



<http://www.moda-ml.org>

GUIDA DI IMPLEMENTAZIONE
TRANSAZIONE "MODIFICA ORDINE ACQUISTO
FILATO"

Versione: 2013-1

Data di rilascio: 18/11/2011

Codice documento: G032

Repository XML Schema: <http://www.moda-ml.org/moda-ml/repository/schema/v2013-1/default.asp>

Repository guide: <http://www.moda-ml.org/moda-ml/repository/guide/v2013-1/default.asp>

Nome file: G032-MODA-ML-ModificaOrdineAcquistoFilato.pdf

1. DESCRIZIONE DI BUSINESS

1.1 Scopo

Questa guida ha lo scopo di illustrare alle aziende del settore tessile abbigliamento la forma standard XML del tipo documento "MODIFICA ORDINE DI ACQUISTO FILATI", fornendo le istruzioni per il suo impiego in ogni contesto di commercio elettronico tra Produttori di Tessuti e di Filati.

Tutte le regole necessarie per la costruzione e la validazione del documento sono espresse mediante uno specifico schema XML, che è presentato in dettaglio nel paragrafo "Guida alla implementazione".

1.2 Generalità

Il messaggio è emesso per modificare un ordine di fornitura di filato emesso precedentemente.

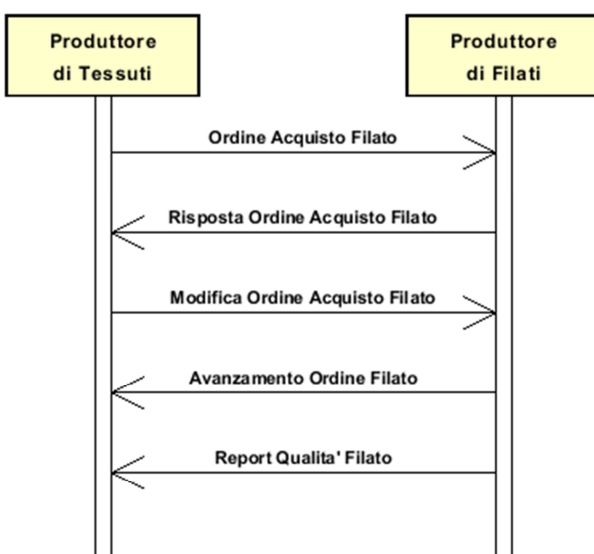
Il Cliente spedisce al Produttore di Filati la Modifica Ordine quando ha la necessità di modificare alcuni termini di un suo precedente Ordine (per esempio: annullare articoli troppo in ritardo) o di correggere errori contenuti in un suo precedente Ordine (per esempio: prezzi incongruenti).

Funzione essenziale del messaggio è rimettere un Ordine valido in sostituzione di un Ordine non più valido, correggendo:

- quantità da consegnare (variazione solo in diminuzione)
- date e località di consegna
- prezzi e sconti

La Modifica Ordine può avere un numero di righe diverso dall'Ordine, quando siano intervenute variazioni che hanno prodotto lo splitting di una riga Ordine. Tuttavia la somma delle quantità nelle righe (confermate + variate + annullate) della Modifica deve quadrare con la somma delle quantità nell'Ordine di riferimento.

1.3. Scenario applicativo



2. GUIDA ALLA IMPLEMENTAZIONE

2.1 Struttura generale del documento XML

Tutti i dati che possono essere scambiati tra le Parti con questa classe di documenti XML sono mostrati nella "Struttura del documento" (una visione semplificata dello schema) dove:

- i due numeri che seguono ciascun elemento indicano la sua "cardinalità" (numero minimo e massimo di ripetizioni ammesse); il numero minimo uguale a 0 indica un elemento opzionale, il numero minimo maggiore o uguale a 1 indica un elemento obbligatorio)
- il carattere grassetto denota gli elementi che sono "complessi semantici" ovvero aggregati di dati elementari costruiti ai fini della funzionalità e della riusabilità dell'informazione (gli elementi che sono contenuti in ogni elemento padre si individuano agevolmente per l'indentatura)
- il simbolo @ ed il carattere corsivo denotano un attributo dell'elemento che lo precede; qui la condizione d'uso (Required, Optional, ecc.) è indicata fra parentesi quadre

Struttura del documento XML

YARNOrdChange

```
@Totype [Optional]
@msgfunction [Optional] [Default= OR]
@version [Optional] [Default= 2013-1]
@useProfile [Optional]
| YXheader 1-1
| | msgN 1-1
| | - scegli -
| | msgID 0-1
| | - oppure -
| | docID 0-1
| | @numberingOrg [Optional]
| | - fine scelta -
| | msgDate 1-1
| | @dateForm [Optional]
| | msgCurrency 0-1
| | otherCurrency 0-9
| | @currencyUseQualifier [Required]
| | refDoc 1-9
| | @docType [Required]
| | | docID 1-2
| | | @numberingOrg [Optional]
| | | docDate 0-1
| | | @dateForm [Optional]
| | | season 0-1
| | | itemID 0-1
| | buyer 1-1
| | @logo [Optional]
| | @sender [Optional]
| | | id 1-1
| | | @numberingOrg [Optional]
| | | legalName 0-1
| | | dept 0-1
| | | person 0-1
| | | @email [Optional]
| | | @phone [Optional]
```

