

Special 410



Magnetverriegelung (nur verwendbar mit Steuerung Control x.82 oder höher)

Bei der Montage ist die Anleitung des Antriebs unbedingt zu berücksichtigen.
Besonders die Sicherheitshinweise sind zu beachten!



Magnetic lock (only for use with Control x.82 control unit or above)

When mounting please observe by all means the installation instructions of the operator.
Pay special attention to the safety advice!

D

GB

D

GEFAHR!

Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Vor Verkabelungsarbeiten trennen Sie das Antriebssystem unbedingt von der Stromversorgung. Stellen Sie sicher, dass während der Verkabelungsarbeiten die Stromversorgung unterbrochen bleibt.
- Beachten Sie die örtlichen Schutzbestimmungen.
- Verlegen Sie die Netz- und Steuerleitungen unbedingt getrennt.

HINWEIS

Sachschaden durch unsachgemäße Montage.

Fremdspannung an den Anschlüssen führt zur Zerstörung der gesamten Elektronik.

- Schließen Sie an die Klemmen 1 und 2 (XB03) nur potentialfreie Kontakte an.

Legende Übersicht und Schaltplan (Abbildung 1–3)

A	Schrankenbaum (verschiedene Geometrien sind möglich)
B	Grosse Kammer des Schrankenbaums
C	Gewindeplatte
D	C-Profil
E	Distanzscheibe
F	Ankerplatte
G	Magnet
H	Auflage für Magnet
I	Kabel für Magnet
J	Scotch-Kabelverbinder
K	Inbusschraube
XH79	Anschluss Magnetschloss und Signalleuchte
YH51	Elektroschloss / Magnetschloss
H7/51	Anschluss Elektroschloss 24 V DC
H7	Anschluss 24V DC / max. 0,7 A

HINWEIS

Sachschaden durch unsachgemäße Montage des Schrankenbaums.

Der Schrankenbaum kann sich bei falscher Montage verformen.

- Halten Sie die Ankerplatte (F) an die zu befestigende Position.
- Markieren Sie durch die Öffnung die Bohrposition.
- Bohren Sie an der markierten Stelle durch das Aluminium (\varnothing 6,5 mm).
- Setzen Sie die Distanzscheibe (E) in die offene Kammer des C-Profils.
- Verschrauben Sie die Gewindeplatte (C) in der großen Kammer des Schrankenbaums (B).
- Nehmen Sie die Kunststoffabdeckung ab
- Lösen Sie die Inbusschraube (K) der Gabelauflage.
- Nehmen Sie die Gabelauflage ab.
- Ziehen Sie das Verbindungskabel von unten in die Gabelstütze ein.

- Verschrauben Sie den Magnet (G) mit der Auflage (H). Das Kabel muss unten herauslaufen.
- Quetschen Sie die Kabel (I) mit den Kabelverbindern (J) zusammen.
- Setzen Sie die Gabelauflage auf.
- Stellen Sie die Höhe ein.
- Verschrauben Sie die Gabelauflage mit der Inbusschraube (K).
- Befestigen Sie die Auflage (H) für den Magneten mit drei Senkkopfschrauben.

GB

DANGER!

Life-threatening danger due to electric shock!

- It is vital that you disconnect the operator system from the power supply before commencing cabling work. Take measures to ensure that the power supply remains disconnected for the duration of the work.
- Observe the local safety regulations.
- It is imperative that you lay power cables separately from control cables.

NOTICE

Failure to carry out installation work correctly can result in property damage.

If an external voltage is connected to the terminals the entire electronic system will be irreparably damaged.

- Connect only potential-free contacts to terminals 1 and 2 (XB03).

Key to overview and circuit diagram (figs. 1 - 3)

A	Barrier arm (various geometries are possible)
B	Large barrier arm chamber
C	Threaded plate
D	C-profile
E	Spacer
F	Anchor plate
G	Magnet
H	Magnet support
I	Magnet cable
J	Scotch cable connector
K	Allen screw
XH79	Connection for magnetic lock and signal light
YH51	Electric lock / Magnetic lock
H7/51	Connection for electric lock, 24 V DC
H7	24V DC connection / 0,7 A max.

