

HDL 60


Hultafors



Brugsanvisning

DK



Hultafors Measures

FØLGER MED HDL 60

Laserafstandsmåler

Bæltetaske

Ladekabel

Håndrem

Kvikstart-guide



Betjeningsvejledning

Laserafstandsmåler HDL 60

Om denne vejledning

Tillykke med købet af din nye HDL 60. Du har erhvervet dig et Hultafors-måleinstrument, der kan gøre dit arbejde lettere, hurtigere og mere præcist. For at udnytte funktionerne i dette måleinstrument fuldt ud og opnå en sikker drift bedes du overholde følgende anvisninger:

- Læs denne betjeningsvejledning, inden du begynder at anvende enheden.
- Hav altid betjeningsvejledningen i nærheden af enheden.
- Lad altid betjeningsvejledningen følge med, når du overdrager enheden til andre brugere.
- Sørg for, at advarselstegnene altid er læselige.

Indhold

1. Generelle oplysninger
2. Beskrivelse
3. Tekniske data
4. Sikkerhedsinstrukser
5. Lasersikkerhed/klassificering
6. Opstart
7. Betjening
8. Vedligeholdelse, opbevaring og transport
9. Leveringsomfang og tilbehør
10. Fejlsøgning
11. Bortskaffelse
12. Garanti
13. EU-overensstemmelseserklæring
14. UKCA-overensstemmelseserklæring

1. Generelle oplysninger

1.1 Signalord og deres betydning

FARE

Indikerer en umiddelbart forestående fare, der kan medføre alvorlig tilskadekomst eller død.

ADVARSEL

Indikerer en eventuelt farlig situation, der kan medføre alvorlig tilskadekomst eller død.

FORSIGTIG

Indikerer en eventuelt farlig situation, der kan medføre let tilskadekomst eller skade på ejendom.

BEMÆRK

Indikerer bemærkninger til anvendelsen og andre nyttige oplysninger.

1.2 Piktogrammer og andre oplysninger

1.2.1 ADVARSELSTEGN



Advarsel om farer generelt.

1.2.2 SYMBOLER



Læs vejledningen inden brug.



Batterier og enheder må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet.



Kast ikke batterierne ind i ild.



Advarselstegn på batteri:
Opvarm ikke batteriet til over 60 °C.



Laserudstyr, klasse 2.



Kig ikke ind i laserstrålen!

2. Beskrivelse

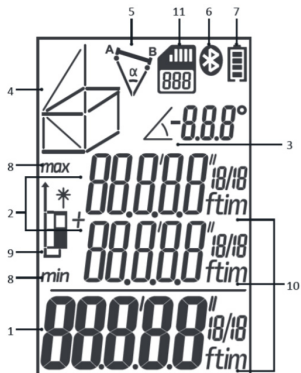
2.1 Funktionsknapper

1. Display
2. Knapper
3. Hul til håndrem
4. Arbejdsflade
5. 1/4" adapter til trebenet stativ
6. Mini-USB-port
7. Knappen TÆND / Mål
8. Knappen Funktion / Hukommelse
9. Adder, subtraher / Referencepunkt
10. Knappen SLUK / Slet



2.2 Display

1. Målte værdier
2. Visning af den målte værdi
3. Visning af hældning
4. Visning af funktion
5. Visning af punkt til punkt
6. Bluetooth
7. Batteristatus
8. Visning af min/max
9. Referencepunkt
10. Enhed
11. Hukommelse



2.3 Tilsigtet brug

Dette instrument er designet til at måle afstande. Den målte værdi, indstilling og instrumentets status kan ses på displayet.

Der udsendes en laserstråle, som derefter sendes tilbage til laserafstandsmåleren fra en reflekterende overflade. Dette bruges til at beregne afstanden. Måleområdet afhænger af laserafstandsmålermodel, refleksivitet og den reflekterende flades egenskaber.

