



**NORDIC
CLAYS**

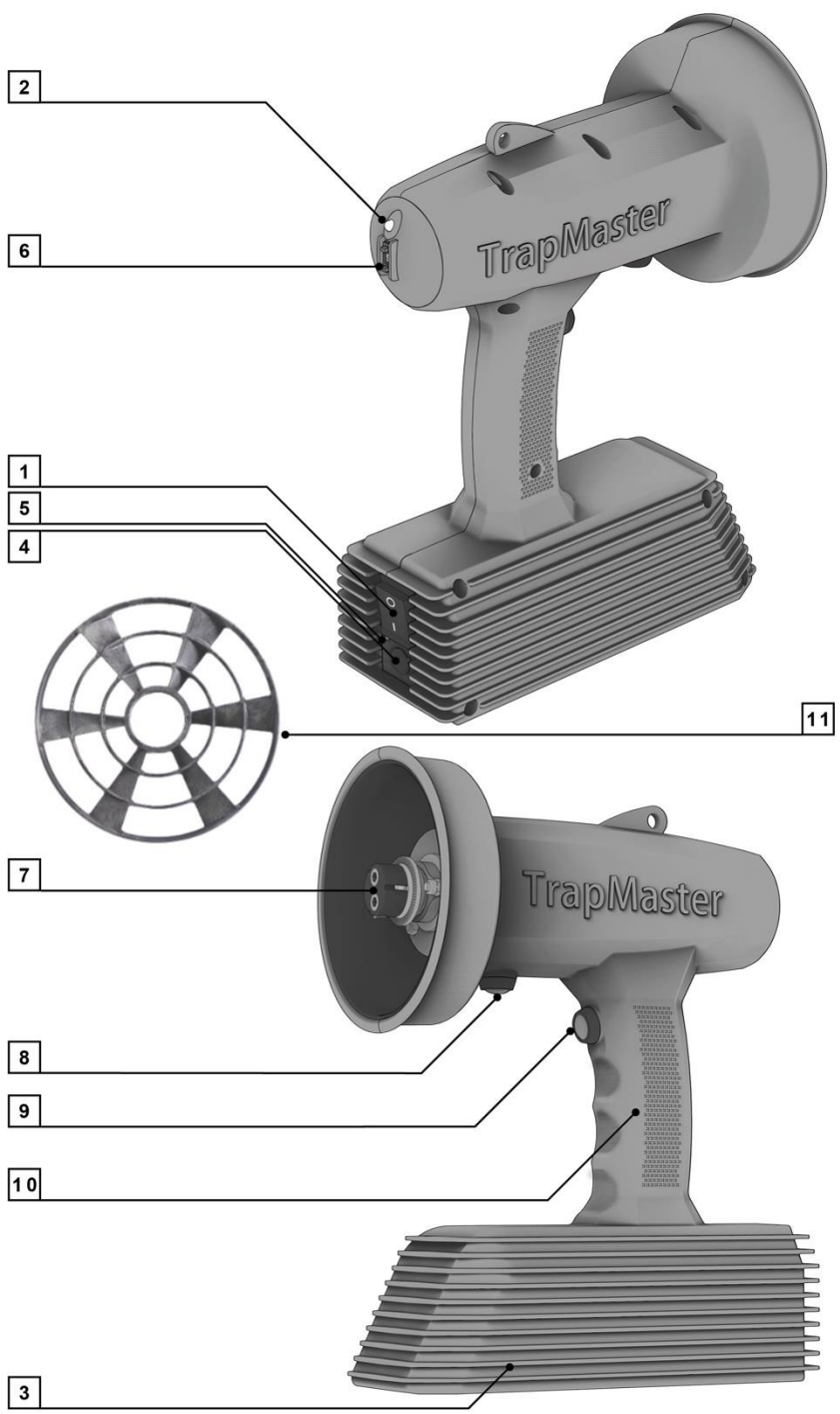


Version no.: 01
Date of release: 14-06-2022

TRAPMASTER



English	Original instructions	page 4
Dansk	Original brugsanvisning	page 13
Svensk	Bruksanvisning i original	page 20



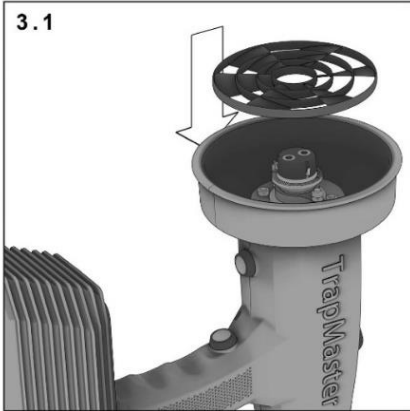
Quick start guide at www.nordicclays.com/quickstart

LOADING MANUAL

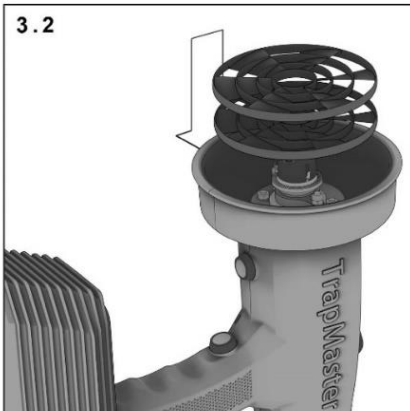
TILT 90°



SINGLE



DOUBLE



Attention!

Read all the safety warnings, instructions, illustrations and specifications, which come with the clay thrower, TrapMaster. Follow them carefully and keep them together with the TrapMaster for future reference.

1 Safety

WARNING Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work area safety

- **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety

- **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.


Personal safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Always keep proper footing and balance.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Power tool use and care

- **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*
- **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*
- **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
- **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
- **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*
- **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** *Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.*

Battery tool use and care

- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** *A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.*
- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** *Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.*
- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** *Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.*
- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** *Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.*
- **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** *Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.*
-  **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** *Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.*
- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** *Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.*

Service

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained.*
- **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

TrapMaster Safety Warnings

- **Never play with the TrapMaster. Never point or aim at anybody or at animals. Only use the TrapMaster outdoors and in open spaces. Always shoot up in the air.**
- **Only use the TrapMaster on permanent or temporary shooting ranges.** *Used clay targets, whether fully intact or in pieces shall not be left in private or public areas where people, children, animals or livestock may get in contact with them by coincidence.*



In addition to eye protection always use hearing protection, when the TrapMaster is used near shooters. The eye protection is important due to hazards from the TrapMaster and the noise from the shooting may harm your hearing.

- **Always hold the TrapMaster securely and in a straight arm pointing in the direction of intended trajectory of the clay target(s).** This will ensure a clear indication of the trajectory. A bended arm may result in the clay target exiting the TrapMaster in an unsafe distance too close to the user of the TrapMaster and people nearby.

Never aim, point at or shoot at any persons or life animals. Always shoot up in the air. A clear view of 40 degrees to the left and to the right of the aiming direction of the TrapMaster is mandatory. This will ensure that the user of the TrapMaster can observe people, animals, and livestock, who by accident may arrive to the shooting area and consequently not initiate a new shot.

- **Never try to stop the rotating clay by hand or by holding an item in front of the TrapMaster, when the red fire button has been pushed. Instead, stop the clay by switching off the TrapMaster on its power switch button.** The clay target is fragile and will splinter if it hits something. The splinters may have sharp edges and may be able to cause damage.
- **Before pushing the red fire button, always ensure nobody stands in the way and that the safety distances are kept by everyone nearby. Make sure that everyone is aware of the person shooting with the TrapMaster.**
- **Only use original clay targets from the manufacturer of the TrapMaster, Nordic Clays.** Other clay targets with different strength, weight, balance, propellant effect, etc. may create unforeseen dangers and wreck the TrapMaster.

Safety distances

- **When launching a clay, no person, animal or livestock may be located in front of the user of the TrapMaster in a distance of 120 meter or in a rectangular area 2,0 m to the left, 2,0 m to the right and 1,0 m behind.** This is to protect people nearby against splinters from a clay in case it breaks when launched or immediately after.

