

http://www.ebiz-tcf.eu



GUIDA DI IMPLEMENTAZIONE TRANSAZIONE "RICHIESTA TINTURA FILATO"

Versione: draft

Data di rilascio: 17/5/2019 Codice documento: G050

Documentazione Tecnica: http://www.ebiz.enea.it

Repository XML Schema: http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/schema/draft/default.asp

Repository guide: http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/guide/draft/default.asp

Nome file: G050-eBIZ-RichiestaTinturaFilato.pdf

0. PREMESSA

Questo documento riporta una **proposta di aggiornamento** ed estensione delle specifiche eBIZ a partire dalla versione eBIZ rilasciata come CEN CWA 16667 nel 2013. Sotto la denominazione di 'versione Draft' viene infatti riportato il risultato di un ampio lavoro di analisi e consultazione finalizzato a sviluppare e mantenere le specifiche eBIZ.

In particolare il contenuto di questa proposta è il risultato di diverse attività, principalmnete quelle svolte nel quadro del **progetto eBIZ 4.0** finanziato dalla Commissione Europea, call COS-DESIGN-2015-3-06, topic COS-2015-DESIGN-2.

I contenuti tecnici sono retrocompatibili con l'ultima versione ufficiale pubblicata. Ogni proposta aggiuntiva rispetto a quelle specifiche costituisce una proposta, non ancora una specifica accettata, ma verrà proposta nelle apposite sedi per essere accettata nelle future versioni eBIZ.

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 "RICHIESTA TINTURA FILATO", fornendo le istruzioni per il suo impiego nel contesto di commercio elettronico tra Terzisti e loro committenti illustrato nel diagramma accluso.

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

1.2 Generalità

La Richiesta può essere usata da un Committente per richiedere ad un Terzista una Offerta per la tintura di un filato di sua proprietà.

La Richiesta si articola su 4 livelli.

Lavorazione (macro) Richiesta = radice documento (7 tipi di Richieste)

Famiglia Prodotto = qualificatore documento (tipologia di prodotto riferita al processo di fabbricazione; es.: filato pettinato, tessuto jacquard,..)

Specifiche prodotto = "xxxSpecs" (caratteristiche tecniche e proprietà del prodotto)

Operazioni richieste = "xxxMnfrOperation" (lavorazioni richieste)

Quantità, unità di misura e prezzi devono essere riferiti al terzo livello (Riga)

1.3. Scenario applicativo

Tintura filati in conto terzi

Terzista Produttore intoria/Finissaggio di Filati Richiesta Tintura Filato Offerta Tintura Filato Disposizione Tintura Filato Risposta Disposizione Tintura Filato Modifica Disposizione Tintura Filato Avviso Spedizione Filato Avviso Ricevimento Fashion Avanzamento Ordine Filato Avviso Spedizione Filato Inventario Filato in Lavorazione

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

```
YARNDyeRequest
@msqfunction [Optional] [Default= OR]
@varnProcQualifier [Required]
@version [Optional] [Default= draft]
@useProfile [Optional]
  | RQheader 1-1
      | msgN 1-1
      - scegli -
      | msgID 0-1
      - oppure -
      | docID 0-1
      | @numberingOrg [Optional]
      - fine scelta -
      | msgDate 1-1
        @dateForm [Optional]
        season 0-1
        @numberingOrg [Optional]
        @codeList [Optional]
        @listName [Optional]
        @listVersion [Optional]
        validityStart 0-1
        @dateForm [Optional]
        validityEnd 1-1
        @dateForm [Optional]
        refDoc 0-9
        @docType [Required]
            docID 1-2
            @numberingOrg [Optional]
            docDate 0-1
            @dateForm [Optional]
            season 0-1
            @numberingOrg [Optional]
             @codeList [Optional]
             @listName [Optional]
             @listVersion [Optional]
            itemID 0-1
            attachment 0-1
            @uid [Optional]
                fileName 0-1
                @numberingOrg [Optional]
```

```
binaryObject 0-1
           @format [Optional]
           @mime [Optional]
           @encoding [Optional]
           @characterSet [Optional]
          externalReference 0-99
              uri 1-1
               @isURL [Optional] [Default= true]
              mimeCode 0-1
              formatCode 0-1
              encodingCode 0-1
             | characterSetCode 0-1
  buyer 1-1
  @logo [Optional]
  @sender [Optional]
      id 1-1
      @numberingOrg [Optional]
      additionalIdentifier 0-9
       @numberingOrg [Optional]
       @idQualifier [Optional]
      legalName 0-1
      dept 0-1
      subDept 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
- scegli -
| supplier 0-1
  @logo [Optional]
  @sender [Optional]
      id 1-1
      @numberingOrg [Optional]
      additionalIdentifier 0-9
      @numberingOrg [Optional]
       @idQualifier [Optional]
      legalName 0-1
      dept 0-1
      subDept 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
- oppure -
  subContractor 0-1
  @sender [Optional]
      id 1-1
       @numberingOrg [Optional]
      legalName 0-1
      dept 0-1
      subDept 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
   - fine scelta -
    | thirdParty 0-2
      @VAT [Optional]
      @role [Required]
      @sender [Optional]
          id 1-1
          @numberingOrg [Optional]
          legalName 0-1
          dept 0-1
          subDept 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 0-99
      @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 0-5
      @transReason [Optional]
```

```
@progr [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
        despatchPlace 0-1
        despatchDate 0-1
        @dateForm [Optional]
        delEffectiveDate 0-1
        @dateForm [Optional]
    allowanceCharge 0-9
    @um [Optional]
    @VAT [Optional]
    @minQty [Optional]
    @currency [Optional]
    @maxQty [Optional]
     - scegli -
      | AC_category 1-1
     - oppure -
      | AC_categoryText 1-1
     - fine scelta -
     - 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 0-99
            @numberingOrg [Optional]
             @codeList [Optional]
            @noteLabel [Optional]
YDRQbody 1-1
    YDRQitem 1-unbounded
        lineN 1-1
        @VAT [Optional]
        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 -
 qty 1-2
 @um [Required]
 deliveryDate 1-1
 @dateForm [Optional]
 notBeforeDate 0-1
  @dateForm [Optional]
 thirdParty 0-1
  @VAT [Optional]
  @role [Required]
  @sender [Optional]
     id 1-1
      @numberingOrg [Optional]
     legalName 0-1
     dept 0-1
     subDept 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
| yarnMnfrOperation 1-9
 - scegli -
   | jobName 1-1
  oppure -
   | yarnJob 1-1
 - fine scelta -
     yarnJobTech 0-1
     refDoc 0-1
      @docType [Required]
         docID 1-2
          @numberingOrg [Optional]
         docDate 0-1
          @dateForm [Optional]
         season 0-1
          @numberingOrg [Optional]
          @codeList [Optional]
          @listName [Optional]
          @listVersion [Optional]
         itemID 0-1
          attachment 0-1
          @uid [Optional]
             fileName 0-1
              @numberingOrg [Optional]
             binaryObject 0-1
```

characterSetCode 0-1
yarnMachine 0-1
yarnMachineSpecs 0-9
yarnMachineParam 1-1
@source [Optional]
@method [Optional]
@application [Optional]
- scegli -
- oppure -
pcTolerance 0-2
- fine scelta -
@numberingOrg [Optional]
@codeList [Optional]
@noteLabel [Optional]
note 0-99
@numberingOrg [Optional]
@codeList [Optional]
@noteLabel [Optional]

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 sitattici; 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 YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge) 0-9
attachment	un documento allegato. Un allegato può fare riferimento a un documento est erno o essere incluso nel documento scambiato (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/refDoc/attachment) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment) 0-1
buyer	dati del Cliente (parte che acquista il bene o il servizio oggetto del processo di collaborazione corrente) - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer) 1-1
dtScheme	dati usabili per dichiarare la tassa o imposta applicata (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme) 0-1
externalReference	informazioni su un oggetto esterno al documento, ad esempio un document o memorizzato in una locazione remota (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference) 0-99 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/externalReference) 0-99
insPayment	dettaglio di pagamento, per pagamento rateale (XPath YARNDyeRequest/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 YARNDyeRequest/terms/payment) 0-5 - note: escluso il caso di offerta, questo aggregato è alternativo a insPayme nt, può essere ripetuto per specificare termini di pagamento alternativi (ad e sempio: a 60 giorni oppure a 30 giorni con sconto 3%)
refDoc	identificazione di un documento di riferimento ed eventualmente di un suo it em (riga) (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/refDoc) 0-1 - note: qui può farsi riferimento ad una Scheda Lavorazione inviata al Terzis ta (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc) 0-9
RQheader	testata del documento RICHIESTA DI OFFERTA (XPath YARNDyeRequest/RQheader) 1-1
subContractor	dati del Terzista - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor) 0-1 - note: Deve essere indicato almeno uno tra Supplier e Subcontractor.

supplier	dati del Fornitore (parte che fornisce il bene o il servizio oggetto del process o di collaborazione corrente) - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier) 0-1 - note: Deve essere indicato almeno uno tra Supplier e Subcontractor.
terms	dettaglio delle condizioni di pagamento e di consegna (XPath YARNDyeRequest/terms) 0-1
thirdParty	dati di una Terza Parte, diversa da Cliente o Fornitore - tipo base: Nad, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty) 0-2 - note: Nel caso di Richiesta Offerta può indicare l'Originatore della richiesta
trade	condizioni generali di resa della merce (XPath YARNDyeRequest/terms/trade) 0-1
transInfo	informazioni sul trasporto: modo, vettore e luogo di consegna (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo) 0-5
yarnCompos	composizione fibrosa di un filato (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnCompos) 0-1
yarnMachineSpecs	specifiche tecniche di una macchina usata in una operazione di un ciclo di l avoro sul filato (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnMachineS pecs) 0-9
yarnMnfrOperation	dettagli di una operazione di filatura usata per la produzione di un filato (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation) 1-9
yarnSpecs	caratteristiche tecniche di un filato abbinabili sia ad una operazione della pr oduzione di filato in sub-fornitura sia ad un acquisto di filato (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs) 0-9
YDRQbody	corpo del documento RICHIESTA TINTURA FILATO (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody) 1-1
YDRQitem	riga del documento RICHIESTA TINTURA FILATO (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem) 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 YARNDyeRequest/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.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T41.xml (XPath YARNDyeRequest/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: 250, (XPath YARNDyeRequest/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 YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/AC_percent) 1-1

additionalIdentifier	codice identificativo aggiuntivo della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Desti natario merce ecc), ad esempio per registri delle dogane o altri registri - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/additionalIdentifier) 0-9 - note: identificatori ad esempio per registri esportazioni, come MID (Manufa cturer Identification Code), EORI (E.O.R.I Economic Operator Registration and Identification) (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/additionalIdentifier) 0-9 Best Practice - note: identificatori ad esempio per registri esportazioni, come MID (Manufacturer Identification Cod e), EORI (E.O.R.I Economic Operator Registration and Identification)
@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 YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/specValue/@application) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/experimValue/@application) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnMachineSpecs/specValue/@application) [Optional]
binaryObject	oggetto binario di grandi dimensioni contenente un documento allegato - tipo base: base64Binary, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/binaryObject) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject) 0-1
carrier	identificazione del vettore che esegue il trasporto - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/carrier) 0-1
@characterSet	set di caratteri dell'oggetto binario, se il tipo mime e' testo - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@characterSet) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@characterSet) [Optional]
characterSetCode	il set di caratteri del documento esterno - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ externalReference/characterSetCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/characterSetCode) 0-1
city	nome della città - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/city) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/city) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/city) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/city) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/city) 0-1
@codeList	specifica l'indirizzo di rete (URL) dove si trova la lista di codici usati per istan ziare l'elemento - tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/season/@codeList) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/note/@codeList) [Optional] - nota: deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel"
	(XPath YARNDyeRequest/RQheader/note/@codeList) [Optional] - nota: deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel " (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ note/@codeList) [Optional] - nota: deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel "

	(XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/ legalRef/@codeList) [Required] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/season/@codeList) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@codeList) [Optional] - nota: deve usarsi per esplicitare (URL) la lista dei codici usati in "noteLabel" (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season/@codeList) [Optional]
country	codice della nazione - tipo base: string, tabella cod.: T10 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T10.xml (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/country) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/country) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/country) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/country) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/country) 0-1
@currency	valuta in cui è espresso una specifico dato monetario - tipo base: string, tabella cod.: T9 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T9.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/@currency) [Optional]
@CV	coefficiente di variazione (CV) di una misura sperimentale - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@CV) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ specValue/@CV) [Optional]
@dateForm	formato in cui è espressa la data - tipo base: string, tabella cod.: NT29 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT29.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/deliveryDate/@dateForm) [Option al] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/validityEnd/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/validityStart/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/docDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/delEffectiveDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/msgDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/notBeforeDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/despatchDate/@dateForm) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/docDate/@dateForm) [Optional]
delEffectiveDate	data di consegna effettiva della merce, richiesta o confermata nel Processo di Spedizione, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG: HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/delEffectiveDate) 0-1
deliveryDate	data di consegna della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acqui sto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o A AAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/deliveryDate) 1-1
deliveryPlace	luogo di consegna della merce, finale o per una tratta - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/deliveryPlace) 0-1
dept	nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) contattata all'int erno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/dept) 0-1

	(XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/dept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/dept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/dept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/dept) 0-1
despatchDate	data di invio della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto, e spressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/despatchDate) 0-1
despatchPlace	luogo di partenza della merce, originario o per una tratta - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/despatchPlace) 0-1
docDate	data di emissione del documento in oggetto, espressa in uno dei formati: AA AA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/docDate) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/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 YARNDyeRequest/RQheader/docID) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/refDoc/docID) 1-2 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/docID) 1-2
@docType	tipo del documento cui si fa riferimento - tipo base: string, tabella cod.: T21 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T21.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/@docType) [Required] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/@docType) [Required]
@email	indirizzo di posta elettronica di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/person/@email) [Option al] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/person/@email) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/person/@email) [Optional]
@encoding	algoritmo di decodifica dell'oggetto binario - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@encoding) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@encoding) [Optional]
encodingCode	l'algoritmo di codifica / decodifica utilizzato con l'oggetto esterno - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/encodingCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ externalReference/encodingCode) 0-1
experimValue	valore sperimentale della misurazione - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/experimValue) 0-1
@fax	numero di fax di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/person/@fax) [Optional]

	(XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/person/@fax) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/person/@fax) [Optional]
@fibre	tipo di fibra usata in un prodotto tessile - tipo base: string, tabella cod.: T19 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T19.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnCompos/ percCompos/@fibre) [Required]
fileName	nome identificativo univoco del file - tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/fileName) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/refDoc/attachment/fileName) 0-1
@finDiscount	sconto percentuale per pagamento entro la scadenza indicata - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/payment/@finDiscount) [Optional]
@finSurcharge	penalità percentuale per pagamento successivo alla data di scadenza indica ta - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/payment/@finSurcharge) [Optional]
@format	formato del contenuto binario - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@format) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@format) [Optional]
formatCode	il formato dell'oggetto esterno - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ externalReference/formatCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/formatCode) 0-1
grossWeight	peso lordo, dichiarato a fini di trasporto o doganali - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/grossWeight) 0-1
id	codice identificativo primario della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destin atario 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 YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/id) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/id) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/id) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/id) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/id) 1-1
@idCO	codice identificativo primario della Parte che esegue il collaudo, si raccoman da il formato: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt). - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ experimValue/@idCO) [Optional]
@idQualifier	Qualificatore che distingue l'identificativo. - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/additionalIdentifier/@idQualifier) [Optional] - nota: questo attributo va utilizzato nel caso che numberingOrg non sia sufficiente o adeguato a indicare la natura dell'identificatore

	(XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/additionalIdentifier/@idQualifier) [Option al] - nota: questo attributo va utilizzato nel caso che numberingOrg non sia sufficiente o adeguato a indicare la natura dell'identificatore
incoTerm	specificazione dei termini di consegna (INCOTERMS) - tipo base: string, tabella cod.: T3 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T3.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/trade/incoTerm) 1-1
incoTermText	testo libero che specifica i termini di resa (incoterm, località) - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/terms/trade/incoTermText) 1-1
@isURL	indica se l'elemento a cui si riferisce e' un URL (true) oppure no (false) - tipo base: boolean, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/
itemID	numero che contraddistingue la riga/item del documento in oggetto - tipo base: string, lunghezza max: 6, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/itemID) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/itemID) 0-1
jobName	descrizione della operazione - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/jobName) 1-1
legalName	ragione sociale della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/legalName) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/legalName) 0-1
legalRef	riferimento legislativo della categoria di imposta o tassa - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/legalRef) 0-1
lineN	numero che contraddistingue la riga del presente messaggio (documento x ml); è assegnato dal soggetto che emette il documento. Solitamente è un pr ogressivo, ma non sempre. - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 9999, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/lineN) 1-1
@listName	il nome della lista di codici usati per istanziare l'elemento (può avere intento descrittivo, p.es. 'tecnologie di stampa', oppure non averlo, ad es. 'T264') - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season/@listName) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/season/@listName) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/season/@listName) [Optional]
@listVersion	specifica la versione della lista di codici usati per istanziare l'elemento - tipo base: string, lunghezza max: 6, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/season/@listVersion) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/season/@listVersion) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season/@listVersion) [Optional]

location	specificazione di luogo - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/terms/trade/location) 0-1 - note: luogo di applicazione INCOTERM
@logo	logo aziendale (URL dell'immagine in formato jpg o gif). Si raccomanda che l'immagine non ecceda i 640 pixel di larghezza tipo base: string, lunghezza max: 255, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/@logo) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/@logo) [Optional]
@LRI	attributo usato per formattare un campo secondo una specifica regola dell'U tente (regola locale) - tipo base: string, tabella cod.: NT3 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT3.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/trade/location/@LRI) [Optional]
@maxQty	quantità massima di prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/@maxQty) [Optional] - nota: quantita' massima di prodotto per l'applicazione di questo sconto o o nere
@method	norma o procedura standard usata per ricavare il valore sperimentale. - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ experimValue/@method) [Optional] - nota: si raccomanda di specificare la norma solo se diversa da quella della codifica MODA-ML (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@method) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ specValue/@method) [Optional]
@mime	tipo mime dell'oggetto binario - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ binaryObject/@mime) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/binaryObject/@mime) [Optional]
mimeCode	tipo mime dell'oggetto esterno - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ externalReference/mimeCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/mimeCode) 0-1
@minQty	quantità minima di prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/@minQty) [Optional] - nota: quantita' minima di prodotto per l'applicazione di questo sconto o one re
msgDate	data di emissione del presente messaggio (documento xml), espressa in un o dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè ann o-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/msgDate) 1-1
@msgfunction	funzione rivestita dal presente messaggio in relazione alla sua trasmissione - tipo base: string, tabella cod.: NT18 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT18.xml (XPath YARNDyeRequest/@msgfunction) [Optional] [Default= OR]
msgID	chiave identificativa univoca del documento di business nel sistema informat ivo della Parte emittente. Mantiene il medesimo valore In caso di più spedizi

	oni del medesimo documento di business tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/msgID) 0-1
msgN	numero identificativo univoco assegnato al messaggio (documento xml) da chi lo emette. Assume valori diversi In caso di più spedizioni del medesimo documento di business. - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/msgN) 1-1
netWeight	peso netto dichiarato a fini di trasporto o doganali - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/netWeight) 0-1
notBeforeDate	data inizio attività al più presto, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/notBeforeDate) 0-1
note	nota in testo libero o strutturata (computer processing). Per strutturare la not a si devono usare gli attributi "noteLabel" e "codelist" - tipo base: string, lunghezza max: 350, (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/note) 0-99 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/note) 0-99 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/note) 0-99 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/note) 0-99
@noteLabel	qualificatore dell'argomento di una nota - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/note/@noteLabel) [Optional] - nota: deve usarsi per qualificare l'argomento della nota (XPath YARNDyeRequest/RQheader/note/@noteLabel) [Optional] - nota: deve usarsi per qualificare l'argomento della nota (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/note/@noteLabel) [Optional] - nota: deve usarsi per qualificare l'argomento della nota (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/note/@noteLabel) [Optional] - nota: deve usarsi per qualificare l'argomento della nota
@numberingOrg	organizzazione che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT6 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT6.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/fileName/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/note/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/fileName/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ note/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il do cumento (es.: del Cliente, del Fornitore,) (XPath YARNDyeRequest/RQheader/season/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/season/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/note/@numberingOrg) [Optional] - nota: qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il do cumento (es.: del Cliente, del Fornitore,) (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional] - nota: qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il do cumento (es.: del Cliente, del Fornitore,) (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/id/@numberingOrg) [Optional]

	(XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/refDoc/docID/@numberingOrg) [Optional]
	- nota: qui si può specificare quale numerazione è usata per identificare il do cumento (es.: del Cliente, del Fornitore,) (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/id/@numberingOrg) [O
	ptional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/additionalIdentifier/@numberingOrg) [O
	 ptional] nota: qui deve specificarsi il soggetto che ha assegnato il codice (XPath
	YARNDyeRequest/RQheader/supplier/additionalIdentifier/@numberingOrg) [Optional] - nota: qui deve specificarsi il soggetto che ha assegnato il codice
	(XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/id/@numberingOrg) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/id/@numberingOrg) [Optional]
@part	frazione percentuale di un pagamento totale - tipo base: decimal, min incluso: 1, max incluso: 99, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/terms/insPayment/@part) [Required] - nota: qui deve indicarsi il valore (%) di ciascuna rata di pagamento
payMode	modalità o mezzo di effettuazione del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T2 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T2.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/payment/payMode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/terms/insPayment/payMode) 0-1
payTerm	codice che specifica i termini di scadenza del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T1 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T1.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/insPayment/payTerm) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/terms/payment/payTerm) 1-1
payTermText	testo libero che specifica i termini del pagamento (scadenza/modo) - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/terms/insPayment/payTermText) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/terms/payment/payTermText) 1-1
pcTolerance	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 YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnMachineSpecs/pcTolerance) 0-2 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/pcTolerance) 0-2
percCompos	peso percentuale della fibra nella composizione del prodotto - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnCompos/percCompos) 1-9
person	nome della persona di riferimento all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/person) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/person) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/person) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/person) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/person) 0-1
@phone	numero di telefono di una persona contattata - tipo base: string, lunghezza max: 35, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/person/@phone) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/person/@phone) [Optional]

postCode	codice postale - tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/postCode) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/postCode) 0-1
@progr	numero progressivo nella sequenza - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/@progr) [Optional] - nota: Indica la posizione della tratta in una sequenza di tratte di spedizione .
qty	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 YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/qty) 1-2 Best Practice
@role	qualificatore del ruolo della Terza Parte - tipo base: string, tabella cod.: NT2 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT2.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/@role) [Required] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/@role) [Required]
season	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 usare sequenza al fabetica: 1a stagione=A 2a stagione=B etc.etc tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/season) 0-1 - note: qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/season) 0-1 - note: qui indica la stagione a cui appartiene il documento in oggetto (XPath YARNDyeRequest/RQheader/season) 0-1
@sender	qualificatore che distingue la Parte che spedisce il documento - tipo base: boolean, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/@sender) [Optional] - nota: L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STY LESHEET (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/@sender) [Optional] - nota: L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STY LESHEET (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/@sender) [Optional] - nota: L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STY LESHEET (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/@sender) [Optional] - nota: L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STY LESHEET (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/@sender) [Optional] - nota: L'uso di questo attributo è obbligatorio quando si vuole usare lo STY LESHEET
@source	origine o fonte di rilevazione dei dati in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT12 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT12.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@source) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ specValue/@source) [Optional]
specValue	valore richiesto per una caratteristica o un parametro misurabili - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/specValue) 0-1

	(XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue) 0-1
street	via e numero civico di una locazione - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/street) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/street) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/street) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/street) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/street) 0-1
subCountry	sigla o codice della provincia (sub-country) - tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/subCountry) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/subCountry) 0-1
subDept	nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) contattata all'int erno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/subContractor/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/supplier/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/subDept) 0-1 (XPath YARNDyeRequest/RQheader/buyer/subDept) 0-1
taxCategory	categoria di imposta o tassa - tipo base: string, tabella cod.: T62 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T62.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/taxCategory) 0-1
taxRate	aliquota percentuale di imposta o tassa - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/taxRate) 0-1
@taxType	tipo di imposta o tassa - tipo base: string, tabella cod.: T61 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T61.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/dtScheme/@taxType) [Required]
tolerance	scarto tollerato per il valore di una misurazione (deve avere un segno più o meno) - tipo base: decimal, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/tolerance) 0-2 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/tolerance) 0-2
transCondition	condizione speciale di trasporto o servizio speciale richiesto allo Spedizionie re - tipo base: string, tabella cod.: T38 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T38.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/transCondition) 0-3
transConditionText	descrizione in testo libero della condizione speciale di trasporto o servizio s peciale richiesto allo Spedizioniere - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/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.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T40.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/transMeans) 0-1
transMode	modo di trasporto, complessivo o relativo ad una tratta - tipo base: string, tabella cod.: T8 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T8.xml