3. Tekniske data

3.1 Hældningsmodul

Målerækkevidde	0,05 – 60 m*	Målinger pr. opladning op til	5.000 målinger***
Præcision	± 1,5 mm**	Batteritype	3,7 V 850 mAh Li-ion
Beskyttelsesklasse	IP 54	Driftstemperatur	0 til 40°C
Laserklasse	2	Opbevaringstemperatur	-20 til 60°C
Lasertype	635 nm, < 1 mW	Trefodsadapter	1/4"
Automatisk nedlukning af laser	45 s	Dimensioner H x B x L	119 x 46 x 28 mm
Automatisk nedlukning af instrument	180 s	Vægt, inkl. batterier	100 g

* Ved måling af en flade, der er 100 % reflekterende (såsom en hvidmalet væg), med lav baggrundsbelysning og en driftstemperatur på 25 °C.

Under ugunstige forhold, f.eks. ved direkte sollys, ikke-reflekterende overflader eller målinger på glas eller skinnende overflader, kan unøjagtigheden øges og der kan opstå fejlmålinger. Laserens rækkevidde afhænger altid af de omgivende forhold.

** Denne præcisionsgrad gælder for måleafstande mellem 0,05 og 10 m. Ved måling af afstande mellem 10 m og 60 m aftager den maksimale tolerance med 0,1 mm/m.

*** Ved anvendelse ved stuetemperatur.

3.2 Funktioner

- Længdemåling
- Min./maks.-måling
- Kontinuerlig måling
- Områdemåling
- Volumenmåling
- Indirekte 2-punkts-måling
- Indirekte 3-punkts-måling
- Addition
- Subtraktion
- Måleværdihukommelse

4. Sikkerhedsinstrukser

4.1 ANSVARSOMRÅDE

4.1.1 PRODUCENT

Hultafors er ansvarlig for levering af produktet i sikker stand, herunder betjeningsvejledningen og det originale tilbehør.

Hultafors Group AB
Hultaforsvägen 21
517 21 Bollebygd, Sweden



4.1.2 OPERATØR

Operatøren er ansvarlig for tilsigtet brug af produktet, brug af personale, deres uddannelse og produktets driftssikkerhed.

- Operatøren forstår de sikkerheds-oplysninger, der er angivet på produktet, og anvisningerne i betjeningsvejledningen.
- Operatøren skal overholde lokale bestemmelser relateret til sikkerheden og bestemmelser om ulykkesforebyggelse samt love og bestemmelser om beskyttelsen af medarbejderne.
- Operatøren skal straks orientere Hultafors, hvis sikkerhedsrelaterede problemer opstår på produktet eller under brugen af det.
- Operatøren skal sikre, at produktet ikke fortsat anvendes, hvis der konstateres defekter, og vedkommende skal få produktet repareret professionelt.

4.2 Forkert brug

- Brug af enheden og tilbehøret uden instruktion.
- Brug af tredjeparts tilbehør eller ekstraudstyr.
- Brug uden for de tilladte grænser (se kapitel 3 Tekniske data).
- Brug under ekstreme temperaturudsving uden en passende akklimatisering.
- Deaktivering af sikkerhedsenheder og fjernelse af fareinformationer og -mærkater.
- Uautoriseret åbning af enheden.
- Udførelse af ændringer eller modificeringer af enheden eller tilbehøret.
- Bevidst blanding af tredjepart.
- Utilstrækkelig sikkerhed på installationsstedet.

4.3 BEGRÆNSNINGER FOR BRUG

HDL 60 egner sig til kontinuerlig brug i en atmosfære, hvor mennesker kan opholde sig.

- Brug ikke produktet i eksplosive eller korroderende omgivelser.
- Informer de lokale sikkerhedsmyndigheder og sikkerhedsekspert, inden der arbejdes i farlige omgivelser, i nærheden af elektriske installationer eller lignende omgivelser.

