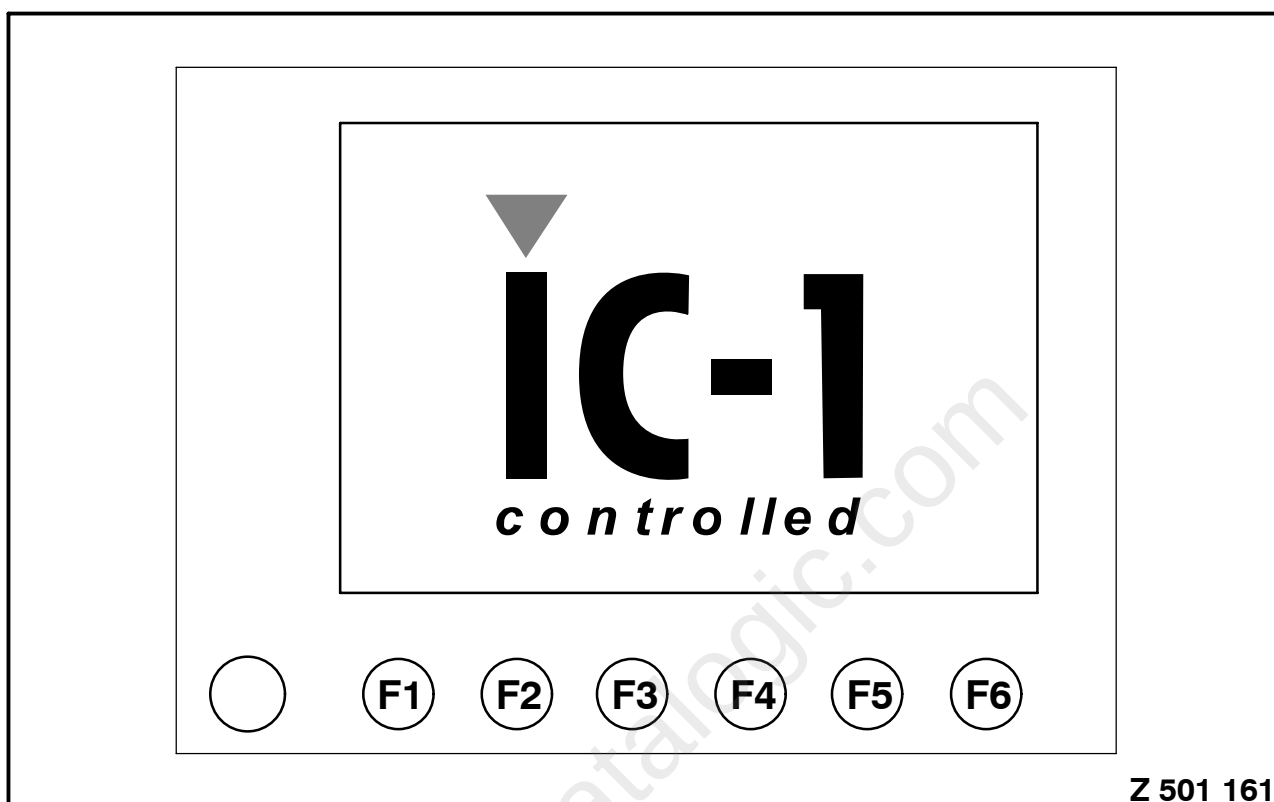




10.1.1 Betjenings- og displayelementer

(Z 501 163)

- (43) Tænd/start-kontakt:
 Stilling '1' alle forbrugere er koblet fra
 Stilling '2' alle forbrugere er koblet fra
 Stilling '3' tændingen er tilsluttet
 Stilling '4' Startstilling for motor



Til eventuelt påkrævet genstartning af IC-1: Hertil: Slå tændingen fra (anbring tænd/start-kontakten 43 i stillingen '1'); Dialogapparat: (50) frakobles via F1 (Z 501 168) (efterløbstid, se 10.1.3.1, side 11. Slå tændingen til igen (anbring tænd/start-kontakten 43 i stillingen '3');

- (50) Dialogapparat (IC-1)
 Se kap. 10.1.2.

