

Struktureinheit/Arbeitsbereich:
Quantenoptik

Tätigkeit: Umgang mit handbetriebenem Papierschneider

BEZEICHNUNG

Umgang mit handbetriebenem Papierschneider

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Gefahren für den Menschen

- Schnittverletzungen beim Auswechseln der Messer.
- Quetsch- und Schnittverletzungen durch Fehlbedienungen.

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN

Organisatorische Schutzmaßnahmen

- Ein ausreichender Sicherheitsabstand der Hände zum Messer ist einzuhalten.
- Auswechseln der Messer nur durch beauftragtes und eingewiesenes Fachpersonal.
- Beim Einstellen der Messer Verletzungsgefahr!
- Mit einer Papierschneidemaschine nur Papier schneiden.
- Nur mit Papierschneidemaschinen arbeiten, die eine Schutzvorrichtung haben, so dass nicht unbeabsichtigt zwischen die Messer gegriffen werden kann.
- Obermesser darf nicht selbständig herunterfallen bzw. losfahren.
- Papierschneidemaschine mit einem Schloss versehen oder in einen gesonderten Raum stellen, damit sie vor unbefugtem Zugriff geschützt ist.

VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

- Bei Störungen Gerät sichern.
- Der Vorgesetzte ist zu informieren.

VERHALTEN BEI UNFÄLLEN - ERSTE HILFE - NOTRUF 112



- Notruf tätigen!
- Abgetrennte Gliedmaßen gekühlt transportieren (Kein Kontakt mit Schmelzwasser!)
- Ausgebildete Ersthelfer: siehe Aushang zur Ersten Hilfe
- Erste-Hilfe-Leistungen müssen in das Verbandbuch eingetragen werden.

FOLGEN DER NICHTBEACHTUNG

Gesundheitliche Folgen

- Verletzung an Fingern möglich.

Rechtliche Folgen

- Betriebsanweisungen sind verbindlich und stellen eine schriftliche Arbeitsschutzanweisung an die Beschäftigten dar.
- Die Nichtbeachtung kann juristische Folgen haben.
- Das Nichtbeachten dieser Anweisung ist ein Verstoß gegen gegebene Weisungen und wird entsprechend geahndet.

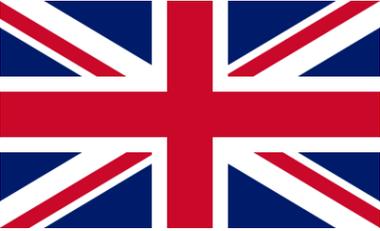
Erstellungsdatum: 10.12.2024 – Ersteller: Michael Ferner

10/12/2024





Die nachfolgenden Seiten wurden mittels Google Translate übersetzt. Aus diesem Grund kann für ihre Korrektheit nicht garantiert werden. Rechtlich verbindlich ist die deutsche Version der Betriebsanweisung.



The following pages were translated using Google Translate. For this reason, their correctness cannot be guaranteed. The German version of the operating instructions is legally binding.

Structural unit/working area:
Quantum optics

Activity: Handling hand-operated paper cutter

DESIGNATION

Handling a hand-operated paper cutter

DANGERS TO PEOPLE AND THE ENVIRONMENT



dangers to humans

- Cuts when changing blades.
- Crushing and cutting injuries due to incorrect operation.

PROTECTIVE MEASURES AND RULES OF CONDUCT

Organizational protective measures

- A sufficient safety distance between your hands and the knife must be maintained.
- Blades may only be replaced by authorized and trained personnel.
- Risk of injury when adjusting the blades!
- With a paper cutter, only cut paper.
- Only work with paper cutting machines that have a protective device so that you cannot accidentally reach between the blades.
- The upper blade must not fall down or move away on its own.
- Lock the paper cutter or place it in a separate room to protect it from unauthorized access.

BEHAVIOR IN THE EVENT OF DISTURBANCES

- In case of malfunction, secure the device.
- The supervisor must be informed.

ACCIDENTS - FIRST AID - EMERGENCY CALL 112



- Make an emergency call!
- Transport severed limbs in a cool place (no contact with meltwater!)
- Trained first aiders: see first aid notice
- First aid services must be recorded in the first aid book.

CONSEQUENCES OF NON-COMPLIANCE

health consequences

- Injury to fingers possible.

Legal consequences

- Operating instructions are binding and represent written occupational safety - instructions for employees.
- Failure to comply may result in legal consequences.
- Failure to follow this instruction is a violation of the given instructions and will be punished accordingly.

Creation date: 10.12.2024 – Creator: Michael Ferner