrang!



*Certificerede produktionsstandarder for motorer, der lever op til de højeste kvalitetskrav for lang holdbarhed og maksimal driftssikkerhed.*

# RAINSTAR FORDELE

POWER OG ØKONOMI I EN DRIVENHED



## GALVANISERING

Varmgalvanisering af slangetromle, drejekrans og undervogn.



## PE-SLANGE PRODUKTION

Egen PE-slangeproduktion med specialudviklet granulatmateriale for maksimal styrke og højeste kvalitet.



## KOMPRESSOR TIL TØMNING

Tømning af maskinslange med kompressor og skumbold



## LUKKET TROMLEKERNE

Den indvendige kerne på alle RAINSTAR slangetromler, er fuldt lukket og udstyret med en slangeguide.



## KRAFTIGE STØTTEBEN

Den særlige kinematik og den flade vinkel på den hydrauliske enheds støtteben leder kræfterne direkte ind mod maskinens centrum.



## OPRULNINGSGEAR

PE-slangen lægges skånsomt og jævnt ved hjælp af en dobbeltstyret oprulningsmekanisme og støttes præcist af en snekkeaksel.



## PRÆCISIONSKÆDETRÆK

Præcisionsfremstillet drivkædehjul til slangetromlens drev sikrer en jævn fordeling af kræfterne over et stort kontaktareal.



## BREMSE (OPTION)

For sikker transport på vej kan RAINSTAR også leveres med luftbremse som ekstraudstyr.



## LYS (OPTION)

Montering af baglygter giver bedre synlighed i trafikken





# RAINSTAR A

## SPECIFIKATION

RAINSTAR Model	Type	PE-slange Ø mm	PE-slange længde m	Vandings-bredde m	Forbrug m <sup>3</sup> /h	Dyser mm	Tilslutnings-tryk (bar)	Vægt kg	
								med vand	u/ vand
A2	50 - 135	50	135	28 - 56	3,2 - 13	7 - 14	3,2 - 8	526	341
	55 - 120	55	120	30 - 61	4,0 - 16	8 - 16	3,2 - 8	546	351
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
A4	65 - 220	65	220	51 - 70	12 - 35	8 - 16	4,5 - 10	1.305	1.840
	65 - 250	65	250	51 - 70	12 - 33	8 - 16	4,5 - 10	1.335	1.940
	75 - 200	75	200	56-78	15 - 48	8 - 16	4,5 - 10	1.380	2.005

# RAINSTAR T




## SPECIFIKATION

RAINSTAR Model	Type	PE-slange Ø mm	PE-slange længde m	Vandings-bredde m	Forbrug m <sup>3</sup> /h	Dyser mm	Tilslutnings-tryk (bar)	Vægt kg	
								med vand	u/ vand
T32	65 - 270	65	270	53 - 68	14 - 35	14,0 - 22,0	3,5 - 11,0	2.060	1.407
	65 - 320	65	320	53 - 67	14 - 35	14,0 - 22,0	3,5 - 11,0	2.227	1.452
	65 - 350	65	350	53 - 67	14 - 31	14,0 - 20,0	3,5 - 11,0	2.325	1.479
	75 - 250	75	250	53 - 79	14 - 49	14,0 - 26,0	3,5 - 11,0	2.269	1.460
	75 - 280	75	280	53 - 78	14 - 49	14,0 - 26,0	3,5 - 11,0	2.401	1.496
	75 - 300	75	300	53 - 76	14 - 44	14,0 - 24,0	3,5 - 11,0	2.489	1.520
	75 - 330	75	330	53 - 75	14 - 44	14,0 - 22,0	3,5 - 11,0	2.622	1.555
	85 - 220	85	220	55 - 93	17 - 64	16,0 - 28,0	3,5 - 11,0	2.412	1.538
T42	75 - 350	75	350	53 - 74	14 - 39	14,0 - 22,0	3,5 - 11,0	2.781	1.650
	85 - 270	85	270	53 - 83	14 - 60	14,0 - 28,0	3,5 - 11,0	2.767	1.672
	85 - 300	85	300	53 - 81	14 - 60	14,0 - 28,0	3,5 - 11,0	2.937	1.720
	85 - 320	85	320	53 - 90	14 - 55	14,0 - 26,0	3,5 - 11,0	3.051	1.752
	90 - 260	90	260	55 - 94	17 - 73	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	2.889	1.718
	90 - 280	90	280	55 - 83	17 - 71	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	3.016	1.775
	90 - 300	90	300	55 - 92	17 - 69	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	3.144	1.792
T51	75 - 400	75	400	53 - 70	14 - 33	14,0 - 20,0	3,5 - 11,0	3.577	2.309
	75 - 420	75	420	53 - 70	14 - 33	14,0 - 20,0	3,5 - 11,0	3.666	2.349
	85 - 350	85	350	53 - 80	14 - 55	14,0 - 26,0	3,5 - 11,0	3.796	2.325
	85 - 370	85	370	53 - 80	14 - 52	14,0 - 26,0	3,5 - 11,0	3.910	2.378
	90 - 330	90	330	55 - 83	17 - 69	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	3.909	2.334
	90 - 350	90	350	55 - 83	17 - 64	16,0 - 28,0	3,5 - 11,0	4.037	2.389
T61	85 - 400	85	400	53 - 78	14 - 49	14,0 - 26,0	3,5 - 11,0	4.040	2.443
	85 - 450	85	450	53 - 75	14 - 44	14,0 - 24,0	3,5 - 11,0	4.324	2.592
	90 - 370	90	370	55 - 82	17 - 60	16,0 - 28,0	3,5 - 11,0	4.124	2.449
	90 - 390	90	390	55 - 80	17 - 55	16,0 - 26,0	3,5 - 11,0	4.251	2.512
	90 - 420	90	420	55 - 79	17 - 55	16,0 - 26,0	3,5 - 11,0	4.442	2.615
	90 - 450	90	450	55 - 78	17 - 52	16,0 - 26,0	3,5 - 11,0	4.633	2.714
	100 - 300	100	300	55 - 87	17 - 73	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	4.126	2.462
	100 - 330	100	330	55 - 83	17 - 73	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	4.362	2.531
	100 - 350	100	350	55 - 83	17 - 69	16,0 - 30,0	3,5 - 11,0	4.519	2.577