- | | | @fax [Optional]
- | | | street 0-1
- | | | city 0-1
- | | | subCountry 0-1
- | | | country 0-1
- | | | postCode 0-1
- | | **supplier 1-1**
- | | | @logo [Optional]
- | | | @sender [Optional]
- | | | | id 1-1
- | | | | @numberingOrg [Optional]
- | | | | legalName 0-1
- | | | | dept 0-1
- | | | | person 0-1
- | | | | @email [Optional]
- | | | | @phone [Optional]
- | | | | @fax [Optional]
- | | | | street 0-1
- | | | | city 0-1
- | | | | subCountry 0-1
- | | | | country 0-1
- | | | | postCode 0-1
- | | **thirdParty 0-5**
- | | | @VAT [Optional]
- | | | @role [Required]
- | | | @sender [Optional]
- | | | | id 1-1
- | | | | @numberingOrg [Optional]
- | | | | legalName 0-1
- | | | | dept 0-1
- | | | | person 0-1
- | | | | @email [Optional]
- | | | | @phone [Optional]
- | | | | @fax [Optional]
- | | | | street 0-1
- | | | | city 0-1
- | | | | subCountry 0-1
- | | | | country 0-1
- | | | | postCode 0-1
- | | | note 0-19
- | | | @numberingOrg [Optional]
- | | | @codeList [Optional]
- | | | @noteLabel [Optional]

| **terms 0-1**

- | | **payment 0-5**
- | | | @finDiscount [Optional]
- | | | @finSurcharge [Optional]
- | | | - scegli -
- | | | | payTerm 1-1
- | | | | - oppure -
- | | | | payTermText 1-1
- | | | | - fine scelta -
- | | | | payMode 0-1
- | | **insPayment 0-5**
- | | | @part [Required]
- | | | - scegli -
- | | | | payTerm 1-1
- | | | | - oppure -
- | | | | payTermText 1-1
- | | | | - fine scelta -

- | | | payMode 0-1
- | | **trade 0-1**
- | | | - *scegli* -
- | | | | incoTermText 1-1
- | | | - *oppure* -
- | | | | incoTerm 1-1
- | | | - *fine scelta* -
- | | | | location 0-1
- | | | | @LRI [Optional]
- | | **transInfo 0-1**
- | | | @transReason [Optional]
- | | | | transMode 1-1
- | | | | carrier 0-1
- | | | | deliveryPlace 0-1
- | | | | grossWeight 0-1
- | | | | | @um [Required]
- | | | | netWeight 0-1
- | | | | | @um [Required]
- | | | | transMeans 0-1
- | | | | transCondition 0-3
- | | | | transConditionText 0-1
- | | **allowanceCharge 0-9**
- | | | @VAT [Optional]
- | | | - *scegli* -
- | | | | AC_category 1-1
- | | | - *oppure* -
- | | | | AC_categoryText 1-1
- | | | - *scegli* -
- | | | | AC_percent 1-1
- | | | - *oppure* -
- | | | | AC_amount 1-1
- | | | - *fine scelta* -
- | | | | **dtScheme 0-1**
- | | | | | @taxType [Required]
- | | | | | taxCategory 0-1
- | | | | | taxRate 0-1
- | | | | | legalRef 0-1
- | | | | | | @codeList [Required]
- | | | | | note 0-19
- | | | | | | @numberingOrg [Optional]
- | | | | | | @codeList [Optional]
- | | | | | | @noteLabel [Optional]

- | **yarnComInfo 0-1**
- | | yarnPay 0-1
- | | | @percCond [Optional]
- | | | deliveryDate 0-1
- | | | | @dateForm [Optional]
- | | | specDate 0-1
- | | | | @dateForm [Optional]
- | | **yarnPack 0-1**
- | | | **yarnReel 1-1**
- | | | | @reelType [Required]
- | | | | @reelMat [Optional]
- | | | | | yarnReelD 0-1
- | | | | | | @um [Required]
- | | | | | yarnReelH 0-1
- | | | | | | @um [Required]
- | | | | | yarnConeAngle 0-1
- | | | | | yarnReelQty 0-2
- | | | | | | @um [Required]

- | | | | label 0-1
- | | | | labelWrit 0-1
- | | | | **yarnInWrap 0-1**
- | | | | | yarnReelWrap 1-1
- | | | | | label 0-1
- | | | | | labelWrit 0-1
- | | | | - *scegli* -
- | | | | | yarnOutWrapText 0-1
- | | | | - *oppure* -
- | | | | | yarnOutWrap 0-1
- | | | | - *fine scelta* -

