

Delaktivitet	Mulig uønsket hendelse	Eksisterende barrierer	Risikoverdi med eksisterende tiltak				Nye barrierer / risikoreducerende tiltak (handlingsplan)	Risikoverdi med nye tiltak				Ansvarlig	Dato	Status
			Menneske	Ytre miljø	Organisme	Økonomi / materiell		Menneske	Ytre miljø	Organisme	Økonomi / materiell			
Bruk av Tinius Olsen universalprøvemaskin	Feil bruk som ødelegger trykkcelle ved at pressa kjøres for langt ned.	Det er regulerbar endestopp som justeres i fht hva som står i pressa. Kun operatører med opplæring har lov til å bruke maskinen.				D1	Ikke funnet andre tiltak som kan redusere denne risikoverdien.				D1			
Montering av gul bjelke i stål for prøving av stolper	Personskade pga tungt løft	Ingen	C3				Etablere eget trillebord med fast plass for bjelken, der trillebordet har tilnærmet samme høyde som arbeidsplata på pressa.	A2						
Gul bjelke montert for prøving av stolper.	Bjelken faller til gulv på grunn av langt overheng og treffer operatør eller skader gulvet.	Det settes trillebord under bjelken foran pressa. Operatøren holder seg på avstand og bruker vernesko.	A1			A2		A1			A2			
Bruk av Tinius Olsen universalprøvemaskin - kjøring til brudd.	Sprut av biter fra testobjektet treffer personer eller vegg.	Bruker vernebriller og vernesko. Det er skjerm foran maskinen under prøving. Ved mulig sprut av bolter ut på baksiden settes det i tillegg til skjermvegg foran en skjermvegg bal pressa.	A1			A1		A1			A1			
Bruk av Tinius Olsen universalprøvemaskin - bøyep prøving.	Sprut av biter fra testobjektet treffer personer eller vegg.	Bruker vernebriller og vernesko. Det er skjerm foran maskinen under prøving.	A1			A1		A1			A1			
Bruk av Tinius Olsen universalprøvemaskin - testing der vi ikke vet hva som vil skje..	Sprut av biter fra testobjektet treffer personer eller vegg.	Bruker vernebriller og vernesko. Det er skjerm foran maskinen under prøving.	A1			A1		A1			A1			