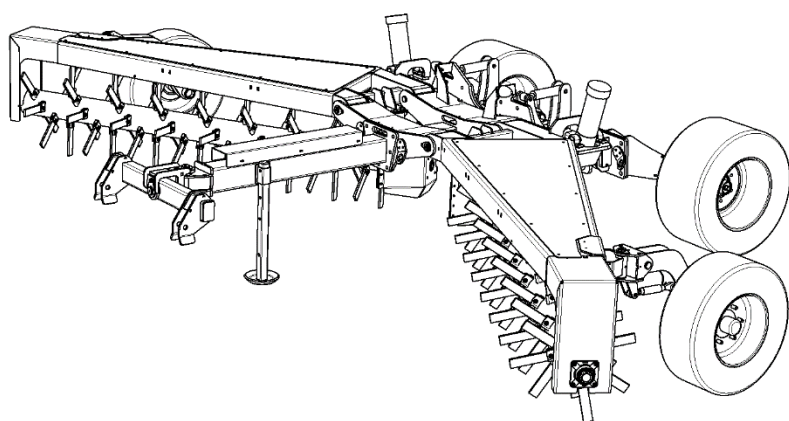


# ***STEINRIVE GSRK 600***



## **Bruksanvisning**

Globus AS  
2380 Brumunddal  
Norway



## VELKOMMEN SOM GLOBUS KUNDE!

Gratulerer med kjøp av et Globus produkt! Før du tar i bruk utstyret ber vi om at du leser bruksanvisningen nøye. Denne bør du ta vare på og levere videre dersom du selger produktet til andre.

Globus AS produserer en rekke produkter som: steinplukkere, steinriver, steingrepp, rundballegafler, pallegafler, slodder, Cambridge tromler, crosskill tromler, snøfresere og graveskuffer, hurtigkoblingsfester og annet anleggsutstyr for gravemaskiner.

Ønsker du å vite mer om våre produkter kan du besøke vår internettside **www.globus.no** eller kontakte oss per telefon eller e-post.

Vårt ønske er at du skal bli en fornøyd Globus kunde. For å oppnå dette satser vi på kvalitet og brukervennlige produkter. Vi ønsker i samarbeid med våre forhandlere å gjøre det vi kan for å løse eventuelle problemer som skulle oppstå, og garanterer levering av reservedeler i 10 år.

Globus er en framtidsrettet bedrift og vi satser på kontinuerlig produktutvikling. Vi ønsker gjerne å få tilbakemeldinger fra deg som kunde. Både gode og dårlige erfaringer er med å styrke vår utvikling og gjøre våre produkter bedre. Send oss gjerne ideer eller forslag til produktendringer eller tilleggsutstyr per post eller på e-post **post@globus.no**. Alle forslag vil bli vurdert ved senere oppgraderinger av produktet.

Vi vil anbefale deg å fylle ut de nødvendige opplysningene om produktet som er nevnt nederst på denne siden. Dette vil gjøre det enklere og raskere å håndtere en eventuell reklamasjon på produktet.

Med vennlig hilsen  
Globus AS

### PRODUKT OPPLYSNINGER:

Artikkelnummer: (se typeskilt)	
Serienummer: (se typeskilt)	
Produksjonsår: (se typeskilt)	
Kjøpsdato:	
Forhandler:	

Globus AS  
Rev. 1  
03-2019

# SAMSVARSERKLÆRING

**Produsent:** Globus AS

**Adresse:** Strandveien 10a  
Postboks 10  
2380 Brumunddal  
N-NORGE

Vi erklærer på eget ansvar at følgende produkt:

Type: *Globus Steinrive GSRK 600*

Serienr.:

Produksjonsår: **2018->**

som er omfattet av denne erklæring, er i overensstemmelse med følgende standarder:

- EN294 (13857 anno 2008)
- NS/EN 13021: 2003 + A1: 2008
- NS/EN/ISO 12100-1 2005
- NS/EN/ISO 12100-2
- Direktiv 2006/42/EF

Brumunddal den 27. Mars 2019



**Robin Hagen**

# INNHOOLD

<b>1</b>	<b>Innledning</b>	<b>Side</b>
	Velkommen som kunde	3
	Produktopplysninger	3
	Samsvarserklæring	4
<b>2</b>	<b>Sikkerhet</b>	
	Bruksanvisning	6
	Forsiktighet	6
	Klemfare	6
	Sikkerhetsmerking	7
<b>3</b>	<b>Produkt informasjon</b>	
	Bruksområde	8
	Tekniske data	8
	Tilleggsutstyr	8
<b>4</b>	<b>Montering og tilkobling</b>	
	Montering	9
	Tilkobling	9
<b>5</b>	<b>Brukertips</b>	
	Brukertips	10
<b>6</b>	<b>Vedlikehold</b>	
	Skifte av tinder	10
	Fargekode	10
<b>7</b>	<b>Garanti</b>	
	Garantibestemmelser for Globus produkter	11
<b>8</b>	<b>Vedlikehold</b>	
	Innhold	12

## 2 SIKKERHET

### 2.1 Bruksanvisning

Alle som bruker en Globus Steinrive **må** gjøre seg kjent med innholdet i bruksanvisningen før maskinen tas i bruk.

