# FUNKTIONEN, DIE SCHWEIßTECHNIK EINFACHER MACHEN

schweiss® assistent

Fordern Sie eine kostenlose Testversion an. Senden Sie eine E-Mail an:
info@h-s-k.org

| Edition | STARTER | BASIC | PRO | SMART |
|---|---|---|---|---|
| **Schweißanweisungen (WPS)** | | | | |
| WPS nach ISO 15609 + ASME Section IX + AWS D1.1 | ( ✔ ) | ✔ | ✔ | ✔ |
| Weitere Seite(n) | ( ✔ ) | ✔ | ✔ | ✔ |
| Verwaltung, Filtern und drucken der WPS-Liste | ( ✔ ) | ✔ | ✔ | ✔ |
| Direkter pdf-Link in WPS und Schweißerliste | | ✔ | ✔ | ✔ |
| **Schweißer und Bediener** | | | | |
| Zeugniserstellung nach ISO 9606 + ISO 14732 / ASME IX und AWS D1 | | | ✔ | ✔ |
| Berechnung (teilweise) des Geltungsbereiches | | | ✔ | ✔ |
| Protokoll / Log der Verlängerungen | | | ✔ | ✔ |
| Mehrfach-Auswahl Schweißer / Bediener zur Verlängerung | | | ✔ | ✔ |
| Verwalten von Schweiß- und ZfP Personal | | | ✔ | ✔ |
| Warn-Funktion - Ampelsteuerung - Filter | | | ✔ | ✔ |
| Qualifikationsverwaltung mit Dokumenten Ordner | | | ✔ | ✔ |
| **Verfahrensprüfungen (WPQR / PQR)** | | | | |
| WPQR /PQR erstellen – zweisprachig ISO15614 / ASME IX /AWS D1.1 | | | | ✔ |
| Werkstatt-Protokoll | | | | ✔ |
| WPQR-Verwaltung mit Dokumenten Ordner | | | ✔ | ✔ |
| Umfangreiche Filterfunktionen | | | ✔ | ✔ |
| **Kostenrechnung** | | | | |
| Kalkulieren der Schweißkosten | | | ✔ | ✔ |
| Gegenüberstellen von verschiedenen Kostenkalkulationen | | | ✔ | ✔ |
| **Allgemein** | | | | |
| Alle Daten und zweisprachig | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Direktes drucken in pdf-Dateien – auch zweisprachig | ( ✔ ) | ✔ | ✔ | ✔ |
| Mehr als 1000 schweißbare Grundwerkstoffe nach EN/ISO | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Alle ASME IX und alle AWS B2.1/B2.1M Base Metals | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Umfangreicher Datenbestand an EN/ISO und AWS-Schweißzusätzen | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Wolframelektrodentypen nach ISO 6848 und AWS/SFA 5.12 | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Schutzgase nach ISO14175 und AWS / SFA 5.32:2021 | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Mehr als 3000 vorgefertigte Nahtskizzen | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Merkle WeldFactory importiert WPS-Parameter | ( ✔ ) | ✔ | ✔ | ✔ |
| Plug-Ins (Schweißzusätze / Gase / Wolframelektroden) | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Metrische und imperiale Einheiten | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Übersetzung ausgewählter Begriffe – 19 Sprachen | | ✔ | ✔ | ✔ |
| Konfiguration der Ausdrucke | | ✔ | ✔ | ✔ |

© hsk-welding solutions 2026