YXbody 1-1

YXitem 1-unbounded

@act [Required]

| lineN 1-1

| | @VAT [Optional]

| | **refDoc 1-9**

| | | @docType [Required]

| | | | docID 1-2

| | | | | @numberingOrg [Optional]

| | | | docDate 0-1

| | | | | @dateForm [Optional]

| | | | season 0-1

| | | | itemID 0-1

| | | **yarnCode 0-2**

| | | | @numberingOrg [Optional] [Default= CL]

| | | | | art 1-1

| | | | | | @numberingOrg [Optional]

| | | | | | @codeList [Optional]

| | | | | | @listName [Optional]

| | | | | | @listVersion [Optional]

| | | | | color 0-1

| | | | | | @numberingOrg [Optional]

| | | | | | @codeList [Optional]

| | | | | | @listName [Optional]

| | | | | | @listVersion [Optional]

| | | | | added 0-9

| | | | | | @numberingOrg [Optional]

| | | | | | @addType [Optional]

| | | | | description 0-1

| | | **yarnCompos 0-1**

| | | | percCompos 1-9

| | | | | @fibre [Required]

| | | **yarnSpecs 0-9**

| | | | - *scegli* -

| | | | | yarnCharText 1-1

| | | | - *oppure* -

| | | | | yarnChar 1-1

| | | | - *fine scelta* -

| | | | | | experimValue 0-1

| | | | | | | @um [Optional]

| | | | | | | @method [Optional]

| | | | | | | @application [Optional]

| | | | | | | @idCO [Optional]

| | | | | | specValue 0-1

| | | | | | | @um [Optional]

| | | | | | | @source [Optional]

| | | | | | | @method [Optional]

| | | | | | | @application [Optional]

| | | | | | | @CV [Optional]

- scegli -

- | tolerance 0-2
- | | @um [Required]

- oppure -

- | pcTolerance 0-2
- | | @um [Optional]

- fine scelta -

- | lotN 0-2
- | | @numberingOrg [Optional]
- | dyeN 0-2
- | | @numberingOrg [Optional]
- | qty 0-2
- | | @um [Required]
- | price 0-1
- | | @um [Optional]
- | | @priceQualifier [Optional] [Default= NET]
- | comDiscount 0-1
- | **thirdParty 0-1**
- | | @VAT [Optional]
- | | @role [Required]
- | | @sender [Optional]
- | | id 1-1
- | | | @numberingOrg [Optional]
- | | legalName 0-1
- | | dept 0-1
- | | person 0-1
- | | | @email [Optional]
- | | | @phone [Optional]
- | | | @fax [Optional]
- | | street 0-1
- | | city 0-1
- | | subCountry 0-1
- | | country 0-1
- | | postCode 0-1
- | **yarnComInfo 0-1**
- | | yarnPay 0-1
- | | | @percCond [Optional]
- | | deliveryDate 0-1
- | | | @dateForm [Optional]
- | | specDate 0-1
- | | | @dateForm [Optional]
- | | **yarnPack 0-1**
- | | | **yarnReel 1-1**
- | | | | @reelType [Required]
- | | | | @reelMat [Optional]
- | | | | yarnReelID 0-1
- | | | | | @um [Required]
- | | | | yarnReelH 0-1
- | | | | | @um [Required]
- | | | | yarnConeAngle 0-1
- | | | | yarnReelQty 0-2
- | | | | | @um [Required]
- | | | | label 0-1
- | | | | labelWrit 0-1
- | | | **yarnInWrap 0-1**
- | | | | yarnReelWrap 1-1
- | | | | label 0-1
- | | | | labelWrit 0-1

- scegli -

- | | yarnOutWrapText 0-1

- oppure -

| | | | yarnOutWrap 0-1
| | | | - fine scelta -
| | | | note 0-19
| | | | @numberingOrg [Optional]
| | | | @codeList [Optional]
| | | | @noteLabel [Optional]

| **totals 0-1**
| | totQty 0-1
| | @um [Required]
| | goodsAmount 1-1

2.2 Descrizione di dettaglio degli elementi del documento

Nelle tabelle seguenti vengono presentati tutti gli elementi (complessi e semplici) utilizzati in questo documento. La descrizione comprende: 1) informazioni proprie dell'elemento: tag, nome dell'elemento, breve descrizione, tipo di dato e vincoli sintattici; 2) informazioni relative all'uso dell'elemento in una particolare collocazione nel documento: xpath ed eventuali note relative a tale uso.

