

## Compare Price Plans

Which plan is right for me?

|                                                                                                                                                            | <b>Dx</b> Go | <b>Dx</b> Plus | <b>Dx</b> Pro |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|---------------|
| <b>DATEI EIN-/AUSGABE</b>                                                                                                                                  |              |                |               |
| Import/Export von neutralen Punktdaten (PTS, etc.)                                                                                                         | ✓            | ✓              | ✓             |
| Neutrale Netze importieren/exportieren (STL, usw.)                                                                                                         | ✓            | ✓              | ✓             |
| Scannerformate importieren                                                                                                                                 | ✓            | ✓              | ✓             |
| Import/Export von neutralem CAD (STEP, IGES, etc.)                                                                                                         | ✓            | ✓              | ✓             |
| DXF importieren/exportieren                                                                                                                                | ✓            | ✓              | ✓             |
| Parasolid Text/Binär importieren                                                                                                                           | ×            | ×              | ✓             |
| Native CAD-Daten importieren (i.e. ACIS, CATIA, Creo, NX, SolidWorks, Inventor, VDA-FS, Rhino, JT, SolidEdge)                                              | ×            | ×              | ✓             |
| Parasolid Text/Binär, Leica, KeyShot exportieren                                                                                                           | ×            | ×              | ✓             |
| Native CAD-Daten exportieren (ACIS, CATIA)                                                                                                                 | ×            | ×              | ✓             |
| <b>AUSWAHL</b>                                                                                                                                             |              |                |               |
| Modus (Linie, Rechteck, Kreis usw., Auswahl nach Winkel, Erweitern auf Ähnliches, Erweitern auf plötzliche Änderung, Erweitern durch intelligente Auswahl) | ✓            | ✓              | ✓             |
| Alle (Entität basierend auf Auswahlfilter), Keine, Invers                                                                                                  | ✓            | ✓              | ✓             |
| Benutzerdefinierte Region                                                                                                                                  | ✓            | ✓              | ✓             |
| Begrenzungselemente, Elemente um Kanten/Flächen, Vergrößern, Verkleinern, Aktuelle Auswahl umwandeln, Nach Kriterien, Nach Farbe, Äußere Poly-Flächen      | ×            | ×              | ✓             |
| <b>REFERENZGEOMETRIE</b>                                                                                                                                   |              |                |               |
| Alle (Ebene, Vektor, Koordinatensystem, Polygon, Punkt)                                                                                                    | ✓            | ✓              | ✓             |

|                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>KÖRPERWERKZEUGE</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Extrudieren, Rotieren, Sweepen, Loften                                                                                                                                                                                                       | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Schnitt, Boolesch                                                                                                                                                                                                                            | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Körperversatz, Hülle, Dünnwandiger Körper                                                                                                                                                                                                    | ✗                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| <b>OBERFLÄCHENWERKZEUGE</b>                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Mesh Fit, Auto Surface (ohne selektive Oberflächenbearbeitung)                                                                                                                                                                               | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Extrudieren, Rotieren, Sweepen, Loften, Normalen umkehren                                                                                                                                                                                    | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Oberflächenversatz                                                                                                                                                                                                                           | ✗                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Auto Surface (mit selektiver Oberflächenbehandlung)                                                                                                                                                                                          | ✗                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Fläche füllen, Oberfläche erweitern/ beschneiden/beschneiden lassen, verbinden                                                                                                                                                               | ✗                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Oberflächenpatches anpassen                                                                                                                                                                                                                  | ✗                                                                                 | ✗                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Randanpassung                                                                                                                                                                                                                                | ✗                                                                                 | ✗                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Bereinigen                                                                                                                                                                                                                                   | ✗                                                                                 | ✗                                                                                  | ✓                                                                                   |
| <b>MODELLIERUNGS-ASSISTENTEN</b>                                                                                                                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Festkörperprimitiv, Oberflächenprimitiv                                                                                                                                                                                                      | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Extrusions-Assistent, Rotations-Assistent, Sweep-Assistent, Loft-Assistent, Rohr-Assistent                                                                                                                                                   | ✗                                                                                 | ✗                                                                                  | ✓                                                                                   |
| <b>MODELLIERUNGSMERKMALE</b>                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Verrundung, Fase                                                                                                                                                                                                                             | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Körper transformieren, Fläche löschen, Skizzieren, lineares/ kreisförmiges Muster, Spiegeln                                                                                                                                                  | ✗                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Prägung, Kurvenmuster, Helixkurve, Spiralkurve, 3D-Polylinienkurve, Fläche verschieben/ersetzen/teilen, Körper duplizieren/löschen                                                                                                           | ✗                                                                                 | ✗                                                                                  | ✓                                                                                   |
| <b>CAD KORREKTUR</b>                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Neuanpassung                                                                                                                                                                                                                                 | ✗                                                                                 | ✗                                                                                  | ✓                                                                                   |
| <b>SCANNER-DIREKTSTEUERUNG</b>                                                                                                                                                                                                               |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| Creaform Portable 3D Scanners, Geomagic Capture, Konica Minolta Range5/Range7, Shining 3D, Z Corporation Zscanner, eviXscan Scanners 3D, ScanTech DefinSight, ScanTech Tviewer                                                               | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |
| Aicon, Faro Cobalt Array Imager, Hexagon Structured Light Scanner (StereoScan neo, SmartScan, PrimeScan), Hexagon Absolute Arm, Romer Infinite/Stinger, Leica T-Probe, Leica T-Scan TS50, Leica Absolute Tracker AT960, Konica Minolta VIVID | ✗                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   |