## DIMENSIONER

RAINSTAR Model	Højde mm	Bredde mm	Længde m/kanonvogn mm	Længde u/kanonvogn mm	Frihøjde mm	Dæk	Sporvidde mm
T32	2.600	1.950	5.370	3.720	260	195/70R14	1.500 - 2.000
T42	2.850	1.950	5.370	3.720	275	205 R 14 C	1.500 - 2.000
T51	3.140	2.298	5.306	4.045	275	205/R 14C	1.500 - 2.000
T61	3.180	2.298	5.306	4.045	310	10,5/75-15,3	1.500 - 2.000

## KOBLINGSHØJDE (mm)

			
220	500	500	
240	520	373	
235	510	382	
270	545	417	



# RAINSTAR E

## SPECIFIKATION

RAINSTAR Model	Type	PE-slange Ø mm	PE-slange længde m	Vandings- bredde m	Forbrug m <sup>3</sup> /h	Dyser mm	Tilslutnings- tryk (bar)	Vægt kg	
								med vand	u/ vand
E100	90 - 480	90	480	54 - 86	17 - 44	16,0 - 24,0	4,5 - 11,0	5.595	3.548
	100 - 350	100	350	58 - 98	22 - 77	18,0 - 30,0	4,5 - 11,0	5.290	3.307
	100 - 380	100	380	58 - 98	22 - 73	18,0 - 30,0	4,5 - 11,0	5.526	3.391
	100 - 400	100	400	58 - 96	22 - 69	18,0 - 30,0	4,5 - 11,0	5.683	3.515
	110 - 300	110	300	80 - 106	41 - 112	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	5.392	3.350
	110 - 330	110	330	77 - 103	35 - 105	20,0 - 35,0	4,5 - 11,0	5.677	3.450
	110 - 350	110	350	75 - 103	33 - 98	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	5.867	3.506
E200	100 - 430	100	430	58 - 87	22 - 64	18,0 - 28,0	4,5 - 11,0	6.156	3.878
	100 - 450	100	450	54 - 92	17 - 55	16,0 - 26,0	4,5 - 11,0	6.313	3.940
	110 - 350	110	350	75 - 103	33 - 92	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	6.105	3.744
	110 - 380	110	380	75 - 100	33 - 92	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	6.390	3.855
	110 - 400	110	400	75 - 100	33 - 92	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	6.580	3.946
	110 - 420	110	420	75 - 100	33 - 84	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	6.770	4.027
	120 - 300	120	300	80 - 110	41 - 118	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	6.115	3.813
E300	100 - 480	100	480	54 - 90	17 - 55	16,0 - 26,0	4,5 - 11,0	6.648	4.219
	100 - 500	100	500	54 - 83	17 - 55	16,0 - 26,0	4,5 - 11,0	6.805	4.275
	100 - 520	100	520	54 - 89	17 - 52	16,0 - 26,0	4,5 - 11,0	6.962	4.391
	110 - 450	110	450	73 - 96	28 - 80	20,0 - 32,5	4,5 - 11,0	7.154	4.334
	110 - 470	110	470	73 - 96	28 - 80	20,0 - 32,5	4,5 - 11,0	7.345	4.399
	110 - 490	110	490	73 - 96	28 - 78	18,0 - 30,0	4,5 - 11,0	7.535	4.486
	125 - 310	125	310	80 - 110	41 - 118	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	6.682	4.183
	125 - 350	125	350	80 - 110	41 - 112	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	7.173	4.351
E400	100 - 550	100	550	54 - 89	17 - 52	16,0 - 26,0	4,5 - 11,0	7.787	5.093
	100 - 590	100	590	54 - 87	17 - 50	16,0 - 26,0	4,5 - 11,0	8.101	5.248
	110 - 500	110	500	58 - 95	22 - 69	18,0 - 30,0	4,5 - 11,0	8.219	5.215
	110 - 520	110	520	66 - 94	28 - 69	20,0 - 30,0	4,5 - 11,0	8.409	5.284
	110 - 550	110	550	66 - 93	28 - 69	20,0 - 28,0	4,5 - 11,0	8.694	5.455
	120 - 420	120	420	75 - 103	33 - 103	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	8.217	5.045
	120 - 450	120	450	75 - 103	33 - 98	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	8.557	5.158
	125 - 370	125	370	80 - 110	41 - 118	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	8.008	4.888
	125 - 400	125	400	80 - 110	41 - 118	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	8.376	5.003
140 - 340	140	340	80 - 110	41 - 124	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	8.855	5.302	
E500	110 - 590	110	590	58 - 83	22 - 65	18,0 - 30,0	4,5 - 11,0	8.982	5.552
	110 - 620	110	620	58 - 90	22 - 52	18,0 - 26,0	4,5 - 11,0	9.267	5.698
	110 - 650	110	650	58 - 89	22 - 52	18,0 - 26,0	4,5 - 11,0	9.552	5.892
	120 - 530	120	530	75 - 99	33 - 92	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	9.369	5.532
	120 - 550	120	550	75 - 96	33 - 88	22,5 - 32,5	4,5 - 11,0	9.595	5.705
	120 - 570	120	570	75 - 96	33 - 85	22,5 - 32,5	4,5 - 11,0	9.822	5.837
	120 - 600	120	600	76 - 98	33 - 80	22,5 - 32,5	4,5 - 11,0	10.160	6.050
	125 - 450	125	450	80 - 106	41 - 112	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	8.897	5.161
	125 - 500	125	500	75 - 103	33 - 98	22,5 - 35,0	4,5 - 11,0	9.511	5.480
	140 - 400	140	400	80 - 110	41 - 124	25,0 - 37,5	4,5 - 11,0	9.533	5.599

