

Pressemeddelelse

Zero-Max A/S.
Haarup Tværvej 1
Silkeborg, 8600 Danmark.
+45 86 81 22 88

Hjemmeside: www.zero-max.dk
E-mail: sale@zero-max.dk



Photo Caption: Zero-Max Torq-Tender® (L) and H-TLC (R) Overload Safety Devices offer options for use in corrosive and washdown applications. These overload devices are available with optional features listed below to handle specific protection requirements.

Zero-Max overbelastnings-sikkerhedsanordninger kan benyttes i ætsende og meget hårde miljøer – To modeller er tilgængelige i mange størrelser og med muligheder for, at de kan tilpasses til det nødvendige beskyttelsesniveau

Zero-Max overbelastnings-sikkerhedsanordninger beskytter motor- og drivsystemer mod overbelastning, og kan modstå korrosive miljøer samt aggressive hårde vaskeprocesser. De er beskyttet mod direkte vandsprøjtning, vaskekemikalier, rengøringsmidler, kemisk eksponering og snavs.

Overbelastnings-sikkerhedsanordningerne er ideelle til applikationer inden for fødevarerforarbejdning, emballage, kommercielle opvaskemaskiner, industrivaskemaskiner og enhver applikation med lignende udfordrende driftsforhold.

Overbelastnings-sikkerhedsanordninger leveres i et kompakt design, og kan fungere både som moment-begrænsende og som koblingsfunktioner ved sammenkobling af

to inline aksler til effektoverførsel, eller til effektudtag med brug af kæde eller remtræk.

Overbelastnings-sikkerhedsanordninger beskytter motor- og drivsystemer mod overbelastning og potentielt dyre driftsstop.

Mulighed for hurtig genindkobling, så udstyr kommer i drift igen hurtigst muligt.

Torq-Tender® og H-TLC modeller kan leveres med flere forskellige typer overfladebeskyttelse / materialer afhængigt af det miljø, hvor de skal anvendes.

Torq-Tender® overbelastnings-sikkerhedsanordninger er som standard produceret i præcisionsbearbejdet stål, med sort oxideret overfladebehandling.

Optioner for bedre korrosionsbeskyttelse og eksponering for vand omfatter:

- Fornikling af overfladen, der er en bedre overfladebeskyttelse, mod mange ætsende stoffer sammenlignet med sort oxidering.
- Derudover kan Torq-Tender® og H-TLC modeller leveres i 2 typer rustfri stål, henholdsvis 303 og 316 afhængigt af krav for den aktuelle montering. Fjedre i rustfrit stål kan monteres indvendigt efter behov.
- O-rings tætninger tilføjet Torq-Tender® giver ekstra beskyttelse mod eksponering for vand, kemikalier eller snavs.
- Optioner for smøring omfatter fødevaregodkendt fedt og/eller tør smørebelægning, hvor det er nødvendigt. Specielle fedtstoffer er tilgængelige til specifikke anvendelseskrav.

H-TLC overbelastnings-sikkerhedsanordninger er standard med et robust kompositus, der giver tilfredsstillende beskyttelse til de fleste applikationer.

Optioner for yderligere korrosionsbeskyttelse for aggressive hårde vaskemiljøer omfatter:

- Udvendige komponenter i rustfrit stål.
- Fjedre i rustfrit stål kan monteres indvendigt efter behov.
- Fødevarer godkendt fedt tilgængeligt, hvor det er nødvendigt. H-TLC kan også fungere uden fedt i visse applikationer i kraft af dens robuste kompositkonstruktion.

Yderligere muligheder med overbelastnings-sikkerhedsenheder:

Både Torq-Tender® og H-TLC-modeller fås i en række forskellige monteringskonfigurationer:

- De kan bruges som kobling eller effektudtag med brug af kæde eller remtræk.
- Muligheder for aktivering af sikkerhedsstop eller anden følerenhed, der kan signalere, når der opstår en overbelastning, og efterfølgende slukke for drivmotoren.

For yderligere informationer:

Ring på 86 81 22 88

E-mail: sale@zero-max.dk

Zero-Max A/S

Haarup Tværvej 1,
8600 Silkeborg, Danmark.

Se mere på www.zero-max.dk.