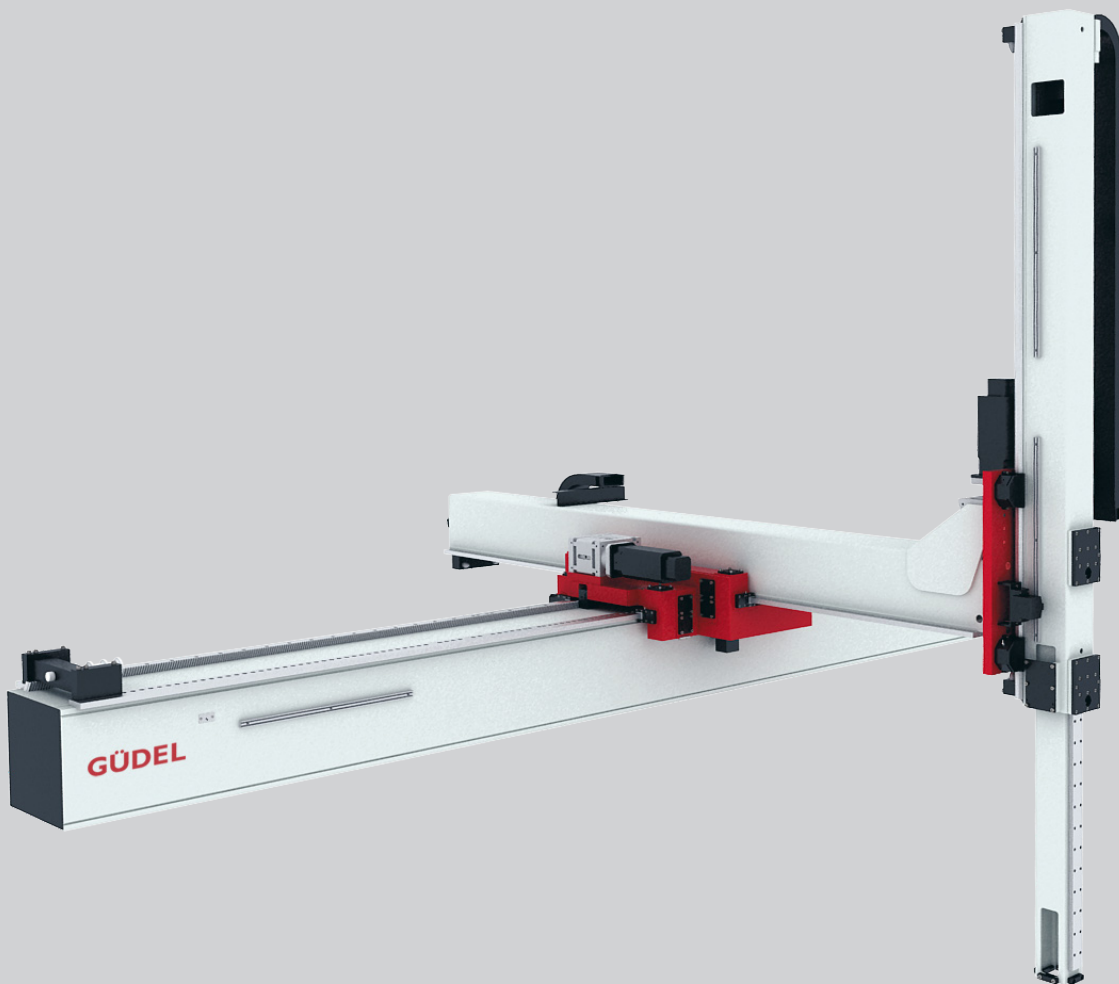


CPP



# 3-Achsmodul

## Modules Linéaires à 3-Axe

### 3-Axis Linear Modules

#### Übersicht

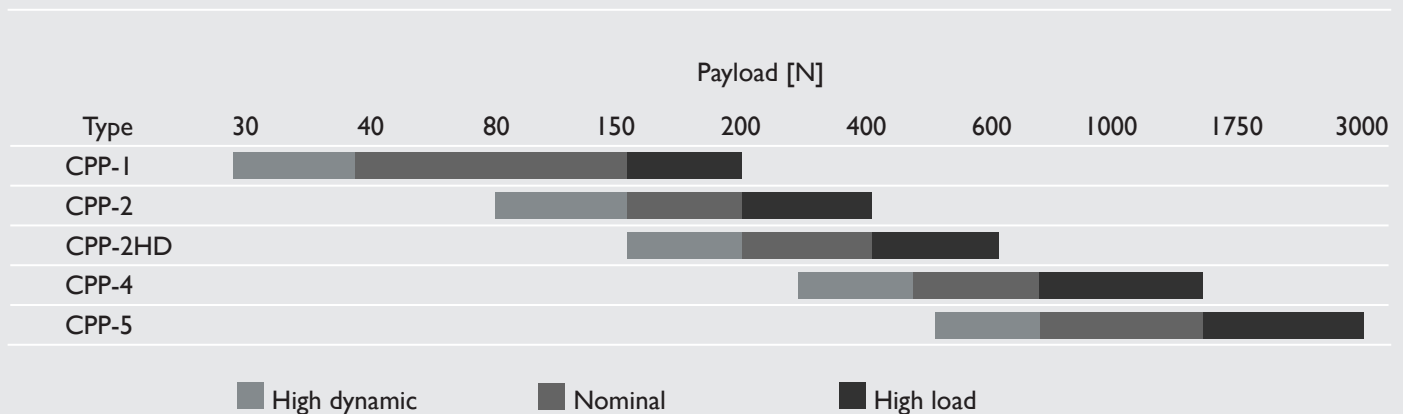
Die Auswahltabelle ermöglicht eine erste Grobselektion für Einbautagen mit vertikaler z-Achse und zentrisch angeordneter Last. Je nach Einbaulage und Applikation können die Tabellenwerte variieren. Mit entsprechenden Rechnungsprogrammen berechnen wir Ihre Anwendungen auf deren Belastung und Lebensdauer.

#### Aperçu

La table de sélection permet de faire une première choix pour des applications avec l'axe z en position verticale et avec une charge centrée. Les valeurs indiquées peuvent être modifiées selon votre application. Sur demande les calculs pour la charge et la durée de vie seront fait par nos ingénieurs.

#### Overview

The selection table allows you to make a first choice for applications with vertical z-axes and payload on the center of gravity. The values can deviate depending on the application. We would be pleased to calculate the service life of our modules against your specific application with our software applications.



# Type CPP

## Anwendungsgebiete

Die Cantilever Portalbaureihe (CPP) ist konzipiert für Nutzlasten von 3 - 300 kg.

Besonders geeignet für hochdynamische Handhabungsaufgaben im Bereich von:

- Spritzgiessmaschinen
- Druckgussmaschinen
- Bearbeitungszentren
- Werkzeugmaschinen

Sowie für prozessorientierte Applikationen:

- Verpacken
- Palettisieren
- Fügen (Kleben, Schweißen, Schrauben)
- Schneiden
- Montieren
- Prüfen

Steuerung (optional)

