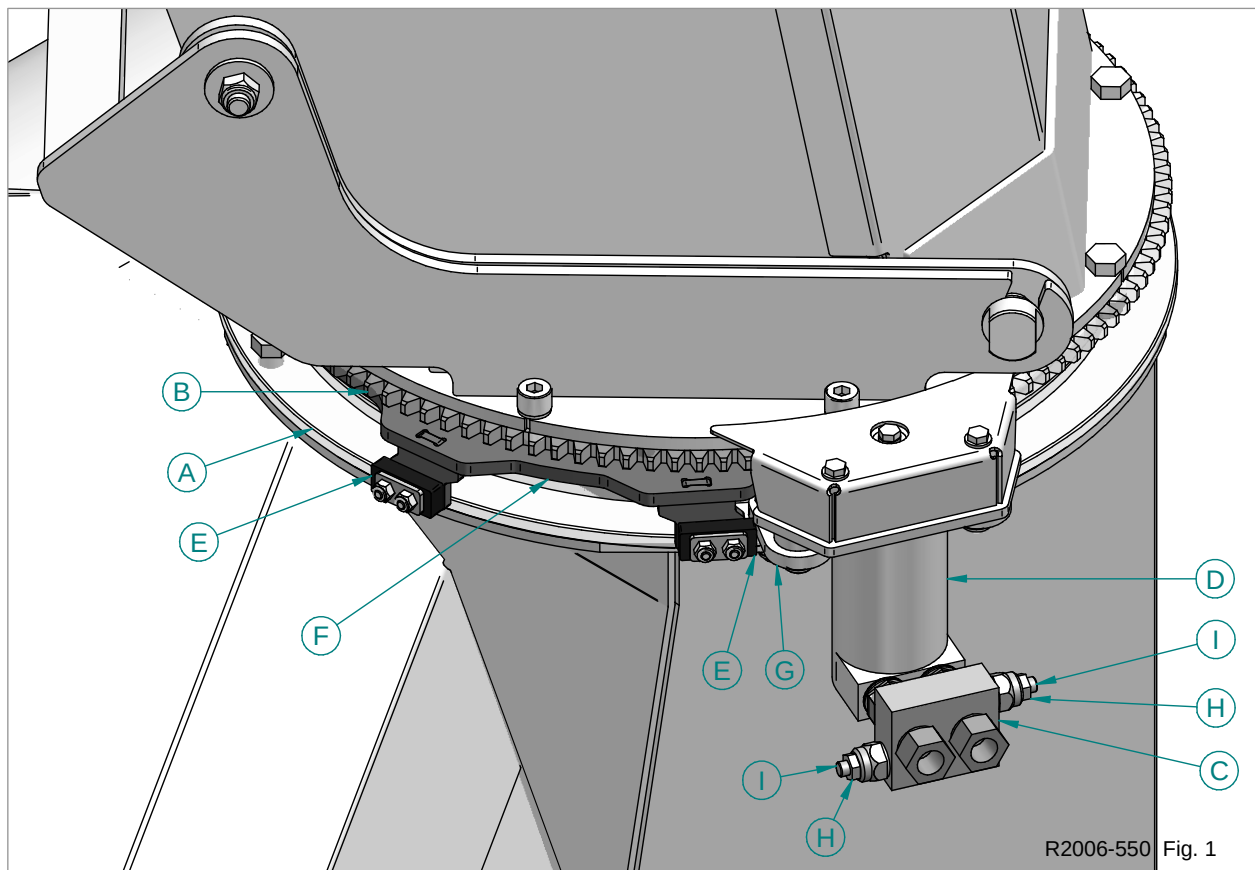


MONTERINGSANVISNING

R2006-550

2006-550 Svingstopper for svingkrans Ø500mm

For montering på produkt	Serie nr.	Målgruppe	Merknad	Rev. dato
2004 Snøfres 2006 Snøfres 2009 Snøfres 2010 Snøfres		Sluttkunde Forhandlere	Tilpasset ny svingkrans levert fra sesongen 2008-2009	2009-10-14



BRUKSOMRÅDE

Se figur 1 ovenfor. 2006-550 Svingstopper er tilpasset for montering på snøfreser med svingkranser Ø500mm levert fra sesongen 2008-2009. Disse svingkransene er støpt, og har en flens nede (A) og tannkrans oppe (B) som begge har en tykkelse 8,5mm.

