

INSTALLASJONS- OG BRUKSANVISNING

11.03.2022

TREKKSTANGSSTØTTE ZPS4300

VIKTIGE MERKNADER:

se eget dokument BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

TREKKSTANGSSTØTTE ZPSt4300

1. TEKNISK DATA OG BETEGNELSER:

BESKRIVELSE:

(Se figur 1)

Trekkstangsstøtter er høydejusterbare skyveplater (glidere), som kan brukes eksklusivt i sleperammer med førings Skinner. Thei er forberedt for festing av koblingsenheter som trekkstenger, kule- eller piton trekkstenger.

DRIFTSOMRÅDE:

Til bruk på landbruks- eller skogbrukskjøretøyer, selvgående arbeidsmaskiner eller tilhengere.

TILHENGERRINGER:

Vær oppmerksom på bruksanvisningen til de monterte koblingsenhetene.

TYPEGODKJENNINGER OG KARAKTERISTISKE VERDIER:

GODKJENNING UN/ECE R147:

Klassifisering av mekanisk koblingsinnretning: f

KARAKTERISTISKE VERDIER:

- > Tillatt D-verdi: 92,0 kN
- > Tillatt Dc-verdi: 92,0 kN
- > Tillatt V-verdi: 64,8 kN
- > Tillatt vertikal belastning: 3500 daN (kg)
(vennligst vurder avsnittet "tillatt støttelengde")
- > Maks. hastighet: 60 km/t

R147-godkjenningsskilt



147R-00 0052D



MERK:

Hvis gyldig nasjonal lovgivning i det aktuelle landet krever ytterligere godkjenninger for å bruke disse parametrene, må slike godkjenninger skaffes.



VIKTIG:

Man må være oppmerksom på D-verdi og maksimal vertikal belastning for sleperammen i denne sammenhengen. Den lavere verdien gjelder i hvert enkelt tilfelle.

VERSJONER OG DIMENSJONER:

(Se figur 2)

Trekkstangsstøttene kan leveres i forskjellige dimensjoner og forskjellige mottaksspor i henhold til følgende tabeller. De er forberedt for festet resp. understøttelse av forbindelsesanordninger som trekkstenger, kule- eller pitontrekkstenger.

Versjoner	Hoveddimensjoner og guide						Spordimensjoner			
	Bredd e	guide.	PIN- kode	Bred de	Tykkels e	høyde	Bredd e	Høyde	Hull 1	Hull 2
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	a)	b)	c1)	c2)
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
ZPSt4311F	311	30,3	22	272	75	230	232	52	93,5	153,5

ZPSt4329F	329	31,7	25	290	75	260	232	52	120	180
ZPSt4389F	389	31,7	25	350	75	260	232	52	120	180
ZPSt4329	329	31,7	25	290	75	240	242	48	95	128
ZPSt4389	389	31,7	25	350	75	240	242	48	95	128

Tabell 1

Versin	Føringsskiner i sleperamme			Dimensjoner slot-in del		Festepinner	
	Bredde	Mutter	Hull Ø	Bredde	Tykkelse	Avstand	boring
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
ZPSt4311F	312	32,0	25,5	230	50		
ZPSt4329F	330	32,0	25,5	230	50		
ZPSt4389F	390	32,0	25,5	230	50		
ZPSt4329	330	32,0	25,5	240	45	100	21
ZPSt4389	390	32,0	25,5	240	45	100	21

Tabell 2

TILLATT STØTTELENGDE/FESTEPOSISJON:

(Se figur 1 og 3)

Den tillatte støtteleengden og den laveste høydeposisjonen må observeres, se installasjons- og bruksanvisningen for den vedlagte koblingsenheten. Eksempel: trekkstangstøtte med trekkrammebrakett og trekkstang av kuletype.



VIKTIG:

For å unngå skader må vernehansker, vernebriller og vernesko brukes under demontering/montering forklart i dette kapitlet.

Miljø:

Smøreoljer kan slippes ut i omgivelsene. Miljøforurensning: Smøreoljer må samles inn, lagres og korrekt kasseres i egnete beholdere.