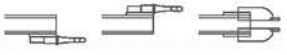


## SPECIFIKATION

RAINSTAR Model	Type	PE-slange Ø mm	PE-slange længde m	Vandings-bredde m	Forbrug m <sup>3</sup> /h	Dyser mm	Tilslutnings-tryk (bar)	Vægt kg	
								med vand	u/ vand
E600 4W	110 - 670	110	670	65 - 92	25 - 55	18 - 26	5 - 11	10.617	6.869
	110 - 700	110	700	65 - 90	25 - 55	18 - 26	5 - 11	10.902	7.073
	120 - 630	120	630	75 - 98	33 - 72	22 - 32,5	5 - 11	11.375	7.055
	120 - 650	120	650	75 - 94	33 - 72	22 - 32,5	5 - 11	11.601	7.144
	125 - 560	125	560	80 - 100	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.122	6.746
	120 - 580	125	580	80 - 104	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.368	7.144
	125 - 600	125	600	80 - 100	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.613	7.082
	125 - 620	125	620	80 - 100	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.859	7.178
	140 - 430	140	430	80 - 114	40 - 110	25 - 37,5	5 - 11	10.869	6.555
	140 - 460	140	460	80 - 114	40 - 110	25 - 37,5	5 - 11	11.331	6.715
E600 4WB	110 - 670	110	670	65 - 92	25 - 55	18 - 26	5 - 11	10.597	6.849
	110 - 700	110	700	65 - 90	25 - 55	18 - 26	5 - 11	10.882	7.053
	120 - 630	120	630	75 - 98	33 - 72	22 - 32,5	5 - 11	11.355	7.035
	120 - 650	120	650	75 - 94	33 - 72	22 - 32,5	5 - 11	11.581	7.124
	125 - 560	125	560	80 - 100	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.102	6.726
	120 - 580	125	580	80 - 104	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.348	6.883
	125 - 600	125	600	80 - 100	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.593	7.062
	125 - 620	125	620	80 - 100	40 - 88	25 - 35	5 - 11	11.839	7.158
	140 - 430	140	430	80 - 114	40 - 110	25 - 37,5	5 - 11	10.849	6.535
	140 - 460	140	460	80 - 114	40 - 110	25 - 37,5	5 - 11	11.311	6.695
E55 L	110 - 750	110	750	65 - 82	25 - 55	17,5-27,5	5 - 11	12.634	8.604
	120 - 650	120	650	75 - 98	33 - 72	20 - 30	5 - 11	12.857	8.400
	120 - 670	120	670	75 - 98	33 - 72	20 - 30	5 - 11	13.084	8.563
