

Thomas Hirsch s.r.o.
Minoritská 10, 602 00 Brno



ZÁVĚS ROCKINGER TYP

TYPOVÝ LIST ZÁVĚSNÉHO ZAŘÍZENÍ ROCKINGER

Výrobek je shodný s typem schváleným MD ČR číslo osvědčení 2724 z 22.01.2002

Typ tažného vozidla, na který bude závěs namontován:

Druh přívěsu:

Přívěs s točnou nebo tandemový přívěs.....

Celková hmotnost tažného vozidla v t:

Celková hmotnost přívěsu s točnou:

Celková hmotnost tandem. Přívěsu:

Svislé zatížení oje v kg:

Průměr tažného oka:

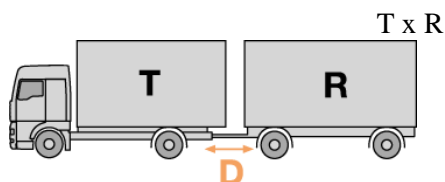
Rozteče otvorů pro připevnění závěsu:

DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO ZÁKAZNÍKA:

1. Při dodatečné montáži závěsu nebo jeho výměně je třeba provést zápis do TP. Jinak zanikne schválení k provozu tažného vozidla!
2. Při montáži (příp. výměně) závěsu musí být dodržena platná zákonná ustanovení a údaje výrobce vozidla.
3. Při opravě závěsu Rockinger musí být použity pouze originální náhradní díly Rockinger. Při použití cizích dílů zanikne v případě reklamace nárok na záruku.

Výpočet parametrů závěsu:

Tažné vozidlo a přívěs s točnou



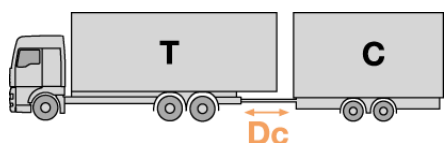
$$D \text{ (kN)} = g \times \frac{T \times R}{T + R}$$

T: celková hmotnost tažného vozidla v t

R: celková hmotnost přívěsu v t

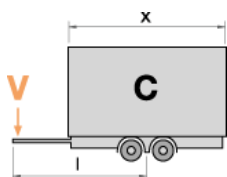
g: zrychlení 9,81 m/s²

Tažné vozidlo s tandemovým přívěsem



$$Dc \text{ (kN)} = g \times \frac{T \times C}{T + C}$$

C: celkové zatížení náprav u tandem. přívěsu v t



$$V \text{ (kN)} = a \times \frac{X^2}{l^2} \times C$$

Koeficient a = 1,8 pro tažné vozidlo se vzduchem
pérovanou zadní nápravou

a = 2,4 pro tažné vozidlo s mechanicky
pérovanou zadní nápravou

I: teoretická délka tažné oje v m

X: délka ložné plochy v m (X²/l² minimálně 1,0 pro
výpočet)

C: celkové zatížení náprav u tandemového přívěsu v t

Přípustné statické zatížení nesmí být překročeno!

Vypočtené D, Dc a V -hodnoty musí být stejné nebo menší než příslušné D, Dc a V-hodnoty závěsu!

**U závěsů, u kterých ještě není udána V-hodnota, nesmí být překročena povolená přípustná
hmotnost tandemového přívěsu (v t).**

Dodavatel

razítko

datum prodeje

Schválené montážní pracoviště (podpis)

razítko

datum montáže