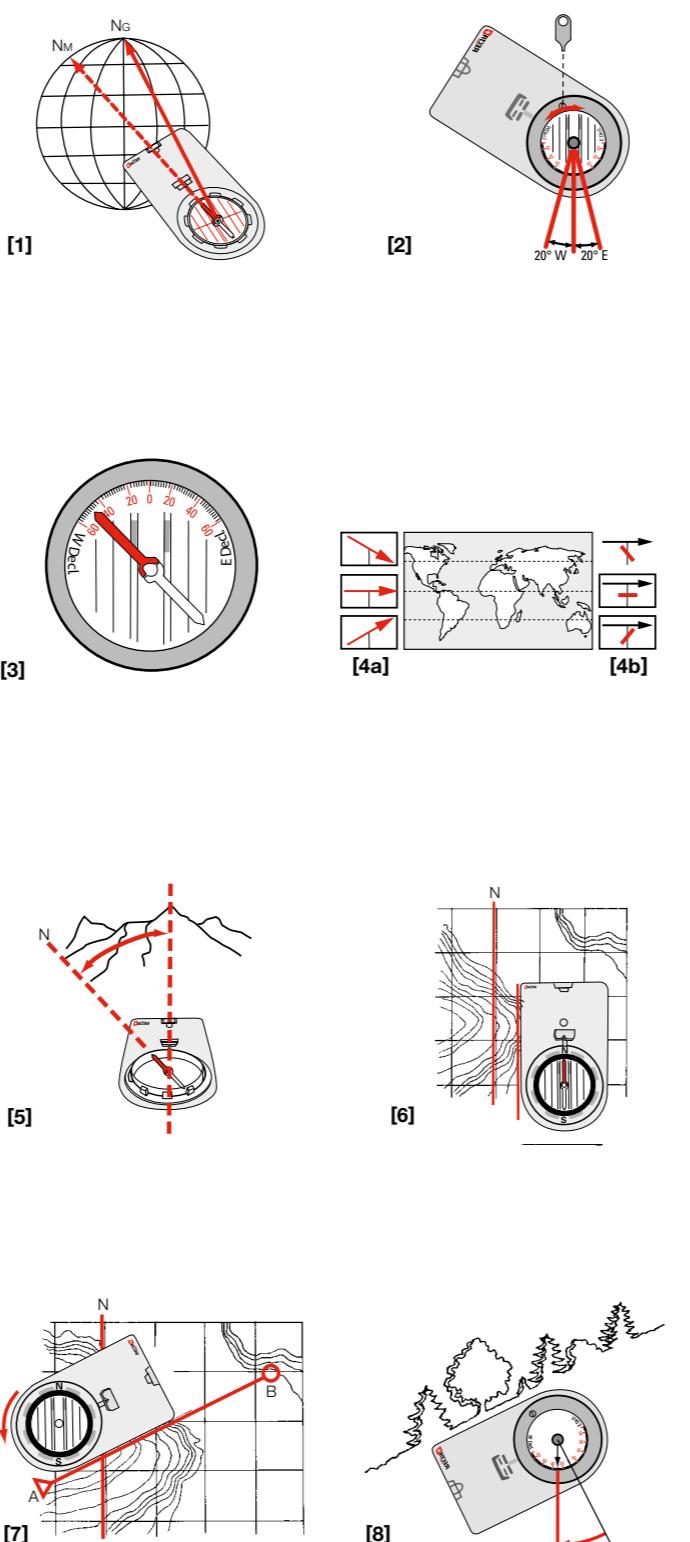


DT 200



en ENGLISH

Two terms are essential to understand the technology of compasses: **declination** and **inclination**. Magnetic lines do not necessarily point to geographical North. The angle between these two directions is called the **declination** [1]. It varies locally and over time between one country and another. With certain models, the appropriate correction can be set permanently; with simpler models, this has to be calculated or taken into account on the fix declination scale.

Declination correction [2] DT-420, DT-420G

The adjusting screw is placed on the reverse side of the capsule. By turning this screw, the north markings (magnetic north) can be adjusted to compensate for declination changes against the dial scale and true north with the aid of a special index.