NOTICE

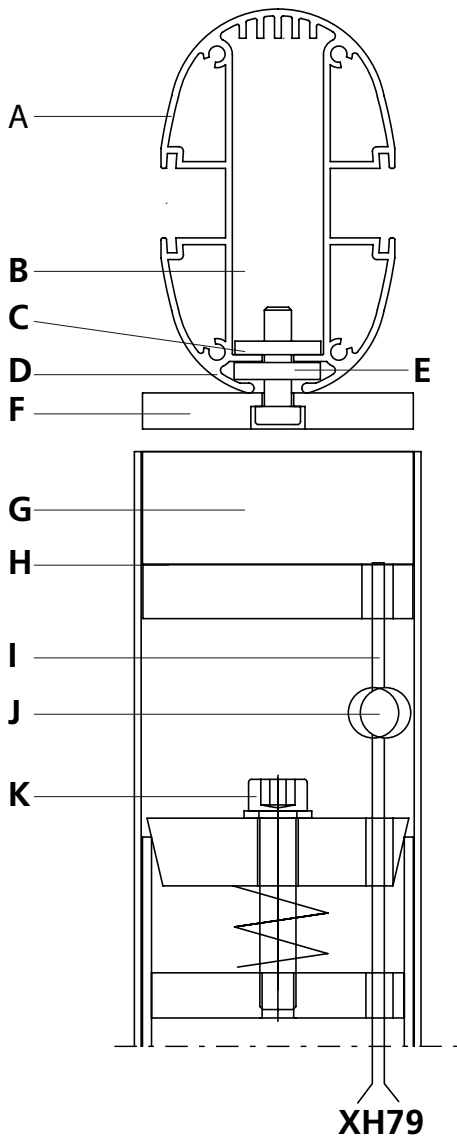
Failure to install the barrier arm correctly can result in property damage.

The barrier arm can become distorted if it is not correctly installed.

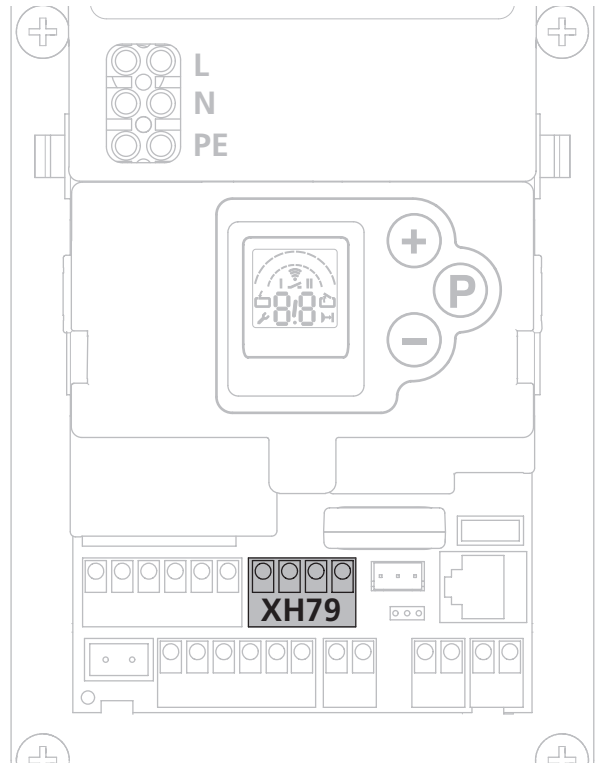
- Hold the anchor plate (F) in the position where it is to be fixed.
- Through the hole, mark the spot where you wish to drill.

- Drill through the aluminium (ø 6.5 mm) at the spot marked.
- Insert the spacer (E) into the open C-profile chamber.
- Screw down the threaded plate (C) inside the large barrier arm chamber (B).
- Remove the plastic cover.
- Loosen the Allen screw (K) on the fork support.
- Remove the fork support.
- Insert the connecting cable from below into the fork support.
- Screw the magnet (G) to the support (H).
- The cable end must face downwards.
- Clamp the wires (I) together with the cable connectors (J).
- Place the fork support in position.
- Adjust the height.
- Screw the fork support down with the Allen screw (K).
- Fix the magnet support (H) in place with three countersunk bolts.

1.

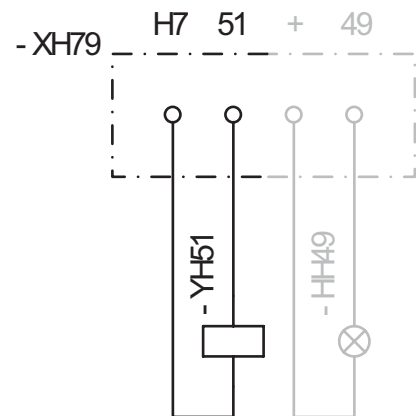


2.



3.

M07E039
M12E019



Deutsch Originalanleitung, Urheberrechtlich geschützt.
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer
Genehmigung.
Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen,
vorbehalten.

English Original instructions, Copyright.
No part of this manual may be reproduced without
our prior consent.
Subject to changes which are in the interest of
technical improvements.