2. INSTALLASJON:

(Se figur 1 og 3)

FESTING AV TREKKSTANGSSTØTTENE:



MERK:

Relevante forskrifter (f.eks. ulykkesforebyggende forskrifter for kjøretøy) og kjøretøyproduzentens retningslinjer for festing må overholdes når du monterer trekkstangsstøtten!

Festingen av trekkstangsstøtten til kjøretøyet må utføres i samsvar med kravene i forordning (EU) 2015/208, tillegg 34.



MERK:

Offisielle nasjonale forskrifter må overholdes. For eksempel: I Tyskland gjelder kravene i §13 FZV angående data som finnes i vognkortet for tillatt tilhengervekt og tillatt vertikal last.

INSTALLASJON AV TREKKSTANGSSTØTTEN I SLEPERAMMEN:

(Se figur 1 og 3)

- > Fjern eventuelt anti-fall-anordningen i slepebraketten (M12-skrue, dyvelpinne eller lignende).
- > Løsne Akselpinnene på låsestyrestiftene og fjern styrestiftene fra trekkstangsstøtten.
- > Sett trekkstangsstøtten ovenfra inn i sporene i føringsskinnene i den respektive sleperammen.
- > Fest trekkstangsstøtten i sleperammen i ønsket posisjon ved hjelp av de laterale låsestyrestiftene på begge sider.
- > Fest låsestyrestiftene med Akselpinnene.



ADVARSEL:

Etter montering, sørg for at låsepinnene er i inngrep med hullene i føringsskinnene og trekkstangsstøtten. Kun slik er den låst skikkelig! Trekkstangsstøtten kan bare betjenes i låst tilstand.

INSTALLASJON AV KOBLINGSENHETER SOM TREKKSTANG, KULETYPE ELLER PITONTYPE TREKKSTENGER:

- > Om nødvendig må en eksisterende trekkstang demonteres. For å gjøre dette må dreietappen under girkassen og, hvis den er til stede, de to laterale låsestyrestiftene løsnes. Boltene er inkludert i leveringsomfanget av trekkstangen.
- > Skyv trekkstangen inn i trekkstangens støtte og trekkstangens dreiepunkt.
- > Fest trekkstangen med trekkstangens dreietapp under girkassen og fest den med den medfølgende låseanordningen (f.eks. lynsjestift eller lignende, varierer avhengig av kjøretøyproduzenten).
- > Fest den i midten ved hjelp av de laterale låsestyrestiftene, hvis de finnes.
- > Fest låsestyrestiftene med den medfølgende sikringsinnretningen (f.eks. linketapp eller lignende, varierer avhengig av kjøretøyproduzenten).

3. DRIFT:

(Se figur 1 og 3)



ADVARSEL:

De relevante sikkerhetsforskriftene må overholdes ved til- og frakobling. Ingen må stå mellom kjøretøyene.

Se monterings- og bruksanvisningen for koblingsenhetene.

4. VEDLIKEHOLD:

PLEIE OG SMØRING:

- > Eventuell smuss og korrosjon må alltid rengjøres fra trekkstangsstøtten for å garantere riktig drift. Alle bevegelige deler av trekkstangsstøtten må smøres regelmessig (avhengig av brukslengden) og kontrolleres for enkel bevegelse.
- > Hvis mulig, unngå rengjøring med høytrykksspyler. Hvis dette er uunngåelig, smør koblingen på nytt.
- > Ved reparasjoner (f.eks. utskifting av låsestiften eller låsepinnen), smør de nye delene med ferskt fett. Til smøring må det brukes et vannbestandig, multifunksjonsfett (Smøretype: såpeholdig litium, konsistensklasse: NL-GI2).

**VIKTIG:**

Bruk kun originale Walterscheid reservedeler når det skiftes deler. Hvis kjøretøyets eier ikke har de nødvendige kvalifiserte arbeiderne og det nødvendige tekniske utstyret, kan utskiftingen bare utføres av et spesialistverksted.