4.4 Fører ved brug

4.4.1 GENERELT



ADVARSEL

Manglende eller ufuldstændige anvisninger kan medføre ukorrekt brug. Dette kan medføre ulykker med alvorlige skader for personer, ejendom, værdier og omgivelserne.

- Følg producentens og operatørens sikkerhedsinstrukser.
- Børn må ikke få adgang til udstyr og tilbehør.



ADVARSEL

Blænding med laserstråler kan indirekte medføre alvorlige ulykker, særligt for mennesker, der kører et køretøj eller betjener en maskine. Kig ikke ind i laserstrålen.

- Laserstrålen og laserniveauet må ikke opsættes i øjeniveau eller rettes mod mennesker.



FORSIGTIG

Et fald, længere tids opbevaring, transport eller andre mekaniske effekter kan medføre fejlagtige måleresultater. Kontrollér enheden for skader inden brug. Anvend ikke beskadiget udstyr.

- Reparationer må udelukkende udføres af Hultafors.

4.4.2 OPLADER/BATTERIER/GENOPLADELIGE BATTERIER



FARE

Stærke mekaniske påvirkninger kan medføre, at batterier lækker, brænder eller eksploderer, eller at giftige stoffer slipper ud.

- Batterier og genopladelige batterier må ikke åbnes eller udsættes for mekaniske belastninger.
- Reparationer må udelukkende udføres af Hultafors.



ADVARSEL

Høje omgivelsestemperaturer og nedsænkning i væsker kan medføre, at batterierne lækker, brænder eller eksploderer, eller at giftige stoffer slipper ud.

- Beskyt batterier og genopladelige batterier mod mekaniske påvirkninger under transport.
- Overopvarm ikke batterier og genopladelige batterier, og udsæt dem ikke for ild.
- Undgå at fugt trænger ind i batterier og genopladelige batterier.
- Brug ikke beskadigede batterier eller genopladelige batterier. Bortskaf dem korrekt (se kapitel 11 Bortskaffelse).



ADVARSEL

En kortslutning eller brug i strid med formålet kan medføre, at batterier overopvarmes og udløser tilskadekomst eller brandfare.

- Transportér og opbevar ikke batterier i tøjlokker.
- Bring ikke batterikontakter i kontakt med smykker, nøgler eller andre elektrisk ledende genstande.
- Oplad ikke batterierne.
- Aflad ikke batterierne via kortslutning.
- Lod ikke batterierne inde i enheden.
- Bland ikke gamle og nye batterier, og bland ikke batterier fra forskellige producenter eller med forskellig typemærkning.



ADVARSEL

Ved ukorrekt bortskaffelse kan tredjepart blive alvorligt kvæstet, og miljøet forurenset. Når plastickekomponenter brænder, genereres giftige dampe, der kan skade menneskers sundhed. Batterier/genopladelige batterier kan eksplodere, hvis de beskadiges eller overopvarmes, hvilket medfører forgiftning, brand, korrosion eller miljøforurening. Ved skødesløs bortskaffelse vil uautoriserede personer kunne bruge produktet ukorrekt.

- Produktet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Bortskaf enheden og tilbehøret ordentligt (se kapitel 11 Bortskaffelse).
- Beskyt produktet hele tiden mod adgang for uautoriserede personer, særligt børn.

4.5 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

Elektromagnetisk kompatibilitet er produktets evne til at fungere i omgivelser med elektromagnetisk stråling og elektrostatisk afladning, uden at elektromagnetisk interferens udløses på andre enheder.

5. Lasersikkerhed/klassificering

HDL 60 udsender et synligt laserpunkt.

Produktet svarer til laserklasse 2 i henhold til DIN EN 60825-1:2007-03.

Lasersikkerhed 2:

Når klasse 2-laserenheder anvendes, er øjet beskyttet af blinkerefleksen eller aversionsreaktioner i tilfælde af en tilfældig og kortvarig eksponering.