### 2.2 Forsiktighet

Pass på så ingen personer oppholder seg i steinrivens arbeidsområde. Stein, jord og andre fremmedlegemer som påvirkes av maskinen kan skade personer, biler, bygninger og andre gjenstander. Maskinen er utstyrt med sikkerhetsdeksler mot steinsprut, men sørg også for at dører og bakrute på traktor er lukket for å unngå både støy og at stein eller annet kastes inn i traktoren.

### 2.3 Klemfare

Dersom stein kiler seg fast i rivetrommelen skal **alltid** hydraulikken være utkoblet, motoren stanses og nøkkelen tas ut av tenningen før rengjøringen tar til. Stikk **aldri** hender eller føtter inn mot rivetrommel på maskinen for å rense den.

### 2.4 Klemfare ved rivetrommel

Sørg for at personer ikke oppholder seg nær steinriven når den er i bruk. Når rivetrommelen roterer representerer dette en stor klemfare som kan føre til alvorlige personskader.

Opphold deg **aldri** innenfor steinrivens arbeidsområde når den er i bruk. Husk alltid å koble ut hydraulikken og sørg for at rotorene er stanset når du forlater førersetet i traktoren.

### 2.5 Klemfare ved betjening av hydraulikk

Vær sikker på at ingen oppholder seg i nærheten av maskinen ved betjening av manøverhydraulikk som justering av hjulgang og løfting/senking av rivearmer. Opphold i maskinens arbeidsområde ved betjening av disse funksjonene kan resultere i alvorlige personskader eller i verste fall død.

### 2.6 Reparasjoner

Før alle former for vedlikehold og reparasjoner utføres må motoren alltid være stanset og nøkkelen fjernes fra tenningen, eller steinriven være koblet fra traktoren. Man skal **aldri** oppholde seg under maskiner som henger på traktorens hydraulikk. Sørg derfor for at steinriven er understøttet eller parkert på en forsvarlig måte før arbeidet utføres.

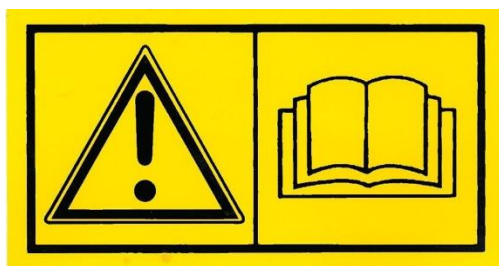
## 2.7 Sikkerhetsmerking

Globus Steinrive er utstyrt med ulike varselskilter som indikerer tiltak som må gjennomføres for å unngå skader og ulykker. Symbolet framgår på varselskilter som sitter ulike steder på maskinen. Disse er gjengitt på bildene under.

Dersom merkene blir borte fra maskinen kan nye leveres fra produsent eller forhandler.



Roterende deler.



Les bruksanvisningen.



Ved reparasjoner skal alltid nøkkelen fjernes fra tenningslås.

## 2.8 Løfteører

Maskinen er utstyrt med løfteører som er merket med symbolet som er illustrert.



### 3 PRODUKTINFORMASJON

#### 3.1 Bruksområde

Globus steinrive er et jordbearbeidingsredskap som brukes til å samle stein i ranker før steinplukking. Steinriven gjør best jobb på jorder som er pløyd og sloddet først. Større stein på 30-40cm i diameter bør fjernes før steinriven brukes for å unngå at maskinen overbelastes.

#### 3.2 Tekniske data

Modell	6m
Antall tinder	64 stk
Arbeidsbredde	6m
Transportbredde	2,7m
Effektbehov	110hk
Oljebehov	70l/min
Vekt	2020kg

#### 3.3 Tilleggsutstyr

Tilgjengelig tilleggsutstyr for Globus steinriver er listet opp nedenfor.

Artikkelnr.	Beskrivelse
-	Frontmonteringspakke



## 4 MONTERING OG TILKOBLING

### 4.1 Montering

Steinriva leveres ferdig montert og klar til bruk om ikke annet er avtalt.

### 4.2 Tilkobling

- Kontroller at ingen oppholder seg mellom traktor og steinriven under tilkobling.
- Rygg traktoren inntil maskinen og stans motoren før trekkstengene monteres i trekkstangfestene. Stabiliseringsstagene på traktoren skal benyttes for å unngå ukontrollerte sidebevegelser under kjøring.
- Koble så til hydraulikkslanger for drift av motor, løft av rivearmen og løft av bakre hjulgang. Når slanger er tilkoblet og stengekranen for oljen til løftesyndrene er stengt, kan man ta av transportsikring mellom rivearmene. Stengekranen må deretter åpnes for å få senket rivearmene til driftstilling.
- Når dette er utført kan du løfte trekkstengene og heise parkeringsfoten, så er maskinen klar for drift.