- (50.1) Billedskærm

- (50.2) Dreje- og trykkontakt
 (drejning = valg tryk = aktivering af valg)

- (F1 – F6) Funktionstaster
 (forskellige funktioner kan kendes på forskellige symboler)

I den forbindelse gælder principielt følgende:



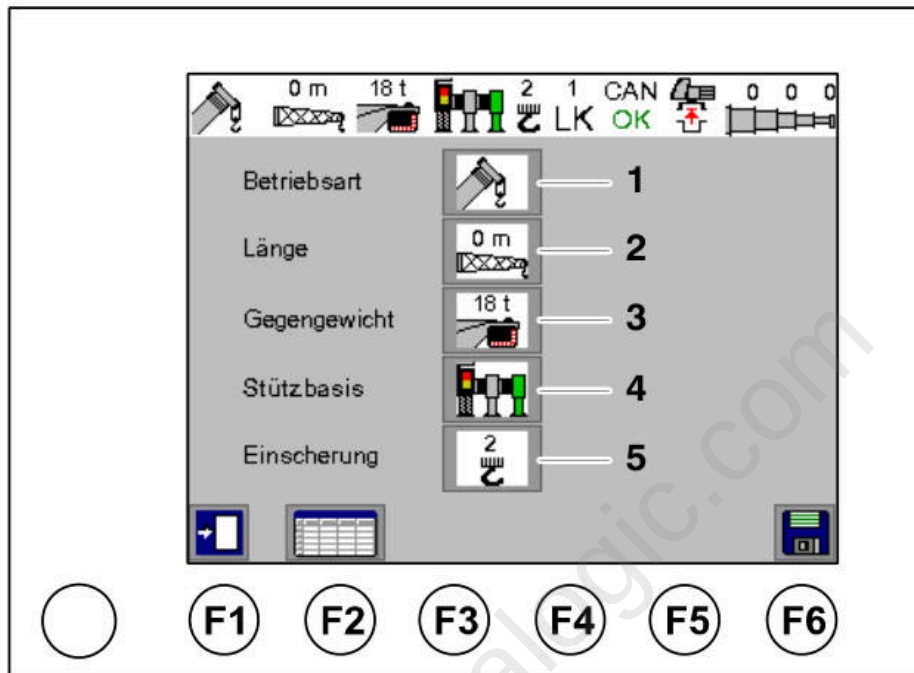
Diskette

Symbol til at gemme: den valgte indstilling gemmes, og der skiftes visning (F6) Hvis dette symbol vises med gråt, er valget enten ikke korrekt eller uafsluttet.

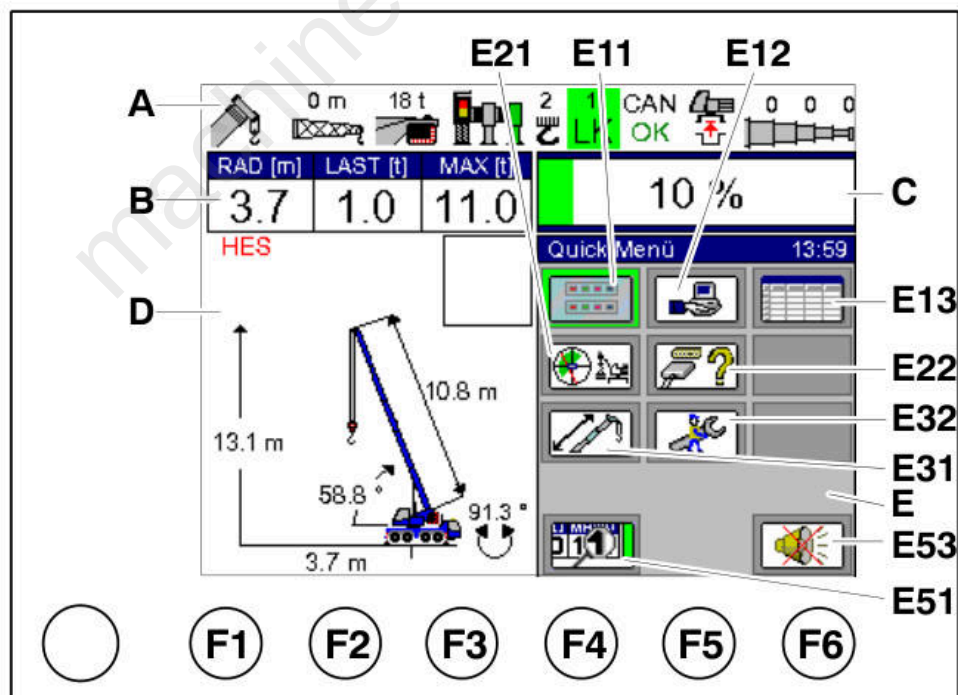


Dør

Symbol til at forlade: displayet forlades igen, uden at de ændrede indstillinger gemmes (F1)



Z 802 161



Z 802 162

10.1.4.3 Maske for krandrifft

(Z 802 162)



Krandriftsmasken er det display, der grundlæggende bruges under de almindelige kranarbejder.

LMB-masken (masken for krandrifft) er inddelt i fem områder ("A" til "E").