ADVARSEL

Det kan være farligt at kigge direkte ind i laserstrålen med optiske hjælpemidler (f.eks. kikkerter, teleskoper).



FORSIGTIG

Det kan være skadeligt for øjet at kigge ind i laserstrålen.

- Kig ikke ind i laserstrålen.
- Ret ikke laserstrålen mod andre mennesker.

4.5.1 INTERFERENS PÅ ANDRE ENHEDER FRA HDL 60

Selvom produktet overholder de strenge krav i de relevante direktiver og standarder, kan Hultafors ikke helt udelukke muligheden for interferens med andre enheder (f.eks. ved brug af produktet i kombination med tredjeparts enheder, såsom feltcomputere, personlige computere, trådløse enheder, mobiltelefoner, visse kabler eller eksterne batterier).

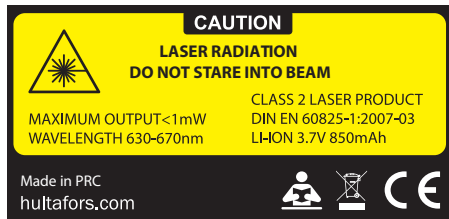
- Når computere og radioudstyr bruges, skal leverandørernes informationer om elektromagnetisk kompatibilitet overholdes.
- Brug kun originalt Hultafors udstyr og tilbehør.

4.5.2 INTERFERENS PÅ HDL 60 FRA ANDRE ENHEDER

Selvom produktet overholder de strenge krav i de relevante direktiver og standarder, kan Hultafors ikke helt udelukke muligheden for, at intens elektromagnetisk stråling i umiddelbar nærhed af radiosendere, tovejsradioapparater, dieselgeneratorer etc. kan forvrænge måleresultaterne.

- Når der udføres målinger under disse betingelser, skal resultaternes plausibilitet kontrolleres.

Mærkning på enheden:



- Fjern ikke mærkepladen!

6. Sådan kommer du i gang

6.1 Batterier

Apparatet bruger et 3,7 V 850-mAh Li-ion-batteri. Oplad batteriet fuldstændigt inden brug første gang. Batteriets ladestatus vises på displayet. Oplad batterierne, når symbolet blinker kontinuerligt på skærmen. Brug det medfølgende ladekabel til opladning af HDL 60. Apparatet kan ikke bruges, mens det oplades. Apparatet er fuldt opladet efter ca. 3 timer.

6.2 Bæltetaske

Laserinstrumentet kan opbevares i en bæltetaske til transport. Det skal tages ud af tasken, når målinger foretages.



7. Betjening

7.1 Sådan kommer du i gang

7.1.1 TÆNDING OG SLUKNING AF INSTRUMENTET

Hold knappen TÆND/Mål nede for at tænde for laserinstrumentet.

Hold knappen SLUK/Slet nede i 2 sekunder for at slukke for laserinstrumentet.

7.1.2 TILBAGE

Tryk én gang på knappen SLUK/Slet for at fortryde den sidste handling. Tryk to gange på knappen SLUK/Slet for at afslutte den igangværende funktion og vende tilbage til individuel måletilstand.

7.1.3 INDSTILLING AF MÅLENIVEAU

Tryk på knappen Adder, subtraher / Referencekant i 2 sekunder for at skifte mellem front, trefod, bagside med endestykke og bagside. Valget vises med en pil på displayet. Bagsiden af instrumentet er som standard indstillet som målekant. Hver gang instrumentet genstartes, indstilles instrumentets bagside igen som målekant.

7.2 Anvendelser

7.2.1 LÆNGDEMÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Ret laserpunktet mod målet.
3. Tryk på knappen TIL/Mål.

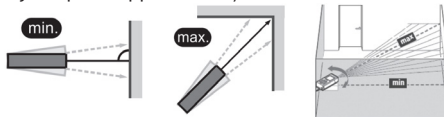
Så snart der udsendes et lydsignal, er målingen færdig, og afstanden kan ses på displayet.

