

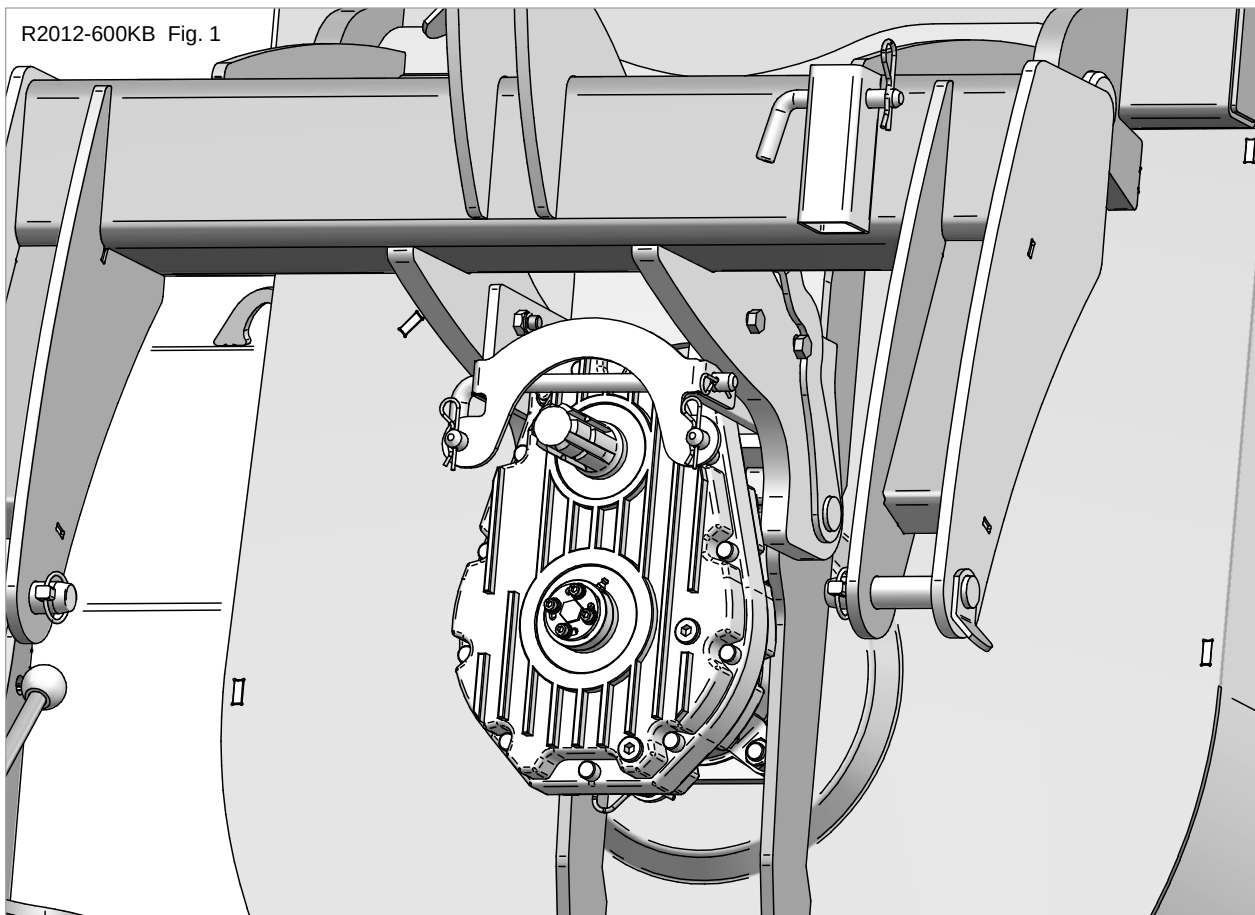
MONTERINGSANVISNING

R2012-600KB

2012-600KB Gir med leddaksel for frontmontering. 1 3/4" splinestapp

For montering på produkt	Serie nr.	Målgruppe	Merknad	Rev. dato
2012 Snøfres 2014 Snøfres		Sluttkunder Forhandlere	Leddaksel er ny	2011-08-30

R2012-600KB Fig. 1



BRUKSOMRÅDE

2012-600KB er tilpasset for bruk ved frontmontering av 2012 og 2014 snøfres.



Leddaksel for 2012-600KB er tilpasset 1000 o/min, og må ikke brukes ved rygging (540 o/min).

