

## ZIMMER + KREIM genius 700

Senkerodiermaschine – komplett mit Handlingsystem Chameleon



Fabrikat	ZIMMER + KREIM
Modell	genius 700
Baujahr	09 / 2005
Maschinennummer	10.0021
Steuerung	Z+K Software 9.1.3

## TECHNISCHE DATEN

---

### Verfahrwege

X – Verfahrweg	400 mm
Y – Verfahrweg	300 mm
Z – Verfahrweg	350 mm

Tischgröße 575 mm x 500 mm

Max. Werkstückgewicht 700 kg

Max. Elektrodengewicht 100 kg

Sonderfarbe RAL 7035/grau anstatt rot

## AUSSTATTUNG

---

Rotationspinole

Gesteuerte C-Achse

Dielektrikumsversorgung mit Papierkerzen - umschaltbar

Luftdruckerhöhung auf 9 bar

5 Spülschläuche

Elektrisch geregelter Wärmetauscher

Absaugvorrichtung

Feuerlöschanlage Fabrikat: Kraft & Bauer

C-Modul für Hartmetallbearbeitung

O-Modul für höhere Oberflächen-Güte feiner als Ra 0,8

Temperaturkompensation

Hochdruckspülung für Röhrenspülung

2 Chameleon Regale

165 Elektrodenplätze

14 Palettenplätze

### Generator GENIUS 700

IPC-PIV 2,8 GHz Ba-Tech, Windows 2000 Oberfläche mit CD-Laufwerk, Windows 2000-CD und Lizenz

