



VAT E64 1

CLOOS

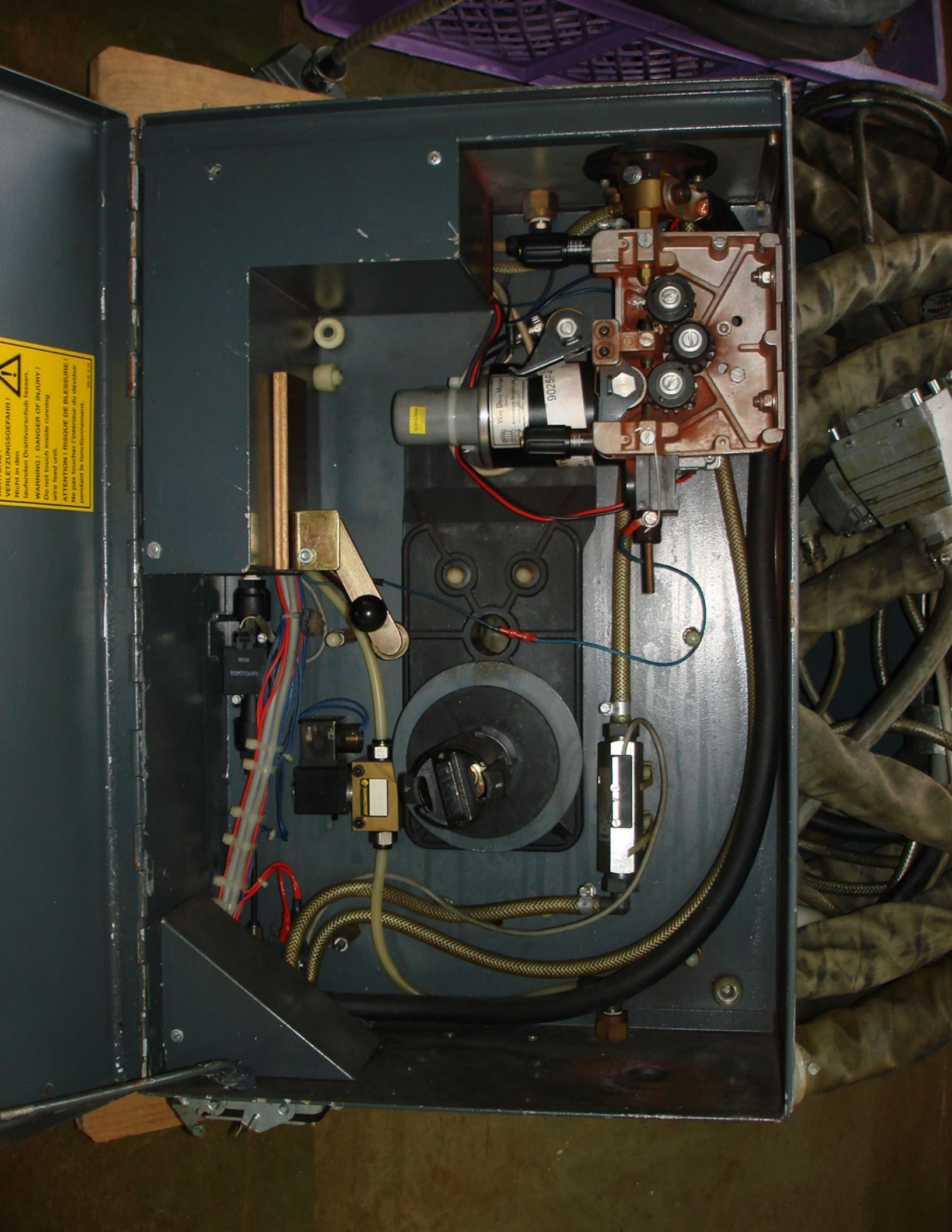
SD

Quinto

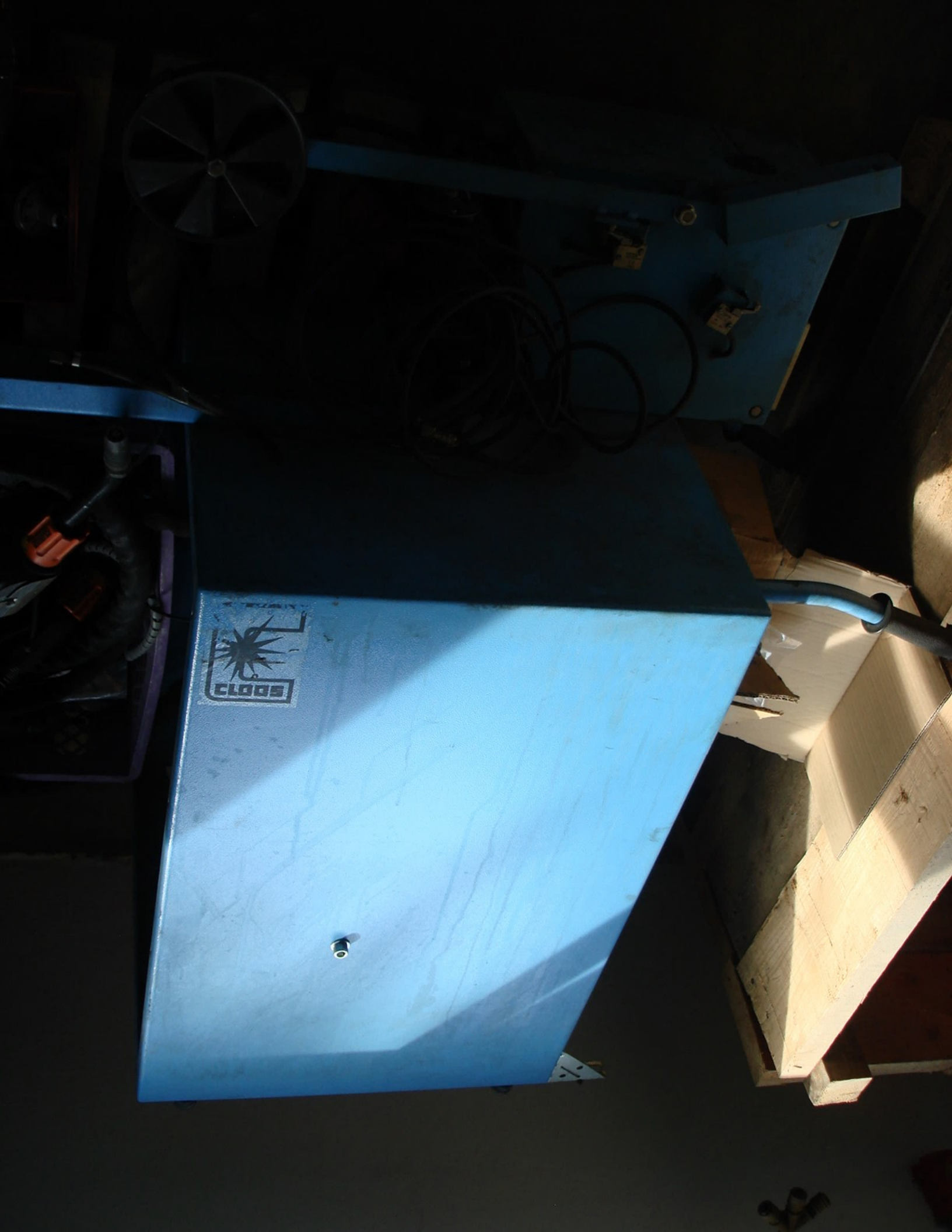
1. ANWEISUNG
Vor dem Einschalten des Geräts muss die Stromversorgung überprüft werden.
Das Gerät ist nur für den vorgesehenen Einsatzzweck zu verwenden.
Die Bedienungsanleitung muss gelesen und verstanden werden.
Die Sicherheitshinweise sind zu beachten.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit korrosiven Gasen geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hohen Temperaturen geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher Feuchtigkeit geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher Vibration geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher Luftverschmutzung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher Geräuschbelastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher elektromagnetischer Störung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher mechanischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher chemischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher biologischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher radioaktiver Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher kosmischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher Gravitationsbelastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher magnetischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher elektrischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher thermischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher akustischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher optischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher olfaktorischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher gustatorischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher somatosensorischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher kognitiver Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher emotionaler Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher sozialer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher kultureller Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher religiöser Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher politischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher wirtschaftlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher technologischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher wissenschaftlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher künstlerischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher sportlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher gesundheitlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher sozialer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher kultureller Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher religiöser Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher politischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher wirtschaftlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher technologischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher wissenschaftlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher künstlerischer Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher sportlicher Belastung geeignet.
Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher gesundheitlicher Belastung geeignet.



VERLETZUNGSGEFAHR!
Nicht in den
laufenden Drahtverschlus fassen!
Do not touch the
wire feed unit
while running
ATTENTION! RISQUE DE BLESSURE!
Ne pas toucher l'élément de l'opération
pendant le fonctionnement.









CARL CLOOS

SCHWEISSTECHNIK GMBH

D-35708
HAIGER

Schaltung - Nr.

2473

Type

CK78D9RSD

Nr.

353

Spannung

42 V~

S

090 01 03 00

CARL CLOOS

SCHWEISSTECHNIK GMBH

D-35708
HAIGER

Schaltung - Nr.

2473

Type

CK78DSRSD

Nr.

353

Spannung

42 V~

S

090 01 03 00



Ref. 1

CARL CLOOS
HYDRA 5
5

Warning
Do not touch
the hot parts
of the pump
when it is running.



ISK
MOTOR

YASKAWA

BEZ

YASKAWA

22

EIGENTUM BMW 310 759

TR 300/1-4

WEI

TECHNIK

D-35708
HAIGER

Artikelnr

601 25 00 00

Bezugsjahr

2003

Schaltungs-für

2511

053

Steuerspannung

42 V ~

Netzslg. 230/400 V

Frequenz

50 Hz



601 25 00 00

CARL CLOOS SCHWEISSTECHNIK GMBH

D 35708 HAIGER

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

GLC 503 QUINTO

Fabr.-No.

844

EN 60 974-1



40 A / 12 V — 500 A / 47 V

-----	X	%	60 %	100
U ₀ V	I ₂	A	500 A	400
70	U ₂	V	39 V	34 V



cos φ 0,96 (A)

U ₁ V	T 50 A	I ₁ A	I ₁ A	I ₁ A	A
230	T 35 A	52	36		
400	T A	30	21		

50 Hz

kVA 21 kVA 14,5 kVA

Baujahr 1993

Schalt.-No.

2.72/30/000

[S]

CLOOS Schweißtechnik

Sonderausführung

Nr. 5000PD 844 AHA 3505



Bayer Motoren-Werke A-G
München-Milbertshofen

Inv.-Nr.

10539



3~

Schutzart

IP 21

Kühlart

F

ol.-Kl.

F

Q

kvar

Baujahr

1995

090 01 13 94

70

$\cos \varphi$ 0,96 (A)

U_2

V

500

U_1 V

230

400



I_1

A

I_1

T 50 A

T 35 A

T A

52

30

50 Hz

S_1

kVA

21

Schalt.-No.

24.72 / 50 / 600

CELO005

Schweißtechnik

Sonderausführung

Nr.

5000PD 844 ABA.3505



Bayer Motoren-W
München-Milbe

JNV.-Nr.

5105

Masch.-Gr.