2006-550 Svingstopper er tilpasset snøfres 2004, 2006, 2009 og 2010. For 2010 kan svingstopperen brukes både ved sleping, frontmontering og rygging. Svingstopperen må flyttes når det veksles mellom sleping og frontmontering / rygging.

FUNKSJON OG VIRKEMÅTE

Se figur 1 ovenfor. 2006-550 Svingstopper hindrer at strålen fra tuten treffer traktorhytten. Det er laget alternative hull for tilpassing på de ulike snøfresene. Det er montert en sjokkventil (C) på motor (D) for å redusere slag ved endestopp. Se justering av sjokkventil nedenfor. På brakett (F) er det montert 2 gummidemper (E) som stopper mot brakett for motor (G). Gummidemperne (E) kan demonteres og vendes 180 grader om den ene enden skulle bli skadet.

MONTERING AV SJOKKVENTIL

Skrut ut ansatsnipler på hydraulisk motor og monter sjokkventil som vist på figur 5. Monter ansatsniplene på sjokkventil før slangene monteres.

JUSTERING AV SJOKKVENTIL

Se figur 1.

Sjokkventil (C) justeres til ca. 125 bar.

Løs kontramutter (H) (på begge sider av ventilen).

Skrut stillskruen (I) helt inn, og deretter ut 6 omdreininger.

Sett til kontramutter (H).

MONTERING, FELLES FOR ALLE SNØFRESERE

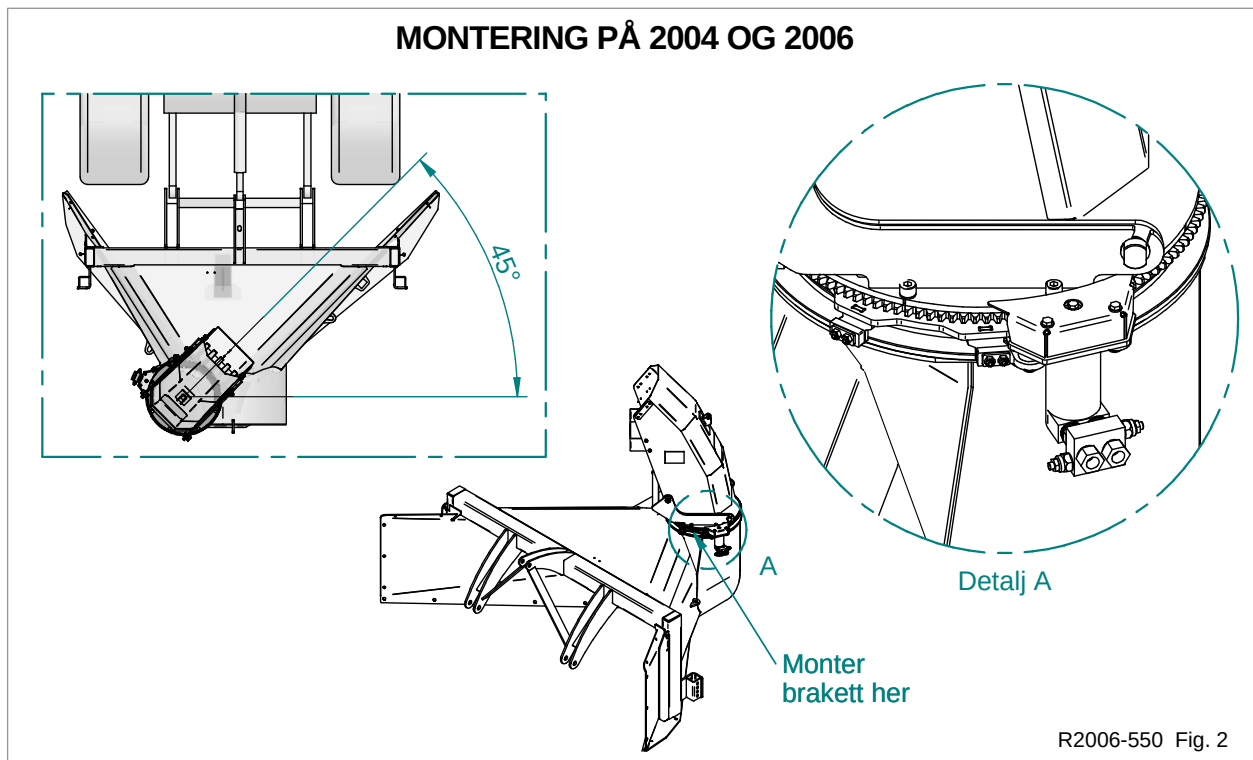
Monter gummidempere på brakett som vist på figur 5.