CNC-Dialogsteuerung 4-Achsen mit Planetärfunktionen und FUZZY Aktiv-Regelung

Fernbedingung Handy genius

Bedienkonsole

75-Ampere-Generatorleistung

*Der Generator Genius ist in der Maschine genius 700 integriert*

Handlingsystem Chameleon für 165 Elektrodenhalter und 14 Paletten 3R

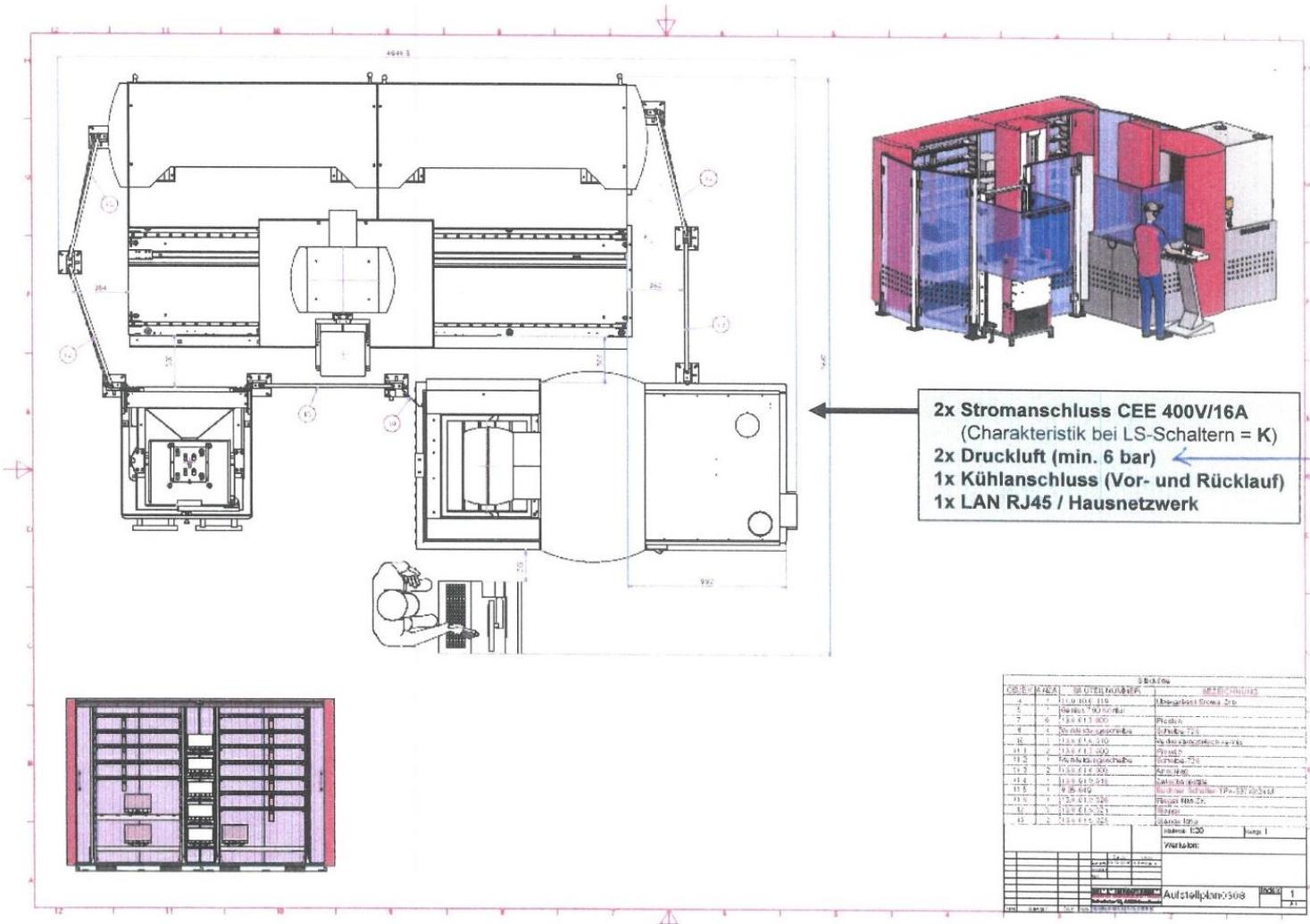
Chameleon Roboter

Seriennummer: 11.0018

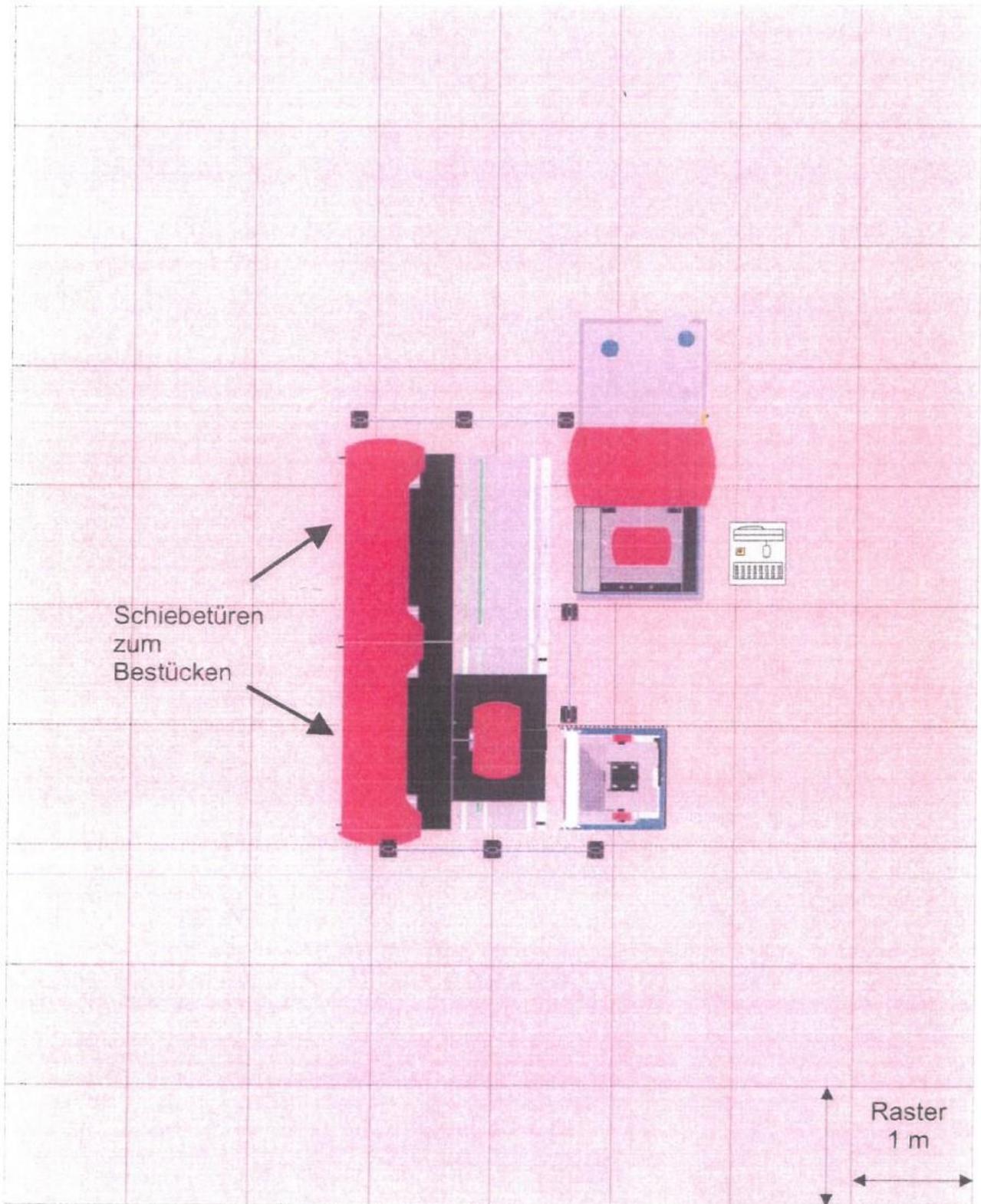
Baujahr: 09/2005

*komplett jedoch ohne Abtropfstation*

Letzter Service 22.07.2020



OBJEKT	WZL	BEZUGSKÖRPER	BEZUGSPUNKT
1	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
2	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
3	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
4	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
5	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
6	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
7	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
8	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
9	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
10	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
11	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
12	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
13	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
14	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
15	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
16	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
17	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
18	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
19	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
20	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
21	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
22	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
23	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
24	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
25	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
26	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
27	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
28	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
29	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
30	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
31	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
32	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
33	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
34	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
35	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
36	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
37	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
38	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
39	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom
40	1100 1100 1100	Abwasser/Sammelbehälter	Strom



