

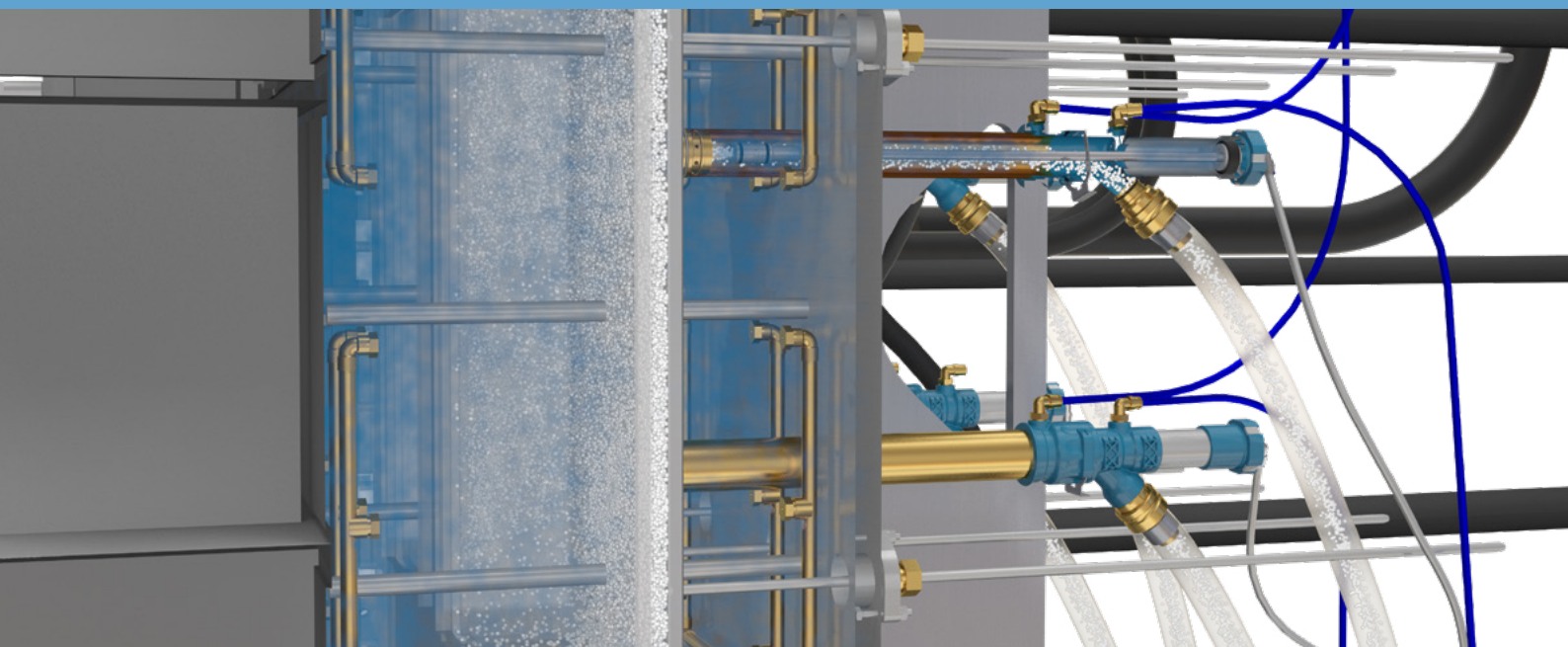
Kurtz Füllinjektoren & Wartung 4.0

Intelligent. Wirtschaftlich. Präventiv



Kurtz Füllsysteme

Für ein optimales Befüllen Ihrer Form

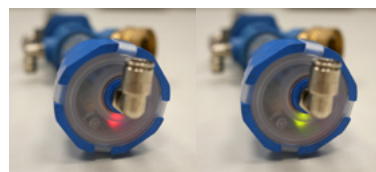


Das sichere Füllen des Formwerkzeuges ist die Grundvoraussetzung für eine effiziente Formteilmontage. Kurtz B-Jet Füllinjektoren sorgen für einen schnellen Füllprozess bei gleichmäßigem Füllgrad und sind somit mitentscheidend für die Qualität des Formteils.

