

Seit 1945 fertigen wir innovative Bauteile für den  
Maschinen- und Gerätebau:

Kern GmbH  
Clemens-Kern-Straße 1  
56276 Großmaiseid  
Deutschland

Telefon +49 2689 67-0  
Telefax +49 2689 67-159  
info@kern.de  
www.kern.de

**Unsere weiteren Produktionsstätten in Europa:**

Hüttig GmbH  
07774 Dornburg-Camburg, Deutschland

LPM s. r. o.  
50611 Jičín, Tschechien

Staub AG  
4562 Biberist, Schweiz

Naeff nv  
7241 CW Lochem, Niederlande



Kern GmbH  
56276 Großmaiseid, Deutschland  
Telefon +49 2689 67-0  
Telefax +49 2689 67-159  
info@kern.de

Die aktuelle Version dieser Broschüre können Sie auf  
unserer Homepage als PDF herunterladen:  
[www.kern.de/cad/](http://www.kern.de/cad/)



Problemloser Austausch  
von CAD-Daten.  
Für den Formenbau und  
das Rapid-Prototyping.

[www.kern.de](http://www.kern.de)





## Datenaustausch. Unsere CAD-Systeme. Geeignete Datenformate und einfache Wege zur Datenübertragung.

Unsere CAD-Anlagen und Programme aktualisieren wir ständig entsprechend den aktuellen Entwicklungen.

Die aktuelle Version dieser Broschüre können Sie auf unserer Homepage als PDF herunterladen:

[www.kern.de/cad/](http://www.kern.de/cad/)

### CAD-Systeme im Einsatz

SolidWorks 3D CAD (Daussalt Systèmes)
Mastercam (CNC Software, Inc.)

### Dateiformate

2D-Format	DXF
3D-Formate *	Parasolid Version 22.0 (.x_t, .x_b)
	ACIS-Kernel bis Version 19.0 (.sat)
	IGES **
	STEP AP203/214
	STL (für Stereolithographie und Lasersintern)
	VDA-FS

### Packformate für größere Dateien

Bitte keine selbstentpackenden Dateien senden.	ZIP
	RAR

### Datenübertragung

E-Mail an <a href="mailto:info@kern.de">info@kern.de</a>
CD-ROM/DVD-R
FTP ( <a href="ftp://ftp.kern.de">ftp.kern.de</a> , Zugangsdaten bitte erfragen)

\* Viewer-Formate, z.B. eDrawings, sind zur Datenübertragung nicht geeignet.

\*\* Bei Unigraphics und SolidEdge verwenden Sie bitte das Parasolid-Format.