Users

- **Adults, who have read and understood the instruction handbook and thereby obtained knowledge to the function of the TrapMaster as well as the safety instructions, etc. must be well functioning physically and mentally, as well as they must have normal eyesight and hearing possibly by using spectacles/hearing aid.**
- **Only people above 16 years are allowed to use the TrapMaster. Young people in the age of 16 to 17 years must be in supervision of experienced users and furthermore fulfil the requirements to adult users. The age group 16-17 years of age may have mixed authority and poor awareness of risks.**

2 Product overview

2.1 Manufacturer

Nordic Sporting Clays ApS
Sankt Peders Stræde 45B, 2., DK-1453 København K
Phone: +45 29 88 22 93
E-mail: info@nordicclays.com
www.nordicclays.com

2.2 Designation of the clay thrower

The full designation: TrapMaster 1.0

2.3 Intended use

The machine is intended for being held forward in a straight arm to launch circular discs of biobased material, which function as clay targets for clay pigeon shooting.

2.4 Prohibited applications

The TrapMaster may only be used as intended. The user may never disassemble the TrapMaster, this will cancel and void your warranty.

2.5 Illustrated components

The numbering of the illustrated components refers to the illustration of the power tool on page 2.

- 1: Power switch (On/Off)
- 2: Indicator LED for battery levels
 - a. Battery levels:
 - i. Green = 66-100%
 - ii. Yellow = 33-66%
 - iii. Red = 0-33%
- 3: Integral rechargeable battery (Li-Ion)
- 4: Socket for battery charger
- 5: Charging LED
 - a. Red light = charging
 - b. No light = fully charged.
- 6: Stepwise power regulator (steps 0 – 9)
 - a. 9 being the highest speed
 - b. 0 being the lowest speed
- 7: Shaft
- 8: Blue load button to lock the clay(s) to the shaft
 - a. If the claws are out, the button can be held down to drive them in again.
 - i. When the button is held down, the red button (9) won't work.
 - b. You can also restart the machine, to drive the claws back in.
- 9: Red fire button to launch the clay(s)
- 10: Grip
- 11: Clay target
 - a. Can be loaded in the shaft both ways (7)

2.6 Function of the TrapMaster

The TrapMaster is switched on with the power switch (1), the clay(s) (11) is mounted on the Shaft (7), the three "claws" are activated by the blue load button (8), the firing and acceleration of the clay(s) is activated by the red fire button (9). When the rotating speed of the clay(s) corresponds to the setting of the stepwise power regulator (6) the shaft moves a bit forward at the same time as the claws retract and the clay(s) flies out of the TrapMaster and the rotation of the shaft stops shortly thereafter. When the shaft stops spinning, the TrapMaster is ready for a repetition of the process.

2.7 Technical specifications

2.7.1 Weight

2.0 kg.

2.7.2 Electrical power supply

Rated voltage: 15 V DC

Max charge current: 1.2 A
 Recommended charger: TDX-1501200

2.8 Emission, noise

The A-weighted emission sound pressure level, LpA, produced by the TrapMaster does not exceed 70 dB(A).

2.9 Operating and storage conditions

Outdoor with good visibility on permanent or temporary clay pigeon shooting ranges.

Environment	
Permitted ambient temperature range during operation and storage.	-10 to +40 °C
Recommended ambient temperature range for long time storage (over 3 months).	20 ±5 °C
Recommended ambient temperature range during charging.	0 to +35 °C
Permitted relative humidity (non-condensing)	Min. 20 % Max. 90 %
Recommended relative humidity for long time storage (over 3 months).	65 ±20 %
EMC Environment	B, (Residential properties, light-industrial locations or comparable areas)

2.10 Intended service life of the machine

The TrapMaster is expected to work for 5 years. After the 5 years, the TrapMaster must be serviced or refurbished at an overhaul by the manufacturer.

3 Charging

Use only the charger listed in section “Electrical power supply” or one with identical specifications.

If the Indicator LED (2) emits no light at all, after switching the TrapMaster on, then the battery is empty and needs to be charged. When the light is red the capacity of the battery is lower than 33%. The light must be either green, yellow or red for the TrapMaster to be ready and functional.

To charge the TrapMaster:

- Remove the protection socket (4)
- Plug in the small plug of the charger
- Connect the charger to the wall plug
- Check the red Charging LED (5) lights up which indicates it is charging
- Let the charging continue until the Charging LED turns off, indicating the charging has completed.
- Unplug the charger from the wall plug and then from the TrapMaster

- Put the protection socket back into the plug (4)

The TrapMaster should always be switched off, while charging.

During charging, avoid covering the battery charger or the battery part of the TrapMaster below the handle, and ensure good ventilation.

4 Operation

Machine operation must comply with the intended use of the machine. See section 2.4 Intended use.

4.1 Risks and hazards

All users must have gone through all safety aspects described in section 1 Safety before operating the machine for the first time.

4.2 Controls

The TrapMaster is manually controlled by the power switch (1), the stepwise power regulator (6), blue load button to lock the clay(s) (8) and the red fire button (9). The numbers refer to section 2.6 TrapMaster features.

4.3 Operating modes

- Manual operation: The user fixes a clay(s) at the shaft (7) by activating the blue load button (8) and launch it by pushing the red fire button (9). This is done repeatedly. The numbers refer to section 2.6 TrapMaster features.
- Charging: The user charges the integral rechargeable battery by using the included battery charger.

4.4 Starting

Each time you start using TrapMaster after it has been put aside even for a short time you must check the power switch for use as an emergency stop. How to do it, see section 5 "Inspection and testing of the TrapMaster."

Before using the TrapMaster, the user must also ensure that:

- There is sound footing
- There is a clear view of 40 degrees to the left and to the right of the aiming direction
- There is no people located within the aforementioned angles.

4.5 Mounting and launching a clay(s)

- Take a new clay(s) (11).
- Check the clay(s) is undamaged and intact, if not, discard it and take another one.
- Switch on the TrapMaster on the power switch (1).
- Wait until the Indicator LED (2) turns on and has played its start-up sound.
 - Three fast beeps and one long.
- While holding the TrapMaster in your hand tilt the TrapMaster 90° backwards, so the shaft (7) is pointed towards the sky and is horizontal.
- Place the clay on the Shaft (7) so the clay(s) rests on the stop.
- Push the blue load button (8) to lock the clay(s) onto the shaft.
 - Should you by mistake push the button, before placing the clay(s). Then push and hold the button till you've placed the clay(s) on the shaft.
- Notice the short little sound and the clay(s) is/are locked to the shaft.
- Check again the footing and that no people are located within the hazardous areas.
- Push the red fire button (9), the clay starts accelerating leaving the TrapMaster 2-3 seconds later.

- When the shafts rotation has stopped, the TrapMaster is ready for a new clay(s) and you may repeat the procedure or switch it off on the power switch (1).

4.6 Emergency situations

Dangerous situations may occur during use where it is necessary to make an immediate stop of the TrapMaster. If such a situation occurs, switch it off on the power switch (1).

Following situation may require emergency stop of the TrapMaster:

- A dangerous situation
- The occurrence of sudden unknown conditions, e.g., abnormal noises (rumbling, knocking, sizzling), vibrations or heat. In this case the user must inspect the TrapMaster for faults and defects before turning it on again.

4.7 Removal of waste from operation

After having shot one or multiple clays, always make sure to take your trash with you, so you leave the nature as when you arrived.

4.8 Transportation

Always use the suitcase delivered with the TrapMaster when you transport or store the TrapMaster.

The integral Li-Ion battery is subject to the Dangerous Goods Legislation requirements. The battery is suitable for road-transport by the user without further restrictions.

When shipping by third parties (e.g.: by air transport or parcel post), special requirements on packaging and labelling must be observed. For preparation of the item consult the company, you intend to use. Be aware of the possibility of more detailed national regulations.

5 Maintenance and service

There are no user-replaceable parts.

Inspection and testing of the TrapMaster

Component/ machine part:	Frequency:	How (method):	Acceptance/ non-acceptance:	Action:	I/T/M I = Inspection, T = Testing, M = Messung
Safety relevant inspection and testing:					
The power switch for use as emergency stop.	Each time TrapMaster has been put aside even for a short time and at least once a year.	Follow the instruction in section "Mounting and launching a clay(s)", but without a clay. Within 1 second after the motor starts switch off the machine on the power switch.	The motor must stop immediately.	In the event of a failure, the TrapMaster must be repaired, after which the function must be tested again.	I/T

6 Cleaning

Keep the TrapMaster clean. After use turn off the TrapMaster and clean the TrapMaster properly for dust and dirt. Use a wet piece of cloth with a little mild detergent. Do not soak the TrapMaster in water. Dry the TrapMaster gently after cleaning. After cleaning, store the TrapMaster in a dry and safe environment. The TrapMaster must not be stored in a moist and damp area for a longer period of time.

