



1 **Prête-à-porter**

2 **Neue Version SheetMetalWorks 2010 von SPI liefert jetzt** 3 **fertige Komponenten für die Blechkonstruktion**

4
5 **Ahrensburg, Mai 2009.** Häufig verwendete Komponenten einfach aufrufen,
6 Parameter eingeben, einbauen und die Abwicklung gibt's gleich dazu – ein
7 Traum wird wahr. Der Ahrensburger Softwareentwickler SPI GmbH hat seine
8 neue Version 2010 des bekannten Blechprogramms SPI SheetMetalWorks frei-
9 gegeben.

10
11 Neben den neuen Features zur Identifizierung von Prägewerkzeugen und der
12 Möglichkeit der direkten Zuordnung von Z-Biegewerkzeugen aus der TRUMPF
13 TruTops-Datenbank sowie neuen flexible Formen der Laserfreistellung im Zu-
14 sammenhang mit der Eckenfreistellung, gehört ab Version 2010 der neue
15 Komponenten Manager zum Lieferumfang. Der SPI Komponenten Manager
16 stellt eine umfangreiche Bibliothek von Standard-Bauteilen zur Verfügung. Er
17 unterstützt die Anwender bei der Erstellung beliebiger Standardteile, Abzwei-
18 ger, Flansche, Übergänge und Böden und liefert exakte Zuschnittsberechnun-
19 gen für verrundete und scharfkantige Blechbiegeteile.

20
21 Bei der Entwicklung wurde vor allem Wert auf eine anwenderfreundliche Be-
22 dienung gelegt: Nutzer wählen einfach die gewünschte Komponente aus dem
23 übersichtlichen Katalog per Mausklick aus und lassen sich die zugehörigen
24 Parameter in einer Vorschau anzeigen. Nach Auswahl eines der Parameter än-
25 dern sie den angezeigten Wert, so wie sie ihn für die spezielle Anwendung
26 benötigen. Die definierte Komponente wird dann per Mausklick komplett als
27 fertiges Teil erstellt bzw. in die SolidWorks Baugruppe eingefügt.

28
29 Im Standardlieferumfang sind zurzeit ca. 30 Grundtypen enthalten. Die Biblio-
30 thek wird von SPI ständig erweitert, und: Konstrukteure können die Vorlagen
31 des SPI Komponenten Manager selbständig um ihre eigenen Komponenten
32 erweitern.

33
34



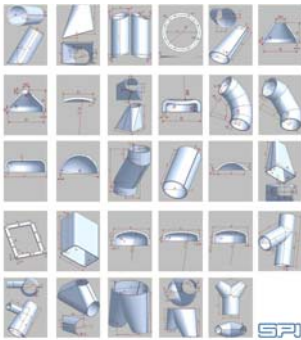
35



36
37
38
39
40
41

Bild: spikomponentenmanager.jpg

Bildtext: Der SPI Komponenten Manager erlaubt die komfortable Auswahl von Konstruktionstypen und ist Bestandteil der Version SPI SheetMetalWorks 2010.



42
43
44
45
46

Bild: komponententypen.jpg

Bildtext: Auswahl verfügbarer Komponenten

Über SPI Systemberatung GmbH

Die SPI GmbH wurde 1980 in Hamburg gegründet. In seinem Geschäftsbereich CAD Solutions entwickelt und vertreibt das Unternehmen CAD- und EDM/PDM-Software von Einstiegslösungen bis hin zu professionellen Systemen für alle Industriebereiche. Zu den Kernkompetenzen der SPI zählen Consulting, Systemintegration, Schulung und Support. Im CAD-Sektor hat SPI sich einen Namen mit MCAD-Lösungen für Blechkonstruktion und -abwicklung, CAD-Zeichnungsverwaltung, Normteile und Formenbau gemacht. SPI ist u. a. zertifizierter Partner von SolidWorks und betreut ihre Kunden über die Geschäftsstellen in Ahrensburg und Herne.

53

Abdruck frei / Beleg erbeten

Christian Burdorf - Marketing
SPI Systemberatung, Programmierung, Industrie-Elektronik GmbH
Kurt-Fischer-Straße 30a 22926 Ahrensburg / Hamburg
Telefon: 04102 - 70 60 Fax: 04102 - 70 6 444
E-Mail: cb@spi.de Internet: http://www.spi.de

55
56
57
58
59