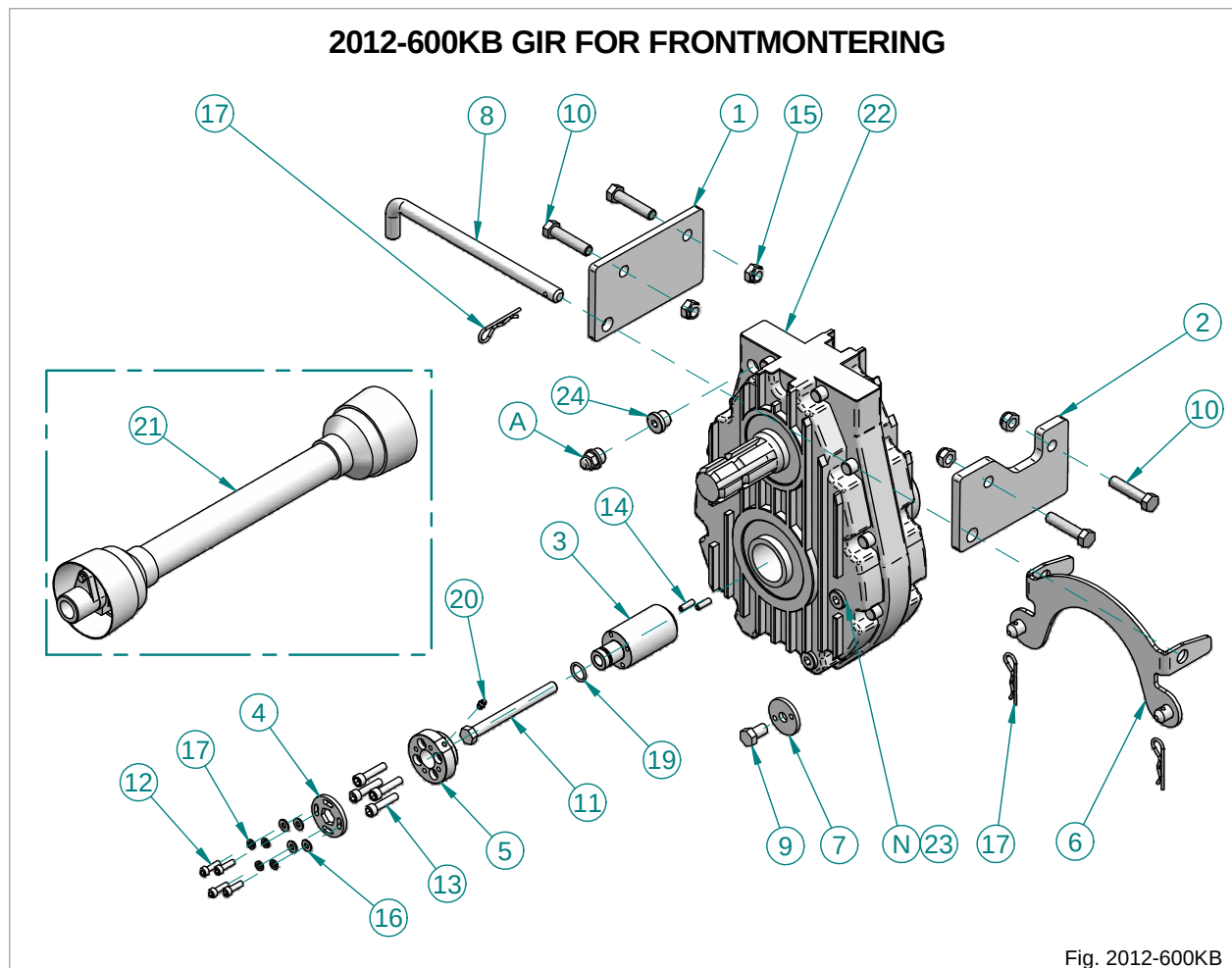


Leddaksel for rygging (540 o/min) må ikke brukes ved frontmontering.