Hvis du vil beregne yderligere afstande, skal du trykke på knappen Mål igen.

7.2.2 MIN.-/MAKS.-MÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Ret laserpunktet mod målet.
3. Hold knappen TÆND/Mål nede i 2 sekunder.

Minimum- og maksimumværdierne vises på displayet. For at stoppe målingen skal du blot trykke på knappen TÆND/Mål.



7.2.3 KONTINUERLIG MÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Ret laserpunktet mod målet.
3. Hold knappen TÆND/Mål nede i 2 sekunder.

Laserinstrumentet måler afstanden og viser den på nederste linje på displayet.

7.2.4 OMRÅDEMÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Tryk på funktionsknappen, indtil displayet til områdemåling vises.
3. Mål længden og derefter bredden separat via enkelt måling-metoden. Laserstrålen forbliver tændt mellem de to målinger.

Når den anden måling er færdig, beregnes området automatisk og vises på nederste linje på displayet. De enkeltvis målte værdier vises i målt-værdi-linjerne 1 og 2.



7.2.5 VOLUMENMÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Tryk på funktionsknappen, indtil displayet til volumenmåling vises.
3. Mål længden, bredden og derefter højden separat via enkelt måling-metoden. Laserstrålen forbliver tændt mellem de tre målinger. Laserinstrumentet måler afstanden og viser den på nederste linje på displayet.

Når den tredje måling er færdig, beregnes volumen automatisk og vises på displayets nederste linje. De enkeltvis målte værdier vises i målt-værdi-linjerne 1 og 2.



7.2.6 INDIREKTE 2-PUNKTS-MÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Tryk på funktionsknappen, indtil displayet til indirekte 2-punktsmåling vises.
3. Mål de to punkter separat via enkelt måling-metoden. Laserstrålen forbliver tændt mellem de to målinger.

Når den anden måling er færdig, beregnes længden automatisk og vises på displayets nederste linje. De enkeltvis målte værdier vises i målt-værdi-linjerne 1 og 2.

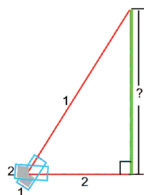


Figure 1

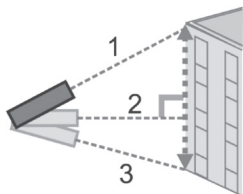


FORSIGTIG

De to målte punkter skal være på linje, og den anden måling skal foretages i en ret vinkel til den målte flade; ellers kan de målte værdier være ukorrekte.

7.2.7 INDIREKTE 3-PUNKTS-MÅLING

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Tryk på funktionsknappen, indtil displayet til indirekte 3-punktsmåling vises.
3. Mål de tre punkter separat ved hjælp af den individuelle målemetode. Laserstrålen forbliver tændt mellem de tre målinger. Når den tredje måling er færdig, beregnes længden automatisk og vises på displayets nederste linje. De individuelle måleværdier vises på linje 1 og 2.



FORSIGTIG

De tre målte punkter skal ligge på linje, og den anden måling skal foretages i en ret vinkel til den målte flade; ellers kan de målte værdier være ukorrekte.

7.2.8 ADDITION

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Ret laserpunktet mod målet.
3. Foretag en enkelt måling.
4. Tryk på knappen Adder/Subtraher for at tilføje den næste individuelle måling. (plussymbolet + vises på displayet).
5. Foretag en enkelt måling.

The laser instrument shows the result on the bottom line of the display. This process can be repeated as many times as required.

7.2.9 SUBTRAKTION

1. Tænd laserinstrumentet.
2. Ret laserpunktet mod målet.
3. Foretag en enkelt måling.
4. Tryk to gange på knappen Adder/Subtraher for at trække den næste individuelle måling fra. (minussymbolet - vises på displayet).
5. Foretag en enkelt måling.