Brakett med gummidempere monteres på øvre del av svingkrans. Bruk skuene som følger med settet. På 2009 skal det brukes 3 skruer. Det anbefales det å sikre skruene med gjengesikring Loctite 246 eller tilsvarende.

Kontroller regelmessig at festeskrue til motor er strammet til, slik at motor ikke løsner.

Kontroller regelmessig at motor er justert slik at det er passelig inngrep på tannkransen. Er avstand mellom tannhjul på motor og tannkrans for stor, vil det føre til unødige slitasje.

For justering av motor: Løs festeskrue og dreier motor til tennene har passelig inngrep. Presses motor for hardt inn mot tannkransen vil det føre til ekstra belastning på lager i motor.

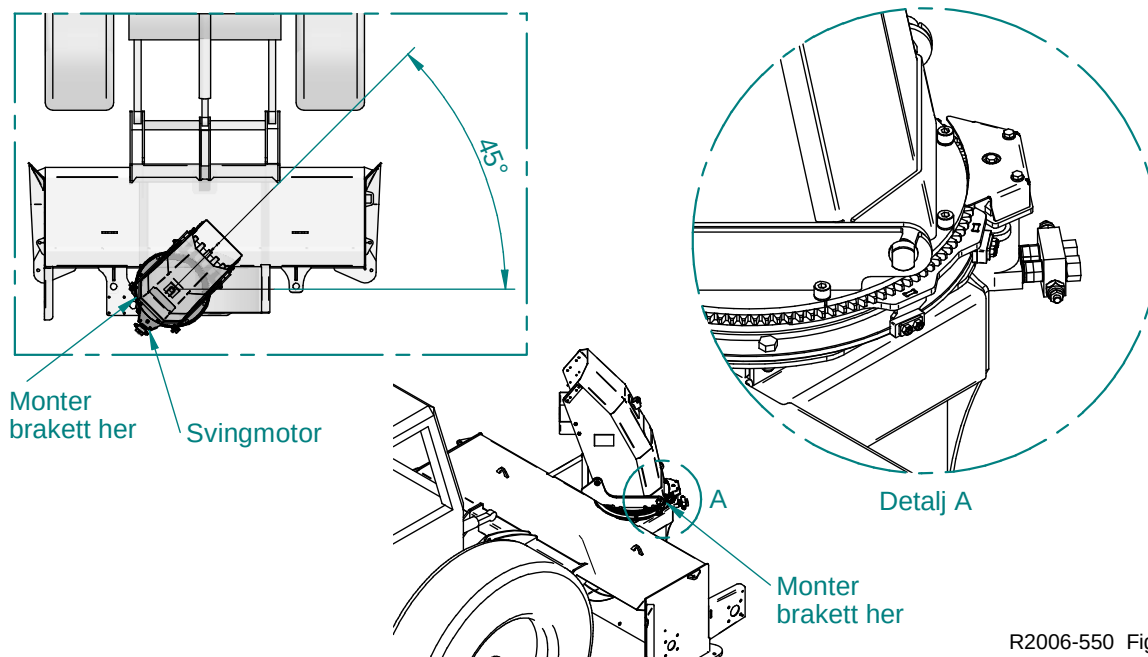


MONTERING PÅ 2004 OG 2006 SNØFRES

Se figur 2 ovenfor. Dreier tuten som vist på figur.