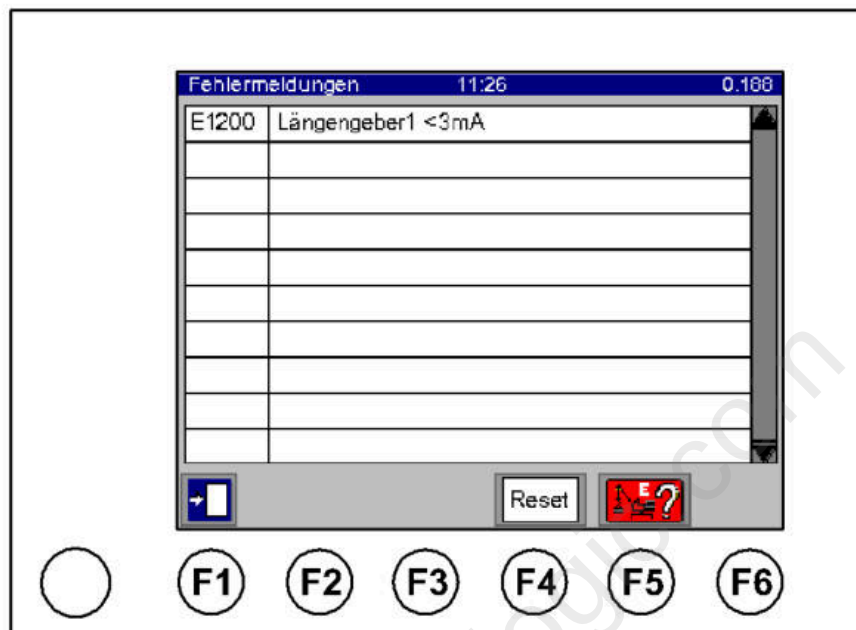
I denne visning vises alle aktuelle kranparametre. Ved at kalde Quick-menuerne frem kan der foretages yderligere kranindstillinger, og der kan kaldes yderligere kraninformationer frem.

(Z 802 166)

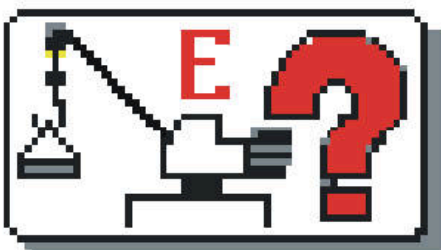
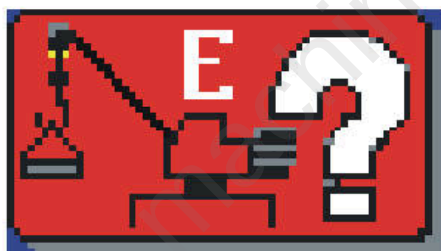
(A) – Aktuelle rigningsinformationer

- 1 Symbol for type af driftsart
- 2 Længde af hovedbomsforlænger
- 3 Kontravægt
- 4 Støttebensbasis / stående på hjul
- 5 Antal iskæringer
- 6 Længdekode-nr. LK
Baggrundsfarverne har følgende betydninger:

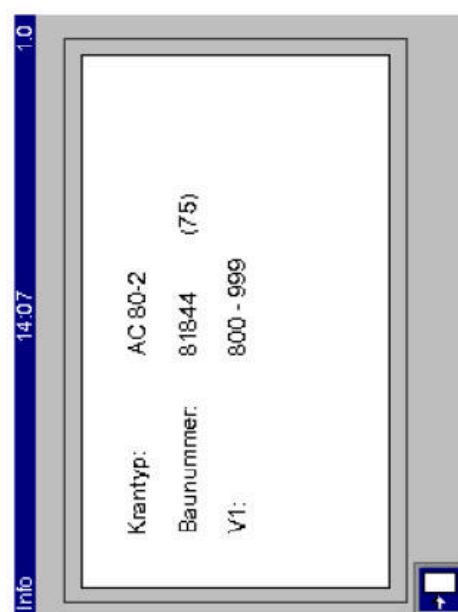
ingen baggrund=	Teleskoper i mellemstilling
grøn baggrund =	den valgte LK er nået
gul baggrund =	der er nået en gyldig LK med fuld belastning, men den aktuelt valgte LK er ikke nået
- 7 CAN-bus-status
- 8 Sammenboltningstilstand overvogn / undervogn
- 9 Hovedbommens udkøringstilstand



