

# Version 7

Ein Programm  
für alle Aufgaben



# **schweiss**<sup>®</sup> assistant

schnell & einfach



## Große Projekte ?

Die Schiffswerft ABEKING & RASMUSSEN in Lemwerder verwendet den schweissassistent<sup>®</sup> für ihre Projekte seit 2006.  
[www.abeking.com](http://www.abeking.com)



**NEU**

## Plug In

Mehr als 800 Schweißzusätze

## *schweissassistent*<sup>®</sup>

- Prozess abhängige Eingabestruktur
  - nicht tippen, sondern auswählen
  - SCHNELL, EINFACH
  - KOMPAKT, PROFESSIONEL
- ▷▷ und eine umfangreiche Menge Daten

## Global vernetzt!

Die PALFINGER Gruppe verwendet den schweissassistent<sup>®</sup> weltweit in allen Produktionsstätten mit dem Ziel das Schweiß-Know-How wie WPQR's, WPS und Schweißer global zu verwalten.

[www.palfinger.com](http://www.palfinger.com)

## Weltweit im Einsatz

Auf unserer Homepage [www.schweissassistent.de](http://www.schweissassistent.de) finden Sie die Kunden und Branchen

## 16 Software - Sprachen

DE, ENG, FR, SP, IT, POR, CHN, DK **NEU**

RUS, TR, POL, HR, HU, CZ, BUL, SLO



© Palfinger AG

Schweißer

ISO 9606

Bediener

ISO 14732

Dokumenten-Ordner

Gase

WPS

ISO ASME

WPQR

Skizzen

Kosten Kalkulation

Plug Ins

Schweißzusätze

Grundwerkstoffe

EN ASME IX AWS D

Übersetzung

[www.schweissassistent.de](http://www.schweissassistent.de)

Made in Germany

# Holen Sie sich die Nr. 1 der schweißtechnischen Software

 Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an unter **+49 (0)6204 911 21 10**

Edition	Edition	Edition	Edition	Edition	Edition
<b>STARTER</b>	<b>BASIC-ISO</b>	<b>BASIC-ASME</b>	<b>BASIC</b>	<b>PRO-ISO</b>	<b>PRO</b>
Die schnelle Lösung Zum Kennenlernen	ISO - WPS	ASME - WPS	ISO und ASME WPS	ISO Umfangreiche schweißtechnische Anforderungen	ISO + ASME Umfangreiche schweißtechnische Anforderungen international
<b>€ 0</b>	<b>€ 380</b>	<b>€ 380</b>	<b>€ 680</b>	<b>€ 680</b>	<b>€ 980</b>
kostenlos	je Erst-Lizenz	je Erst-Lizenz	je Erst-Lizenz	je Erst-Lizenz	je Erst-Lizenz
Funktionsumfang	Funktionsumfang	Funktionsumfang	Funktionsumfang	Funktionsumfang	Funktionsumfang
ISO oder ASME WPS erstellen und speichern WPS Drucken Alle Sprachen	ISO WPS erstellen und speichern WPS Drucken + WPQR Verwaltung Plug-Ins Alle Daten Alle Sprachen	ASME WPS erstellen und speichern WPS Drucken + WPQR Verwaltung Plug-Ins Alle Daten Alle Sprachen	BASIC-ISO + BASIC ASME	BASIC-ISO + Schweißer und Bediener Verwaltung + Zertifikate Schweiß - Kostenkalkulation	PRO-ISO + ASME WPS

## Plug Ins



## Schweißprozesse

 schweissassistent<sup>®</sup> unterstützt folgende Schweiß-Prozesse:

ISO:

 111, 114, 121, 122, 124, 125, 131, 135, 136, 138  
 141, 142, 143, 145, 15, 311, 72

ASME:

SMAW, SAW, FCAW, FCAW-S, GMAW, GTAW, PAW, OFW, ESW

## Programm Schnittstelle



MERKLE Q.MACS kann die schweissassistent WPS Daten lesen und weiter verarbeiten

## STARTER Edition

**kostenlos**

 Erstellen Sie Ihre WPS nach ISO oder ASME,  
 Speichern und Drucken

## hsk-welding solutions

 Blauhutstraße 16  
 68519 Viernheim  
 Germany  
 FON +49 (0) 6204 911 21 10  
 FAX +49 (0) 6204 911 21 29  
 E-mail info@h-s-k.org

[www.schweissassistent.de](http://www.schweissassistent.de)

# Funktionsbeschreibung *schweissassistent*<sup>®</sup> Editionen

Edition	STARTER	BASIC-ISO	BASIC-ASME	BASIC	PRO-ISO	PRO
WPS Erstellen nach ISO 15609 - zweisprachig	✓	✓		✓	✓	✓
WPS Erstellen nach ASME Section IX - zweisprachig	✓		✓	✓		✓
WPS Verwaltung <b>und drucken der WPS Liste</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Merkle Q.MACS importiert WPS Parameter <b>NEU</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WPQR Verwaltung <b>mit Dokumenten Ordner</b>		✓	✓	✓	✓	✓
Schweißkostenkalkulation					✓	✓
<b>Schweißer und Bediener</b> Qualifikationsverwaltung „mit Bild“ und <b>Dokumenten Ordner</b> <b>NEU</b>					✓	✓
Schweißer-Zeugniserstellung „mit Bild“ nach <b>ISO 9606</b>					✓	✓
Bediener-Zeugniserstellung „mit Bild“ nach <b>ISO 14732</b>					✓	✓
<b>Berechnung Geltungsbereich</b> für einen Prozess nach <b>ISO 9606-1,-2,-3, -4 +</b> <b>ISO 14732</b> <b>NEU</b>					✓	✓
Schweißer und Bediener Zeugnis zweisprachig drucken					✓	✓
Metrische und imperiale Einheiten		✓	✓	✓	✓	✓
Plug-Ins		✓	✓	✓	✓	✓
Mehr als <b>900</b> schweißbare Grundwerkstoffe nach EN		✓	✓	✓	✓	✓
Alle ASME IX und mehr als <b>2300 AWS D Grundwerkstoffe</b>		✓	✓	✓	✓	✓
Umfangreicher Datenbestand an Schweißzusätzen mit EN und AWS Bezeichnungen		✓	✓	✓	✓	✓
Wolframelektrodentypen nach EN und AWS		✓	✓	✓	✓	✓
Schutzgase nach ISO14175 und AWS / SFA 5.32		✓	✓	✓	✓	✓
Mehr als 3000 vorgefertigte Nahtskizzen		✓	✓	✓	✓	✓
Eigene Werkstofftabelle; Eigene Schweißzusatztabelle; Eigene Gase	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Übersetzung</b> ausgewählter Begriffe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Konfiguration</b> der Ausdrücke <b>NEU</b>		✓	✓	✓	✓	✓
Direktes drucken in pdf-Dateien <b>NEU</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Erste Lizenz	kostenlos	380, --	380, --	680, --	680, --	980, --
Alle weiteren Lizenzen		190, --	190, --	440, --	440, --	640, --
Upgrade von Version 6 auf 7 je Lizenz		190, --	190, --	340, --	340, --	490, --
<b>Preise in EUR</b> (je Lizenz/Arbeitsplatz) Preise zuzüglich MwSt. / Vorbehaltlich Druckfehler und Preisanpassung						