

Erscheinung: 2008

Branche: Allgemein

Hervorgehobene Produkte: --

Umfang: 3031 Zeichen

## **Schaaf – die Spezialisten für Hydraulik-Hochdruckwerkzeuge Anspruchvoll und flexibel**

Seit rund 30 Jahren beschäftigt sich die Schaaf GmbH & Co. KG mit der Entwicklung und Fertigung von hydraulischen Hochdruckwerkzeugen. Dabei lebt das weltweit tätige Unternehmen von seinen innovativen Lösungen und überzeugt mit exzellenter Qualität. Mitte 2008 beschäftigte Schaaf rund 90 Mitarbeiter am Stammsitz in Erkelenz.

Seit der Gründung 1977 dreht sich bei Schaaf alles um hydraulische Hochdruckwerkzeuge, zunächst nur um Schraubenspannvorrichtungen und Hydraulikmuttern und deren Zubehör. Heute stehen eine Vielzahl von Hochdruckwerkzeugen im Lieferprogramm für die gesamte Industrie. So finden die Produkte von Schaaf überall ihre Einsatzfelder im Maschinenbau der Stahlindustrie, im Hoch- und Tiefbau, in Raffinerien, in der chemischen Industrie bis hin zu Kraftwerken und der Off Shore- sowie On Shoretechnik.

Die Vorteile der hydraulischen Vorspannwerkzeuge kommen in allen Einsatzbereichen gleichermaßen zum Tragen. So lassen sich mit den Schraubenspannvorrichtungen und Hydraulikmuttern Verbindungen mit höchster Genauigkeit anziehen. Zudem treten bei einer reinen axialen Vorspannkrafterzeugung keine Torsionskräfte auf, die Schrauben werden nicht auf Verdrehung beansprucht. Die Liste der weiteren Punkte, die für eine axiale Schraubenvorspannung sprechen, ist noch lang. Sie enthält ein deutliches Plus an Sicherheit ebenso wie das ermüdungsfreie Arbeiten mit Hydrauliksystemen.

### **Auf Wachstumskurs**

Die Entwicklung des Unternehmens ist in den letzten 10 Jahren rasant verlaufen. So hat Schaaf in diesem Zeitraum die Räumlichkeiten der Produktionsstätte um Faktor 20, die der Konstruktion um Faktor 3 vergrößert und die Zahl der Mitarbeiter von 1990 bis Mitte 2008 von 6 auf 90 mehr als verzehnfacht. Die Produktion läuft in 3 Schichten an 6 Tagen die Woche. Dabei hat das Unternehmen eine Fertigungstiefe, die fast an die 100 % Marke heranreicht.

Einen wichtigen Eckpfeiler der Unternehmensphilosophie bildete der Leitgedanke, dass eine konsequente Unternehmenspolitik Vertrauen schafft. Dabei setzt die Unternehmensleitung mit ihrem Geschäftsführer Dipl.-Ing. Ralf Köllges auf eine konsequent betriebene Qualitätspolitik und einen kontinuierlich vorangetriebenen Verbesserungsprozess.

### **Qualität schaffen**

Die Kunden können sich bei SchAAF darauf verlassen, dass alle Produkte von ausgezeichnet hoher Qualität sind. Das stellt ein umfassendes Qualitätsmanagement, das alle Teile des Unternehmens einschließt, sicher, denn Qualität wird bei SchAAF ganz systematisch geplant, gefertigt und geprüft.

Die SchAAF GmbH & Co. KG hat sich auf die Entwicklung und Fertigung spezialisiert von:

- Schraubenspannvorrichtungen
- Hydraulikmuttern
- Ölpressverbände
- GripLoc – Wellen- und Achsenverbindung
- ExpaTen Bolzen
- ExpaHub
- Eco Rolls
- SCT Master Rolls
- A-LOC Walzring-Spannsystemen
- Hydraulik-Hochdruckzubehör
- Hydraulische Hochdruckpumpen
- Steuer- und Regelanlagen
- Hydraulische Auf- und Abziehvorrichtungen
- Hochdruckzylinder
- Sondervorrichtungen