## 5 BRUKERTIPS

### 5.1 Brukertips

- Før steinraking tiltar er det nødvendig å harve godt for å få opp stein til overflaten. Større stein rundt 30-40cm i diameter bør fjernes før kjøring.
- Arbeidsdybden stilles inn ved hjelp av støttehjulene. Den kan variere mellom 0-10cm avhengig av steinmengden og jordforhold. Justering under kjøring foretas ved heving/senkning av bakre hjulgang og justering av høyde på trekkstenger.
- Vurder feltet som skal plukkes og legg om mulig opp kjøringen slik at du unngår mye sidehelling.
- Velg en hastighet som gir jevn framdrift, da går jobben lettes. Avpass dog farten etter forholdene. 3-5 km/t ved "normale" forhold.
- Vær obs for større steiner. Dersom man kjører på jordfast stein bør man alltid rygge tilbake litt og løfte maskinen før det kjøres videre. Dette er for å unngå skader på b5eHJE dXTT tinner og rivetrommel.

## 6 VEDLIKEHOLD

### 6.1 Etterstramming og smøring

Etter noen timers kjøring bør alle skrueforbindelser kontrolleres og etterstrammes der det er nødvendig. Deretter bør dette kontrolleres regelmessig. Smør lager og ledd jevnlig for å sikre maskinens levetid. Vi anbefaler et smøreintervall på 20 timer (drift), da støv og grus som ikke blir presset ut av fett potensielt sett kan gjøre stor skade på opplagringer over tid. Alle ledd og opplagringer har et smørepunkt.

### 6.2 Gearkasser

Oljen i gearkassene må kontrolleres minst en gang i året, og oljemengden skal være opp til nivåpluggen når gearkassen står vannrett (senkede rivearmer). Bruk olje med betegnelsen API GL4 eller lignende.

### 6.3 Bytte av tinner

For å bytte tinner må skrue og mutter på begge sider av trommelen fjernes, for deretter å kunne ta ut den gamle tinden fra trommelen. Ny tinde kan deretter settes og skrues fast igjen. Vi anbefaler å benytte ny skrue og låsemutter ved bytting av tinner.

### 6.4 Fargekode

Fargekode for lakk er rød RAL 3000.

## 7 GARANTIBESTEMMELSER

### 7.1 Garanti

Globus AS garanterer at produktet med alle deler inkludert er produsert i henhold til gjeldende spesifikasjoner og er fri for material- eller produksjonsfeil i en periode på 12 måneder fra salgsdato. Som salgsdato gjelder fakturadato. Kvittering for betalt faktura gjelder som garantibevis.

### 7.2 Gyldig garanti

For at en garanti skal være gyldig må følgende betingelser ligge til grunn:

- Produktet må være innstilt og brukt i henhold til bruksanvisning og advarsler gitt av produsent eller forhandler.
- Garantikrav må reises skriftlig ovenfor forhandler eller produsent umiddelbart etter at feilen har oppstått og innenfor garantitiden.
- Skriftlig og/eller billedlig dokumentasjon må framlegges om feilen. Her må også opplysninger om produktets typebetegnelse / seienummer / årsmodell framkomme.

Når en garanti er godkjent avtales tid og sted for reparasjonen og nødvendige deler sendes til forhandler. Kostnader for utbedring av feil som omfatter garantibestemmelsene skal defineres av produsenten.

### 7.3 Hva omfatter en gyldig garanti

- Garantien dekker utbedring av brudd, feil eller mangler på produktet eller inngående komponenter i produktet.
- Garantien dekker mangler som skyldes materialbrudd, feil i produksjon, montering eller følgefeil på grunn av manglende testing og kontroll som skal utføres av produsent.
- Garantien dekker nye deler fritt levert med ordinære fraktbetingelser til forhandler. Dersom delene ønskes raskere må merkostnaden dekkes av kunde.

### 7.4 Ugyldig garanti

- Garantien er ugyldig hvis det oppstår mangler eller skader ved produktet som skyldes feil bruk ved at instruksjoner i bruksanvisningen ikke er fulgt.
- Garantien er ugyldig hvis produktet blir benyttet til andre bruksområder enn de som er beskrevet.
- Garantien er ugyldig dersom det er brukt uoriginale reservedeler eller hvis foreskrevet vedlikehold av produktet ikke er fulgt. Dokumentasjon på utført vedlikehold kan bli avkrevd.

### 7.5 Hva omfatter en ugyldig garanti

- Garantien dekker ikke økonomiske tap som følge av driftsstans.
- Garantien dekker ikke følgeskader som oppstår på grunn av feil bruk.
- Garantien omfatter ikke normal slitasje.
- Garantien dekker ikke frakt av produktet mellom kunde og forhandler ved en reparasjon.
- Garantien dekker ikke reise, kost eller losji for servicepersonell. Produktet må transporteres til nærmeste forhandler, alternativt må kunden selv dekke reise, kost og losji for servicepersonell dersom garantiarbeidet utføres der produktet er plassert.

## 8 Vedlikeholdsoversikt

Dato	Lager	Motor	Tromler/tinder	Gear	Sylindre	Sign.

Årlig PÅLAGT kontroll av maskinen (jfr. brukerdirektivet).

Dato:	Kontrollør (godkjent)	Stempel/Signatur