



Ref.: ISO 13031:2016,
tabell 6

Betjening av hydrauliske HK-fester, sjekkliste

HK-feste produsent:	Type	Modell:	Serienummer:
Bæremaskin produsent:	Type:	Modell:	Serienummer:

Sjekklisten er til hjelp ved utvikling/typegodkjenning og til kontroll i forbindelse med innkjøp/montering av utstyr.

Svar på spørsmålene i rekkefølgen 1 - 2 - 3. Alle kravene i en kategori (farge) må oppfylles.

Dersom det ikke kan svares ja på alle spørsmålene av samme kategori (farge) må produktet omkonstrueres.

Eksempel 1: dersom hurtigkoblingen er betjent med en separat spak som bare har denne funksjonen og hurtigkoblingen går tilbake i grep dersom spaken slippes skal det minimum være en beskyttelse som krever en aktiv handling fra førerens side for å betjene spaken (punkt 3.1)

Eksempel 2: dersom hurtigkoblingen er betjent med en av gravespakene, og denne kan slippes uten at hurtigkoblingen går tilbake i grep, skal enten punktene 3.4.1 til 3.4.7 eller punktene 3.5.1 til 3.5.5 innfris.

Spørsmål 1:	Spørsmål 2:	Spørsmål 3:				
1: Er all utkobling gjennomført ved betjening av ett dedikert betjeningsorgan?	Ja	2.1: Må betjeningsorganet holdes for betjening og HK-festet går tilbake i grep når det slippes?	Ja	3.1: Er betjeningsorganet aktivt beskyttet mot umotivert betjening?	Ja	<input type="checkbox"/>
			Nei	3.2.1: Er betjeningsorganet aktivt beskyttet mot umotivert betjening?	Ja	<input type="checkbox"/>
				3.2.2: Er det et lydsignal som varsler når betjening er mulig?	Ja	<input type="checkbox"/>
				3.2.3: Er det umulig å betjene HK-festet dersom lydsignalet ikke virker på grunn av kabelbrudd, utkobling eller lignende?	Ja	<input type="checkbox"/>
				3.2.4: Testes lydsignalet automatisk hver gang maskinen startes?	Ja	<input type="checkbox"/>
			Nei	2.2: Må betjeningsorganet holdes for betjening og HK-festet går tilbake i grep når det slippes?	Ja	3.3.1: Er det minst to betjeningsorganer som ikke kan betjenes med samme hånd?
	3.3.2: Er det betjeningsorganet som betjenes først sikret mot umotivert betjening?	Ja				<input type="checkbox"/>
	Nei	3.4.1: Er det minst to betjeningsorganer som ikke kan betjenes med samme hånd?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.4.2: Er det betjeningsorganet som betjenes først sikret mot umotivert betjening?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.4.3: Dersom betjening er med en av maskinens betjeningsorganer er det umulig å løsne utstyret uten at det er i en stabil posisjon?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.4.4: Må det utløsende betjeningsorganet holdes for betjening eller går tilbake til nøytral når det første betjeningsorganet slippes?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.4.5: Er det et lydsignal som varsler når betjening er mulig?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.4.6: Er det umulig å betjene HK-festet dersom lydsignalet ikke virker på grunn av kabelbrudd, utkobling eller lignende?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.4.7: Testes lydsignalet automatisk hver gang maskinen startes?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.5.1: Er det minst to betjeningsorganer som ikke kan betjenes med samme hånd?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.5.2: Er det betjeningsorganet som betjenes først sikret mot umotivert betjening?			Ja	<input type="checkbox"/>
		3.5.3: Må begge betjeningsorganene betjenes sammen for å løse utstyret			Ja	<input type="checkbox"/>
	3.5.4: Må det utløsende betjeningsorganet holdes for betjening?	Ja	<input type="checkbox"/>			
3.5.5: Blir utløsning av utstyr umulig dersom det utløsende betjeningsorganet slippes	Ja	<input type="checkbox"/>				

Firma	Ansvarlig (blokkbokstaver)	Signatur	Dato
-------	----------------------------	----------	------