2.3.1.1 Skinnekryss med bevegelig krysspiss

TRV:04433

▶ a) Dersom krysspissen tilslutter mangankrybben med over 1 mm mellomlegg/bladsøker mellom spiss og mangankrybbe, skal dette utbedres umiddelbart.

TRV:xxxxx

▶b) Sprekker eller sår i feilgruppe 0 i henhold til Vedlegg/Ultralyd- og visuell kontroll av sporveksler/4 Sporvekseltunger skal utbedres umiddelbart.

TRV:xxxxx

▶c) Sprekker eller sår i feilgruppe 1 i henhold til Vedlegg/Ultralyd- og visuell kontroll av sporveksler/4 Sporvekseltunger skal utbedres innen 2 uker etter feilrapportering. I tiden mellom feilrapportering og utbedring settes hastigheten ned til maks 40 km/h.

Vedlikeholdskrav:

TRV:04434

▶ d) Krysspissen skal tilslutte mangankrybben med maksimalt 1 mm mellomlegg/bladsøker mellom spiss og mangankrybbe, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.1.

TRV:xxxxx

▶e) Avstanden fra spissen (reell spiss) til den bevegelig krysspissen og til punktet på krysspissen hvor det er hjulkontakt, skal være større enn 10 mm, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.5.

TRV:xxxxx

▶f) Avstanden mellom den bevegelige krysspissen og krysspisstøttene skal ikke overstige 2 mm, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.6.

TRV:xxxxx

▶g) Den bevegelige krysspissen skal ikke være skjev, det vil si at maksimalt tillatt avvik fra normalen er ± 1,8º som tilsvarer 2,5 mm på 80 mm, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.7.

TRV:xxxxx

h) Åpningen mellom undersiden til den bevegelige krysspissen og glideflaten skal maksimalt være 2 mm, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.8.

TRV:xxxxx

i) Høyden mellom kjøreflaten på mangankrybben og glideflaten for den bevegelige krysspissen skal være mellom 140,0 mm og 142,5 mm, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.9.

TRV:xxxxx

j) Lengdeprofilet i skinnekrysset målt fra 5 m før til 5 m etter mangankrybben, skal maksimalt ha et avvik på 2 mm, kfr. Overbygning/Vedlikehold/Sporveksler/Vedlegg/Tilstandskontroll av bevegelig krysspiss 1.1.10.

TRV:xxxxx

k) Glideplatene til den bevegelig krysspissen skal være fri for forurensning og fremmede gjenstander.

TRV:04435

▶ l) Festene til drivstenger og kontrollstenger skal være i orden.

TRV:04436

▶ m) Drivmaskinen skal være fast forankret til svillene.

TRV:04437

▶ n) Eventuell dilatasjonsanordning skal kunne bevege seg fritt.

2.4.2.1 Sporvidde ved bevegelig krysspiss

TRV:XXXXX

▶ a) Sporvidden over den bevegelige krysspissen målt ved hver sville, har følgende vedlikeholdsgrenser (Q0 – Q5):

- minimum 1 431 mm
- maksimum 1 443 mm