7 Troubleshooting

7.1 Troubleshooting and general fault identification

When irregularities are detected during operation of the machine, an investigation must be carried out as soon as possible. By rapid intervention and correction of the irregularities, a dangerous situation may be prevented, as well as avoiding unnecessary wear and strain on the machine. If the TrapMaster does not start working properly after having been turned off and restarted a few times, the machine must be sent to our manufacturing address.

In the event of repetitive errors due to an unknown fault, an overall inspection of the machine is to be performed. Should the issues persist, contact the manufacturer by phone or email, stating your challenges.

8 Disposal

The product is subject to Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE) and 2006/66/EC on batteries and accumulators and waste batteries and accumulators.

The symbol indicates that this product including the battery must not be disposed of with your other household waste. Batteries, electrical and electronic equipment contain substances, which may cause damage to human health and environment if not recycled correctly. It is your responsibility to hand over this product to a local designated WEEE collection point for recycling. When handing over for correct recycling you help to prevent these products straining nature and environment unnecessarily and to protect human health. For more information, please contact your local city office or your household waste disposal service.



Integral Battery: The built-in battery is a Li-Ion type. Do not disassemble the product for disposal. This requires special knowledge to do in a safe manner.

EC Declaration of conformity
2006/42/EF appendix II A

Manufacturer and compiler of the technical file:

Name: Nordic Sporting Clays ApS
Address: Sankt Peders Stræde 45B, 2.
Zip code and city: 1453 – Copenhagen K

Hereby declare that the machine of type:

- TrapMaster

Is manufactured in accordance with the following Community directives:

- 2006/42/EF Machinery directive
- 2014/30/EU EMC-directive



Friis Arne Petersen

CEO

Position

Copenhagen K

Place

14-06-2022

Date

Bemærk!

Læs alle sikkerhedsadvarsler, instruktioner, illustrationer og specifikationer, som følger med lerduekasteren, TrapMaster. Følg dem omhyggeligt og opbevar dem i nærheden af TrapMaster til fremtidig brug.

1 Sikkerhed

ADVARSEL Læs alle sikkerhedsadvarsler, instruktioner, illustrationer og specifikationer, som følger med el-værktøjet. Manglende overholdelse af instruktionerne nedenfor kan medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.

Opbevar alle advarsler og instruktioner til fremtidig brug.

Betegnelsen "el-værktøj" i advarslerne henviser til dit el-værktøj sluttet til lysnettet (ledningsforbundet) eller batteridrevne (ledningsfrie) el-værktøj.

Sikkerhed på arbejdspladsen

- **Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst.** Rodede eller mørke områder inviterer til ulykker.
- **Brug ikke el-værktøj i eksplosionsfarlige omgivelser, som hvor der er brændbare væsker, gasser eller støv.** El-værktøj danner gnister, som kan antænde støv eller dampe.
- **Hold børn og andre personer væk, mens du betjener el-værktøj.** Forstyrrelser kan få dig til at miste kontrollen over maskinen.

Elektrisk sikkerhed

- **El-værktøjets stik skal passe til kontakten.** Lav aldrig om på stikket på nogen måde. Brug ikke adapterstik sammen med jordforbundet el-værktøj. Uændrede stik, der passer til kontakterne, nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- **Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader såsom rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** Der er en forøget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
- **Udsæt ikke el-værktøj for regn eller fugt.** Vand, der kommer ind i el-værktøj, vil forøge risikoen for elektrisk stød.
- **Misbrug ikke ledningen.** Brug aldrig ledningen til at bære eller trække i el-værktøjet. Fjern aldrig stikket fra kontakten ved at trække i ledningen. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter og bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger forøger risikoen for elektrisk stød.
- **Når el-værktøjet anvendes udendørs, så brug en forlængerledning, der er beregnet til udendørs brug.** Brug af forlængerledning til udendørs brug nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- **Hvis det ikke kan undgås at bruge el-værktøjet i fugtige omgivelser, skal elforsyningen være beskyttet med et HPFI-relæ (RCD-relæ).** Brug af et HPFI-relæ (RCD-relæ) nedsætter risikoen for elektrisk stød.


Personlig sikkerhed

- **Vær opmærksom, se på det, du foretager dig, og brug sund fornuft, når du bruger el-værktøj.** Brug ikke el-værktøj, mens du er træt eller påvirket af euforiserende stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblik uopmærksomhed under betjening af el-værktøj kan medføre alvorlig personskade.
- **Brug personlige værnemidler.** Brug altid øjenværn. Værnemidler såsom støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, sikkerhedshjelm eller høreværn, der bruges ved passende forhold, vil nedsætte personskader.
- **Forebyg utilsigtet start.** Sørg for at der er slukket på afbryderen før tilkobling til elforsyningen og/eller batteriet, du løfter el-værktøjet op eller bærer det. At bære el-værktøj med fingeren på afbryderen eller sætte strøm til el-værktøj, der har afbryderen på tændt, inviterer til ulykker.
- **Fjern ethvert indstillingsværktøj eller skruenøgle før tænding af el-værktøjet.** En skruenøgle eller andet værktøj efterladt i en roterende del af el-værktøjet kan medføre personskade.
- **Ræk ikke for langt.** Oprethold ordentligt fodfæste og balance hele tiden. Det muliggør bedre kontrol over el-værktøjet i uventede situationer.
- **Klæd dig ordentligt på.** Hav ikke løst tøj eller smykker på. Hold dit hår og din påklædning væk fra bevægelige dele. Løst tøj, smykker og langt hår kan blive fanget af bevægelige dele.
- **Hvis der er anordninger for tilslutning af støvudsugnings- og opsamlingsudstyr, så sørg for, at det tilsluttes og bruges korrekt.** Brug af støvopsamling kan reducere støvrelaterede farer.
- **Lad ikke fortrolighed opnået ved ofte brug af værktøj tillade dig at blive for selvsikker og ignorere principper for sikker brug af værktøj.** En skødesløs handling kan forårsage alvorlig personskade på en brøkdél af et sekund.

Brug og omhu med el-værktøj

- **Pres ikke el-værktøjet.** Brug det rigtige el-værktøj til anvendelsen. *Det korrekte el-værktøj vil gøre arbejdet bedre og mere sikkert ved den ydelse, som det er konstrueret til.*
- **Brug ikke el-værktøjet, hvis afbryderen ikke tænder og slukker for det.** *Ethvert el-værktøj, som ikke kan styres med afbryderen, er farligt og skal repareres*
- **Tag stikket ud af stikkontakten og/eller fjern batteriet, hvis det er aftageligt, inden du foretager nogen som helst indstillinger, skifter tilbehør eller lægger el-værktøjet til opbevaring.** *Den slags forebyggende sikkerhedsforanstaltninger nedsætter risikoen for utilsigtet start af el-værktøj.*
- **Opbevar el-værktøj, der ikke er i brug, uden for børns rækkevidde, og tillad ikke personer, der er uøvet i brug af el-værktøjet eller ubekendt med foreliggende instruktioner at betjene el-værktøjet.** *El-værktøj er farligt i hænderne på uøvede brugere.*
- **Vedligehold el-værktøj og tilbehør.** Kontroller for fejljustering eller bevægelige dele, der binder, dele med brud og ethvert andet forhold, som kan påvirke el-værktøjets funktion. Hvis beskadiget – få el-værktøjet repareret inden brug. *Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdt el-værktøj.*
- **Hold skærende værktøj skarpt og rent.** *Ordentligt vedligeholdt skærende værktøj med skarpe skær er mindre tilbøjeligt til at klemme og er lettere at styre.*
- **Brug el-værktøjet, tilbehør og værktøjsbits osv. i overensstemmelse med foreliggende instruktioner under hensyntagen til arbejdsforholdene og arbejdet, der skal udføres.** *Brug af el-værktøjet til andre anvendelser end tilsigtet vil kunne ende med en farlig situation.*
- **Hold håndtag og gribeflader tørre, rene og fri for olie og fedt.** *Glatte håndtag og gribeflader tillader ikke sikker håndtering og kontrol med værktøjet i uventede situationer.*