	120 - 700	120	700	75 - 95	33 - 72	20 - 30	5 - 11	13.423	8.776
	125 - 620	125	620	80 - 100	40 - 88	20 - 32,5	5 - 11	13.115	8.433
	125 - 650	125	650	80 - 100	40 - 88	20 - 32,5	5 - 11	13.483	8.687
	125 - 670	125	670	80 - 99	40 - 88	20 - 32,5	5 - 11	13.728	8.842
	140 - 460	140	460	80 - 113	40 - 110	20 - 37,5	5 - 11	12.587	7.863
	140 - 480	140	480	80 - 115	40 - 110	20 - 37,5	5 - 11	12.895	7.998
	140 - 500	140	500	80 - 110	40 - 110	20 - 37,5	5 - 11	13.203	8.102
E55 XL	125 - 680	125	680	70 - 100	30 - 70	20 - 30	5 - 11	13.771	8.850
	125 - 710	125	710	70 - 100	30 - 70	20 - 30	5 - 11	14.139	9.121
	125 - 740	125	740	70 - 96	30 - 70	20 - 30	5 - 11	14.507	9.380
	140 - 500	140	500	80 - 110	30 - 110	20 - 37,5	5 - 11	13.123	8.337
	140 - 530	140	530	80 - 110	30 - 110	20 - 37,5	5 - 11	13.585	8.512
	140 - 560	140	560	80 - 106	30 - 110	20 - 37,5	5 - 11	14.047	8.687

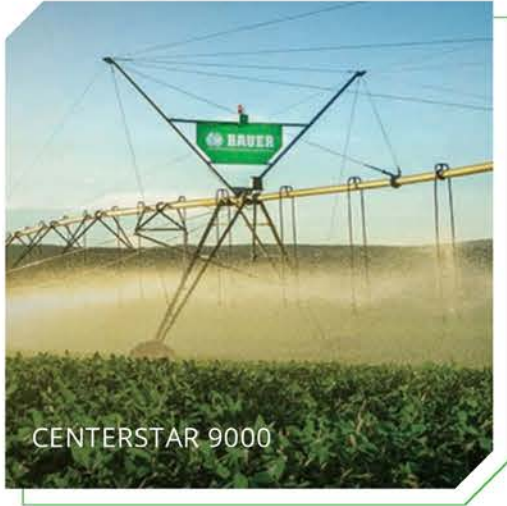
## DIMENSIONER

## KOBLINGSHØJDE (mm)

RAINSTAR Model	Højde mm	Bredde mm	Længde m/kanonvogn mm	Længde u/kanonvogn mm	Frihøjde mm	Dæk	Sporvidde mm			
E100	3.480	2.530	7.600	5.450	340	11,5/80-15,3	1.800 - 2.250	223	498	500
E200	3.480	2.560	7.730	5.580	340	11,5/80-15,3	1.800 - 2.250	229	504	540
E300	3.530	2.560	7.730	5.580	340	12,5/80-15,3	1.800 - 2.250	235	510	540
E400	3.730	2.670	8.120	6.160	340	12,5/80-15,3	1.800 - 2.250	270	545	560
E500	4.070	2.670	8.200	6.230	360	12,5/80-15,3	1.800 - 2.250	340	620	590
E600 4W	4.420	2.712	8.020	5.940	640	10,0/75-15,3	1.800 - 2.250	570	850	1.020
E600 4WB	4.290	3.018	8.590	6.250	440	12,5/80-15,3	2.600	520	790	1.020
E55 L & XL	4.030	3.160	8.470	5.260	270	12,5/80-15,3	2.840	700	-	-



# VANDINGSPRODUKTER FRA BAUER





# Agrometer



Agrometer A/S

Fælledvej 10  
7200 Grindsted  
Danmark

[agrometer.dk](http://agrometer.dk)

Email  
[agrometer@agrometer.dk](mailto:agrometer@agrometer.dk)

Telefon  
7672 1300

Instagram  
[@agrometeras](https://www.instagram.com/agrometeras)

BAUER RAINSTAR