## TASTEN

LiveAlign, LiveCapture, LiveModel, LiveGeometry

×

✓

✓

Tasterposition, Gerät bewegen, Einstellungen, Verbinden/Gerät verbinden

×

✓

✓

## SCAN TOOLS

Triangulieren, Ausrichten zwischen Scandaten, Zusammenführen, Kombinieren, Dezimieren, Transformieren von Scandaten

✓

✓

✓

Assistent für normale Informationen, boolesch

×

×

✓

Mesh Buildup Wizard, Scan Auf-/Abrollen, Durchschnittsnetz

×

×

✓

## MESH TOOLS

Heilungsassistent, Normale reparieren, Globales Neuberechnen, Löcher füllen, Glätten, Teilen

✓

✓

✓

Versetzen

✓

✓

✓

Navigation

✓

✓

✓

Ränder bearbeiten, Merkmale entfernen, Trimmen, Zu Netz konvertieren

×

✓

✓

Spiegel, Verdicken, Separate Masche

×

×

✓

Spalte schließen, Retriangulieren, Netz optimieren, Poly-Edge bearbeiten, Virtueller Scan, Umwickeln

×

×

✓

Markierungen entfernen, Dreiecke hinzufügen, Smart Brush, Unterteilen, Form verbessern, Neu anordnen, Einfügen

×

×

✓

Shrink Wrap

×

✓

✓

## REGION

Einfügen

✓

✓

✓

Zusammenführen, Teilen

✓

✓

✓

Automatisches Segmentieren, Neusegmentieren, Separieren, Vergrößern, Verkleinern, Geometrieklassifizierung

×

×

✓

## PUNKTWOLKE

Filterrauschen, Abtastung

✓

✓

✓

Glätten, Punkte versetzen, Netz konstruieren, in Punktwolke konvertieren, Punktwolke trennen

×

×

✓

## TEXTUR

Textur hinzufügen/bearbeiten/  
entfernen/exportieren

Textur in Farbe umwandeln, Farbe in  
Textur umwandeln, Textur-/  
Vertexfarbe kopieren, Farbtemperatur  
kompensieren

**Dx** Go

×

×

**Dx** Plus

×

×

**Dx** Pro

✓

✓

## SCAN-PROZESS

Prozess-Designer, Scan-Prozess  
ausführen, Batch-Prozess

×

×

✓

## 2D-SKIZZEN-ELEMENTE

Netzskizze

Skizze

Linie, Rechteck, Polygon, Kreis, Bogen,  
Spline, Mittellinie, Konstruktionspunkt