Brug og omhu med batteriværktøj

- **Genoplad kun med laderen specificeret af fabrikanten.** *En lader, der passer til en type batteri, kan skabe brandfare, når den bruges med et andet batteri.*
- **Brug kun el-værktøj med batterier særligt beregnet til værktøjet.** *Brug af andre batterier kan skabe risiko for personskade og brand.*
- **Når batterier ikke er i brug, skal de holdes væk fra andre metalgenstande som papirclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, som kan skabe forbindelse fra en terminal til en anden.** *Kortslutning af batteriterminaler kan forårsage forbrændinger eller brand.*
- **Hvis batteriet misbruges, kan der sprøjte væske ud af batteriet; undgå kontakt med den.** *Sker det ved et tilfælde, så skyl med vand. Kommer væsken i kontakt med øjnene, så søg også lægehjælp. Væske fra batteriet kan give hudirritation eller forbrændinger.*
- **Brug ikke et batteri eller værktøj, der er beskadiget eller ændret på.** *Beskadigede eller modificerede batterier kan opføre sig uforudsigeligt og føre til brand, eksplosion eller risiko for personskade.*
-  **Udsæt ikke et batteri eller værktøj for ild eller for høj temperatur.** *Udsættelse for ild eller temperatur over 130 °C kan forårsage eksplosion.*
- **Følg alle instruktioner for opladning, og oplad ikke batteriet eller værktøjet uden for temperaturområdet specificeret i instruktionerne.** *Forkert opladning eller ved temperaturer uden for det specificerede område kan beskadige batteriet og forøge risikoen for brand.*

Service

- **Få dit el-værktøj eftersat af en kvalificeret reparatør, der kun bruger reservedele magen til de oprindelige.** *Det vil sikre, at el-værktøjets sikkerhed opretholdes.*
- **Reparer aldrig på beskadigede batterier.** *Reparation af batterier bør kun udføres af fabrikanten eller autoriserede reparatører.*

Sikkerhedsadvarsler til TrapMaster

- **Leg aldrig med TrapMaster.**
- **Brug kun TrapMaster på permanente eller midlertidige skydebaner.** *Hele eller splintrede brugte lerduer må ikke efterlades på tilfældige områder, hvor folk eller husdyr kan komme i kontakt med dem ved et tilfælde*



- **Foruden sikkerhedsbriller skal du altid bruge høreværn, hvis TrapMaster bruges i nærheden af skytter.** *Sikkerhedsbrillerne skyldes færer fra TrapMaster, og støjen fra skydningen kan skade din hørelse.*

- **Hold altid TrapMaster i en strakt arm, der peger i retning af lerdue/lerduernes tilsigtede bane.** *Det vil sikre en klar angivelse af banen. En bøjet arm kan føre til, at lerdue/lerduerne forlader TrapMaster i en usikker afstand for tæt på brugeren af TrapMaster og personer i nærheden.*
- **Der skal være frit udsyn 40 grader til venstre og til højre for TrapMasters sigteretning.** *Det vil sikre, at brugeren af TrapMaster kan observere mennesker og dyr, som ved et uheld kommer ind på skydebanen, så brugeren kan lade være med at igangsætte et nyt skud.*
- **Prøv aldrig at stoppe lerdue/lerduerne med hånden eller ved at holde en blokerende genstand op foran TrapMaster, når der har været tryk på affyringsknappen. Stop i stedet lerdue/lerduerne ved at afbryde på hovedafbryderen.** *Lerdue/lerduerne er skør(e) og vil splintre, hvis den rammer noget. Splinterne kan have skarpe kanter og være i stand til at skære.*
- **Før du trykker på affyringsknappen – sørg altid for, at sikkerhedsafstandene overholdes af personer i nærheden.** *Der kan være personer i området, hvor TrapMaster anvendes, som ikke er opmærksom på farerne.*
- **Brug kun lerdue fra fabrikanten af TrapMaster eller som er i overensstemmelse med fabrikantens specifikation.** *Lerdue med en anden styrke, vægt, balance, fremdrift mv. kan skabe uforudsete farer.*

Sikkerhedsafstande

- **Ved affyring af en eller to lerdue, må der ikke opholde sig personer foran brugeren af TrapMaster eller i et rektangulært område 2 m til venstre, 2 m til højre og 0,5 m bagved.** *Det er for at beskytte personer i nærheden mod små stykker fra lerdue/lerduerne, i tilfælde af at de(n) går i stykker under affyringen eller umiddelbart efter.*

Brugere

- **Voksne mennesker, der har læst og forstået brugsanvisningen og derved har opnået kendskab til TrapMasters funktion og sikkerhedsforhold mv.. De skal være fysisk og psykisk velfungerende, ligesom de skal have normalt syn og hørelse evt. under anvendelse af briller/høreapparat.**
- **Unge mennesker i alderen 16 til 17 år, der skal være under opsyn af erfarne brugere og i øvrigt opfylde kravene til voksne brugere.** Denne aldersgruppe kan have varierende autoritet og manglende bevidsthed om risici.

2 Oversigt over produktet

2.1 Fabrikant

Nordic Sporting Clays ApS
 Sankt Peders Stræde 45B, 2., DK-1453 København K
 Phone: +45 29 88 22 93
 E-mail: info@nordicclays.com
www.nordicclays.com

2.2 TrapMaster's betegnelse

Den fulde betegnelse er: TrapMaster 1.0

2.3 Tilsigtet anvendelse

Maskinen er beregnet til, mens den holdes frem i strakt arm, at affyre cirkulære skiver af biobaseret materiale, som fungerer som lerdue og erstatter disse ved lerdueskydning.

2.4 Anvendelser, der ikke er tilladt

TrapMaster må kun bruges som tilsigtet. Brugeren må aldrig adskille TrapMaster, dette vil annullere og ugyldiggøre din garanti.

2.5 Illustrerede komponenter

Nummeringen af de illustrerede komponenter, refererer til illustrationen af el-værktøjet på side 2.

- 1: Hovedafbryder (tænd/sluk)
- 2: LED kontrollampe for batteriniveau
 - a. Batteriniveauer:
 - i. Grøn = 66-100%
 - ii. Gul = 33-66%
 - iii. Rød = 0-33%
- 3: Indbygget genopladeligt batteri (Li-Ion)
- 4: Beskyttelseshætte til opladerstik
- 5: Ladelampe (LED)
 - a. Rødt lys = oplader
 - b. Intet lys = fuldt opladt.
- 6: Trinvis styrkeregulering (trin 0 - 9)
 - a. 9 er det højeste
 - b. 0 er det laveste
- 7: Aksel
- 8: Blå knap til at låse lerdue/lerduerne til akslen.
 - a. Hvis klørerne er slået ud, kan knappen holdes nede for at de kører ind igen.
 - i. Hvis knappen holdes nede, vil den røde knap (9) ikke fungerer.
 - b. Man kan også genstarte maskinen, for at få klørerne ind.
- 9: Rød knap til at affyre lerdue/lerduerne
- 10: Håndtag
- 11: Lerdue
 - a. Kan lægges på akslen begge veje (7)

2.6 Funktionsbeskrivelse

TrapMaster tændes på hovedafbryderen (1), en lerdue/lerduer (11) sættes på akslen (7), klørerne spændes om lerdue/lerduerne ved et tryk på den blå knap (8), lerdue/lerduerne affyres ved et tryk på den røde knap (9). Når lerdue/lerduernes rotationshastighed svarer til det indstillede trin på styrkereguleringen (6), skubbes akslen lidt frem samtidig med at fastholdelsen af lerdue/lerduerne ophører, hvorved den/de flyver ud af TrapMaster og akslen nedbremses. Herefter er TrapMaster klar til, at der sættes ny(e) lerdue/lerduer på akslen, og at processen gentages.

2.7 Tekniske specifikationer

2.7.1 Vægt

2,0 kg.