Monter brakett med gummidempere som vist på figur slik at tuten kan dreies i retning **med** urviseren.

MONTERING PÅ 2009



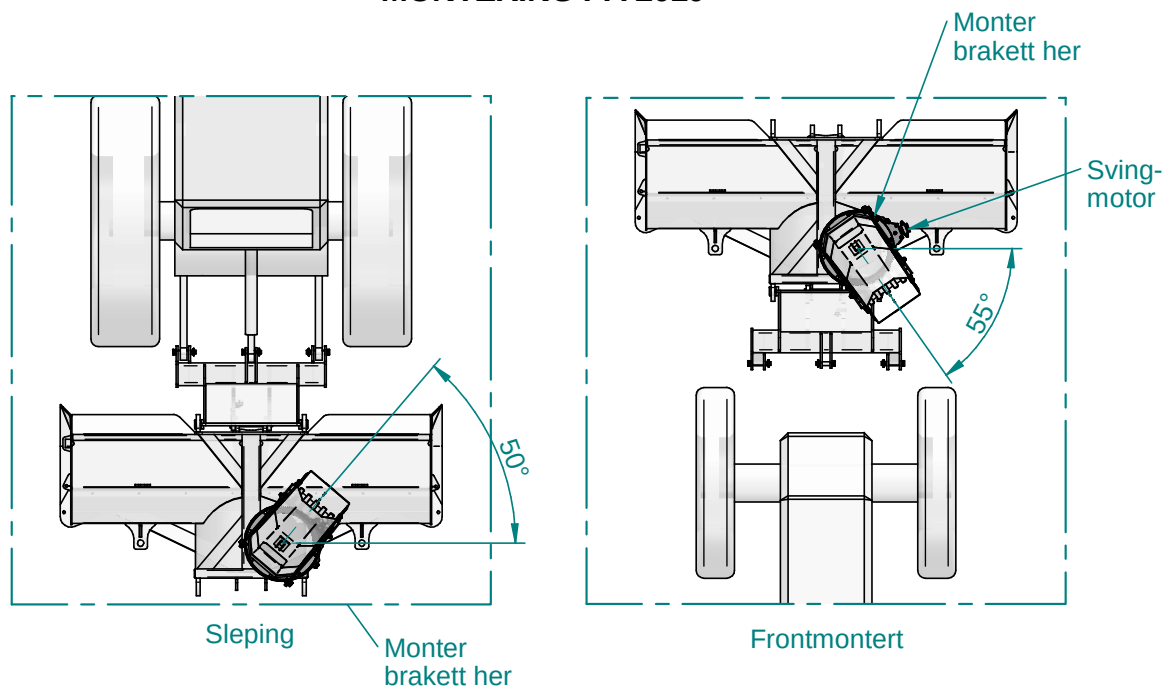
R2006-550 Fig. 3

MONTERING PÅ 2009 SNØFRES

Se figur 3 ovenfor. Drei tuten som vist på figur.

Monter brakett med gummidempere slik at tuten kan dreies i retning **med** urviseren.