2.2.1 Elementi complessi (Aggregate Business Information Entities)

Sono elementi complessi gli elementi il cui contenuto è costituito da altri elementi (figli). Gli elementi complessi sono ordinati alfabeticamente.

allowanceCharge	Sconti e Oneri associati ad un Ordine o ad un contratto (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge) 0-9
buyer	dati del Cliente - tipo base: Nad, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer) 1-1
dtScheme	dati usabili per dichiarare la tassa o imposta applicata (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme) 0-1
insPayment	dettaglio di pagamento, per pagamento rateale (XPath: YARNOrdChange/terms/insPayment) 0-5 - note: escluso il caso di offerta, questo aggregato è alternativo a payment e deve essere ripetuto per ciascuna rata di pagamento
payment	dettaglio di pagamento, per pagamento in unica soluzione (XPath: YARNOrdChange/terms/payment) 0-5 - note: escluso il caso di offerta, questo aggregato è alternativo a insPayment, può essere ripetuto per specificare termini di pagamento alternativi (ad esempio: a 60 giorni oppure a 30 giorni con sconto 3%)
refDoc	identificazione di un documento di riferimento ed eventualmente di un suo item (riga) (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc) 1-9 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc) 1-9
supplier	dati del Fornitore - tipo base: Nad, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier) 1-1
terms	dettaglio delle condizioni di pagamento e di consegna (XPath: YARNOrdChange/terms) 0-1
thirdParty	dati di una Terza Parte, diversa da Cliente o Fornitore - tipo base: Nad, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty) 0-5
totals	totali monetari e quantitativi dell'Ordine (XPath: YARNOrdChange/totals) 0-1
trade	condizioni generali di resa della merce (XPath: YARNOrdChange/terms/trade) 0-1
transInfo	informazioni sul trasporto: modo, vettore e luogo di consegna (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo) 0-1

yarnCode	codifica completa di un articolo di filato (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode) 0-2
yarnComInfo	informazioni varie di natura commerciale, specificabili in un Ordine di un filato, riferibili all'intero documento come al singolo item (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo) 0-1
yarnCompos	composizione fibrosa di un filato (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCompos) 0-1
yarnInWrap	dati che specificano l'imballo interno di un filato (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap) 0-1
yarnPack	dettagli della modalità di confezione del filato (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack) 0-1
yarnReel	dati che specificano la confezione di un filato (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel) 1-1
yarnSpecs	caratteristiche tecniche di un filato abbinabili sia ad una operazione della produzione di filato in sub-fornitura sia ad un acquisto di filato (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs) 0-9
YXbody	corpo dei documenti RISPOSTA e MODIFICA ORDINE DI ACQUISTO FILATI (XPath: YARNOrdChange/YXbody) 1-1
YXheader	testata dei documenti RISPOSTA e MODIFICA ORDINE DI ACQUISTO FILATI (XPath: YARNOrdChange/YXheader) 1-1
YXitem	riga dei documenti RISPOSTA e MODIFICA ORDINE DI ACQUISTO FILATI (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem) 1-unbounded

2.2.2 Elementi semplici (Basic Business Information Entities)

Sono elementi semplici gli elementi il cui contenuto è caratterizzato da un data type e da un dominio di valori. Gli elementi semplici sono ordinati alfabeticamente.

AC_amount	importo di uno Sconto od Onere espresso in valore assoluto - tipo base: decimal, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/AC_amount) 1-1
AC_category	codice che specifica il tipo o la ragione di uno Sconto od Onere - tipo base: string, tabella cod.: T41 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T41.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/AC_category) 1-1
AC_categoryText	descrizione in testo libero che specifica il tipo o la ragione di uno Sconto od Onere - tipo base: string, lunghezza max: 70, (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/AC_categoryText) 1-1

AC_percent	importo di uno Sconto od Onere espresso in percentuale - tipo base: decimal, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/AC_percent) 1-1
@act	azione che la riga del documento in questione compie sulla riga di riferimento - tipo base: string, tabella cod.: NT5 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT5.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/@act) [Required]
added	elemento aggiuntivo di codifica, non includibile nei precedenti - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/added) 0-9 - note: <i>qui può specificarsi un ulteriore codifica (vedere tabella T44)</i>
@addType	qualificatore dell'elemento aggiuntivo di codifica di un prodotto - tipo base: string, tabella cod.: T44 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T44.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/added/@addType) [Optional]
@application	forza o altra simile condizione (es.: n.ro giri) applicata in un test come specificato dallo standard - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/specValue/@application) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/experimValue/@application) [Optional]
art	codice articolo del prodotto - tipo base: string, lunghezza max: 25, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/art) 1-1
carrier	identificazione del vettore che esegue il trasporto - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/carrier) 0-1
city	nome della città - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/city) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/city) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/city) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/city) 0-1
@codeList	specifica l'indirizzo di rete (URL) dove si trova la lista di codici usati per istanziare l'elemento - tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/color/@codeList) [Optional] - nota: <i>questo attributo dovrebbe essere usato in ALTERNATIVA agli altri</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/art/@codeList) [Optional] - nota: <i>questo attributo dovrebbe essere usato in ALTERNATIVA agli altri</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/note/@codeList) [Optional] - nota: <i>deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"</i> (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/legalRef/@codeList) [Required] (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@codeList) [Optional] - nota: <i>deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in</i>

