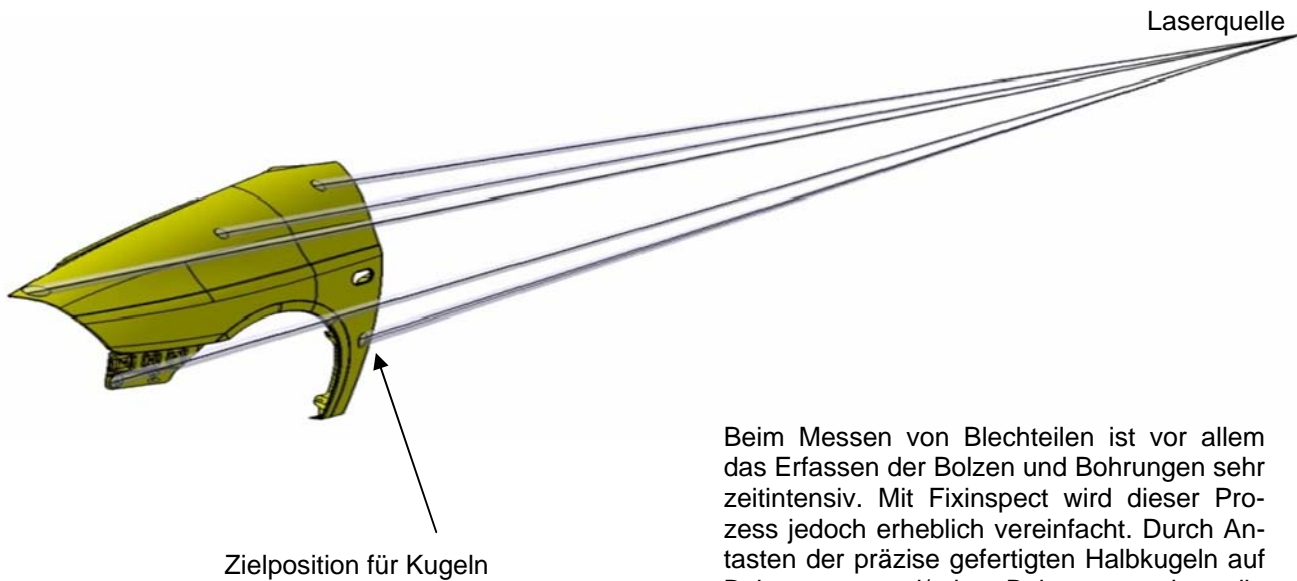


Interaktive Laser-Applikation für Fixinspect

Neu!



Beim Messen von Blechteilen ist vor allem das Erfassen der Bolzen und Bohrungen sehr zeitintensiv. Mit Fixinspect wird dieser Prozess jedoch erheblich vereinfacht. Durch Anstasten der präzise gefertigten Halbkugeln auf Bohrungen und/oder Bolzen, werden die exakten Daten ermittelt.

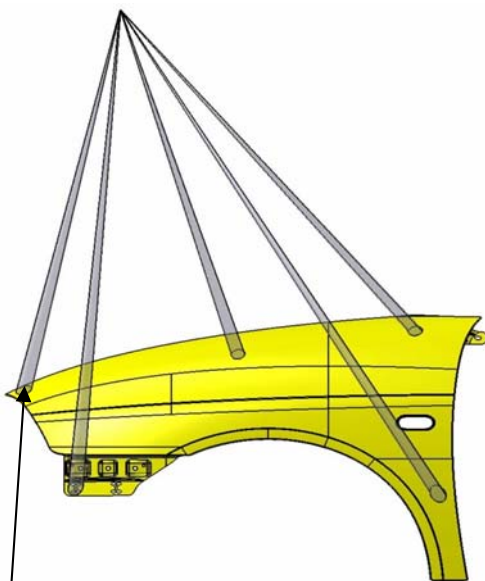
Der gesamte Prozess kann jetzt weiter vereinfacht werden mit einem programmierbaren drei-farbigen Laserprojektoren und dazugehöriger Programmierkonsole. Damit können auf dem Blechteil Positionen sowie die jeweils einzusetzende Fixinspect-Variante angezeichnet werden, z.B. als Umriss. Nach erfolgter Messung unterstützt diese Methode auch die vollständige Entnahme aller Messhilfsadapter. Anzahl, Position und Form der Fixinspect-Adapter kann jederzeit durch Hinterlegung einer IGES-Datei angepasst werden.