The laser instrument shows the result on the bottom line of the display. This process can be repeated as many times as required.

7.3 Valg af måleenhed

Hold knapperne knappen TIL/Mål og Funktion/Hukommelse nede samtidig i to sekunder for at skifte mellem meter (3 decimaler), meter (2 decimaler), tommer (1 decimal), tommer (0 decimaler), tommer og fod samt fod med knappen Adder, subtraher / Referencekant. Vælg den ønskede måleenhed med knappen TÆND/Mål.

Apparatet starter med den sidst valgte måleenhed.

7.4 Opladning af batterier

Batteriets ladestatus vises på displayet. Oplad batterierne, når symbolet blinker kontinuerligt på skærmen. Brug det medfølgende ladekabel til at oplade laserafstandsmåleren. Apparatet kan ikke bruges, mens det oplades. Apparatet er fuldt opladet efter ca. 3 timer.

7.5 Betjeningsvejledning

Laserinstrumentet må ikke bevæges under måling. En fast monteringsflade med et endestop anbefales derfor. Laserudgangen og modtagelsesområdet må ikke være tildækket under måling. Afhængigt af den målte flade kan det ikke garanteres, at alle målinger er helt nøjagtige. Undgå flader, der er teksturerede, reflekterende, transparente eller porøse.

8. Vedligeholdelse, opbevaring og transport

8.1 Rengøring

- Tør snavs af med en blød, fugtig klud.
- Kontrollér laserens udgangsåbninger regelmæssigt, og rengør dem om nødvendigt. Rør ikke ved glasset med dine fingre.
- Brug ikke aggressive rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Nedsæk ikke enheden i vand!
- Rengør og tør vådt udstyr, tilbehør og transportbeholdere, inden de emballeres. Udstyret må først pakkes igen, når det er helt tørt.
- Hold stikforbindelser rene og beskyttet mod fugt.

8.2 Opbevaring

- Udstyret må kun opbevares inden for de angivne temperaturgrenser (se kapitel 3 Tekniske data).
- Efter en længere opbevaring skal måleudstyrets præcision kontrolleres, inden det anvendes.

8.3 Transport

- Enheden kan blive beskadiget af kraftige vibrationer eller ved fald.
- Transportér aldrig produktet løst. Brug altid den originale emballage eller en tilsvarende transportbeholder.
- Sluk måleudstyret, inden det transporteres.
- Kontrollér enheden for skader inden brug.

9. Leveringsomfang og tilbehør

9.1 Leveringsindhold til HDL 60

Laserafstandsmåler
Bæltetaske
Ladekabel
Håndrem
Kvikstart-guide

9.2 Tilbehør (ekstraudstyr)

Laserbriller LB RØD
Måltavle TP RØD
Mini Stativ B-10

Yderligere information om tilbehør findes på
www.hultafors.dk

10. Fejlsøgning

Fejl	Mulig årsag	Afhjælpning
301	<ul style="list-style-type: none">• Afstand uden for måleområdet.	<ul style="list-style-type: none">• Bliv inden for i måleområdet.
302	<ul style="list-style-type: none">• Det reflekterede signal er for svagt.	<ul style="list-style-type: none">• Mål ved hjælp af en mere reflekterende flade.
303	<ul style="list-style-type: none">• Måleområdet er uden for displayet.	<ul style="list-style-type: none">• Brug knappen FRA/Slet for at nulstille til nul.
304	<ul style="list-style-type: none">• Beregningsfejl i Pythagoras.	<ul style="list-style-type: none">• Udfør målingen igen.
305	<ul style="list-style-type: none">• Lavt batteriniveau.	<ul style="list-style-type: none">• Oplad batteriet.
306	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur for lav.	<ul style="list-style-type: none">• Varm instrumentet op.
307	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur for høj.	<ul style="list-style-type: none">• Lad instrumentet afkøle.
308	<ul style="list-style-type: none">• Omgivelseslyset er for stærkt.	<ul style="list-style-type: none">• Udfør målingen i mørkere omgivelser.