MONTERING PÅ 2010



R2006-550 Fig. 4

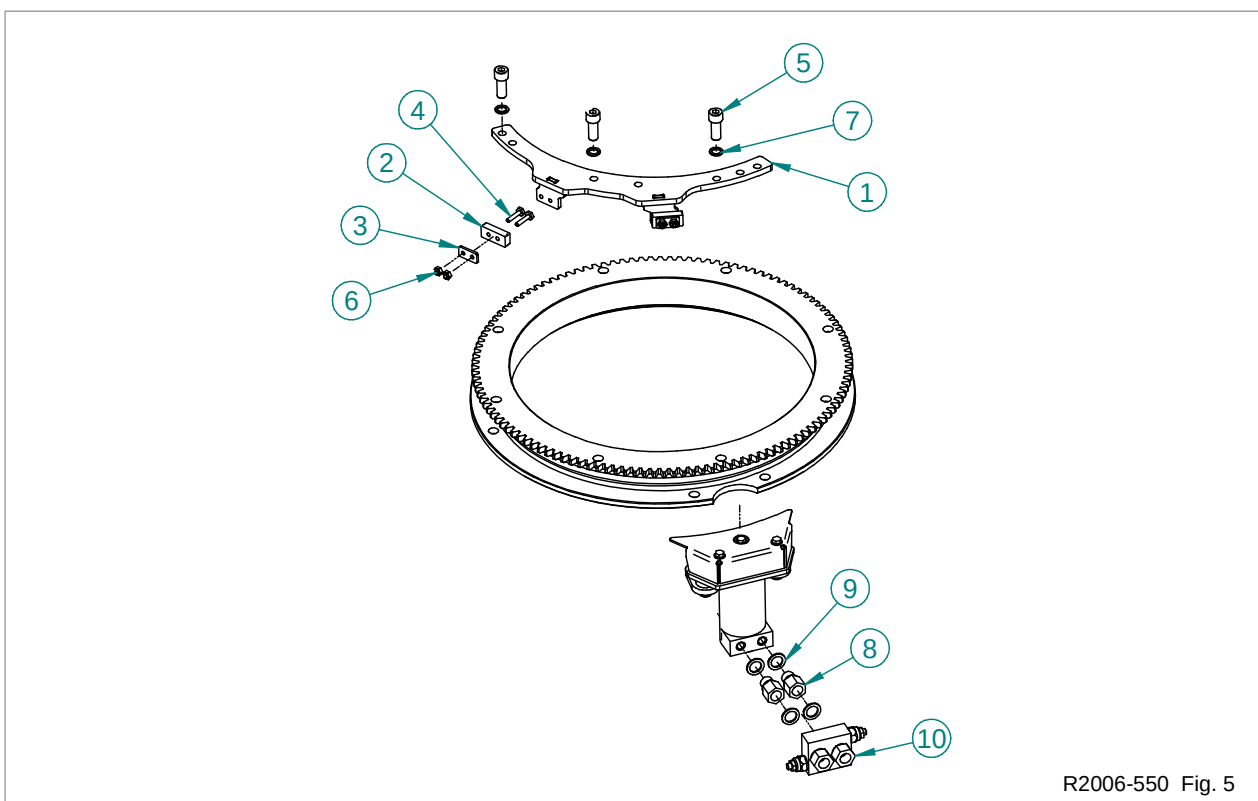
MONTERING PÅ 2010 SNØFRES

Se figur 4 på side 3.

SLEPING: Drei tuten som vist til venstre på figur. Monter brakett med gummidempere som vist på figur slik at tuten kan dreies i retning med urviseren.

FRONTMONTERING: Drei tuten som vist til høyre på figur. Monter brakett med gummidempere som vist på figur slik at tuten kan dreies i retning mot urviseren. NB! Samme montering også ved rygging.

RESERVEDELER



R2006-550 Fig. 5

2006-550		Svingstopper, svingkrans Ø500		Se figur 5
Pos.nr	Artikkel	Navn, type, dimensjon	Antall	Merknad
1	2006-555	Brakett	1	
2	2006-558	Gummidemper	2	
3	2006-559	Plate	2	
4	F102-05025	Sekskantskrue M5x25	4	
5	169-12030	Sylinderskrue, inv. 6-kant, M12x30	3	
6	F312-05	Låsemutter M5	4	
7	F420-12	Fjærskive B12	3	
8	G01-033	Nippelmuffe 3/8"-3/8"R	2	
9	G50-057	Stål-gummipakning for 3/8"BSP	2	
10	H02-037	Sjokkventil	1	