Example: Declination 20° W:
Increase in azimuth of 20°.
Declination 20° E:
Decrease in azimuth of 20°.

Fixed declination scale [3] DT-100, 120, 200, 220

When working in terrain, if the declination is different from zero, instead of being aligned between the N marks, the needle must point to the current declination on the fix declination scale.

The vertical intensity of the magnetic field, known as **in-clination**, is not the same everywhere and this influences the horizontal position of the needle. [4a] However, RECTA compasses with the **Global System** function at all latitudes without it being necessary to exchange the capsules. [4b]

Direction of travel (azimuth/bearing) [5]

The bearing is the angle between true north and the line of travel. It can be read off on the index.

Working in terrain

A Orienting the map [6]

- a) Adjust bearing to N = 0°.
- b) Lay the compass pointing north along the N-S grid lines on the map.
- c) Turn the map and compass until the N point of the needle comes to rest between the N marks.
Important: On maps with no N-S grid lines, these should be drawn in every 1 1/2" (3-4 cm).

B Determining the direction of travel on the map [7]

- a) Place the compass with one of the long edges on the line connecting position A with the target position B. The front end of the compass should be pointing towards position A.
- b) Turn the compass capsule until the N-S line on the dial is parallel to the N-S grid lines of the map.
- c) If you then hold the compass and turn around until the red tip of the needle is located between the N marks on the capsule, the direction pointer will indicate the desired direction of travel. Choose prominent landmarks along the line of travel.

Clinometer: measure of inclines [8]

DT-420, DT-420G

- Adjust bearing to E or W
- Place the compass across line of sight or take a sighting on line of inclination or take a sighting on line of inclination over the edge of the compass
- Read off angle of inclination (red mark on red scale) directly

Attention:

Metal objects or powerlines in your vicinity can deviate the compass needle. Strong magnetic fields can in some circumstances even reverse the polarity. Therefore it is advisable to check your compass periodically. Small bubbles in the liquid are of no importance. They may appear and disappear with changes of temperature and air pressure.

de DEUTSCH

Zwei Begriffe sind für das Verständnis der Kompass-Technologie unentbehrlich: **Deklination und Inklination**.

Die magnetische Nordrichtung stimmt oft nicht mit der geographischen Nordrichtung überein. Der Winkel zwischen diesen beiden Nordrichtungen wird **Deklination** [1] genannt. Sie ist örtlich und zeitlich, von einem Land zum anderen verschieden. Bei bestimmten Modellen kann die entsprechende Korrektur fest eingestellt werden; bei einfacheren Modellen muss sie berechnet oder anhand der fixen Deklinationsskala berücksichtigt werden.

Einstellen der Deklination [2] DT-420, DT-420G

Die Korrekturschraube befindet sich auf der Rückseite der Kapsel. Durch Drehen dieser Stellschraube werden die Nordmarken mit besonderem Index (magnetisch Nord) gegenüber der Skala und dem Nordnetz (geo. geogr. Nord) um den Wert der Deklination verstellt.

Beispiel: 20° W Deklination:
Vergrößerung des Azimutes um 20°.
20° E Deklination:
Verkleinerung des Azimutes um 20°.

Fixe Deklinationsskala [3] DT-100, 120, 200, 220

Beim Arbeiten im Gelände, wenn der Deklinationswert anders als Null ist, muss sich die Nadel nicht zwischen den Nordmarken der Kapsel befinden sondern auf dem entsprechenden Wert der fixen Deklinationsskala.

Auch die vertikale Intensität des Magnetfeldes, **Inklination** genannt, ist nicht überall gleich, was die

Horizontallage der Nadel beeinflusst. [4a] Im Gegensatz zu herkömmlichen Kompassen funktionieren die RECTA Kompassse mit dem **Global System** über alle Breitengrade hinweg ohne Tausch der Kapsel. [4b]

Richtungswinkel (Azimut, Marschrichtungszahl) [5]
Der Richtungswinkel ist der Winkel zwischen geographischer Norden und der Marschrichtung. Er ist am Index ablesbar.