Mit dem optional erhältlichen Kurtz i-CAP meldet sich Ihr B-JET automatisch und frühzeitig zum nächsten Wartungsintervall. Ungeplante Maschinenstillstände durch Störungen an Füllinjektoren sind damit nahezu ausgeschlossen.

Vorteile der Füllerwartung 4.0

- Geringere Wartungskosten
- Höhere Produktivität
- Verringerter Ausschuss
- Wenig Verschleißteile
- Geringerer Energieverbrauch
- Hervorragendes Füllverhalten
- Sehr gute Verschweißung durch bedüste Pinole
- Hohe Verfügbare der Produktionsanlage
- Wartung auf den Punkt – Maintenance when it's needed



Kurtz i-CAP vor und nach der Füllerwartung 4.0

Technische Daten Standard-Füllinjektoren in mm

| | Durchmesser | Pinolendurchmesser | Eintauchtiefe | Mundstückdurchmesser | Materialschlauch | Luftanschlüsse für PA Schlauch |
|------------|-------------|--------------------|---------------|----------------------|------------------|--------------------------------|
| EPS | 50 | 16/20 | 300/400/500 | 20 – 34 | 20/25 | 3 x 6/8 |
| EPP | 50 | 20 | 300/400/500 | 24 – 34 | 25/30 | 3 x 6/8 |

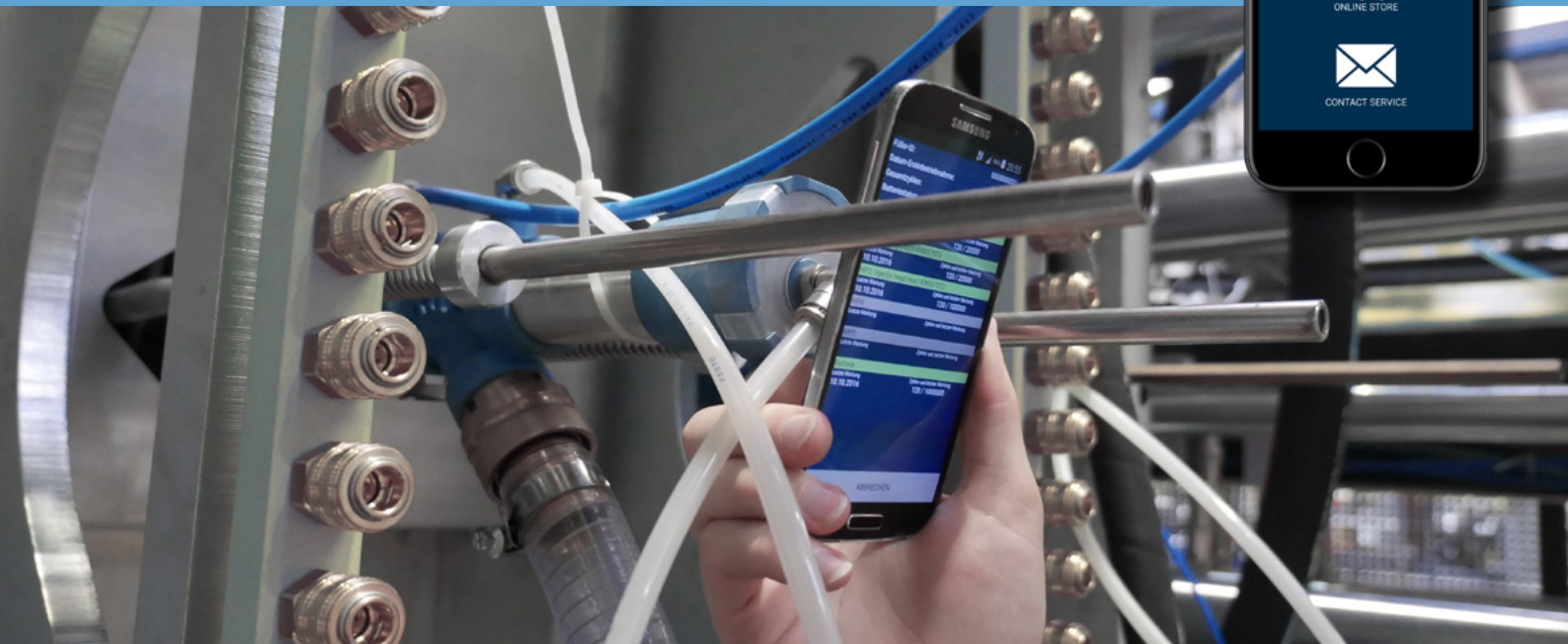
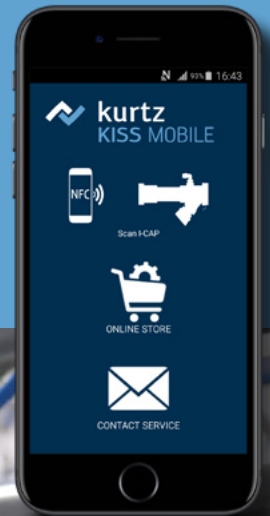
Mit einer Produktpalette von über 100 verschiedenen Ausführungen haben wir den passenden Füllinjektor für jeden Anwendungsfall.