2.7.2 Elektrisk effektforsyning

Forsyningsspænding:	15 V d.c.
Maksimal ladestrøm:	1,2 A
Anbefalet batterioplader:	TDX-1501200

2.8 Emission, støj

Det A-vægtede lydtrykniveau, L_{pA} , fra TrapMaster overstiger ikke 70 dB(A).

2.9 Betjenings- og opbevaringsforhold.

Udendørs med god sigtbarhed på permanente og midlertidige skydebaner til lerdueskydning.

Miljø	
Tilladt temperaturområde for omgivelserne under betjening og opbevaring.	-10 to +40 °C
Anbefalet temperaturområde for omgivelserne ved langtidsopbevaring (over 3 måneder).	20 ±5 °C
Anbefalet temperaturområde for omgivelserne under opladning.	0 to +35 °C
Tilladt relativ luftfugtighed (Ikke kondenserende).	Min. 20 % Max. 90 %
Anbefalet relativ luftfugtighed ved langtidsopbevaring (over 3 måneder).	65 ±20 %
EMC-miljø.	B, (Boligområder, let industri eller områder, der kan sidestilles hermed)

2.10 Maskinens tilsigtede levetid

TrapMaster forventes at fungere i 5 år. Efter 5 år skal TrapMaster serviceres ved producenten.

3 Opladning

Brug kun batteriopladeren nævnt i afsnittet “Elektrisk effektforsyning” eller en med identiske specifikationer.

Hvis LED kontrollampen (2) ikke viser noget lys, når TrapMaster tændes, så har batteriet behov for at blive genopladet. Hvis lyset er rødt, så betyder det at batteriniveauet er under 33 %. Lyset skal enten være grønt, gult eller rødt, for at TrapMaster er klar og funktionsdygtig.

Genopladning af TrapMaster:

- Fjern beskyttelseshætten fra stikket til batteriopladeren (4).
- Sæt opladerens lille runde stik ind i stikket.
- Forbind opladerens andet kontaktstik med lysnettet.
- Kontroller at lade LED'en (5) lyser op og dermed viser, at opladningen er i gang.
- Lad opladningen fortsætte indtil lade LED'en slukker og dermed viser, at opladningen er færdig.
- Tag opladerens stik ud af lysnetkontakten og derefter af TrapMaster.
- Sæt beskyttelseshætten tilbage ind i stikket til batteriopladeren (4).

TrapMaster skal altid være slukket, når der oplades.

Undgå under opladning at tildække batterioplader eller TrapMasters batteridel under håndtaget, sørg derimod for god ventilation.

4 Betjening

Betjening af TrapMaster skal foregå i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse. Se afsnit “Tilsigtet anvendelse”.

4.1 Risici og farer

Alle brugere skal have gennemgået alle sikkerhedsaspekter beskrevet i afsnittet "Sikkerhed", før de betjener TrapMaster første gang.

4.2 Betjeningsanordninger

TrapMaster er manuelt styret med hovedafbryder (1), trinvis styrkeregulering (6), blå knap til at låse lerdue/lerduerne til akslen (8) og rød knap til affyring af lerdue/lerduerne (9). Numrene henviser til afsnittet "Produktde-taljer".

4.3 Betjeningstilstande

- Manuel betjening: Brugeren lægger lerdue/lerduerne (11) på akslen (7), dernæst ved at trykke en gang på den blå knap (8) låses den/de fast på akslen. Dernæst affyres den/de ved et tryk på den røde knap (9). Det gentages. Numrene henviser til afsnittet 2.6 "Produktde-taljer".
- Genopladning: Brugeren genoplader det indbyggede batteri ved at bruge den vedlagte batterioplader.

4.4 Start

Hver gang du skal bruge TrapMaster efter den har været lagt til side, selv for en kort stund – skal du teste at hovedafbryderen virker som "nødstop". For at teste dette se afsnit 5 "Inspektion og afprøvning af TrapMaster".

Inden brug af TrapMaster skal brugeren sikre sig at:

- Der er ordentligt fodfæste.
- Der er frit udsyn 40 grader til venstre og til højre for TrapMasters sigteretning.
- Ingen personer befinder sig inde i de farlige områder.

4.5 Påsætning og affyring af lerdue/lerduer

- Tag en eller to lerdue (11).
- Kontroller at lerdue/lerduerne er hel(e) og ubeskadiget. Hvis ikke, så kasser den og tag en anden.
- Tænd for TrapMaster på hovedafbryderen (1).
- Vent indtil kontrollampen (2) tænder og har afspillet dens opstarts melodi.
 - Den slutter med tre hurtige bip og et langt.
- Imens du holder TrapMaster, skal du vippe den 90 ° bagud, således at akslen (7) peger mod himlen og er vandret.
- Sæt lerdue/lerduerne på akslen (7), så den/de hviler på stoppet.
- Tryk på den blå knap for at låse lerdue/lerduerne fast til akslen (8).
 - Skulle du ved en fejl trykke på knappen, før du har låst due/duerne. Så hold knappen inde, for at trække klørerne ind, indtil du har lagt due/duerne på akslen.
- Bemærk den korte og svage lyd, og at lerdue/lerduerne er blevet fastlåst til akslen.
- Kontroller igen fodfæstet og at ingen personer befinder sig inde i de farlige områder.
- Tryk på den røde knap (9), lerdue/lerduerne begynder at accelerere for at forlade TrapMaster 2-3 sekunder senere.
- Når akslens rotation er stoppet, er TrapMaster klar til ny(e) lerdue/lerduer, og du kan gentage proceduren eller slukke på hovedafbryderen (1).

4.6 Nødsituationer

Der kan forekomme farlige situationer under brug, hvor det vil være påkrævet at foretage en øjeblikkelig standsning af TrapMaster. Hvis der opstår en sådan situation, afbryd på hovedafbryderen (1).

Følgende situationer kan kræve nødstop af TrapMaster:

- En faretruende eller farlig situation.
- Pludseligt opståede ukendte forhold fx unormale lyde (rumlen, banken, væsen), vibrationer eller varme. I så fald skal brugeren undersøge TrapMaster for fejl og mangler inden en ny start.

4.7 Bortskaffelse af affald i forbindelse med brugen

Efter at have skudt en eller flere lerduer afsted, skal du altid sikre dig, at du tager dit affald, emballage og lignende med dig igen, så du efterlader naturen, som da du ankom.

4.8 Transport

Benyt altid beskyttelseskufferten, som TrapMaster blev leveret i, når du transporterer eller opbevarer den.

Det indbyggede Li-Ion-batteri er underlagt kravene i lovgivningen om farligt gods. Batteriet kan transporteres på vej af brugeren uden yderligere begrænsninger.

Ved forsendelse med tredjemand (f.eks.: med lufttransport eller pakkepost) skal særlige krav til emballering og mærkning overholdes. Ved forberedelse af varen til forsendelse, rådfør dig med virksomheden, du har til hensigt at bruge. Vær opmærksom på muligheden for mere detaljerede nationale regler.

5 Vedligeholdelse og service

Der er ingen dele, der kan udskiftes af brugeren.

Komponent/ maskindel:	Hyppeghed:	Hvordan:	Accept/ ikke-accept:	Handling:	I/A/M <small>I = Inspektion, A = Afrøvning, M = Måling.</small>
Sikkerhedsrelevant inspektion and afprøvning:					
Hovedafbryderen brugt som nødstop.	Hver gang TrapMaster har været lagt til side, selv for en kort stund og mindst 1 gang årligt.	Følg instruktionen i afsnit "Påsætning og affyring af lerdue/lerduer", men uden en lerdue/lerduer. Højest 1 sekund efter motoren starter afbryd på hovedafbryderen.	Motoren skal stoppe øjeblikkeligt.	Ved svigt eller fejl skal TrapMaster repareres, hvorefter funktionen skal afprøves på ny.	I/A

6 Rengøring

Hold altid TrapMasteren ren. Efter endt brug af TrapMaster skal du rengøre den. Benyt en våd klud med mild sæbe. Undlad at gøre TrapMasteren drivvåd. Tør TrapMasteren af efter rengøring. Placer TrapMaster et tørt og sikkert sted. TrapMaster må ikke opbevares et fugtigt sted i længere tid.