Arbeiten im Gelände

A Orientieren der Karte [6]

- a) Richtungswinkel N = 0° einstellen.
- b) Den Kompass in Nordrichtung längs des N-S-Rasternetzes auf die Karte legen.
- c) Karte mit Kompass drehen, bis N-Spitze der Nadel zwischen den Nordmarken liegt.

Wichtig: Auf Karten ohne N-S-Rasternetz sind N-S-Linien im Abstand von 3 bis 4 cm einzuziehen.

B Bestimmen der Marschrichtung auf der Karte [7]

- a) Den Kompass mit einer Längsseite auf die Verbindungsstrecke zwischen Standort A und Bestimmungspunkt B auf die Karte legen. Vorderseite dem Standort zugewandt.
- b) Kompasskapsel drehen, bis die N-S-Streiche der Kapsel parallel zum N-S-Rasternetz der Karte liegen.
- c) Wenn Sie jetzt den Kompass zur Hand nehmen und sich selbst drehen, bis das rote Ende der Nadel zwischen den Nordmarken der Kapsel steht, zeigt der Richtungsspiel in Zielrichtung. Markante Geländepunkte in der Marschrichtung wählen.

C Gebrauch des Clinometers [8] DT-420, DT-420G

- Skalierung auf E oder W stellen.
- Kompass quer zur Blickrichtung auf geneigte Linie aufliegen oder geneigte Linie über Kompasskante anvisieren.
- Rechengröße: Marke auf roter Skala direkt ablesen.

Achtung:

Metallische Gegenstände oder Starkstromleitungen in der Nähe können die Kompassnadel beeinflussen. Starke Magnetfelder bewirken unter Umständen sogar die Umkehrung der Polarität. **Kontrollieren Sie deshalb regelmäßig die Funktion Ihres Kompasses.** Kleine Blasen in der Flüssigkeit sind ohne Bedeutung. Sie entstehen und verschwinden durch Veränderung von Luftdruck und Temperatur.

fr FRANÇAIS

Deux points sont indispensables pour la compréhension de la technologie de la boussole: **Déclinaison et Inclinaison**. La direction du nord magnétique ne correspond souvent pas à la direction du nord géographique. L'angle entre ces deux directions du nord se nomme la **déclinaison** [1]. Elle est différente localement et dans le temps d'un pays à l'autre. Dans certains modèles, la correction correspondante peut être réglée; dans des modèles plus simples elle doit être calculée ou prise en compte sur l'échelle de déclinaison fixe.

Utilisation de la déclinaison fixe [3] DT-100, 120, 200, 220

Lors de l'utilisation sur le terrain, si la valeur de la déclinaison est différente de zéro, l'aiguille ne doit pas se trouver entre les deux marques Nord de la capsule mais sur la valeur correspondante de l'échelle fixe de déclinaison.

Échelle de déclinaison fixe [4a] DT-420, DT-420G

La vis correctrice se trouve au verso de la capsule. Par rotation de cette vis, il y a déplacement – de la valeur de déclinaison – des repères nord et de l'index (nord magnétique) par rapport à l'échelle et au réseau nord (nord géographique).

Exemple: 20° déclinaison ouest:
Agrandissement de 20° de l'azimut.
20° déclinaison est:
Réduction de 20° de l'azimut.

Échelle de déclinaison fixe [4b] DT-100, 120, 200, 220

Lors de l'utilisation sur le terrain, si la valeur de la déclinaison est différente de zéro, l'aiguille doit se trouver entre les deux marques Nord de la capsule mais sur la valeur correspondante de l'échelle fixe de déclinaison.

Angle de direction

(azimut, chiffre d'orientation) [5]

L'angle de direction est celui séparant le nord géographique de la direction de marche. Il est lisible sur l'échelle.