	<p>"noteLabel" (XPath: YARNOrdChange/YXheader/note/@codeList) [Optional] - nota: deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"</p>
color	<p>codice della variante colore, quando non incluso nel codice modello o tessuto - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/color) 0-1</p>
comDiscount	<p>sconto percentuale da applicare sul prezzo o imponibile associato - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/comDiscount) 0-1</p>
country	<p>codice della nazione - tipo base: string, tabella cod.: T10 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T10.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/country) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/country) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/country) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/country) 0-1</p>
@currencyUseQualifier	<p>attribuzione d'uso di un'altra valuta nel documento - tipo base: string, tabella cod.: NT19 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT19.xml (XPath: YARNOrdChange/YXheader/otherCurrency/@currencyUseQualifier) [Required]</p>
@CV	<p>coefficiente di variazione (CV) di una misura sperimentale - tipo base: decimal, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/specValue/@CV) [Optional]</p>
@dateForm	<p>formato in cui è espressa la data - tipo base: string, tabella cod.: NT29 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT29.xml (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/specDate/@dateForm) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/deliveryDate/@dateForm) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/deliveryDate/@dateForm) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/msgDate/@dateForm) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/specDate/@dateForm) [Optional]</p>
deliveryDate	<p>data di consegna della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/deliveryDate) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/deliveryDate) 0-1</p>
deliveryPlace	<p>luogo di consegna della merce, finale o per una tratta - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/deliveryPlace) 0-1</p>
dept	<p>nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) contattata all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/dept) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/dept) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/dept) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/dept) 0-1</p>

description	descrizione in testo libero di un prodotto - tipo base: string, lunghezza max: 70, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/description) 0-1
docDate	data di emissione del documento in oggetto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/docDate) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/docDate) 0-1
docID	numero identificativo del documento referenziato (dalla versione 2008-1 se ne sconsiglia l'uso in testata (è sostituito da msgID) - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/docID) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/docID) 1-2 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/docID) 1-2
@docType	tipo del documento cui si fa riferimento - tipo base: string, tabella cod.: T21 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T21.xml (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/@docType) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/@docType) [Required]
dyeN	partita colore di un prodotto tessile - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/dyeN) 0-2 - note: <i>può essere specificato dal Cliente nel caso di vendite da stock service</i>
@email	indirizzo di posta elettronica di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/person/@email) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/person/@email) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/person/@email) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/person/@email) [Optional]
experimValue	valore sperimentale della misurazione - tipo base: decimal, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/experimValue) 0-1
@fax	numero di fax di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/person/@fax) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/person/@fax) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/person/@fax) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/person/@fax) [Optional]
@fibre	tipo di fibra usata in un prodotto tessile - tipo base: string, tabella cod.: T19 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T19.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCompos/percCompos/@fibre) [Required]
@finDiscount	sconto per pagamento entro la scadenza indicata - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/payment/@finDiscount) [Optional]
@finSurcharge	penalità per pagamento successivo alla data di scadenza indicata - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/payment/@finSurcharge) [Optional]

goodsAmount	importo merce del documento - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/totals/goodsAmount) 1-1
grossWeight	è il peso lordo della fornitura di merce, dichiarato a fini trasporto o doganali - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/grossWeight) 0-1
id	codice identificativo primario della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario merce ecc..), si raccomanda il formato: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt), con il qualificatore "numberingOrg"= MF - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/id) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/id) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/id) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/id) 1-1
@idCO	codice identificativo primario della Parte che esegue il collaudo, si raccomanda il formato: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt). - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/experimValue/@idCO) [Optional]
incoTerm	specificazione dei termini di consegna (INCOTERMS) - tipo base: string, tabella cod.: T3 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T3.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/trade/incoTerm) 1-1
incoTermText	testo libero che specifica i termini di resa (incoterm, località) - tipo base: string, lunghezza max: 70, (XPath: YARNOrdChange/terms/trade/incoTermText) 1-1
itemID	numero che contraddistingue la riga/item del documento in oggetto - tipo base: string, lunghezza max: 6, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/itemID) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/itemID) 0-1
label	indica se l'oggetto cui si riferisce deve essere etichettato - tipo base: boolean, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap/label) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/label) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap/label) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/label) 0-1
labelWrit	testo che deve essere scritto sulla etichetta di un oggetto quando se ne richiede la personalizzazione - tipo base: string, lunghezza max: 350, (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/labelWrit) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap/labelWrit) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap/labelWrit) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/labelWrit) 0-1
legalName	ragione sociale della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/legalName) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/legalName) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/legalName) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/legalName) 0-1

legalRef	<p>riferimento legislativo della categoria di imposta o tassa</p> <p>- tipo base: string, (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/legalRef) 0-1</p>
lineN	<p>numero che contraddistingue la riga del presente messaggio (documento xml)</p> <p>- tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 9999, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/lineN) 1-1</p>
@listName	<p>specifica il nome della lista di codici usati per istanziare l'elemento</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/art/@listName) [Optional]</p> <p>- nota: questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/color/@listName) [Optional]</p> <p>- nota: questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg"</p>
@listVersion	<p>specifica la versione della lista di codici usati per istanziare l'elemento</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 6, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/color/@listVersion) [Optional]</p> <p>- nota: questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName" (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/art/@listVersion) [Optional]</p> <p>- nota: questo attributo dovrebbe essere usato sempre in abbinamento a "numberingOrg" e "listName"</p>
location	<p>specificazione di luogo</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/terms/trade/location) 0-1</p> <p>- note: luogo di applicazione INCOTERM</p>
@logo	<p>logo aziendale (URL dell'immagine in formato jpg o gif). Si raccomanda che l'immagine non ecceda i 640 pixel di larghezza.</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/@logo) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/@logo) [Optional]</p>
lotN	<p>numero del lotto di produzione o della partita di materia prima</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/lotN) 0-2</p> <p>- note: può essere specificato dal Cliente nel caso di vendite da stock service</p>
@LRI	<p>attributo usato per formattare un campo secondo una specifica regola dell'Utente (regola locale)</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT3 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT3.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/trade/location/@LRI) [Optional]</p>
@method	<p>norma o procedura standard usata per ricavare il valore sperimentale.</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 25, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/experimValue/@method) [Optional]</p> <p>- nota: si raccomanda di specificare la norma solo se diversa da quella della codifica MODA-ML (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/specValue/@method) [Optional]</p>

msgCurrency	<p>valuta in cui sono espressi gli importi del documento</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T9 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T9.xml (XPath: YARNOrdChange/YXheader/msgCurrency) 0-1</p>
msgDate	<p>data di emissione del presente messaggio (documento xml), espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana)</p> <p>- tipo base: string, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/msgDate) 1-1</p>
@msgfunction	<p>funzione rivestita dal presente messaggio in relazione alla sua trasmissione</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT18 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT18.xml (XPath: YARNOrdChange/@msgfunction) [Optional] [Default= OR]</p>
msgID	<p>chiave identificativa del documento nel sistema informativo della Parte emittente</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/msgID) 0-1</p>
msgN	<p>numero identificativo assegnato al messaggio (documento xml) da chi lo emette</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/msgN) 1-1</p>
netWeight	<p>è il peso netto della fornitura di merce, dichiarato a fini trasporto o doganali</p> <p>- tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/netWeight) 0-1</p>
note	<p>nota in testo libero o strutturata (computer processing). Per strutturare la nota si devono usare gli attributi "noteLabel" e "codelist"</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 350, (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/note) 0-19 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/note) 0-19 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/note) 0-19</p>
@noteLabel	<p>qualificatore dell'argomento di una nota</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/note/@noteLabel) [Optional] - nota: <i>deve usarsi per qualificare l'argomento della nota</i> (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@noteLabel) [Optional] - nota: <i>deve usarsi per qualificare l'argomento della nota</i> (XPath: YARNOrdChange/YXheader/note/@noteLabel) [Optional] - nota: <i>deve usarsi per qualificare l'argomento della nota</i></p>
@numberingOrg	<p>organizzazione che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT6 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT6.xml (XPath: YARNOrdChange/YXheader/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: <i>qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/@numberingOrg) [Optional] [Default= CL] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/color/@numberingOrg) [Optional] - nota: <i>questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in abbinamento con "listName" e "listVersion"</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/art/@numberingOrg) [Optional] - nota: <i>questo attributo dovrebbe essere usato o singolarmente o in</i></p>

	<p><i>abbinamento con "listName" e "listVersion"</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: <i>qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCode/added/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: <i>qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il documento (es.: del Cliente, del Fornitore, ..)</i> (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/note/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/dyeN/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/lotN/@numberingOrg) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/note/@numberingOrg) [Optional]</p>
otherCurrency	<p>altra valuta usata nel documento - tipo base: string, tabella cod.: T9 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T9.xml (XPath: YARNOrdChange/YXheader/otherCurrency) 0-9</p>
@part	<p>frazione percentuale di un pagamento totale - tipo base: decimal, min incluso: 1, max incluso: 99, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/terms/insPayment/@part) [Required] - nota: <i>qui deve indicarsi il valore (%) di ciascuna rata di pagamento</i></p>
payMode	<p>modalità o mezzo di effettuazione del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T2 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T2.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/payment/payMode) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/terms/insPayment/payMode) 0-1</p>
payTerm	<p>codice che specifica i termini di scadenza del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T1 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T1.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/payment/payTerm) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/terms/insPayment/payTerm) 1-1</p>
payTermText	<p>testo libero che specifica i termini del pagamento (scadenza/modo) - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/terms/insPayment/payTermText) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/terms/payment/payTermText) 1-1</p>
pcTolerance	<p>scarto percentuale tollerato per il valore di una misurazione (deve avere un segno più o meno) - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre totali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/pcTolerance) 0-2</p>
percCompos	<p>peso percentuale della fibra nella composizione del prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnCompos/percCompos) 1-9</p>
@percCond	<p>percentuale di condizionatura applicabile al pagamento di una fornitura di filato - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2,</p>

	<p>(XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPay/@percCond) [Optional] - nota: <i>elemento da usare solo nel caso di pagamenti condizionati</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPay/@percCond) [Optional] - nota: <i>elemento da usare solo nel caso di pagamenti condizionati</i></p>
person	<p>nome della persona di riferimento all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/person) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/person) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/person) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/person) 0-1</p>
@phone	<p>numero di telefono di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/person/@phone) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/person/@phone) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/person/@phone) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/person/@phone) [Optional]</p>
postCode	<p>codice postale - tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/postCode) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/postCode) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/postCode) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/postCode) 0-1</p>
price	<p>prezzo unitario dell'articolo, dell'oggetto o del servizio specificato - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/price) 0-1</p>
@priceQualifier	<p>tipo di prezzo con riferimento a sconti e tasse - tipo base: string, tabella cod.: NT20 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT20.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/price/@priceQualifier) [Optional] [Default= NET]</p>
qty	<p>quantità netta dell'articolo o dell'oggetto correlato, qualificata dalla funzione del documento e dal contesto - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/qty) 0-2</p>
@reelMat	<p>tipo di materiale di cui è composta la confezione di un filato - tipo base: string, tabella cod.: T30 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T30.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/ yarnPack/yarnReel/@reelMat) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/@reelMat) [Optional]</p>
@reelType	<p>tipo di confezione di un filato - tipo base: string, tabella cod.: T29 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T29.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/ yarnPack/yarnReel/@reelType) [Required] (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/@reelType) [Required]</p>
@role	<p>qualificatore del ruolo della Terza Parte - tipo base: string, tabella cod.: NT2 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT2.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/@role) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/@role) [Required]</p>
season	<p>stagione di vendita, composta da: stagione (1 crt) + anno (4 crt) - stagione: P/E=1 A/I=2 P=3-E=4 A=5 I=6; per più di quattro stagioni</p>

	<p>usare sequenza alfabetica: 1a stagione=A 2a stagione=B etc.etc.</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/refDoc/season) 0-1</p> <p>- note: <i>qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/refDoc/season) 0-1</p> <p>- note: <i>qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto</i></p>
@sender	<p>qualificatore che distingue la Parte che spedisce il documento</p> <p>- tipo base: boolean, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/@sender) [Optional]</p> <p>- nota: <i>L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole creare lo STYLESHEET</i> (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/@sender) [Optional]</p> <p>- nota: <i>L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole creare lo STYLESHEET</i> (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/@sender) [Optional]</p> <p>- nota: <i>L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole creare lo STYLESHEET</i> (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/@sender) [Optional]</p> <p>- nota: <i>L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole creare lo STYLESHEET</i></p>
@source	<p>origine o fonte di rilevazione dei dati in oggetto</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT12 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT12.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/specValue/@source) [Optional]</p>
specDate	<p>data entro cui effettuare la disposizione colore di un ordine aperto (o di un suo item), espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana)</p> <p>- tipo base: string, (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/specDate) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/specDate) 0-1</p>
specValue	<p>valore richiesto per una caratteristica o un parametro misurabili</p> <p>- tipo base: decimal, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/specValue) 0-1</p>
street	<p>via e numero civico di una locazione</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/street) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/street) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/street) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/street) 0-1</p>
subCountry	<p>sigla o codice della provincia (sub-country)</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath: YARNOrdChange/YXheader/buyer/subCountry) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/subCountry) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/supplier/subCountry) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/subCountry) 0-1</p>
taxCategory	<p>categoria di imposta o tassa</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T62 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T62.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/taxCategory) 0-1</p>
taxRate	<p>aliquota percentuale di imposta o tassa</p> <p>- tipo base: string, (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/taxRate) 0-1</p>
@taxType	<p>tipo di imposta o tassa</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T61 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T61.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/dtScheme/@taxType)</p>

	[Required]
tolerance	scarto tollerato per il valore di una misurazione (deve avere un segno più o meno) - tipo base: decimal, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/tolerance) 0-2
totQty	quantità totale degli articoli relativa all'intero documento - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/totals/totQty) 0-1
@TOtype	tipo di ordine di acquisto - tipo base: string, tabella cod.: NT1 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT1.xml (XPath: YARNOrdChange/@TOtype) [Optional]
transCondition	condizione speciale di trasporto o servizio speciale richiesto allo Spedizioniere - tipo base: string, tabella cod.: T38 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T38.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/transCondition) 0-3
transConditionText	descrizione in testo libero della condizione speciale di trasporto o servizio speciale richiesto allo Spedizioniere - tipo base: string, lunghezza max: 100, (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/transConditionText) 0-1
transMeans	mezzo usato per il trasporto, complessivo o relativo ad una tratta - tipo base: string, tabella cod.: T40 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T40.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/transMeans) 0-1
transMode	modo di trasporto, complessivo o relativo ad una tratta - tipo base: string, tabella cod.: T8 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T8.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/transMode) 1-1
@transReason	causale del trasporto - tipo base: string, tabella cod.: NT11 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT11.xml (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/@transReason) [Optional]
@um	unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT7.xml (XPath: YARNOrdChange/totals/totQty/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelH/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelQty/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelD/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/grossWeight/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/experimValue/@um) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/specValue/@um) [Optional] (XPath: YARNOrdChange/terms/transInfo/netWeight/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelH/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelQty/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelD/@um) [Required] (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/pcTolerance/@um) [Optional] - nota: <i>da usarsi quando occorre specificare se la percentuale</i>