**Magazin1**

75 Elektroden 6 Werkstücke

5 Ebenen mit 15 Elektroden  
max. Abmaße  
L 55mm B 55mm H 150mm

2 Ebenen mit 3 Werkstücken  
max. Abmaße  
L 320mm B 320mm H 200mm

**Magazin2**

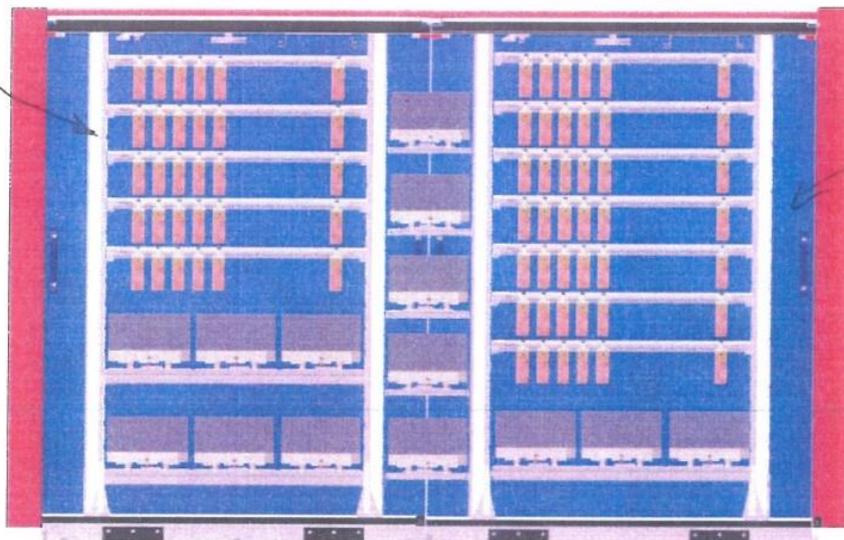
105 Elektroden 11 Werkstücke

7 Ebenen mit 15 Elektroden  
max. Abmaße  
L 55mm B 55mm H 150mm

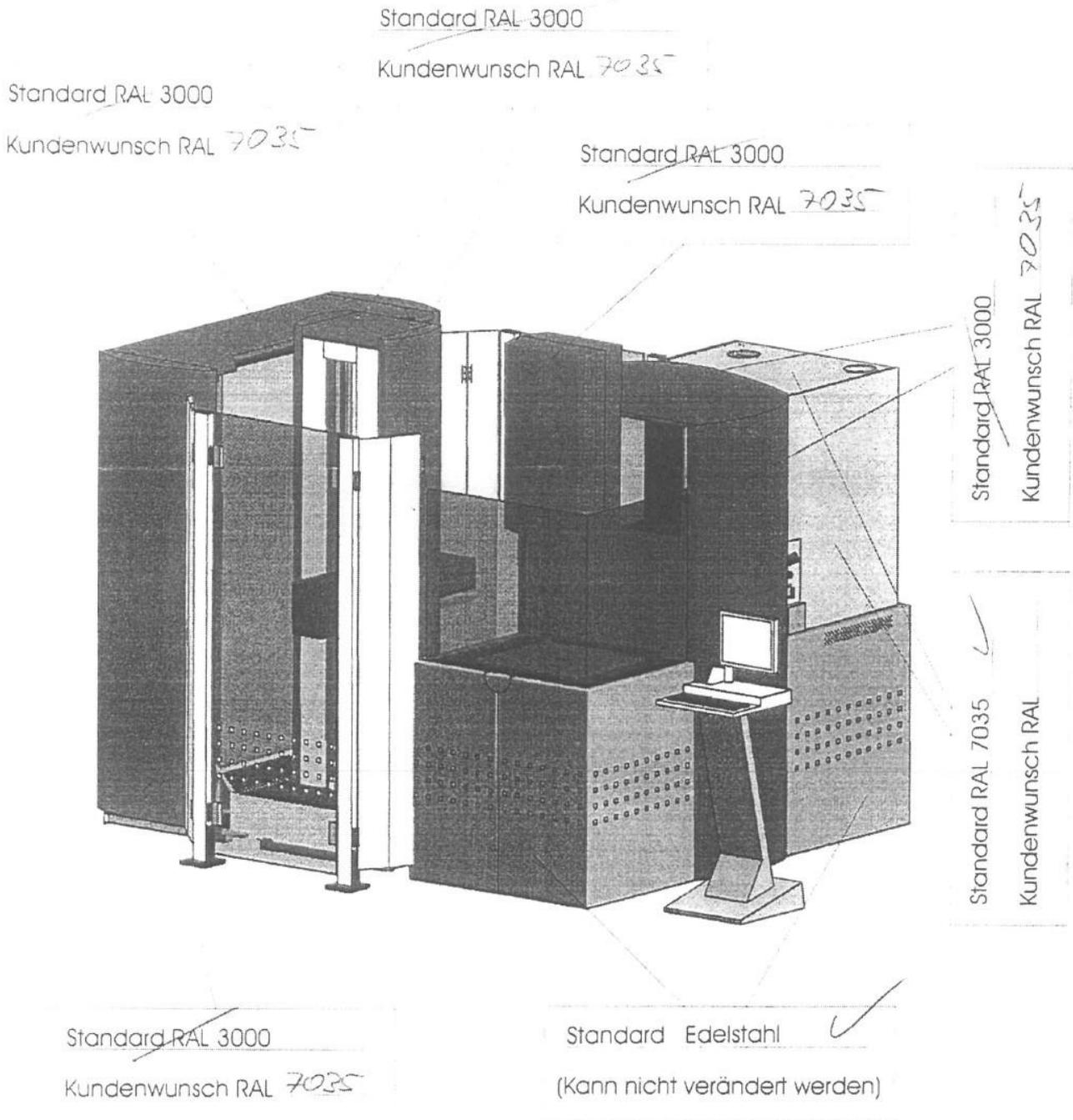
1 Ebenen mit 3 Werkstücken  
max. Abmaße  
L 320mm B 320mm H 200mm

5 Werkstücke zwischen  
den Magazinen  
max. Abmaße  
L 320mm B 320mm H 150mm

*Junior*



*Macro*



# MASCHINENBILDER



*Vielen Dank für Ihr Interesse*

---

maschinen  Team



\*Diese Unterlagen legen keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Eigenschaftszusicherungen werden mit den hier enthaltenen Angaben ausdrücklich nicht übernommen. Es handelt sich um eine Gebrauchsmaschine.\*