Parallelogramm, Ellipse

Langloch

Parabel

Text skizzieren, aus Datei einfügen,  
durch Anpassen der Polylinie

AutoSketch

✓

✓

✓

✓

✓

×

×

×

✓

✓

✓

✓

✓

×

×

×

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

## 2D-SKIZZENWERKZEUGE

Verrunden, Abrunden, Versetzen,  
Trimmen, Erweitern, Teilen,  
Konvertieren von Elementen,  
Größenänderung

Spiegeln, Lineares Skizzenmuster,  
Kreisförmiges Skizzenmuster

Intelligente Bemaßung,  
Einschränkungen

Fangen von Objekten, Fangen von  
Polylinien, Smart Snap

Einstellungen für tangentiale/  
koinzidente Zwangsbedingungen

Zusammenführen

Spline neu aufbauen, Silhouette

In Spline umwandeln, Text in Spline,  
Polylinie einfügen

✓

✓

✓

✓

×

×

×

×

✓

✓

✓

✓

✓

✓

×

×

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

### 3D-SKIZZEN-ELEMENTE

3D-Skizze

✓

✓

✓

Spline

✓

✓

✓

Querschnitt

✓

✓

✓

3D-Netz-Skizze

×

✓

✓

Freihand, Schnittpunkt, Ränder, UV-Kurven von Oberfläche, Spline durch Anpassen, Abrollen/Rollen von Kurven, Feature-Linie nachzeichnen

×

×

✓

Konturkurven extrahieren, Patch-Netzwerk konstruieren, Patch-Netzwerk erstellen

×

×

✓

Patch-Gruppen mischen, Kontur entspannen, Patches entspannen, Patches entfernen, Patches reparieren

×

×

✓

### 3D-SKIZZENWERKZEUGE

Elemente umwandeln

✓

✓

✓

Versetzen, Spiegeln, Beschneiden, Erweitern, Teilen, Einschränkung entfernen, Verbinden, Wiederherstellen, Zusammenführen

×

✓

✓

Projizieren, Glätten, Anpassen, Überblenden, Knoten einfügen/entfernen

×

×

✓

### KÖRPERWERKZEUGE

Defekt finden

×

×

✓

### AUSRICHTEN

Interaktiver Abgleich

✓

✓

✓

Quick Fit, Best Fit, Datum Match

×

×

✓

Ausrichtungsassistent, Zielregistrierung, Kugelregistrierung

×

×

✓

### MESSEN

Abstand, Winkel, Radius, Schnitte

✓

✓

✓

Netzabweichung

✓

✓

✓

### ANSICHT

Sichtbarkeit, Zoom, Netzanzeigemodus, Körperanzeigemodus, Ansichtspunkt, Ansichtsfenster, Lichteigenschaften, Ansichtsklammer, Walkthrough

✓

✓

✓

#### ACCURACY ANALYZER

Abweichung für Körper, Abweichung für Netz, 2D/3D Skizzenanalyse

**Dx** Go

✓

Alle

×

**Dx** Plus

✓

✓

**Dx** Pro

✓

✓

#### ADDINS

Importieren/Splitten, IGES-Punkt-Importer, Sphärenregistrierung, Abflachen/Verformen

×

×

✓

Legacy-Kurvennetz erstellen, Legacy-Auto-Surfacing, Legacy-Loch füllen, Zielregistrierung, Neues Feature Vorschau

×

×

✓

#### VERÖFFENTLICHEN

In PDF veröffentlichen

✓

✓

✓

#### LIVE TRANSFER

SolidWorks, NX, Creo, AutoCAD, Inventor ([Vollständige Supportinformationen](#))

✓

✓

✓

#### SUPPORT

E-Mail-Support

✓

✓

✓

Support für Installation und Lizenzierung

✓

✓

✓

Zugang zur Wissensdatenbank

✓

✓

✓

Antwort auf den Fall innerhalb eines Arbeitstages

×

✓

✓

Antwort auf den Fall innerhalb von 3 Arbeitstagen

✓

×

×

Remote Support per Fernwartung

×

✓

✓

Telefonischer Support

×

✓

✓

Anwendungssupport

×

✓

✓