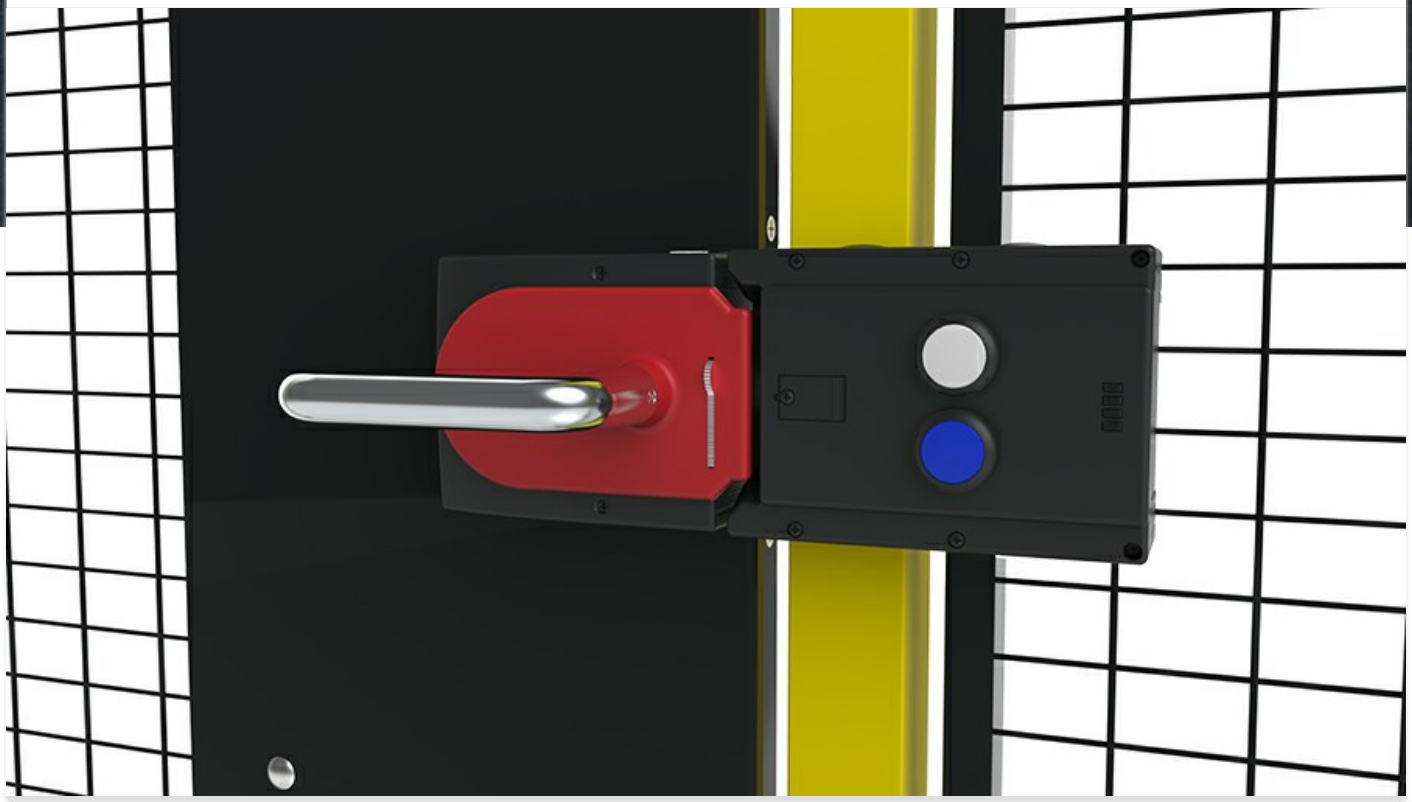
Euchner MGB lås

Euchner MGB er et multifunksjonelt interlock- og beskyttelsessystem for maskinsikkerhet. Med RFID-deteksjon, LED-statusindikatorer og nødutløsningshåndtak, garanterer det topp sikkerhet (PLe/SIL 3). En mekanisk overstyring tillater opplåsing under strømbrudd.



MGB (Multifunctional Gate Box) er et unikt låse- og sikkerhetssystem for beskyttelse av sikkerhetsdører på maskiner og systemer. LED-lampene indikerer informasjon om låsestatus.

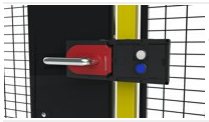
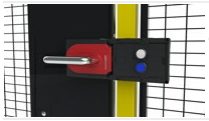
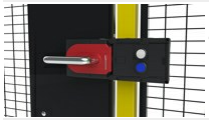
Låsen har en intelligent plugg hvis posisjon oppdages av en RFID-transponder som har en unik kode. Dette gjør manipulering umulig samtidig som MGB kan oppnå høyeste sikkerhetskategori 4 / PLe i henhold til EN ISO 13849-1 / SIL 3 fra EN 62061.

Under lokket sitter et mekanisk frigjøringssystem som gjør det mulig å åpne låsen ved strømbrudd. Euchner MGB har en mekanisk dørstopper i metall, og merking for enkel justering av håndtakmodulen. Håndtaket er laget av sterkt og lettgrep metall, og kan roteres i 90-graders intervaller for å passe til installasjonen.

Som tilbehør finnes nød håndtak for montering på innsiden. Det hjelper personlig med å evakuere det farlige området i en nødsituasjon. Nødutløserhåndtaket på innsiden hjelper ansatte som er ved et uhell igjen i fareområdet. Når det aktiveres, åpner døren umiddelbart og maskinen blir slått av.

Under utførelse av service inne i det farlige området kan en boltunge foldes ut, som forhindrer døren fra å bli låst. På jumperen er det også plass til tre hengelåser.

Models

ARTICLES / DESCRIPTION	
	**B-135** Euchner MGB-L1H-ARA-R-121061 mekanisk lås, venstre / høyre, to trykknapper
	**B-136** Euchner, nødåpningshåndtak MGB 100465
	**B-143** Kabel 5m, M12, 8-pol
	**T10-30** Fittings, Euchner MGB hengseldør/slefedør, høyre/venstre
	**T10-31** Ekstra tilbehør for Euchner MGB med panikkhåndtak Ral9011, X-Guard
	**T10-33** Fittings, Euchner MGB Profinet Box hengseldør, høyre/venstre
	**T10-34** Fittings, Euchner MGB Profinet Box skyvedør, høyre/venstre
	**T10-35** Ekstra MGB-brakett, skyvedør med sentrallås, X-Guard
	**T10-36** Fittings (kit), Euchner MGB2 hengseldør, høyre/venstre
	**T10-37** Fittings (kit), Euchner MGB2 enkel skyvedør, høyre/venstre