

# Know-how aus erster Hand. Von einem der größten Technikverlage.

## Wofür steht ASME?

Konferieren. Publizieren. Ausbilden.

Die **American Society of Mechanical Engineers** wurde 1880 gegründet und zählt heute – mit über 127.000 Maschinenbauern und weiteren Brancheninsidern – zu einem der führenden Berufsverbände weltweit. Der Fokus liegt auf Technik, Ingenieurwissenschaften und dem Diskussionsforum der Mitglieder.

ASME betreibt einen der größten technischen Verlage, organisiert international zahlreiche technische Konferenzen und bietet Hunderte von professionellen Ausbildungskursen an.

ASME setzt u.a. international anerkannte Codes (zum Beispiel den Boiler & Pressure Vessel Code) und Standards für mehr Sicherheit.

Mit der ASME Digital Collection, ehemals ASME Digital Library, erhalten Sie Zugang zu vielen ASME Publikationen (ohne Standards und ASME Codes).

## Was bietet Ihnen die ASME Digital Collection?

Primäre Sammlung für aktuelle Veröffentlichungen und Grundlagenliteratur.

- Mehr als 30 Konferenzen mit etwa 100 ASME Conference Proceedings (Tagungsbände) jährlich, von 2008 bis heute – mit Archivoption für die Jahre 2002 bis 2007.
- Aktuell über 190 neue und klassische ASME eBooks von 1993 bis heute. Jahr für Jahr kommen etwa 15 neue Titel hinzu.
- Zugang zu 28 Journals, die bis ins Jahr 2000 zurückreichen – mit Archivoption für die Jahre 1960 bis 1999:

1. ASCE-ASME Journal of Risk and Uncertainty in Engineering Systems, Part B: Mechanical Engineering (Die Begleitzeitschrift Part A: Civil Engineering erscheint bei ASCE, American Society of Civil Engineers)
2. Journal of Applied Mechanics
3. Journal of Biomechanical Engineering
4. Journal of Computational and Nonlinear Dynamics
5. Journal of Computing and Information Science in Engineering
6. Journal of Dynamic Systems, Measurement and Control
7. Journal of Electrochemical Energy Conversion and Storage (ehemals Journal of Fuel Cell Science and Technology)
8. Journal of Energy Resources Technology
9. Journal of Engineering for Gas Turbines and Power
10. Journal of Engineering Materials and Technology
11. Journal of Fluids Engineering
12. Journal of Heat Transfer
13. Journal of Manufacturing Science and Engineering
14. Journal of Mechanical Design



15. Journal of Mechanisms and Robotics
16. Journal of Medical Devices
17. Journal of Micro- and Nano-Manufacturing
18. Journal of Nanotechnology in Engineering and Medicine (2010-2015)
19. Journal of Nuclear Engineering and Radiation Science
20. Journal of Offshore Mechanics and Arctic Engineering
21. Journal of Pressure Vessel Technology
22. Journal of Solar Energy Engineering
23. Journal of Thermal Science and Engineering Applications
24. Journal of Tribology
25. Journal of Turbomachinery
26. Journal of Verification, Validation and Uncertainty Quantification
27. Journal of Vibration and Acoustics
28. Applied Mechanics Reviews

### Weitere Angebote:

**ASME CorporateSelect (single-site):** Das flexible Abonnement richtet sich an kleine und mittelständische Unternehmen und bietet Zugriff auf ASME Fachartikel, Konferenzbeiträge und Buchkapitel in Form eines Download Kontingents von 100, 200 oder 500 Beiträgen. Optional mit Zugriffskontrolle durch einen benannten Mitarbeiter.

**ASME Boiler and Pressure Vessel Code - komplettes Set für akademische Einrichtungen:** Seit der Erstausgabe im Jahr 1914 ist der ASME BPVC ein Wegbereiter der modernen Standard-Entwicklung und widmet sich der Verbesserung der öffentlichen Sicherheit und dem technologischen Fortschritt. Das Regelwerk für Konstruktion, Fertigung und Prüfung von Druckbehältern wird seit dem Jahr 2015 alle zwei Jahre neu aufgelegt.

**ASME Standards komplett, für akademische Einrichtungen:** Das Paket umfasst den ASME Boiler Pressure Vessel Code (BPVC) und alle anderen ASME Codes und Standards.

**ASME NON-PBVC Standards, das Paket für akademische Einrichtungen umfasst:**

- Elevators and Escalators (A17 Series)
- Piping and Pipelines (B31 Series)
- Bioprocessing Equipment (BPE)
- Valves Flanges, Fittings and Gaskets (B16)
- Nuclear Components and Processes
- Performance Test Codes

**Welche Vorteile haben Sie davon?  
Immer auf der sicheren Seite.**

Die ASME Journals und Conferences sind weltweit als Primärliteratur verbreitet. Mit der ASME Digital Collection und dem Archiv haben Sie jederzeit Zugriff auf die Gesamtbibliothek von ASME, ergänzt durch den BPVC und die ASME Standards Pakete.



**SAM - STANDARDS AND MORE...** GmbH & Co. KG  
 Technisch-wissenschaftliche Fachinformationen  
 Franz-Schuster-Strasse 3 · 82061 Neuried · Germany  
 Fon: +49 89 2 55 44 82-0 · Fax: +49 89 2 55 44 82-22  
 Mail: [info@standardsandmore.com](mailto:info@standardsandmore.com)

**SAM**®  
 STANDARDS AND MORE...