Utilisation sur le terrain

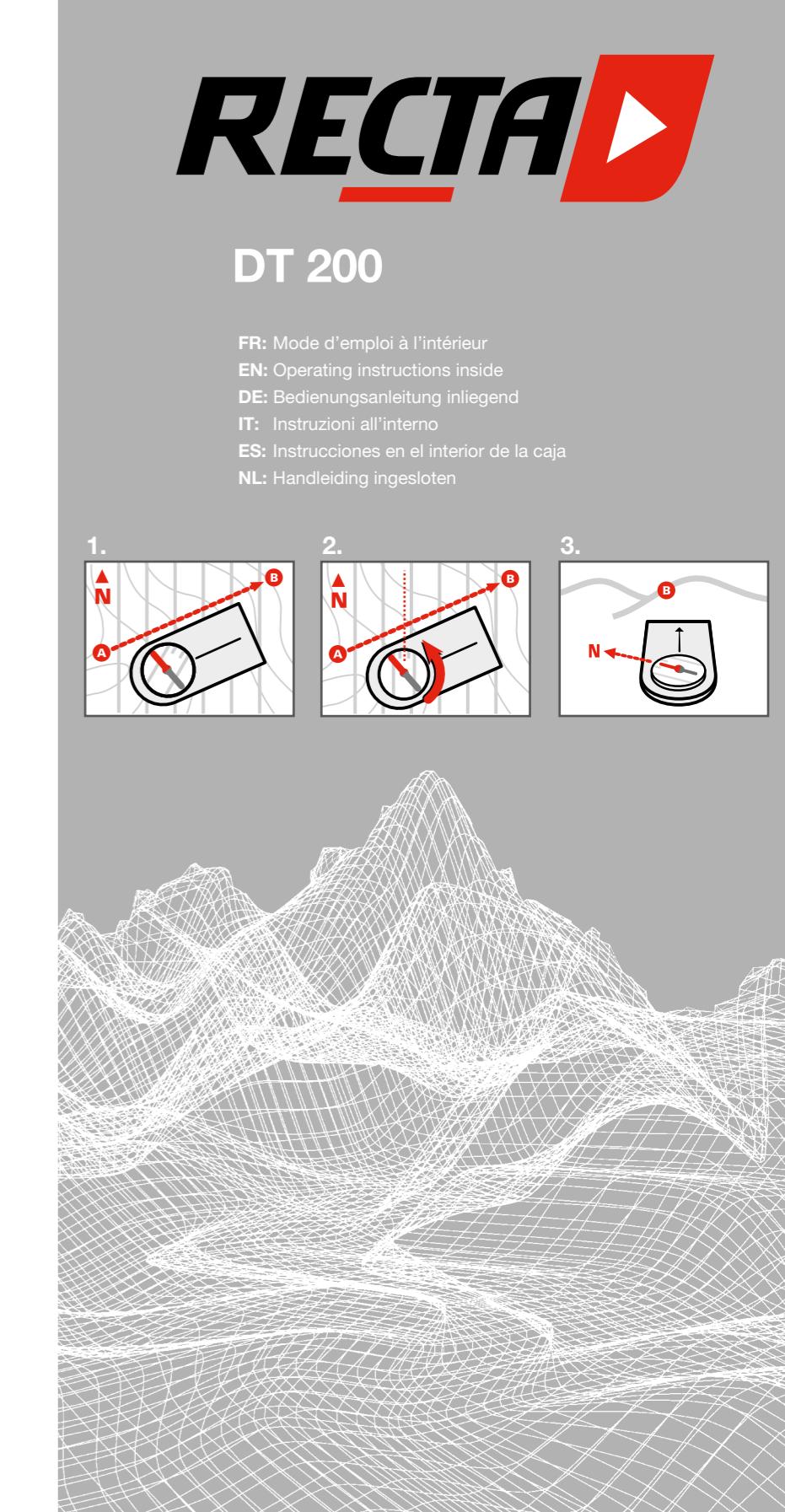
A Orientation de la carte [6]

- a) Ajuster l'angle de direction N = 0°.
- b) Poser la boussole sur la carte, en direction nord, le long du réseau N-S de la carte.
- c) Faire tourner carte et boussole jusqu'à ce que la pointe N de l'aiguille se situe entre les repères nord.

Important: Sur des cartes sans réseau N-S, il faut tracer sur la carte des lignes N-S à intervalles de 3-4 cm.