7 Fejlfinding

7.1 Fejlfinding og generel fejlidentificering

Når uregelmæssigheder registreres under brug af maskinen, skal en undersøgelse foretages hurtigst muligt. Ved hurtig indgriben og rettelser af uregelmæssighederne kan en farlig situation for evt. personer forhindres, og unødigt slid og belastning af TrapMaster undgås. Hvis TrapMaster ikke er funktionsdygtig efter at være blevet genstartet et par gange, skal den sendes til vores fremstillingsadresse.

Ved gentagende fejl grundet ukendt fejl, foretages en overordnet gennemgang af maskinen. Hvis fejlene fortsætter, skal du tage kontakt til producenten på telefon eller mail og beskrive dine udfordringer.

8 Bortskaffelse

Elektrisk og elektronisk udstyr samt medfølgende batterier indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr og batterier er mærket med vedstående overkrydsede skraldespand. Den viser, at elektrisk og elektronisk udstyr og batterier ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Som slutbruger er det vigtigt, at du afleverer dine udtjente batterier til de ordninger, der er etableret. På denne måde er du med til at sikre, at batterierne genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke unødigt belaster miljøet.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor kasseret elektrisk og elektronisk udstyr samt bærbare batterier gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller blive afhentet direkte fra husholdningerne. Nærmere information kan fås hos kommunens tekniske forvaltning.



Indbygget batteri: Det indbyggede batteri er af typen Li-Ion. Skil ikke produktet ad ved bortskaffelse. Dette kræver særlig viden at gøre på en sikker måde.

9 Kopi af EF-/EU-overensstemmelseserklæringen

EF-/EU-overensstemmelseserklæring 2006/42/EF bilag II A

Fabrikant og samler af det tekniske dossier

Navn: Nordic Sporting Clays ApS
Adresse: Sankt Peders Stræde 45B, 2.
Postnr. og by: 1453 – København K

Erklærer hermed at maskine type:

- TrapMaster

Er fremstillet i overensstemmelse med følgende EF-/EU- direktiver:

- 2006/42/EF Maskindirektivet
- 2014/30/EU EMC-direktivet


Friis Arne Petersen

CEO
Stilling

København K
Sted

14-06-2022
Dato

Uppmärksamhet!

Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som följer med lerduvekastaren TrapMaster. Följ dem noggrant och förvara dem tillsammans med TrapMaster för framtida referens.

1 Säkerhet

⚠ VARNING Läs alla säkerhetsvarningar, anvisningar, illustrationer och specifikationer som medföljer detta elverktyget. Om du inte följer alla instruktioner nedan kan det leda till elstöt, brand och/eller allvarlig kroppsskada.

Spara alla varningar och anvisningar för framtida referens.

Termen "elverktyg" i varningarna avser ditt nätdrivna (sladdanslutna) elverktyg eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

Säkerheten på arbetsområdet

- **Håll arbetsområdet rent och väl upplyst.** Röriga eller mörka områden inbjuder till olyckor.
- **Använd inte elverktyg i explosiva miljöer, t.ex. i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm.** Elverktyg kan skapa gnistor som kan antända damm eller ångor.
- **Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg.** Distractioner kan leda till att du tappar kontrollen.

Elektrisk säkerhet

- **Kontakterna till elverktyg måste passa till uttaget.** Ändra aldrig kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade elverktyg. Oförändrade kontakter och matchande uttag minskar risken för elektriska stötar.
- **Undvik kroppskontakt med jordade ytor, t.ex. rör, radiatorer, gisar och kylskåp.** Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.
- **Utsätt inte elverktyg för regn eller våta förhållanden.** Vatten som tränger in i ett elverktyg ökar risken för elektriska stötar.
- **Missbruka inte sladden.** Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur elverktyget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter och rörliga delar. Skadade eller trassliga sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- **När du använder ett elverktyg utomhus ska du använda en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk.** Användning av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- **Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg på en fuktig plats ska du använda en jordfelsbrytare (RCD) som är skyddad.** Användning av en RCD minskar risken för elektriska stötar.


Personlig säkerhet

- **Var uppmärksam, se vad du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg.** Använd inte ett elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder elverktyg kan leda till allvarliga personskador.
- **Använd personlig skyddsutrustning.** Bär alltid ögonskydd. Skyddsutrustning som dammask, halkfria säkerhetsskor, hjälm eller hörselskydd som används under lämpliga förhållanden minskar antalet personskador.
- **Förhindra oavsiktlig start.** Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan du ansluter till strömkällan och/eller batteripaketet, plockar upp eller bär verktyget. Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller att sätta ström på elverktyg som har strömbrytaren på bjuder in till olyckor.
- **Ta bort eventuella justeringsnycklar eller skiftnycklar innan du sätter igång elverktyget.** En nyckel som sitter fast på en roterande del av elverktyget kan leda till personskador.
- **Gå inte för långt. Håll alltid rätt fotfäste och balans.** Detta ger bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- **Bär lämplig klädsel.** Bär inga lösa kläder eller smycken. Håll hår och kläder borta från rörliga delar. Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.
- **Om det finns anordningar för anslutning av dammsugnings- och uppsamlingsanordningar, se till att dessa är anslutna och används på rätt sätt.** Användning av dammuppsamling kan minska dammrelaterade risker.
- **Låt inte den förtrogenhet du fått genom att ofta använda verktygen göra dig självgod och ignorera principerna för verktygsäkerheten.** En vårdslös handling kan orsaka allvarlig skada inom en bråkdel av en sekund.

Användning och skötsel av elverktyg

- **Tvinga inte elverktyget.** Använd rätt elverktyg för din tillämpning. Rätt elverktyg utför jobbet bättre och säkrare i den takt som det är konstruerat för.
- **Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och stänger av det.** Alla elverktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- **Koppla ur kontakten från strömkällan och/eller ta bort batteripaketet, om det är löstagbart, från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyget.** Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas oavsiktligt.
- **Förvara oanvända elverktyg utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte känner till elverktyget eller dessa anvisningar använda elverktyget.** Elverktyg är farliga om de används av ovana användare.
- **Underhåll av elverktyg och tillbehör.** Kontrollera att rörliga delar inte är feljusterade eller bundna, och delar inte går sönder eller att något annat förhållande kan påverka elverktygets funktion. Om det är skadat ska du låta reparera elverktyget innan det används. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.
- **Håll skärverktyg vassa och rena.** Skärverktyg som underhålls på rätt sätt och som har vassa eggar är mindre benägna att fastna och är lättare att kontrollera.
- **Använd elverktyget, tillbehör och verktygsdelar etc. i enlighet med dessa anvisningar, med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användning av elverktyget för andra ändamål än de avsedda kan leda till en farlig situation.
- **Håll handtag och greppytor torra, rena och fria från olja och fett.** Håll handtag och greppytor gör det inte möjligt att hantera och kontrollera verktyget på ett säkert sätt i oväntade situationer.


Användning och skötsel av batteriverktyg

- **Ladda endast med den laddare som anges av tillverkaren.** En laddare som är lämplig för en typ av batteripaket kan skapa en brandrisk när den används med ett annat batteripaket.
- **Använd elverktyg endast med särskilt avsedda batteripaket.** Användning av andra batteripaket kan skapa risk för skador och brand.
- **När batteripaketet inte används ska du hålla det borta från andra metallföremål, som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan göra en anslutning från en terminal till en annan.** Om du kortsluter batteripolerna kan det leda till brännskador eller brand.
- **Under svåra förhållanden kan vätska komma ut från batteriet, undvik kontakt.** Om kontakt sker oavsiktligt, spola med vatten. Om vätskan kommer i kontakt med ögonen, sök dessutom läkarhjälp. Vätska som sprutas ut från batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.
- **Använd inte ett batteripaket eller verktyg som är skadat eller modifierat.** Skadade eller modifierade batterier kan uppvisa oförutsägbart beteende, vilket kan leda till brand, explosion eller risk för skada.
-  **Utsätt inte batteripaketet eller verktyget för eld eller för hög temperatur.** Exponering för eld eller temperatur över 130°C kan orsaka explosion.
 - **Följ alla laddningsinstruktioner och ladda inte batteripaketet eller verktyget utanför det temperaturområde som anges i anvisningarna.** Vid felaktig laddning eller vid temperaturer utanför det angivna intervallet kan batteriet skadas och risken för brand öka.

