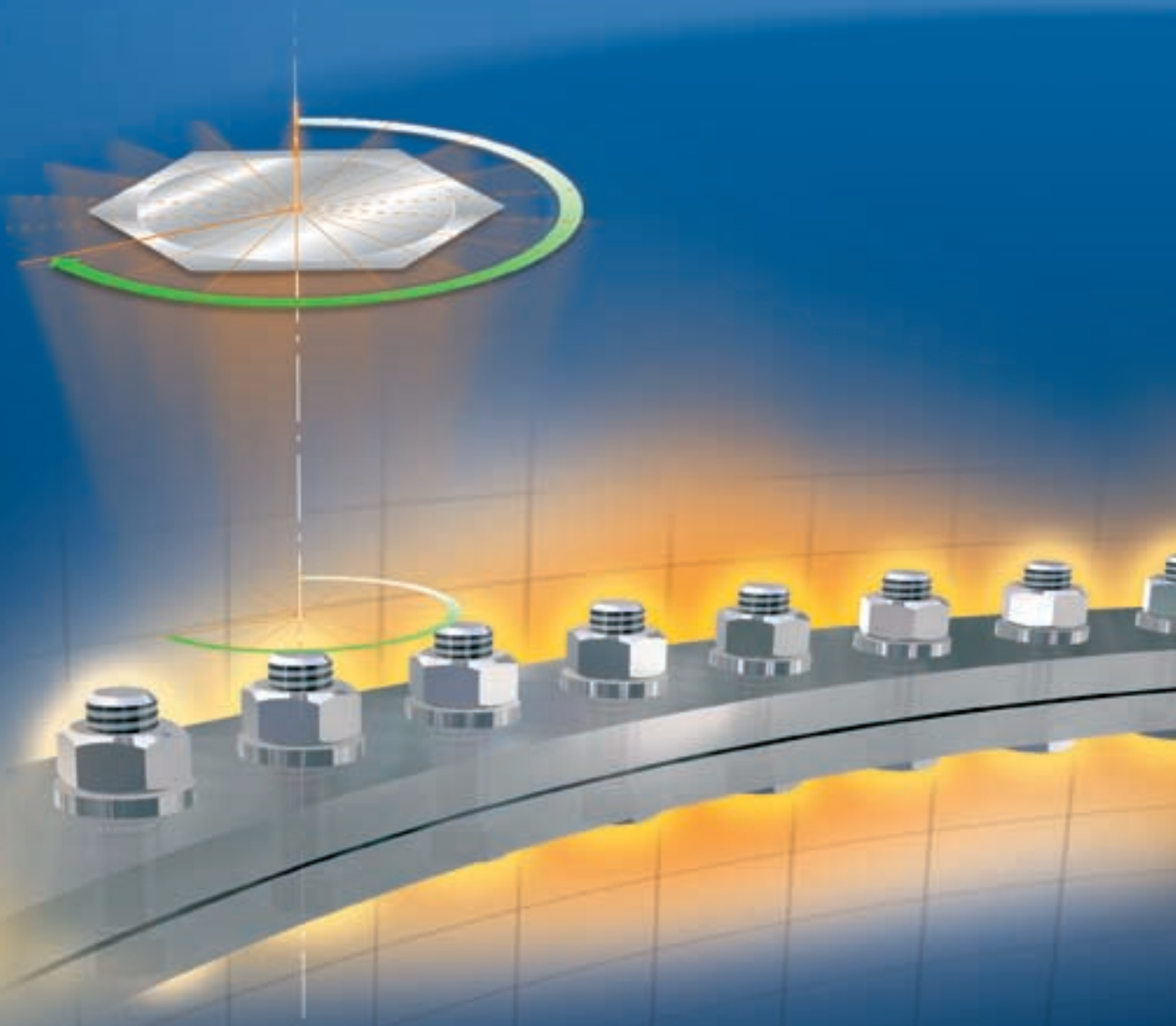


PLARAD[®]
Torque & Tension Systems

Zuverlässig?