B Détermination de la direction de marche sur la carte [7]

- a) Poser la boussole avec un côté longitudinal sur la ligne reliant la position momentanée A au lieu de destination B. Avec face frontale tournée vers la position momentanée.
- b) Tourner la capsule de boussole jusqu'à ce que les lignes N-S de la capsule soient parallèles aux lignes N-S de la carte.
- c) Prenez la boussole dans la main et tournez vous jusqu'à ce que la pointe rouge de l'aiguille se trouve entre les deux marques Nord de la capsule, la flèche de direction indique le but désiré. Sélectionnez des points topographiques majeurs dans la direction de marche.



6 417084 159618 >

www.recta.ch

Emploi du clinomètre [8] DT-420, DT-420G

- Ajuster l'angle de direction sur E ou W.
- Amener la boussole face au regard et faire coïncider la déclivité à mesurer avec une arête de la boussole.
- Angle d'inclinaison à lire de recte ment sur l'échelle rouge.

Attention:
La proximité d'objets métalliques ferreux et de câbles à haute tension peut fausser l'aiguille d'une boussole et des champs magnétiques importants pourraient à l'extrême même inverser sa polarité. **Vérifiez donc régulièrement le fonctionnement de votre boussole.** De petites bulles d'air dans le liquide amortisseur sont sans effet sur la fonction. Elles peuvent apparaître et disparaître au gré des variations de la pression atmosphérique et de la température ambiante.

it ITALIANO

Per capire la tecnologia della bussola sono indispensabili due concetti: **Direzione e inclinazione**. Il nord magnetico spesso non coincide con il nord geografico. L'angolo tra queste due direzioni viene detto **azimut** o **direzione** [1]. Essa è locale e temporale, diversa da un paese all'altro. In determinati modelli la rispettiva correzione può essere determinata in modo fisso, nei modelli semplici dev'essere calcolata oppure presa in considerazione sulla scala di declinazione fissa.

Regolazione della declinazione [2]

DT-420, DT-420G

La vite di correzione si trova sul retro della capsula. Girando questa vite si spostano - secondo il grado di declinazione - le tacche Nord con indice speciale (Nord magnetico) rispetto alla scala e al reticolato Nord (Nord geografico).

Esempio: 20° declinazione ovest:
Allargare di 20° dell'azimut.
20° declinazione est:
Riduzione di 20° dell'azimut.

Scala di declinazione fissa [3]

DT-100, 120, 200, 220
Quando l'utilizzo è effettuato a terra, se il valore della declinazione è diverso da zero, l'ago non deve trovarsi fra i due indicatori Nord della capsula, bensì sul valore corrispondente della scala di declinazione fissa.

Anche l'intensità verticale del campo magnetico, definita **inclinazione**, non è uguale dappertutto, fatto che infilarsi sui campi orizzontali dell'ago. [4a]
Le bussole RECTA con il **Global System** funzionano a tutti i gradi di latitudine senza cambio della capsula. [4b]

Angolo di direzione (azimut, rumbo) [5]
L'angolo di direzione è quello compreso fra il Nord geografico e la direzione di marcia. Esso è misurabile sulla scala.

Impiego sul terreno

A Orientamento della carta [6]
a) Regolate l'angolo di direzione su N = 0°.
b) Ponete la bussola sulla carta, in direzione Nord, lungo il reticolato N-S.
c) Girate carta e bussola finché la punta rossa N dell'ago si troverà fra le due tacche Nord.

Importante: Sulla carta senza reticolato N-S occorre tracciare linee N-S a distanza di 3-4 cm.

B Determinazione della direzione di marcia sulla carta [7]

a) Colocare la bussola sopra il mapa con uno dei bordi laterali sopra la linea che une la posición actual A y el punto de destino B.
b) Girar el limbo de la brújula hasta que las líneas N-S del limbo sean paralelas con las líneas N-S del mapa.
c) Si se toma entonces la brújula en la mano y giramos hasta que la flecha roja de la aguja se coloque entre las marcas Norte, la flecha de dirección nos indica nuestro destino. Para seguir el rumbo, busque puntos de referencia en el terreno.

es ESPAÑOL

Dos conceptos son imprescindibles para comprender la tecnología de brújulas: declinación e inclinación. A menudo el norte magnético no coincide con el norte geográfico. El ángulo entre ambos puntos se denomina **declinación** [1], que es variable, temporal y espacialmente, de un país a otro. En algunos modelos de brújula, es posible ajustar de modo fijo la corrección correspondiente; en modelos más sencillos, es necesario calcularla o tenerla en cuenta en la escala de declinación fija.