Service

- **Låt en kvalificerad reparatör utföra service på elverktyget genom att endast använda identiska reservdelar.** På så sätt kan du garantera att elverktygets säkerhet upprätthålls.
- **Utför aldrig service på skadade batteripaket.** Service av batteripaket får endast utföras av tillverkaren eller auktoriserade serviceföretag.

TrapMaster säkerhetsvarningar

- **Lek aldrig med TrapMaster.** Sikta aldrig mot en annan person eller mot djur. Använd endast TrapMaster utomhus och i öppna utrymmen. *Skjut alltid upp i luften.*
- **Använd endast TrapMaster på permanenta eller tillfälliga skjutbanor.** *Begagnade lerduvor, vare sig de är helt intakta eller i bitar, får inte lämnas på privata eller offentliga platser, där människor, barn, djur eller boskap kan komma i kontakt med dem av en slump.*
-  **Förutom ögonskydd ska du alltid använda hörselskydd när TrapMaster används i närheten av skyttar.** Ögonskydd är viktigt på grund av riskerna från TrapMaster och bullret från skyttet kan skada din hörsel.

- Håll alltid TrapMaster ordentligt och med rak arm som pekar i riktning mot lerduvans avsedda bana. Detta kommer att ge en tydlig indikation på banan. En böjd arm kan leda till att lerduvan lämnar TrapMaster på ett osäkert avstånd, för nära användaren av TrapMaster och personer i närheten.
- Sikta aldrig på, rikta eller skjut aldrig mot personer eller levande djur. Skjut alltid upp i luften. Det är obligatoriskt med en fri sikt på 40 grader till vänster och till höger om siktriktningen för TrapMaster. Detta garanterar att TrapMaster-användaren kan observera människor, djur och boskap som av misstag kan komma till skjutområdet och därmed inte påbörja ett nytt skott.
- Försök aldrig att stoppa den roterande lerduvan för hand eller genom att hålla ett föremål framför TrapMaster när den röda avfyrningsknappen har tryckts in. Stoppa i stället lerduvan genom att stänga av TrapMaster med hjälp av dess strömbrytare. Lerduvan är ömtålig och kommer att splittras om den träffar något. Splittret kan ha skarpa kanter och kan orsaka skador.
 - Innan du trycker på den röda avfyrningsknappen ska du alltid se till att ingen står i vägen och att säkerhetsavstånden hålls av alla i närheten. Se till att alla är medvetna om personen skjuter med TrapMaster.
 - Använd endast originalmål av lera från tillverkaren av TrapMaster, Nordic Clays. Andra lerduvor med olika styrka, vikt, balans, framdrivningseffekt etc. kan skapa oförutsedda faror och förstöra TrapMaster.

Säkerhetsavstånd

- När en lerduva skjuts får ingen person, djur eller boskap befinna sig framför användaren av TrapMaster på ett avstånd av 120 meter eller inom ett rektangulärt område 2,0 m till vänster, 2,0 m till höger och 1,0 m bakom. Detta är för att skydda människor i närheten mot splitter från leran om den går sönder när den skjuts upp eller omedelbart efteråt.

Användare

- Vuxna som har läst och förstått bruksanvisningen och därmed fått kunskap om TrapMasters funktion samt säkerhetsanvisningar etc. måste vara välfungerande fysiskt och psykiskt samt ha normal syn och hörsel, eventuellt med hjälp av glasögon/hörselhjälpmedel.
- Endast personer över 16 år får använda TrapMaster. Ungdomar i åldern 16-17 år måste hållas under uppsikt av erfarna användare och dessutom uppfylla kraven för vuxna användare. Åldersgruppen 16-17 år kan ha blandad mognad och låg medvetenhet om risker.

2 Produktöversikt

2.1 Tillverkare

Nordic Sporting Clays ApS
 Sankt Peders Stræde 45B, 2., DK-1453 København K
 Telefon: +45 29 88 22 93
 E-post: info@nordicclays.com
www.nordicclays.com

2.2 Beteckning för lerduvekastaren

Den fullständiga beteckningen: TrapMaster 1.0

2.3 Avsedd användning

Maskinen är avsedd att hållas framåt i en rak arm för att avfyra cirkulära skivor av biobaserat material, som fungerar som lermål för lerduveskytte.

2.4 Otillåtna tillämpningar

TrapMaster får endast användas på avsett sätt. Användaren får aldrig demontera TrapMaster, eftersom detta upphäver och ogiltigförklarar garantin.

2.5 Illustrerade komponenter

Numreringen av de illustrerade komponenterna avser illustrationen av elverket på sidan 2.

- 1: Strömbrytare (På/Av)
- 2: LED-indikator för batterinivåer
 - a. Batterinivåer:
 - i. Grön = 66-100 %
 - ii. Gul = 33-66 %
 - iii. Röd = 0-33 %
- 3: Integrerat uppladdningsbart batteri (Li-Ion)
- 4: Uttag för batteriladdare
- 5: LED-lampa för laddning
 - a. Rött sken = laddning
 - b. Inget sken = fulladdad.
- 6: Stegvis effektregulator (steg 0 - 9)
 - a. 9 är den högsta hastigheten
 - b. 0 är den lägsta hastigheten
- 7: Axel
- 8: Blå laddningsknapp för att låsa lerduvan på axeln
 - a. Om klorna är utdragna, kan knappen hållas ned för att driva in dem igen.
 - i. När knappen hålls nedtryckt fungerar inte den röda knappen (9).
 - b. Du kan även starta om maskinen för att driva in klorna igen.
- 9: Röd avfyringsknapp för att avfyra lerduvorna
- 10: Grepp
- 11: Lerduva
 - a. Kan laddas i axeln åt båda hållen (7)

2.6 TrapMasters funktion

TrapMaster slås på med strömbrytaren (1), lerduvan (11) monteras på axeln (7), de tre "klorna" aktiveras med den blå laddningsknappen (8), avfyrning och acceleration av lerduvan aktiveras med den röda avfyringsknappen (9). När lerduvans rotationshastighet motsvarar inställningen av den stegvisa effektregulatorn (6) rör sig axeln en bit framåt samtidigt som klorna dras in och lerduvan flyger ut ur TrapMaster och axelns rotation stannar kort därefter. När axeln slutar snurra är TrapMaster redo för en upprepning av processen.

2.7 Tekniska specifikationer

2.7.1 Vikt

2,0 kg.

2.7.2 Elektrisk strömförsörjning

Nominell spänning:	15 V DC
Max laddningsström:	1,2 A
Rekommenderad laddare:	TDX-1501200

2.8 Utsläpp, buller

Den A-vägda ljudtrycksnivån, LpA, som TrapMaster producerar får inte överstiga 70 dB (A).

2.9 Drifts- och förvaringsförhållanden

Utomhus med god synlighet på permanenta eller tillfälliga skjutbanor för lerduvor.

Miljö	
Tillåten omgivningstemperatur under drift och förvaring.	-10 till +40 °C
Rekommenderad omgivningstemperatur för långtidsförvaring (över 3 månader).	20 ±5 °C
Rekommenderad omgivningstemperatur under laddning.	0 till +35 °C
Tillåten relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)	Min. 20 % Max. 90 %
Rekommenderad relativ luftfuktighet vid långvarig förvaring (över 3 månader).	65 ±20 %
EMC-miljö	B, (bostadsfastigheter, småindustriområden eller jämförbara områden)

2.10 Maskinens beräknade livslängd

TrapMaster förväntas fungera i 5 år. Efter 5 år måste TrapMaster servas eller renoveras vid en översyn av tillverkaren.

3 Laddning

Använd endast den laddare som anges i avsnittet "Elektrisk strömförsörjning" eller en laddare med identiska specifikationer.

Om indikatorlampan (2) inte lyser alls när TrapMaster är påslagen, då är batteriet tomt och måste laddas. När lampan är röd är batteriets kapacitet lägre än 33 %. LED-lampan måste vara antingen grön, gul eller röd för att TrapMaster ska vara redo och fungera.

För att ladda TrapMaster:

- Avlägsna skyddsuttaget (4)
- Anslut den lilla kontakten till laddaren
- Anslut laddaren till vägguttaget
- Kontrollera att den röda laddningsindikatorn (5) lyser, vilket indikerar att den laddas
- Låt laddningen fortsätta tills laddningsindikatorn slocknar, vilket indikerar att laddningen är klar.
- Koppla ur laddaren från vägguttaget och sedan från TrapMaster
- Sätt tillbaka skyddsuttaget i kontakten (4)

TrapMaster ska alltid vara avstängd när den laddas.