Kurtz Füllinjektoren

Ihr Einstieg in die intelligente Füllerwartung



kostenlose
Android App



Kurtz B-JET blue

Verbesserung Injektorkopf

- Erweiterter Luftanschluss
- Passgenauigkeit
- Dilag Dicht- und Führungselemente
- Verstärkter Materialanschluss



Kurtz B-JET blue Bestandteile

Kurtz i-CAP

- Integrierter Chip zählt die Anzahl der Zyklen
- RFID-Chip speichert Ist- und Sollwert des Wartungsstatus
- LEDs signalisieren Status von Batterie sowie Anzahl der Zyklen
- Abgleich von Daten und Stand der Wartungspakete



Kurtz i-CAP mit LED-Signal

KISS MOBILE

KISS-App (Kurtz Injector Service Scan) unterstützt Ihre Innen- und Außendienstmitarbeiter sowie Ihre Servicetechniker

- i-CAP jederzeit kabellos über das Smartphone auslesbar
- Lesedistanz: ca. 10 cm
- Unterstützung von Android-Geräten Version 4.0 oder neuere Versionen
- Voraussetzung: Smartphone mit Near Field Communication (NFC)
- Kontakt: service-pfm@kurtzsa.de
- Link Webshop: www.kurtzshop.de



KISS-App Benutzeroberfläche

Füllerwartung 4.0

Wartung auf den Punkt

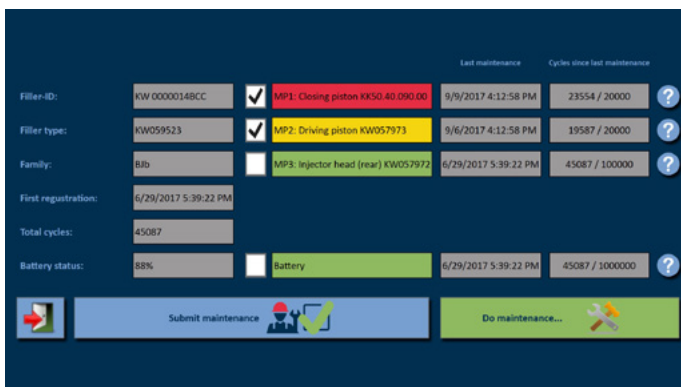


KISS STATION Lite – das Basiswerkzeug Maintenance 4.0

KISS STATION lite

Mobiles Scannersystem zur Füllerwartung

- Visualisierung von Wartungsanleitungen
- Durchlaufen einer kompletten Wartung (step by step)
- Erhebung von Kennzahlen für ein effizientes Datenmanagement
- Direkt-Interface zum Kurtz Webshop



Wartungspakete – Wartungszyklen können jederzeit angepasst werden



Beispiele für die Unterstützung mit Wartungspaketen