Es geht um **IHRE** Schraubverbindungen



Sichere Schraubverbindungen

Welche Kriterien sind dafür maßgebend?

Beispiel 1

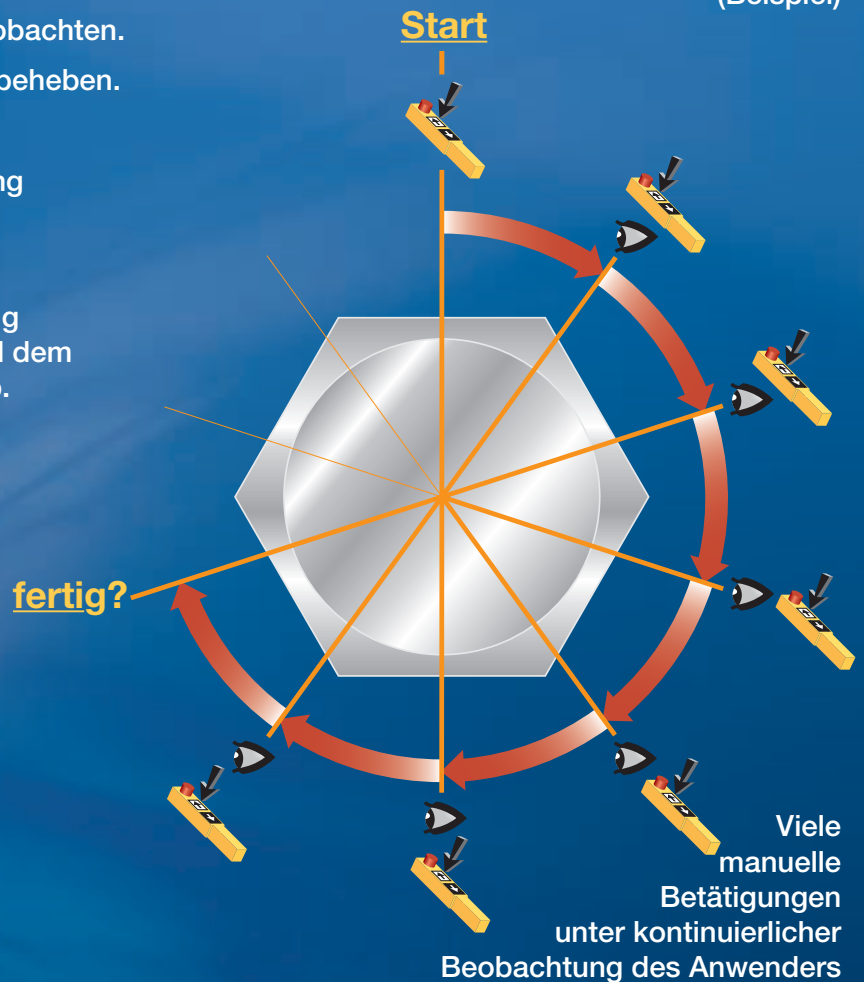
Unerfahrener Werker mit Standard-Aggregat

- Er muss den Schraubvorgang stetig beobachten.
- Er muss Anwenderfehler erkennen und beheben.
- Er steuert den Schrauber manuell.
- Er entscheidet wann der Schraubvorgang abgeschlossen ist!

Die Zuverlässigkeit der Schraubverbindung hängt weitgehend von der Urteilskraft und dem handwerklichen Geschick des Werkers ab.

Manueller Schraubvorgang

(Beispiel)



Oft werden unerfahrene Kräfte eingesetzt.

Sind Sie als Hersteller oder Montage-Unternehmen sicher, dass die Schraubverbindungen, für die Sie verantwortlich sind, tatsächlich zuverlässig und präzise angezogen wurden?

