

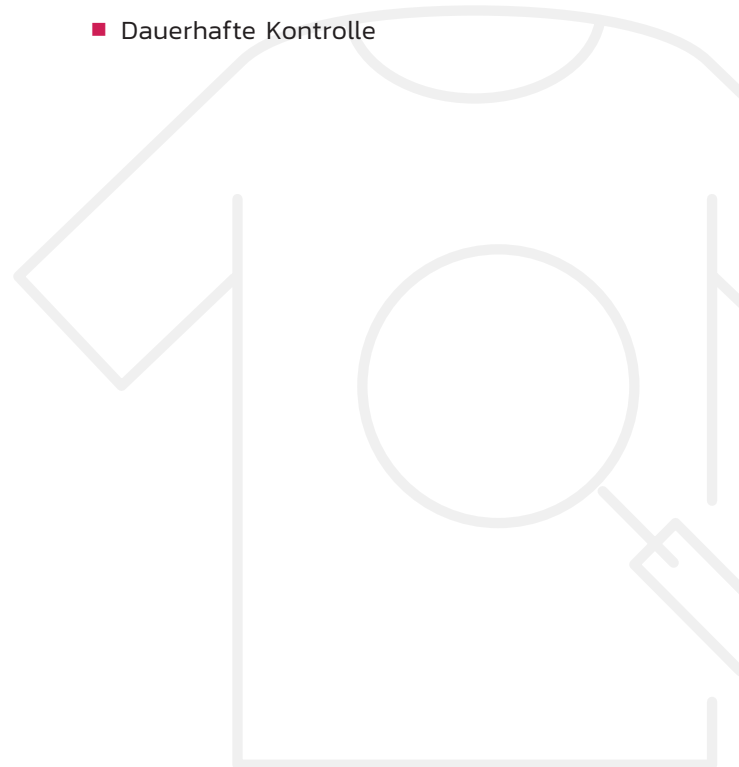


## INTEX RQCS Responsible Quality Control System

INTEX RQCS unterstützt Ihr Qualitätsmanagement auf dem Weg in die Zukunft. Mit Qualität und Zuverlässigkeit begeben Sie sich in eine Win-Win-Situation. Profitieren Sie von Qualitätssteigerung und erhöhen Sie die Zufriedenheit Ihrer Kunden.

### NUTZEN

- Fehlerquote reduzieren
- Retouren verringern
- Kosten senken
- Produktqualität erhöhen
- Effizienz steigern
- Kundenzufriedenheit verbessern
- Dauerhafte Kontrolle



Informieren Sie sich online über das Projekt Preventive QA.

### Qualität hat höchste Priorität.

*Wer aufhört, besser werden zu wollen, hört auf, gut zu sein.*  
Marie von Ebner-Eschenbach

Die Ansprüche an die Produktqualität sind durchweg in allen Stufen des Produktzyklus sehr hoch. Eine Kontrolle auf den verschiedensten Ebenen ist erforderlich um eine konstante Qualität und Passform zu gewährleisten. Fehlerfreie Produkte erfordern eine kontinuierliche Fertigungsprüfung mit dem Ziel, die Fehlerquote zu verringern und somit Folgekosten zu reduzieren.

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, hat INTEX ein AddOn entwickelt, welches eine Erfassung und Verwaltung von Prüfdaten komfortabel ermöglicht. Das Modul ist mit dem INTEX ERP gekoppelt, kann aber auch mit jedem anderen ERP-System betrieben werden. Hierbei wurde auch Wert auf Mobilität gelegt. Die Erfassung von Prüfdaten (online und offline) wurde daher als INTEX RQCS App über mobile Geräte (Laptop, Tablet) realisiert.

### Prüfungsauftrag

Die einzelnen Prüfschritte werden je Artikel definiert, abgearbeitet und erfasst. Treten innerhalb der festgelegten Norm Abweichungen auf, werden diese dokumentiert und können mit Bildern unterstützend beschrieben werden. Weiterhin können Bilder für die einzelnen Prüfschritte hinterlegt werden, wie der Artikel auszusehen hat oder wieder ein definierter Fehler aussieht. Die erforderlichen Informationen sind hierzu in einer Qualitätsdatenbank zu hinterlegen. Das Ergebnis der einzelnen Prüfschritte wird zusätzlich mittels Ampelfunktion dargestellt. Dies ermöglicht eine rasche Auswertung und fördert eine zeitnahe Reaktion. INTEX RQCS ist dabei dreistufig angelegt. Mit einem Produktionsauftrag erzeugen Sie, wenn gewünscht, einen Prüfauftrag, der manuell über den Artikel gesteuert wird. Dies kann auf Wunsch auch automatisiert erfolgen. Die auf Artikelbasis definierten Standard-Prüfkriterien werden herangezogen und durchlaufen. Diese können dann innerhalb des Artikels noch einmal verfeinert werden.

### Dokumentation und Auswertung

Fehlerkosten steigen mit dem Produktionsfortschritt. Je früher man Fehler feststellt und vermeiden kann, desto geringer sind die Fehlerkosten. Die Auswertung der Datenbank ermöglicht somit eine präventive Qualitätssicherung, die dazu dient, Fehler im Vorfeld zu vermeiden. Dabei unterstützen auch Informationen über, in vorherigen Prüfverfahren, dokumentierte Fehler. Sie prüfen nur dort, wo auf Grund der Historie Fehler zu erwarten sind. Mit der letzten Fertigungsprüfung wird gesteuert, wie weiter verfahren wird: Weiterverarbeitung und Auslieferung, Nachbesserung, Zweitprüfung, ggf. Produktionsstopp.



## INTEX RQCS Responsible Quality Control System

Highlights auf einen Blick.

