

FLANGE.PILOT

Die Zukunft der qualifizierten Flanschmontage.
Effizient. Praxisnah. Verlässlich.



OPTIMALE VORBEREITUNG FÜR IHRE TAR-PROJEKTE

TAR-Projekte stellen hohe Anforderungen an Fachkräfte – Sicherheit, Präzision und Regelkonformität sind dabei entscheidend. Mit dem IDT flange.Pilot bereiten Sie Monteure optimal auf die Aufgaben in TAR-Projekten vor.

IN FÜNF SCHRITTEN ZUR SICHEREN FLANSCHMONTAGE

1. Realitätsnahes Training

Unterschiedliche Nenndurchmesser, Montagepositionen und Flanschformen sorgen für praxisgerechte Schulungen.

2. Gezielte Fehleranalyse

Eine integrierte Manipulationseinheit erlaubt es, typische Fehlerquellen zu simulieren und gezielt zu eliminieren.

3. Regelkonforme Prüfung

Die Prüfverfahren basieren auf der DIN EN 1591-4 sowie Ihren individuellen Werknormen.

4. Flexibilität nach Maß

Bis zu 6 individuell gestaltete Arbeitsplätze bieten realitätsnahe Bedingungen für eine optimale Prüfung.

5. Komplettservice

Vom Transport über die Bereitstellung von Werkzeugen bis zur Dokumentation – wir kümmern uns um alles.

PRÜFKONZEPT & ABLAUF

Jedes Unternehmen hat spezifische Anforderungen. Deshalb erarbeiten wir für Sie ein maßgeschneidertes Prüfkonzert, das Arbeitszeitregelungen, Verbrauchsmaterialien und individuelle Besonderheiten berücksichtigt. Die Anzahl der Prüflinge bestimmen Sie – wir kümmern uns um den Rest.

- **Montage:** Die Teilnehmenden führen die regelkonforme Montage der Flanschverbindung gemäß Anleitung durch.
- **Bewertung:** Ein IDT-Prüfbeauftragter analysiert die Ergebnisse basierend auf der DIN EN 1591-4 und Ihren Vorgaben.
- **Demontage & Arbeitsplatzräumung:** Nach der Prüfung erfolgt die strukturierte Demontage und Reinigung des Arbeitsplatzes.
- **Debriefing & Ergebnisdokumentation:** Sie erhalten eine detaillierte Rückmeldung mit fundierter Analyse.

ÜBERLASSEN SIE IHRE ANLAGENSTILLSTÄNDE NICHT DEM ZUFALL!

Der IDT flange.Pilot sorgt dafür, dass Monteure ihre Fähigkeiten unter realistischen Bedingungen testen und optimieren können – bevor es in den Einsatz geht. Mit unserer mobilen Prüfstation garantieren wir höchste Standards und eine optimale Vorbereitung – für eine sichere und effiziente Flanschmontage.

INSPEKTION

TURNAROUND

MONTAGE-SCHULUNGEN

QUALITÄTS-SICHERUNG



QA/QC



FLANGE.PILOT KOMPETENZTEST

DIGITALE DOKUMENTATION