Under laddningen bör du undvika att täcka batteriladdaren eller batteridelen av TrapMaster under handtaget och se till att ventilationen är god.

4 Användning

Maskinen måste användas i enlighet med vad den är avsedd för. Se avsnitt 2.4 Avsedd användning.

4.1 Risker och faror

Alla användare måste ha gått igenom alla säkerhetsaspekter som beskrivs i avsnitt 1 Säkerhet innan de använder maskinen för första gången.

4.2 Kontroller

TrapMaster styrs manuellt med strömbrytaren (1), den stegvisa effektregulatorn (6), den blå laddningsknappen för att låsa lerduvor (8) och den röda avfyrningsknappen (9). Siffrorna hänvisar till avsnitt 2.6 TrapMaster-funktioner.

4.3 Driftslägen

- Manuell drift: Användaren sätter fast lerduvan på axeln (7) genom att aktivera den blå laddningsknappen (8) och skjuter den genom att trycka på den röda avfyrningsknappen (9). Detta görs upprepade gånger. Siffrorna hänvisar till avsnitt 2.6 TrapMaster-funktioner.
- Laddning: Användaren laddar det integrerade uppladdningsbara batteriet med hjälp av den medföljande batteriladdaren.

4.4 Start

Varje gång du börjar använda TrapMaster efter att den har legat åt sidan ens för en kort stund måste du kontrollera om strömbrytaren kan användas som nödstopp. Hur du gör det, se avsnitt 5 "Inspektion och testning av TrapMaster".

Innan TrapMaster används måste användaren också se till att:

- Det finns ett bra underlag
- Det finns en fri sikt på 40 grader till vänster och höger om riktningen
- Det finns inga personer som befinner sig inom de ovannämnda vinklarna.

4.5 Montering och avfyrning av en lerduva

- Ta en ny lerduva (11).
- Kontrollera att lerduvan är oskadad och intakt, om inte, kasta den och ta en ny.
- Slå på TrapMaster med strömbrytaren (1).
- Vänta tills indikatorlampan (2) tänds och startljudet hörs.
 - Tre snabba pip ljud och ett långt.
- Medan du håller TrapMaster i handen, luta TrapMaster 90° bakåt, så att axeln (7) pekar mot himlen och är horisontell.
- Placera lerduvan på axeln (7) så att lerduvan vilar på stoppet.
- Tryck på den blå laddningsknappen (8) för att låsa fast lerduvan/lerduvorna på axeln.
 - Om du av misstag skulle trycka på knappen innan du placerar lerduvan/lerduvorna. Tryck sedan på knappen och håll den intryckt tills du har placerat lerduvan/lerduvorna på axeln.
- Lägg märke till den korta lilla ljudsignalen och att lerduvan/lerduvorna är låsta på axeln.
- Kontrollera återigen underlaget och att inga personer befinner sig inom riskområdet.
- Tryck på den röda avfyrningsknappen (9), lerduvan börjar accelerera och lämnar TrapMaster 2-3 sekunder senare.
- När axelns rotation har upphört är TrapMaster redo för en ny lerduva och du kan upprepa proceduren eller stänga av den med strömbrytaren (1).

4.6 Nödsituationer

Farliga situationer kan uppstå under användning där det är nödvändigt att omedelbart stoppa TrapMaster. Om en sådan situation uppstår, stäng av den med strömbrytaren (1).

Följande situation kan kräva nödstopp av TrapMaster:

- En farlig situation
- Plötsliga okända förhållanden, t.ex. onormala ljud (buller, knackande, fräsande), vibrationer eller värme. I det här fallet måste användaren kontrollera TrapMaster för fel och brister innan den sätts på igen.

4.7 Bortskaffande av skräp efter användning

När du har skjutit en eller flera leror ska du alltid ta med dig dina sopor, så att du lämnar naturen som du kom.

4.8 Transport

Använd alltid den väska som levereras med TrapMaster när du transporterar eller förvarar TrapMaster. Det integrerade Li-Ion-batteriet omfattas av kraven i lagstiftningen om farligt gods. Batteriet är lämpligt för vägtransport av användaren utan ytterligare begränsningar. Vid transport via tredje part (t.ex. flygtransport eller paketpost) måste särskilda krav på förpackning och märkning iakttas. För beredning av produkten du rådgör med det företag som du tänker använda. Var medveten om att det kan finnas mer detaljerade nationella bestämmelser.

5 Underhåll och service

Det finns inga delar som kan bytas ut av användaren.

Inspektion och testning av TrapMaster

Komponent/ maskindel:	Frekvens:	Hur (metod):	Acceptans/ icke-acceptans:	Åtgärd:	I/T/M I = Inspektion, T = provning, M = Måttning
Säkerhetsrelevanta inspektioner och provningar:					
Strömbrytaren för användning som nödstopp.	Varje gång TrapMaster lagts åt sidan även för en kortare tid och minst en gång om året.	Följ instruktionerna i avsnittet "Montering och avfyrning av en lerduva", men utan en lerduva. Inom 1 sekund efter att motorn startat stänger du av maskinen med strömbrytaren.	Motorn måste omedelbart stanna.	Om ett fel uppstår måste TrapMaster repareras, var efter funktionen måste testas på nytt.	I/T

6 Rengöring

Håll TrapMaster ren. Stäng av TrapMaster efter användning och rengör TrapMaster ordentligt från damm och smuts. Använd en våt trasa med lite mildt rengöringsmedel. Blötlägg inte TrapMaster i vatten. Torka TrapMaster försiktigt efter rengöring. Efter rengöring ska TrapMaster förvaras i en torr och säker miljö. TrapMaster får inte förvaras i ett fuktigt utrymme under en längre tid.

7 Felsökning

7.1 Felsökning och allmän felidentifiering

När oegentligheter upptäcks under maskinens drift ska en undersökning göras så snart som möjligt. Genom att snabbt ingripa och korrigerar oegentligheterna kan en farlig situation förhindras och onödigt slitage och onödig

belastning på maskinen undvikas. Om TrapMaster inte börjar fungera ordentligt efter att ha stängts av och startats om några gånger, måste maskinen skickas till vår tillverkningsadress.

Vid upprepade fel som beror på ett okänt fel ska en full inspektion av maskinen utföras. Om problemen kvarstår, kontakta tillverkaren per telefon eller e-post och ange dina problem.

8 Bortskaffande

Produkten omfattas av direktiv 2012/19/EU om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) och 2006/66/EG om batterier och ackumulatörer samt förbrukade batterier och ackumulatörer.

Symbolen visar att denna produkt inklusive batteriet inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Batterier, elektrisk och elektronisk utrustning innehåller ämnen som kan skada människors hälsa och miljön om de inte återvinns på rätt sätt. Det är ditt ansvar att lämna in produkten till en lokal utsedd WEEE-insamlingsplats för återvinning. Genom att lämna in produkterna för korrekt återvinning bidrar du till att förhindra att dessa produkter belastar naturen och miljön i onödan och till att skydda människors hälsa. För mer information kan du kontakta ditt lokala stadskontor eller din avfallshanterings tjänst för hushållsavfall.



Integrerat batteri: Det inbyggda batteriet är av Li-Ion-typ. Ta inte isär produkten för bortskaffande. Detta kräver särskild kunskap för att kunna utföras på ett säkert sätt.

9 Kopia av EG-försäkringen om överensstämmelse

EG-försäkringen om överensstämmelse 2006/42/EF tillägg II A

Tillverkare och sammanställare av den tekniska filen:

Namn: Nordic Sporting Clays ApS
Adress: Sankt Peders Stræde 45B, 2.
Postnummer och stad: 1453 - Köpenhamn K

Härmed förklaras att maskinen av typen:

- TrapMaster

Tillverkas i enlighet med följande gemenskapsdirektiv:

- 2006/42/EF Maskindirektiv
- 2014/30/EU EMC-direktiv

Friis Arne Petersen

CEO

Identitet

Köpenhamn K

Plats

14-06-2022

Datum