

P

Baulexikon Maschinenkunde

Begriff: **Pressluftnagler**

www.BauFachForum.de

Wilfried Berger
Mehr zu diesem Thema
unter:
Bauphysik im Fenstereinbau.

Erstellt:	03.05.12	17:48
Letzter Ausdruck:	15.11.14	09:34



Denke immer daran!!!!

Hunde können auch schnarchen wie ein Pressluftnagler.

Aber:

Bei einem Pressluftnagler kommt immer nur ein Schuss heraus. Wenn Ihr allerdings auf dem Auslöser bleibt und den Pressluftnagler zieht, erhaltet Ihr Schuss an Schuss wie bei einer Maschinenpistole.

Ergebnis:

Meine Schnarcher kommt auch wie aus der Maschinenpistole.

Begriff-Erklärung:

Begriff 1:

Nagelmaschine, die Nägel oder Klammern mit der Kraft von Pressluft in das Werkstück eintreiben.



Der Nagler ist mit einem Magazin ausgestattet, das Nägel oder Klammern in einer Schiene zum Schlagbolzen führen. Dieser Schlagbolzen wird dann mit Pressluft bewegt und es wird mit dem Nagelbolzen der Nagel bzw. die Klammer in das Holz getrieben. Dabei unterscheiden wir zwischen Pressluftnagler für Nägel und Klammern. Wobei der Pressluftnagler immer für die entsprechende Größe der Nägel/Klammern ausgelegt ist.

Computergesteuerte Nagler:

Das Bild zeigt eine Computer gesteuerte Nagleranlage im Fertighausbau. Hauptsächlich findet der Pressluftnagler seinen Einsatz beim Abrichten von Holzhäusern und Holzdachstühlen. Allerdings werden die Größen und die Einsatzgebiete solcher Pressluftnaglern bis hin zum Polstergewerbe ausgerichtet. Dort finden die Pressluftnagler dann Ihre Verwendung in kleinen Klammern, die wir zum Befestigen von Stoffen verwenden.

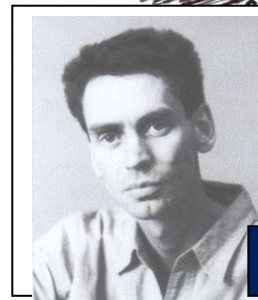
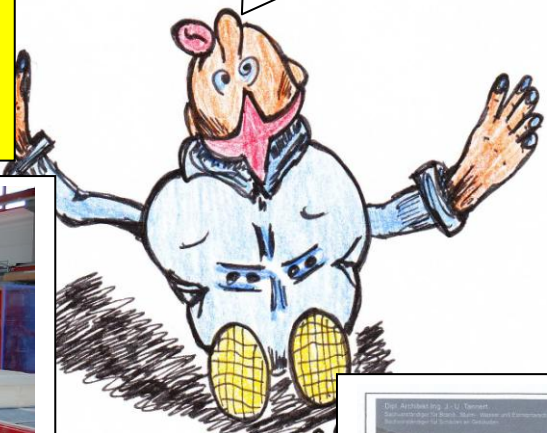
Bild aus der Fertigung [Firma Weiss GmbH](#) Fertighausbau.



Mehr über Holzständerbauweise:
Eine Bauart aus dem Fertighausbau.

Oh, „**Thierrysches Orakel**“ erklär mir den Begriff:

Pressluftnagler



Dipl.-Architekt-Ing.
 Jens - Uwe Tannert
 Freier Architekt und Sachverständiger
 Gaillardstraße 3
 13187 Berlin
 Tel.: 030-400 47 174
 Fax.: 030-400 47 176
 M.: 0178-87 612 87
bauphysik-tannert@wb.de

Mehr über Jens Uwe Tannert

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem [BauFachForum](http://www.BauFachForum.de).
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de