Ajuste de la declinación [2] DT-420, DT-420G

El tornillo de corrección se encuentra en la parte posterior del limbo. Girando este tornillo, el norte magnético (marcas Norte) puede ajustarse, para compensar los cambios de declinación, con respecto a la escala marcada en el limbo y al norte verdadero (Norte geográfico) mediante un índice especial.

Ejemplo: 20° de declinación Oeste:
Incremento del acimut en 20°.
20° de declinación Este:
Reducción del acimut en 20°.

Escala de declinación fija [3] DT-100, 120, 200, 220

Cuando se utiliza sobre el terreno, si la declinación es diferente de cero, la aguja, en vez de alinearse entre las dos marcas Norte del limbo, debe alinearse según la corrección correspondiente de la escala de declinación fija.

B Bepalen van de looptrichting op de kaart [7]

a) Het kompas in de lengterichting op de verbindingslijn tussen standplaats A en standplaats B op de kaart leggen. Voorzijde van het kompassus richting A.
b) De kompasdelen draaien tot de N-Z lijn op de windroos evenwijdig loopt met de N-Z-rasterlijnen van de kaart.
c) Wanneer u het kompas opeenmt en om eigen as draait tot de rode punt van de naald tussen de N-tekens die op de roos ligt wijst de richtingspijl in de gewenste richting. Oprichtelijk punten langs de looptrichting uitzoeken.

Gebruik van de hellingmeter [8] DT-420, DT-420G

- Richtingshoek E of W instellen.
- Kompas dwars op de kijrketting op de hellinglijn plaatzen van de hellinglijn over de zijkant van het kompassus viseren.

- Hellinghoek: teken op de rode schaal verdeling aflezen.

Utilización sobre el terreno

A Orientar el mapa [6]

a) Ajustar el ángulo de dirección N = 0°.
b) Colocar la brújula en dirección Norte a lo largo de las líneas N-S sobre el mapa.
c) Girar el mapa con la brújula hasta que la punta N de la aguja quede entre las marcas Norte.

Importante: En mapas sin líneas N-S, deben trazarse líneas N-S cada 3 a 4 cm en el mapa.

B Determinar la dirección de marcha en el mapa [7]

a) Colocar la brújula sobre el mapa con uno de los bordes laterales sobre la línea que une la posición actual A y el punto de destino B.
b) Girar el limbo de la brújula hasta que las líneas N-S del limbo sean paralelas con las líneas N-S del mapa.
c) Si se toma entonces la brújula en la mano y giramos hasta que la flecha roja de la aguja se coloque entre las marcas Norte, la flecha de dirección nos indica nuestro destino. Para seguir el rumbo, busque puntos de referencia en el terreno.

Clínometro: medición de la inclinación [8]

DT-420, DT-420G

- Ajustar el ángulo de dirección E o W.
- Colocar la brújula en forma transversal al sentido de la mirada sobre la linea inclinada y hacer coincidir la linea inclinada con el borde de la brújula.
- Leer directamente el ángulo de inclinación (marca en la escala roja).

Atención:

Los objetos metálicos y las líneas de alta tensión situados cerca de la brújula pueden alterar la aguja de la brújula. Los campos magnéticos fuertes pueden incluso invertir la polaridad en determinadas circunstancias. **Por ello, se debe controlar regularmente el funcionamiento de la brújula.** Las pequeñas burbujas eventuales que se forman y desaparecen no tienen ninguna importancia. A veces son consecuencia de un cambio de presión atmosférica o de temperatura.

nl NEDERLANDS

Twee basisbegrippen: Declinatie en In cl na tie. Het magnetische Noorden valt niet samen met het geografische (of kaart) Noorden. De hoek tussen de beide Noordrichtingen wordt **Declinatie** [1] genoemd. Zij verschilt per regio en verloopt ook nog in de tijd. Deze Declinatie kan in bepaalde kompassen door de gebruiker gecorrigeerd worden. Bij meer eenvoudige modellen moet het juiste Noorden steeds berekend worden, deze modellen hebben een vaste Declinatie schaal.