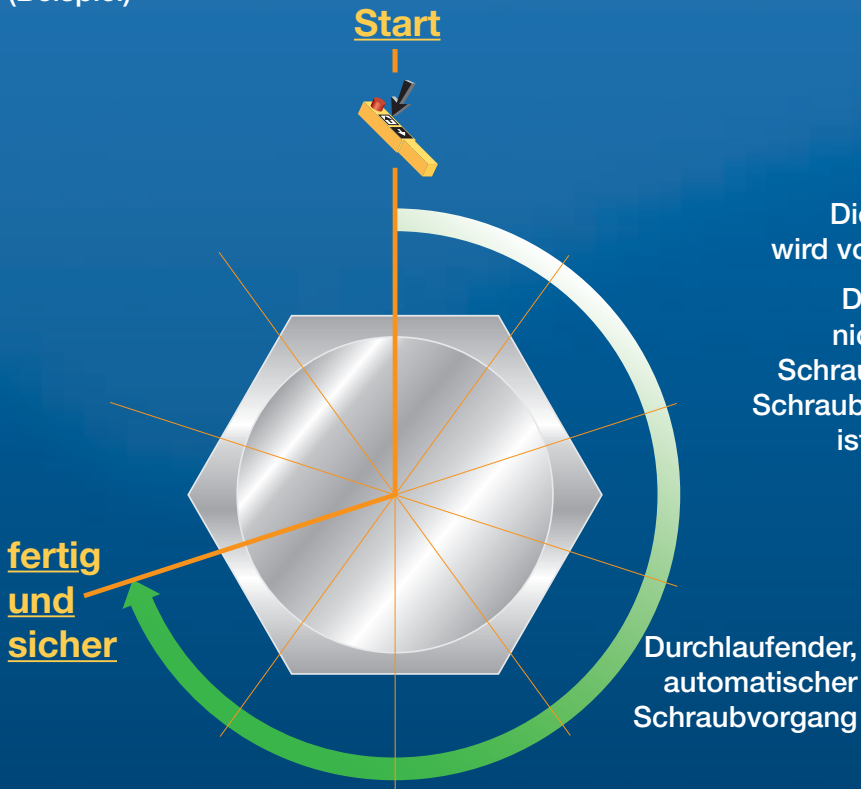
Ein zuverlässiges System

Für Personal mit und ohne Erfahrung

Beispiel 2

Automatischer Schraubvorgang

(Beispiel)



Werker, erfahren oder unerfahren, mit VAX-Vollautomatik-Aggregat

- Er startet den Vorgang mit einem Knopfdruck.
- Fertig!

Die Zuverlässigkeit der Schraubverbindung wird von einem intelligentem System garantiert.

Der Werker braucht nichts zu beobachten, nichts zu beurteilen und nicht während des Schraubvorgangs einzugreifen. Er beendet den Schraubvorgang wesentlich schneller. Insgesamt ist kein spezielles Fachwissen erforderlich.



Es spielt keine Rolle ob unerfahrene Kräfte eingesetzt werden.

Als Hersteller oder Montageunternehmen haben Sie hiermit die Gewähr, dass die Schraubverbindungen wirklich zuverlässig sind!

Das vollautomatische Aggregat analysiert und überwacht den Schraubverlauf, berücksichtigt das Setzverhalten und beendet bei präzisiertem Erreichen des gewünschten Drehmoments den Schraubvorgang.





PLARAD[®]
Torque & Tension Systems



**Maschinenfabrik Wagner
GmbH & Co.KG**
Birrenbachshöhe
D-53804 Much • Germany

Tel. national: (02245) 62 – 0
Fax national: (02245) 62 – 66
E-Mail: info@plarad.com
Web: <http://www.plarad.com>

Phone international: +49 (0)2245 62 – 10
Fax international: +49 (0)2245 62 – 22
Copyright: Nachdruck und Kopie, auch auszugsweise,
nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung.