

Ákvarða hámark mögulegrar fjöðrunarlyftu/ eftirstandandi fjaðurgeta

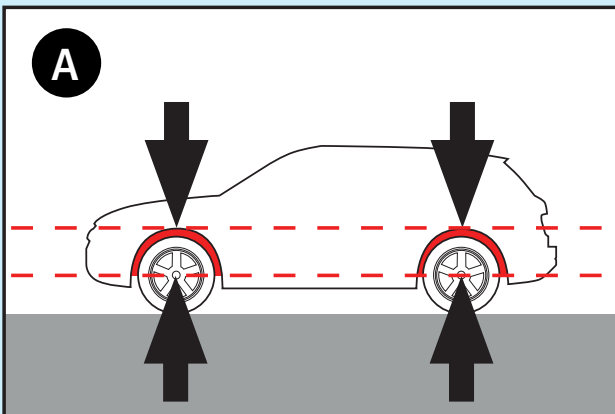
Hámarkshæð fjöðrunarlyftu er takmörkuð við fjöðrunargetu. Til TÜV-skráningar skv. 21. lið eða 2. lið 19(2). gr. laga um leyfi til umferðar (StVZO) þarf að hafa að minnsta kosti 4 cm eftir fjöðrunargetu.

Að fylgja eftir eftirstandandi fjöðrunargetu tryggir upphækkun án vandræða. Fyrir vikið eru hemlaslängur, drifsköft, öxlar og undirvagninn áfram innan þolmarka sem prófaðir eru af TÜV (TÜV Staðreyndaskjal 751, II. viðauki).

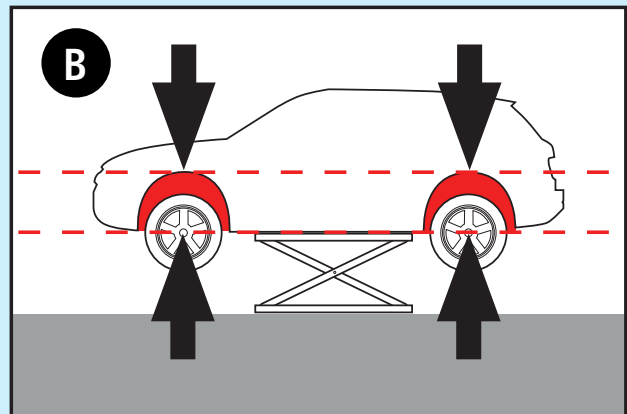
TIL AÐ MÆLINGARNAR VERÐI EKKI RANGAR, VINSAMLEGAST MÆLIÐ ALLTAF FJARLÆGÐINA Í ÞJÖPPUÐU ÁSTANDI FYRST! ÖKUTÆKI ER EKKI HÆGT AÐ LYFTA FYRIRFRAM (Þ.E. HÍFA)

Hvernig ákvarða á hámarks mögulegra fjöðrunarlyftu:

1. Merkið miðju hjólsins með límbandi og mælið lóðrétt upp að aurlífinni.
2. Með ökutækið í hvíld, mælið lóðrétt fjarlægð milli merktrar miðju hjólsins og brún aurlífarinnar (mynd A) fyrir ofan hana og skráið gildi (ATHUGIÐ: alltaf skal mæla ökutækið í hvíld fyrst, síðan í endurteknu ástandi, annars verða niðurstöður mælinga rangar.
3. Upphækkið síðan grindina með tjakki eða öðrum lyftibúnaði.
4. Nú er ökutækið upphafið og hjólin hafa ekki snertingu við jörðu (mynd B). Mælið nú aftur vegalengdina milli miðju hjólsins og neðri brúnar aurlífarinnar.



Mynd A, slökkt á ökutæki (þjappað)
Mælipunktur: miðja aurlífar og miðja hjóls
MIKILVÆGT! Ekki lyfta ökutækinu áður en þessi mæling er framkvæmd því annars gætu niðurstöður mælinga orðir rangar!



Mynd B, ökutæki lyft niður
Mælipunktur: miðja aurlífar og miðja hjóls

Dæmi

Fjarlægð eftir sleppingu (mynd B)	49,0 cm
Fjarlægð við þéppingu (mynd A)	– 39,0 cm
Fjöðrun	10,0 cm
Nauðsynlegt lágmarksfjöðrun	– 4,0 cm
Hámark mögulegrar hækkunar á fjöðrun	= 6.0 cm

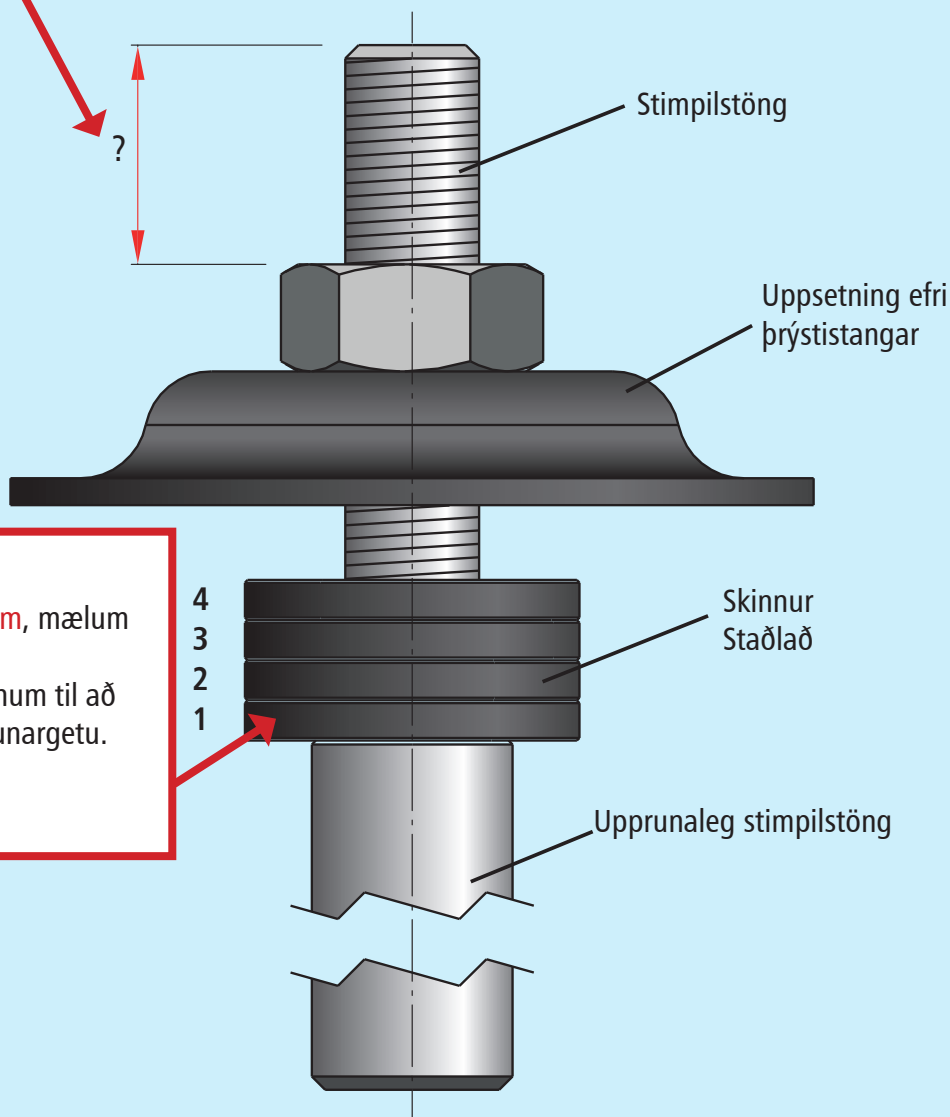
Með öðrum orðum, er hægt að lyfta fjöðrun ökutækisins um allt að 6,0 cm.

	1	2	3	4
SPACER® (1,2 cm)	1,2 cm	2,4 cm	3,6 cm	4,8 cm
SPACER® (1,2 cm) með valfrjálstri gúmmíhlíf (0,3cm)	1,5 cm	3,0 cm	4,5 cm	6,0 cm

EFTIR FJÖÐRUNARLYFTUNA, VERÐA AÐ VERA AÐ MINNSTA KOSTI 4 CM EFTIR AF EFTIRSTANDANDI FJÖÐRUNARGETU!

Fínstilling fjöðrunargetu

Áður en höggdeyfir er skrúfaður af, skal mæla hversu mikið pláss er laust við toppinn. Einnig er hægt að setja upp skinnur í kringum lausa plássið. Þetta eykur fjöðrunargetuna (meiri þægindi við akstur)



Ef fjöðrunargeta er minni en **4cm**, mælum við með að nota eftirliggjandi snittur með skinnum til að hámarka eftirstandandi fjöðrunargetu. (sjá öfugt)

Hægt er að auka akstursfjöðrunina sem eftir er með fjöðrartoppum á toppskinnunum. Settu þessar milli stimpilstangarinnar og efri fjöðrabúnaðarfestingarinnar. Þetta eykur fjöðrunarginn sem eftir er fyrir meiri þægindi við akstur. Ef þessi fjöðrun er ekki næg, bjóðum við upp á valfrjálsa stimpilstangarframlengingu, sem hægt er að panta á www.spaccer.com