Instellen van de declinatie [2] DT-420, DT-420G
De correctieschroef bevindt zich aan de achterkant van de kompasso's. Door draaien van deze schroef kunnen de N-tekens (magn. noorden) met de waarde van de declinatie t.o.v. schaalverdeling en geografische noorden worden gecorrigeerd.

Voorbeeld: 20° W Declinatie:
Richtingshoek 20° vergroten.
20° O Declinatie:
Richtingshoek 20° verkleinen.

Vaste Declinatie Schaal [3] DT-100, 120, 200, 220

Als je in het veld bent en de declinatie is anders dan nul, dan moet de punt van de naald niet meer tussen de N-tekens staan, maar moet op de declinatie afwijking van de vaste declinatie schaal.

Inclinatie is de vertikale hoek van het magnetisch veld van de aarde. In bepaalde gevallen is deze hoek zo groot dat de kompasnaald uit balans raakt en zichzelf vastklemt tegen het glas van de kompas doos. [4a] Bovendien introduceert RECTA het revolutionaire **Global System**. Endé lijk is nu één en dezelfde kompas overal ter wereld te gebruiken. [4b]

Richtingshoek (Azimut) [5]

De richtingshoek is de hoek die gevormd wordt door het geografische noorden en de loop richting. Deze kan op de index worden aflezen.

Werken in het veld

A Orienteren van de kaart [6]

a) Richtingshoek N = 0° instellen.
b) Het kompas in noordrichting langs de N-Z rasterlijnen op de kaart leggen.
c) Kaart met kompas zodanig draaien tot de N-punt van de naald tussen de N-tekens ligt.
Belangrijk: Op kaarten zonder N-Z rasterlijnen moeten deze op afstanden van 3-4 cm. getekend worden.

B Bepalen van de looptrichting op de kaart [7]

a) Het kompas in de lengterichting op de verbindingslijn tussen standplaats A en standplaats B op de kaart leggen. Voorzijde van het kompassus richting A.
b) De kompasdelen draaien tot de N-Z lijn op de windroos evenwijdig loopt met de N-Z-rasterlijnen van de kaart.
c) Wanneer u het kompas opeent en om eigen as draait tot de rode punt van de naald tussen de N-tekens die op de roos liggen wijst de richtingspijl in de gewenste richting. Oprichtelijk punten langs de looptrichting uitzoeken.

Gebruik van de hellingmeter [8] DT-420, DT-420G

- Richtingshoek E of W instellen.
- Kompas dwars op de kijrketting op de hellinglijn plaatzen van de hellinglijn over de zijkant van het kompassus viseren.

- Hellinghoek: teken op de rode schaal verdeling aflezen.

Let op:

Niet gebruiken in de nabijheid van metalen voorwerpen of hoogspanningskabels. Sterke magnetische velden kunnen het omdraaien van de NZ-richting tot gevolg hebben. **Kontroleer daarom regelmatig de werking van het kompas.** Vacuumbellen in de vloeistof zijn vloeden geenszins de werking van het kompas. Zij komen en verdwijnen naar gelang wijziging in luchtdruk en temperatuur.

RECTA LIMITED WARRANTY

Recta warrants that during the Warranty Period Recta or a Recta Authorized Service Center (hereinafter Service Center) will, at its sole discretion, remedy defects in materials or workmanship free of charge either by a) repairing, or b) replacing, or c) refunding, subject to the terms and conditions of this Limited Warranty. This Limited Warranty is only valid and enforceable in the country of purchase, unless local law stipulates otherwise.

Clínometro: medición de la inclinación [8]

- Ajustar el ángulo de dirección E o W.
- Colocar la brújula en forma transversal al sentido de la mirada sobre la linea inclinada y hacer coincidir la linea inclinada con el borde de la brújula.