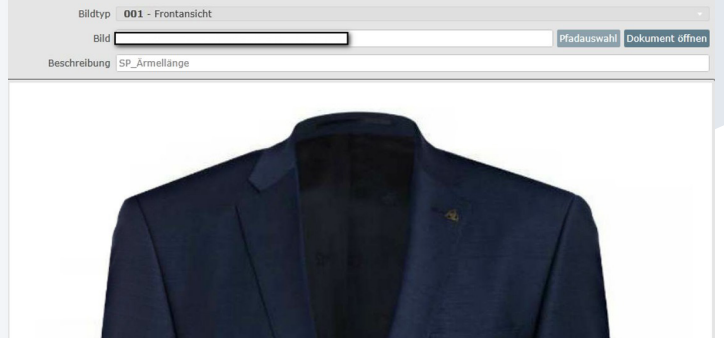
Im BackOffice

- frei definierbarer Prüf- und Fehlerkatalog
- Pflege von Prüfanleitungen mit Bildern
- mehrstufige Definition der Prüfpläne über
  - Produktgruppe
  - Artikel
  - Produktionsauftrag
- Definition verschiedener Prüfschärfen
- mehrere Prüfstationen, auch je Land und Produzent z.B.:
  - Produzent
  - Techniker
  - Warenschauinstitut
  - Lager
- Berücksichtigung der AQL-Tabellen
- zentrale Auswertung aller Prüfungen
- zentrale Lieferantenbewertung
- Auftragsmenge des Prüfplans ersichtlich

Bei der Prüfung vor Ort

- Maßprüfungen
- Sicht- und Funktionsprüfungen
- jederzeit Transparenz über die Prüfung (Ampel)
- vorzeitiger Abbruch (Einzelteil und Prüfung)
- Erweiterung des Prüfkatalogs
- Fehlerdokumentation über Bilder und Katalog
- Vorschläge zur Verbesserung der Qualität
- Offline-Modus
- Kontrollprüfungen (über ETeil, bzw. RFID)
- Prüfung via Tablet

Reihenfolge	Produktgruppe	Prüfungsart	Element	Ausprägung	Default
1	10 - Anzug	S - Sichtprüfung	001 - Ärmel	001 - korrekte Länge	08 - Prüfschärfe...
2	10 - Anzug	S - Sichtprüfung	005 - Vorderteil	006 - Sichtbare Anzei...	08 - Prüfschärfe 1-3
3	10 - Anzug	S - Sichtprüfung	004 - Rückenteil	035 - Sichtbare Anzei...	08 - Prüfschärfe 1-3
4	10 - Anzug	F - Funktionsprüfung	016 - Kragen	047 - Zugfestigkeit u...	08 - Prüfschärfe 1-3
5	10 - Anzug	F - Funktionsprüfung	010 - Br. Tasche	063 - zugenäht	08 - Prüfschärfe 1-3
6	10 - Anzug	F - Funktionsprüfung	019 - Ärmelmanschette	064 - Knöpfe vorhanden	08 - Prüfschärfe 1-3



Stationsnummer	Stationsart	Match	Name	1
3	02 - Techniker	BUCHFINK	Lydia Buchfink	<input type="checkbox"/>
1	02 - Techniker	EBERLE	Irmgard Eberle	<input type="checkbox"/>
2	02 - Techniker	HOPF	Andrea Hopf	<input type="checkbox"/>
400	01 - Lieferant	LACO	Laco GmbH	<input type="checkbox"/>
300	04 - Lager	LAGER	Lager	<input type="checkbox"/>

Auftr	Farbe	Farbbezeichnung	Mg Auftrag
28	99	schwarz	150

INTEX Responsible Quality Control System

STARTSEITE > PRÜFUNG EINZELTEIL > MASSPRÜFUNG > SCHRITT 2 / 7

Titel: F1 - 10 Herren Prod (Datei: 06.05.19 11:02:36) | Schnitt: 192 - Saison 2019 / 2

Modell: 2280 - Produkt Teilcod | Artikel: 22800 - Produkt Teilcod | Farbe: schwarz | Größe: 50

Maß: | MaCode: | Auftragsmenge: 28

1/2 Oberweite: 8

1/2 Saumweite: |

VT Länge ab Schulterpunkt: 57,5

RT Länge ab Schulterpunkt: |

Ärmellänge mit Schulter: |

Schulterbreite: |

57,5

Vorstellung: A, B, C

Ergebnis: A, B, C

Maß	MaCode	Maß	Tat	Ziel	Maß	Prüfstatus
Krageweite	A	22,00	1,00	1,00	22,00	OK
1/2 Oberweite	B	88,00	1,00	1,00	87,50	OK
1/2 Saumweite	C	57,00	1,00	1,00	68,00	OK
VT Länge ab Schulterpunkt	D	69,00	1,00	1,00	69,00	OK
RT Länge ab Schulterpunkt	E	71,00	1,00	1,00	71,00	OK
Ärmellänge mit Schulter	F	39,00	1,00	1,00	39,00	OK
Schulterbreite	G	13,00	1,00	1,00	14,00	OK

Prüfungspunkt	Element	Ausprägung	Prüfstatus	Fehler	BBK besterlegt?
Sichtprüfung	Ärmel	korrekte Länge	OK		<input type="checkbox"/>
Sichtprüfung	Ärmel	keine Nähte	OK	Nähte nicht sauber	<input type="checkbox"/>
Sichtprüfung	Ärmel	Löcher	OK		<input type="checkbox"/>
Sichtprüfung	Rückenteil	korrekte Länge	OK		<input type="checkbox"/>
Sichtprüfung	Rückenteil	keine Nähte	OK		<input type="checkbox"/>
Sichtprüfung	Rückenteil	Sichtbare Anzeichenquelle	OK		<input type="checkbox"/>