	<p>dichiarata è in peso, volume, ecc..</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/price/@um) [Optional]</p> <p>- nota: Unità di misura fisica del prodotto a cui è riferito il prezzo (es. prezzo per metro).</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/qty/@um) [Required]</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/tolerance/@um) [Required]</p>
@useProfile	<p>profilo uso al quale il presente documento è conforme nel caso sia stato definito tra le parti. Preferibile sia un URI con nome aziende o eventualmente un URL con link al profilo.</p> <p>- tipo base: string,</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/@useProfile) [Optional]</p>
@VAT	<p>aliquota o causale IVA (deprecato, usare dtScheme)</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT16</p> <p>http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT16.xml</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/terms/allowanceCharge/@VAT) [Optional]</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXheader/thirdParty/@VAT) [Optional]</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/thirdParty/@VAT) [Optional]</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/lineN/@VAT) [Optional]</p>
@version	<p>Versione del dizionario da cui è creata l'istanza</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT100</p> <p>http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_NT100.xml</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/@version) [Optional] [Default= 2013-1]</p>
yarnChar	<p>parametro chimico-fisico o meccanico che misura una caratteristica del filato</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T24</p> <p>http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T24.xml</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/yarnChar) 1-1</p>
yarnCharText	<p>testo libero per descrivere il parametro chimico-fisico o meccanico che misura una caratteristica tecnica del filato</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40,</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnSpecs/yarnCharText) 1-1</p>
yarnConeAngle	<p>angolo che caratterizza il cono su cui è avvolto il filato</p> <p>- tipo base: positiveInteger,</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnConeAngle) 0-1</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnConeAngle) 0-1</p>
yarnOutWrap	<p>codice che specifica l'imballo esterno di un filato</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T33</p> <p>http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T33.xml</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnOutWrap) 0-1</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnOutWrap) 0-1</p>
yarnOutWrapText	<p>testo libero che descrive l'imballo esterno di un filato</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40,</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPack/yarnOutWrapText) 0-1</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnOutWrapText) 0-1</p>
yarnPay	<p>tipo di pagamento da applicare ad una fornitura di filato</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T34</p> <p>http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T34.xml</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/yarnPay) 0-1</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPay) 0-1</p>
yarnReelID	<p>diametro della rocca di un filato</p> <p>- tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2,</p> <p>(XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/</p>

	<p>yarnPack/yarnReel/yarnReelID) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelID) 0-1</p>
yarnReelH	<p>altezza della rocca di un filato - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/ yarnPack/yarnReel/yarnReelH) 0-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelH) 0-1</p>
yarnReelQty	<p>quantità di filato (peso o metraggio) avvolta su una rocca - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/ yarnPack/yarnReel/yarnReelQty) 0-2 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnReel/yarnReelQty) 0-2</p>
yarnReelWrap	<p>tipo di involucro in cui è racchiusa una confezione di filato - tipo base: string, tabella cod.: T32 http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/codelist/v2013-1/gc_T32.xml (XPath: YARNOrdChange/YXbody/YXitem/yarnComInfo/ yarnPack/yarnInWrap/yarnReelWrap) 1-1 (XPath: YARNOrdChange/yarnComInfo/yarnPack/yarnInWrap/yarnReelWrap) 1-1</p>

2.3 Tabelle di codifica utilizzate

Elenco delle tabelle di enumerazione utilizzate nel documento XML. I relativi codici sono presenti all'indirizzo: <http://www.moda-ml.org/moda-ml/imple/moda-ml-2013-1.asp?lingua=it&pag=6>

NT1 - tipo Ordine
NT100 - Versione eBIZ Moda-ML
NT11 - causale trasporto
NT12 - fonte dati
NT16 - aliquota o causale IVA
NT18 - funzione messaggio
NT19 - attribuzione valuta
NT2 - qualificatore terzparte
NT20 - tipo prezzo
NT29 - formato data
NT3 - formato dato
NT5 - azione
NT6 - ente codificatore
NT7 - unità di misura
T1 - pagamento - scadenza
T10 - ISO3166 - Nazione
T19 - tipo di fibra
T2 - Pagamento - Modo
T21 - tipo documento
T24 - tipo caratteristica filato
T29 - tipo confezione filato
T3 - consegna - IncoTerm
T30 - tipo materiale confezione filato
T32 - confezione rocca filato
T33 - confezione filato - imballo esterno
T34 - tipo pagamento filato
T38 - condizioni di trasporto
T40 - tipo mezzo di trasporto
T41 - tipo di Sconto od Onere
T44 - tipo codice addizionale
T61 - tipo di imposta o tassa
T62 - categoria di imposta o tassa
T8 - Trasporto - Modo
T9 - ISO4217 - Valuta

Allegato A

Immagini rappresentative della struttura dei principali elementi complessi.