- Leer directamente el ángulo de inclinación (marca en la escala roja).

Atención:

Los objetos metálicos y las líneas de alta tensión situados cerca de la brújula pueden alterar la aguja de la brújula. Los campos magnéticos fuertes pueden incluso invertir la polaridad en determinadas circunstancias.

Por ello, se debe controlar regularmente el funcionamiento de la brújula.

Las pequeñas burbujas eventuales que se forman y desaparecen no tienen ninguna importancia. A veces son consecuencia de un cambio de presión atmosférica o de temperatura.

Exclusions and Limitations

This Limited Warranty does not cover:

1. a) normal wear and tear, b) defects caused by rough handling, or c) defects or damage caused by misuse contrary to intended or recommended use;
2. user manuals or any third-party items;
3. defects or alleged defects caused by the use with any product, accessory, software and/or service not manufactured or supplied by Recta;

This Limited Warranty is not enforceable if: 1. has been opened beyond intended use;
2. has been repaired using unauthorized spare parts; modified or repaired by unauthorized Service Center;

3. serial number has been removed, altered or made illegible in any way, as determined at the sole discretion of Recta;

4. has been exposed to chemicals including but not limited to mosquito repellents.

Recta does not warrant that the operation of the Product will be uninterrupted or error free, or that the Product will work with any hardware or software provided by a third party.

Access to the service of warranty service

You must have proof of purchase to access Recta warranty service. For instructions how to obtain warranty service, contact your local authorized Recta retailer or distributor (www.recta.ch).

Limitation of Liability

To the maximum extent permitted by applicable mandatory laws, this Limited Warranty is your sole and exclusive remedy and is in lieu of all other warranties, expressed or implied. Recta shall not be liable for special, incidental, punitive or consequential damages, including but not limited to loss of anticipated benefits, loss of data, loss of use, cost of capital, cost of any substitute equipment or facilities, claims of third parties, damage to property resulting from the purchase or use of the item or arising from breach of the warranty, breach of contract, negligence, strict tort, or any legal or equitable theory, even if Recta knew of the likelihood of such damages. Recta shall not be liable for delay in rendering warranty service.

RECTA – EINGESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNG

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung nach eigenem Ermessen Material- oder Verarbeitungsfehler kostenlos erwidern durch a) Reparatur oder b) Austausch oder c) Auszahlung als Kaufpreis für das Produkt nachbeschert. Diese eingeschränkte Gewährleistung ist nur in dem Land gültig und einklippbar, in dem das Produkt erworben wurde, es sei denn, es gilt eine anderslautende lokale Gesetzgebung.

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung aufgrund von Reparatur oder Austausch Kosten für Ersatzteile und Zubehörteile, Software und/oder Serviceleistungen entstanden sind, die nicht von Recta hergestellt oder bereitgestellt wurden;

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung aufgrund von Reparatur oder Austausch Kosten für Ersatzteile und Zubehörteile, Software und/oder Serviceleistungen entstanden sind, die nicht von Recta hergestellt oder bereitgestellt wurden;

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung aufgrund von Reparatur oder Austausch Kosten für Ersatzteile und Zubehörteile, Software und/oder Serviceleistungen entstanden sind, die nicht von Recta hergestellt oder bereitgestellt wurden;

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung aufgrund von Reparatur oder Austausch Kosten für Ersatzteile und Zubehörteile, Software und/oder Serviceleistungen entstanden sind, die nicht von Recta hergestellt oder bereitgestellt wurden;

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung aufgrund von Reparatur oder Austausch Kosten für Ersatzteile und Zubehörteile, Software und/oder Serviceleistungen entstanden sind, die nicht von Recta hergestellt oder bereitgestellt wurden;

Recta garantiert, dass Recta oder ein autorisiertes Recta Servicezentrum (im Folgenden als "Servicezentrum" bezeichnet) während der Gewährleistungsszeit gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen dieser eingeschränkten Gewährleistung aufgrund von Reparatur oder Austausch Kosten für Ersatzteile und Zubehörte