- Basierend auf modernster Servo-Technologie
- Einfache Bedienung über Touch-Screen
- Garantiert sicherer Prozess für die jeweilige Applikation

## Rayon d'application

La gamme des portiques Cantilever (CPP) est conçue pour des poids utiles de 3 à 300 kg.

Particulièrement élaboré pour le chargement/déchargement des

- Machines à injection plastique
- Presses d'aluminium
- Centres d'usinage
- Machines outils

Aussi bien que pour les industries suivantes:

- Emballage
- Palettisation
- Assemblage (Collage, Soudage, Vissage)
- Découpage
- Montage
- Tester/Controler

Contrôle (en option)

- Technologie d'asservissement de dernière génération
- Mode d'emploi simple par écran tactile
- Fiabilité de votre application

Nos ingénieurs et techniciens avec leurs compétence et leur expérience sont à votre disposition pour vous proposer la meilleure solution.

## Application field

The Cantilever portal range (CPP) is designed for a payloads of 3 - 300 kg.

Specially adapted for high dynamic handling applications as:

- Injection Moulding Machines
- Pressure Casting Machines
- Machine Tools
- Machining Centres

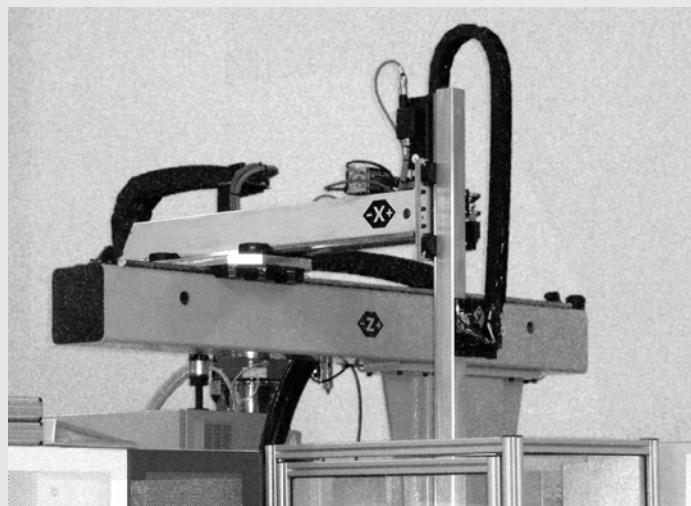
As well as process oriented applications:

- Packaging
- Palletising
- Joining (Gluing, Welding, Screwing)
- Cutting
- Mounting
- Verifying

Controller (optional)

- Based on latest servo technology
- Handy touch screen Interface
- Ensures safe application process

Our experienced engineering staff is glad to work with you to find a perfectly customised solution for your specific automation needs.