FUNKSJON OG VIRKEMÅTE

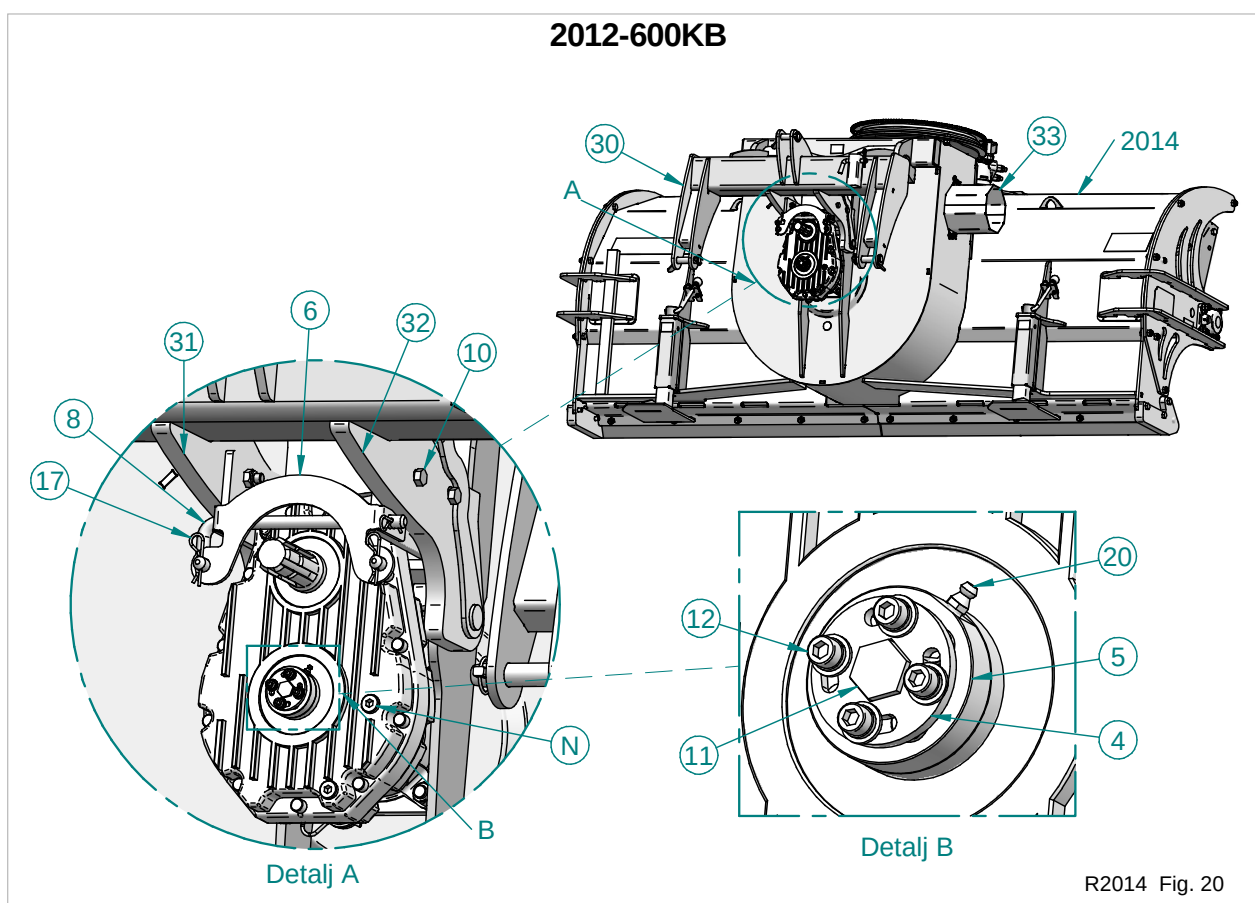
Girkassen monteres på akseltappen på vifteaksel, og reduserer turtallet fra 1000 o/min (leddaksel) til 540 o/min (vifteaksel). Dreieretningen endres fra med-urs (leddaksel) til moturs (vifteaksel).

RESERVEDELER



2012-600KB		GIR MED LEDDAKSEL FOR FRONTMONTERING		Se figur 2012-600KB
Pos.	Artikkel nr.	Navn, type, dimensjon	Antall	Merknad
1	2012-610	Støtteplate	1	
2	2012-611	Støtteplate	1	
3	2012-612	Låsehylse	1	
4	2012-613	Låseskive	1	
5	2012-614	Låseflens	1	
6	2012-615	Feste for akselvern	1	
7	2012-617	Boremal	1	
8	2012-620	Sikringsbolt	1	
9	F102-12020	Sekskantskrue M12x20	1	
10	F102-12055	Sekskantskrue M12x55	4	
11	F102-12130	Sekskantskrue M12-130	1	Tiltrekkingsmoment 80-90 Nm
12	F169-06020	Sylinderskrue innv.6-kant M6x20	4	
13	F169-08035	Sylinderskrue innv.6-kant M8x35	4	
14	F179-06020	Gjengestift inv. 6-kant M6x20	2	
15	F312-12	Låsemutter M12	4	
16	F402-06	Underlagsskive 6,4	4	
17	F420-06	Fjærskive B6	4	
18	F460-03	Fjærpinne 3	3	
19	G51-1701	O-ring 17,86x2,62	1	