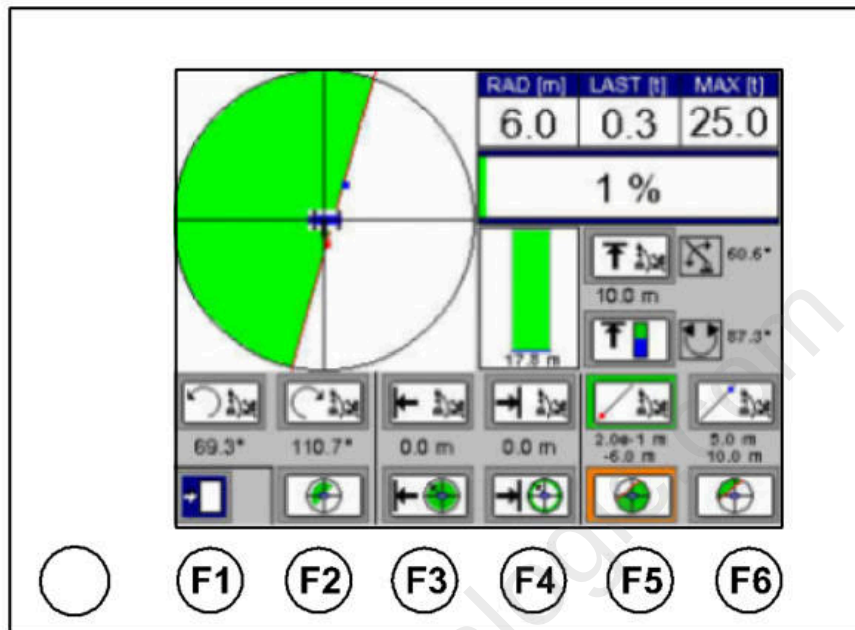
Z 501 173



Z 550 044



Z 802 169



Z 501 210

10.1.5.9 Datalogger (option) (hovedmenu: H4.3)

(Z 802 194)



Med Datalogger lagres enhver indstillet rigningstilstand af kranen. Den til enhver tid aktuelle rigningstilstand vises i en gul linje.

Dato og tid angiver, hvornår disse rigningstilstande blev indstillet.

Der kan rulles i vinduet med **F5** og **F6**, og det kan lukkes med **F1**.

Dataloggens visning (Z 802 194) har følgende betydning:

- 1 Dato
- 2 Tid
- 3 LMB-frakobling ja/nej
- 4 Omkoblingskontakt LMB
- 5 Omkoblingskontakt (højdestopsymbol)
- 6 Omkoblingskontakt vipning op
- 7 Relevant længdekode (LK) for LMB
- 8 Indskæring
- 9 Kapacitetsudnyttelse
- 10 Maks. last
- 11 Faktisk. last
- 12 Relevant radius for LMB
- 13 Hovedbomsvinkel
- 14 Udkørselslængde teleskop 1
- 15 Udkørselslængde teleskop 2
Udkørselslængde teleskop 3
- 16 der vises en fortløbende linje, hvis rigningstilstanden ændres
 - 16.1 Længde af hovedbomsforlænger
 - 16.2 Arbejdsvinkel hovedbomsforlænger
 - 16.3 Kontravægt
 - 16.4 Afstøtning
- 17 Hændelser efter ændring af rigningstilstanden

10.1.8.3 Adfærd ved svigt af lastmomentbegrænseren

(Z 802 175)

Hvis lastmomentbegrænseren svigter, standses alle kranbevægelser inden for højst ét sekund. I dette tilfælde kan alle bevægelser (teleskopering, vippe, dreje, spil) suspenderes via nøglekontakten (15) (lampe 65 lyser).



PAS PÅ – Øget risiko for ulykker!

Hvis lastmomentbegrænseren suspenderes via nøglekontakten (15), er samtlige sikkerhedsanordninger **DE-AKTIVERET**. Dette sker på kranbrugerens eget ansvar. Lastmomentbegrænseren må kun suspenderes via nøglekontakten (15), for at bringe kranen ud af en farlig situation, hhv. sætte lasten ned. Det må kun gøres af autoriserede personer, der er fortrolige med betjeningen af kranen !

Suspensionen af lastmomentbegrænseren må under ingen omstændigheder benyttes til forøgelse af lastmomentet.

Det er forbudt at løfte en last, når lastmomentbegrænseren er suspenderet!



Om nødvendigt skal kranen eller lasten lægges ned med en hjælpekran.
Kontakt i dette tilfælde vores kundeservice.



Før driften af kranen genoptages, skal fejlen først udbedres.

Full Version Available

Demag AC 80-4 All Terrain Crane Operator Manual

Demag AC 80-4 all terrain crane operator manual, covering controls, safe operation, setup and lubrication care. 74 pages in 2 PDF files.

VIEW THE FULL MANUAL

<https://machinecatalogic.com/demag-ac-80-4-all-terrain-crane-operator-manual/>

Book No: 81885da · File Pages: 74 · File Count: 2 · File Language: English, Danish