Der Laserprojektor kann auch z.B. für das korrekte Bestücken von Basisplatten (Sandwichplatten) mit Adaptersäulen eingesetzt werden.

Ebenso wird hiermit in der Vakuumspanntechnik das Auslegen von Dichtschnüren zum Anpassen an die Werkstückgeometrie auf einer Vakuum-Rasterplatte vereinfacht.

Ein wichtiger Baustein zur Steigerung der Prozesssicherheit.

Laserquelle

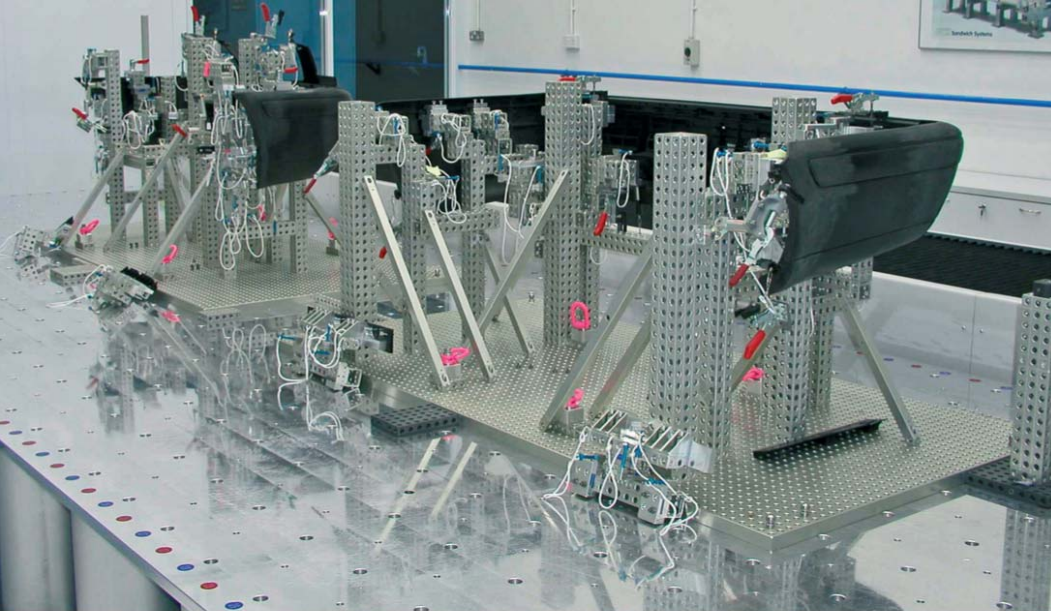


Zielposition für Kugeln



Modulare Spannsysteme





Witte - Spezialisten für

Modulare Spannsysteme

Lohnfertigung

Vakuum Spannsysteme

Germany

Horst Witte Gerätebau Barskamp KG

Horndorfer Weg 26-28
D-21354 Bleckede
Germany
Tel.: +49 (0)5854 89-0
Fax: +49 (0)5854 89-40
E-Mail: info@horst-witte.de
www.horst-witte.de

Asia

Witte Far East Pte Ltd

1st. Level
13 Joo Koon Crescent
SGP-629021
Singapore
Tel.: +65-6248 5961
Fax: +65-6898 4542
E-Mail: info@witteasia.com
www.witteasia.com

USA & Canada

Witte America

120E Market Street
Suite 455
Indianapolis, IN 46204
Tel.: 317-822-7003
Fax: 317-822-7009
E-Mail: info@witteamerica.com
www.witteamerica.com

Mexico

Horst Witte de Mexico SA de CV

Ave Francisco Villa 3700
Local 8A
Chihuahua, Chih. Mex 31114
Tel.: +52-614-421-1063
Fax: +52-614-421-1064
E-Mail: ventas@wittemexico.com
www.wittemexico.com