**GÜDEL AG**

Industrie Nord  
CH-4900 Langenthal  
Switzerland  
phone +41 62 916 91 91  
fax +41 62 916 91 50  
www.gudel.com

**EUROPE****Benelux**

Güdel Lineartec Benelux  
Stationspark 833  
NL-3364 DA Sliedrecht  
phone +31 184 41 34 58  
fax +31 184 41 35 82  
info@nl.gudel.com

**France**

Güdel France  
phone +33 1 30091545  
info@fr.gudel.com

**Great Britain/UK**

Güdel Lineartec UK Ltd  
5 Wickmans drive  
West Midlands  
GB-Coventry CV4 9XA  
phone +44 24 7669 5444  
fax +44 24 7669 5666  
info@uk.gudel.com

**Germany (Main)**

Güdel GmbH  
Carl-Benz-Strasse 5  
D-63674 Altenstadt  
phone +49 6047 9639 0  
fax +49 6047 9639 90  
info@de.gudel.com

techCenter  
Rosenberger Str. 1  
D-74706 Osterburken  
phone +49 6291 6446 0  
fax +49 6291 6446 10  
info@de.gudel.com

**Italy**

Andantex SPA  
Via Fratelli di dio 2/A  
IT-20063 Cernusco sul Naviglio  
phone +39 02 9217091  
fax +39 02 92100455  
info@it.gudel.com

**Switzerland**

Güdel AG  
Industrie Nord  
CH-4900 Langenthal  
Schweiz  
phone +41 62 916 91 91  
fax +41 62 916 91 50  
info@ch.gudel.com

**Czech Republic**

Güdel a.s.  
Vrbice 27  
69109 Vrbice  
Tschechien  
info@cz.gudel.com

**Polonia**

Gudel GmbH, Polska  
Ul. T.Sixta 5/304  
PL-43-300 Bielsko-Biala  
phone +48 33 819 01 25  
fax +48 33 819 01 25  
mobile +48 691 796 803  
info@pl.gudel.com

**NORTH AND SOUTH AMERICA****USA**

Güdel Inc.  
4881 Runway Blvd.  
US-Ann Arbor, MI 48108  
phone +1 734 214 0000  
fax +1 734 214 9000  
info@us.gudel.com

**Brasil**

Güdel do Brasil  
Rua Américo Brasiliense, 2171, cj. 506  
São Paulo - SP - Brasil  
phone +55 11 5182 3378  
fax +55 11 5182 3378  
mobile +55 11 9636 7211  
info@br.gudel.com

**ASIA****South Korea**

Güdel Lineartec Inc.  
Room 301, Yangseo-building,  
534-9, Banghwa-dong,  
Kangseo-gu, Seoul,  
Republic of Korea  
Post no. 157-220  
phone +82 2 2666 5701  
fax +82 2 2666 5706  
info@kr.gudel.com

**Taiwan**

Güdel Lineartec Co. Ltd.  
No. 99, An-Chai 8th St.  
Hsin-Chu Industrial Park  
TW-Hu-Ko, Hsin-Chu, Taiwan  
phone +88 635 97 8808  
fax +88 635 97 8848  
info@tw.gudel.com

**China**

Güdel International Trading (Shanghai) Co., Ltd.  
1006 The King Tower  
28 New Jinqiao Road, Pudong  
Shanghai 201206, China  
phone +86 21 5055 0012  
fax +86 21 5055 0102  
info@cn.gudel.com

**India**

Güdel India Pvt. Ltd  
Gat 107-Gala no B6  
Pirangut-Tal: Mulshi  
Pune 412111  
Indien  
phone +91 20 5622 7165  
fax +91 20 2545 9530

**GoLocal**  
**Katalogbestellung**  
**Catalogue ordering**

[www.gudel.com/golocal](http://www.gudel.com/golocal)  
[www.gudel.com/kataloge](http://www.gudel.com/kataloge)  
[www.gudel.com/en/catalogs](http://www.gudel.com/en/catalogs)