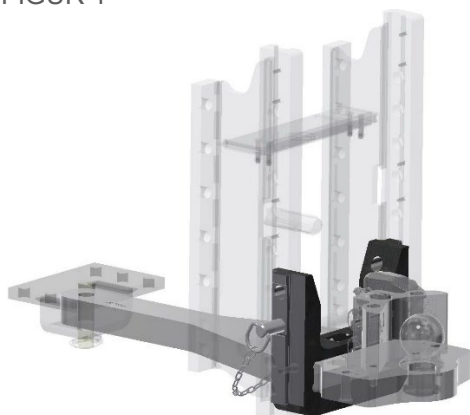
**ADVARSEL:****SIKKERHETSMERKNADER:**

- > Brukeren er forpliktet til alltid å betjene trekkstangsstøtten i perfekt stand og forby bruk av uautoriserte personer.
- > Belastningene gjengitt på typeskiltet kan ikke overskrides.
- > Uautorisert konvertering eller endring av trekkstangsstøtten er ikke tillatt.

5. BEREGNING AV KARAKTERISTISKE VERDIER FOR KORREKT DRIFT AV TREKKSTANGSTØTTEN PÅ LANDBRUKS- OG SKOGBRUKSKJØRETØYER:

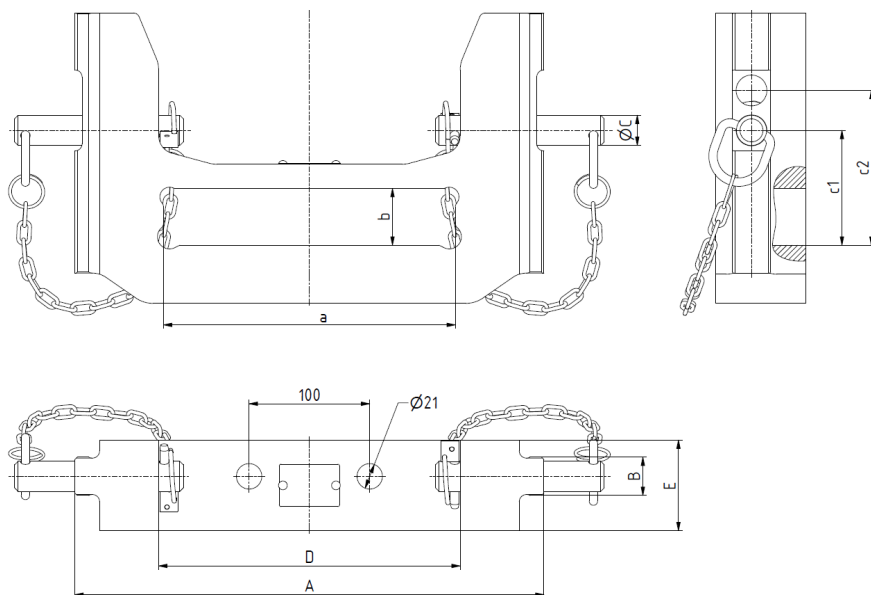
Se vedlegg eller separat dokument BA_TASC_400029, www.walterscheid.com/downloads

FIGUR 1



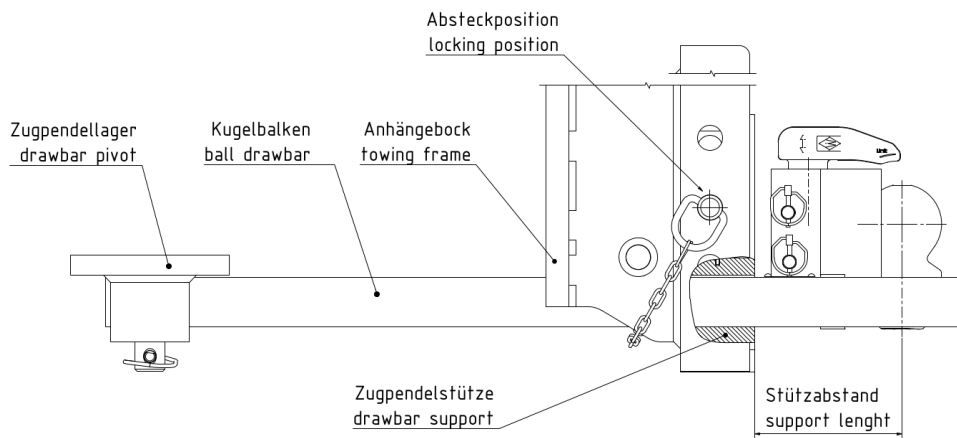
Eksempel ZPSt4329

FIGUR 2



Dimensjoner

FIGUR 3



Tillatt støttelengde