11. Bortskaffelse

Ved ukorrekt bortskaffelse kan tredjepart blive alvorligt kvæstet, og miljøet forurenet. Brændende plasticomponenter genererer giftige dampe, der kan skade sundheden for mennesker.

Batterier kan eksplodere, hvis de beskadiges eller overopvarmes, hvilket udløser forgiftning, forbrænding, korrosion eller miljø-forurening. Ved skødesløs bortskaffelse vil uautoriserede personer kunne bruge produktet ukorrekt.

Måleværktøjer, tilbehør og emballage skal genanvendes på en miljøvenlig måde.



Produktet og tilbehøret – især batterierne og genopladelige batterier – må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

- Bortskaf enheden og tilbehøret korrekt.
- Overhold de landespecifikke krav til bortskaffelse.

Din Hultafors-forhandler tager gerne batterier og gammelt udstyr tilbage og vil sikre korrekt bortskaffelse.

Kun for EU-lande



Elektriske værktøjer må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet! I overensstemmelse med EU-direktivet 2002/96/EF om affald af elektrisk og elektronisk udstyr og dets implementering i national lovgivning skal elektrisk og elektronisk udstyr, der ikke længere kan anvendes, indsamles separat og genanvendes på en miljøvenlig måde.

12. Producentgaranti

Producenten garanterer over for den oprindelige køber angivet på fakturaen eller kvitteringen, at enheden er uden defekter i en periode på to år, med undtagelse af batterierne, regnet fra det tidspunkt, hvor enheden er overdraget. Garantien er begrænset til reparationer og/eller udskiftninger efter producentens skøn.

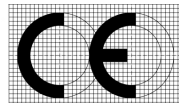
Defekter, der skyldes ukorrekt håndtering fra købers eller tredjeparts side, naturlig slitage og visuelle fejl, der ikke påvirker udstyrets anvendelighed, er ikke dækket af denne garanti. Krav i medfør af denne garanti kan kun rejses, hvis enheden samt fakturaen eller kvitteringen indsendes. Hvis garantikravet er berettiget, skal producenten påtage sig transportudgifterne. Garantians varighed vil ikke blive forlænget gennem reparationer eller arbejde med reservedele, der udføres inden for garantiens rammer.

Yderligere krav er udelukket, medmindre de er foreskrevet af den pågældende nationale lovgivning. Producenten er især ikke ansvarlig for direkte, indirekte, utilsigtede skader eller følgeskader, tab eller udgifter i forbindelse med brugen eller på grund af manglende evne til at anvende værktøjet til hvad formål, det måtte være. Implicitte garantier for brugen eller egnetheden til et særligt formål udelukkes udtrykkeligt.

13. EU-overensstemmelseserklæring



Overensstemmelseserklæring



Vi **Hultafors Group AB, Hultaforsvägen 21, Hultafors**

erklærer som eneansvarlige, at produktet/produkterne

HDL 60

som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med følgende standarder.

EN 61010-1

EN 301489-17

EN 61326-1

EN 62479

EN 61326-2-2

EN 50663

EN 300328 V2.2.2

Overholder bestemmelserne i direktivet/direktiverne

Elektromagnetisk kompatibilitet 2014/53/EU RED

14. UKCA-overensstemmelseserklæring



Overensstemmelseserklæring



Vi **Hultafors Group AB, Hultaforsvägen 21, Hultafors**

erklærer som eneansvarlige, at produktet/produkterne

HDL 60

som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med følgende standarder.

EN 61010-1

EN 301489-17

EN 61326-1

EN 62479

EN 61326-2-2

EN 50663

EN 300328 V2.2.2

Overholder bestemmelserne i direktivet/direktiverne

Elektromagnetisk kompatibilitet 2014/53/EU RED