20	K99-022	Smørenippel rett M6	1	
21	L01-125	Leddaksel P500 2920 Nm	1	For 1000 o/min. Bryteskrue M10x60, 8.8
22	L30-023	Girboks	1	1 ¾" splinestapp
23	R04-0022	Girolje Mobilgear 620	0,9	Liter
24	G01-108	Plugg M18x1,5 med pakning	1	Monteres under transport
-	R91-037	Klebeskilt "1000 omdr./min"	1	
-	R91-037	Klebeskilt "1000 omdr./min"	1	
-	R91-093	Klebeskilt "Oljepåfylling 0,9 L"	1	
-	R91-171	Klebeskilt "Monter lufteplugg"	1	
-	R2012-600KB	Monteringsanvisning	1	
A	L30-020270	Lufteplugg M18x1,5	1	Inngår i L30-023 Girboks
N	-	Nivåplugg		



MONTERING AV 2012-600KB

Se figur 2012-600KB og figur 20 ovenfor.

Monter koplingsrammen (30) for rygging / frontmontering.

Monter støtteplatene (1) og (2) på innsiden av platene (31) og (32) på koplingsrammen (30).

Kontroller at splinestappen på vifteakselen har 2 styrehull Ø6,2 på hver side av hullet i senter (M12). Hvis styrehullene mangler må disse bores opp på følgende måte:

Monter boremal (7) med sekskantskruen M12x20 (9) på enden av splinestappen på vifteakselen. Bor opp 2 hull Ø6,2mm, dybde 10mm

Monter gjengestiftene (14) og O-ringen (19) på låsehylsen (3) og kontroller at låsehylsen med gjengestifter passer inn på hullene på splinestappen.

Når girkassen leveres til Lid Jarnindustri fra fabrikk er det montert ei skive og en låsering inne i hulakslingen på girkassen. Denne skal være fjernet før montering. Kontroller at dette er gjort.

Trekk girkassen inn på splinestappen, skyv inn låsehylsen (3) og vri den til gjengestiftene (14) glir inn i hullene på splinestappen. Skru fast med sekskantskruen (11), tiltrekkingsmoment 80 - 90 Nm.

Monter låseflensen (5) og låseskiven (4) for sikring av skruen (11).

Smør nippelen (20) med smørefett.

KONTROLL AV OLJENIVÅ

Fjern plugg (24) og monter lufteplugg (A). Luftepluggen (A) er demontert under transport fra fabrikk for at oljen ikke skal renne ut hvis girkassen plasseres liggende.

Kontroller regelmessig oljenivå på girkassen. Det er nivåplugg (N) på høyre side av girkassen. (Fig. 20) Etterfyll olje om nødvendig. Girolje Mobilgear 632 eller tilsvarende.

TILPASSING AV LEDDAKSEL



Det er viktig å bruke korrekt type leddaksel! Leddaksel for sleping og rygging tilpasset 540 o/min må **IKKE** brukes ved frontmontering, da dette kan føre til overbelastning av girkassen. Ved frontmontering skal det brukes leddaksel med bryteskrue tilpasset 1000 o/min.

Tabell for korrekt turtall ved sleping, rygging og frontmontering, se: "Montering og klargjøring før bruk" i bruksanvisning R2014.

Tilpass leddaksel på samme måte som beskrevet foran i bruksanvisningen under "Montering og klargjøring før bruk". Hopp over første punkt som omhandler rygging.

Monter akselvern på feste for akselvern (6) med 2 fjærpinner (17).

Når fresen skal brukes for rygging må girkassen (22) demonteres før koplingen (30) løftes av. Demonter som vist på figur og trekk girkassen av tapen. Støtteplatene (1) og (2) kan med fordel bli stående montert på koplingsrammen (30) og derved forenkles arbeidet ved senere frontmontering.

Hvis det veksles ofte mellom frontmontering og sleping kan det kjøpes en ekstra koplingsramme. Da kan girkassen og koplingsramme for frontmontering være montert også ved sleping, og en kan veksle svært raskt mellom frontmontering og sleping. Husk å skifte leddaksel !