	(XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/transMode) 1-1
@transReason	causale del trasporto - tipo base: string, tabella cod.: NT11 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT11.xml (XPath YARNDyeRequest/terms/transInfo/@transReason) [Optional]
@uid	identificatore elemento, univoco all'interno del documento xml - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/@uid) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/@uid) [Optional]
@um	unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT7.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/specValue/@um) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/pcTolerance/@um) [Optional] - nota: da usarsi quando occorre specificare se la percentuale dichiarata è i n peso, volume, ecc (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/@um) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ pcTolerance/@um) [Optional] - nota: da usarsi quando occorre specificare se la percentuale dichiarata è i n peso, volume, ecc (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ tolerance/@um) [Required] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/qty/@um) [Required] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ specValue/@um) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/tolerance/@um) [Required] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ yarnMachineSpecs/tolerance/@um) [Required] (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/ experimValue/@um) [Optional]
uri	URI (Uniform Resource Identifier) che identifica l'oggetto esterno come una risorsa Internet - tipo base: normalizedString, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/refDoc/attachment/ externalReference/uri) 1-1 (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/ refDoc/attachment/externalReference/uri) 1-1
@useProfile	profilo uso al quale il presente documento è conforme nel caso sia stato defi nito tra le parti. Preferibile sia un URI con nome aziende o eventualmente u n URL con link al profilo. - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/@useProfile) [Optional]
validityEnd	data di fine della validità, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAAA -MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/validityEnd) 1-1
validityStart	data di inizio della validità, espressa in uno dei formati: AAAA-MM-GG, AAA A-MM-GG:HH-MM o AAAA-SS (cioè anno-settimana) - tipo base: string, (XPath YARNDyeRequest/RQheader/validityStart) 0-1
@VAT	aliquota o causale IVA (DEPRECATO, usare dtScheme) - tipo base: string, tabella cod.: NT16 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT16.xml (XPath YARNDyeRequest/RQheader/thirdParty/@VAT) [Optional]

	(XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/lineN/@VAT) [Optional] - nota: <i>Uso deprecato, preferire dtScheme quando previsto.</i> (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/thirdParty/@VAT) [Optional] (XPath YARNDyeRequest/terms/allowanceCharge/@VAT) [Optional]
@version	Versione del dizionario da cui è creata l'istanza - tipo base: string, tabella cod.: NT100 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT100.xml (XPath YARNDyeRequest/@version) [Optional] [Default= draft]
yarnChar	parametro chimico-fisico o meccanico che misura una caratteristica del filat o - tipo base: string, tabella cod.: T24 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T24.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/yarnChar) 1-1
yarnCharText	testo libero per descrivere il parametro chimico-fisico o meccanico che misu ra una caratteristica tecnica del filato - tipo base: string, lunghezza max: 250, (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnSpecs/yarnCharText) 1-1
yarnJob	operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T201 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T201.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnJob) 1-1
yarnJobTech	tecnologia di operazione sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T261 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T261.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnJobTech) 0-1
yarnMachine	macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T271 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T271.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnMachine) 0-1
yarnMachineParam	parametro o variabile di settaggio di macchina usata in una operazione ele mentare di un ciclo di lavoro sul filato - tipo base: string, tabella cod.: T281 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T281.xml (XPath YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/yarnMnfrOperation/yarnMachineSpecs/yarnMachineParam) 1-1
@yarnProcQualifier	tipologia di filato riferita al processo di fabbricazione - tipo base: string, tabella cod.: NT31 http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT31.xml (XPath YARNDyeRequest/@yarnProcQualifier) [Required]

2.3 Best practice suggerite

YARNDyeRequest/RQheader/buyer/additionalIdentifier (codice identificativo aggiuntivo della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario merce ecc..), ad esempio per registri delle dogane o altri registri)

ITALIA: la PEC del destinatario della fattura SDI per le imprese può essere indicata in questo elemento (specificare attributo idQualifier='PEC'); analogamente il codice identificativo SDI (idQualifier='SDI')

YARNDyeRequest/YDRQbody/YDRQitem/qty (quantità netta dell'articolo o dell'oggetto correlato, qualificata dalla funzione del documento e dal contesto)

questo elemento può avere due istanze solo nel caso di diversa unita' di misura

2.4 Tabelle di codifica utilizzate

Elenco delle tabelle di enumerazione utilizzate nel documento XML. I relativi codici sono presenti all'indirizzo: http://www.ebiz-tcf.eu/moda-ml/imple/moda-ml-draft.asp?lingua=it&pag=6

NT100 - Versione eBIZ TCFUpstream

NT11 - causale trasporto

NT12 - fonte dati

NT16 - aliquota o causale IVA

NT18 - funzione messaggio

NT2 - qualificatore terzaparte

NT29 - formato data

NT3 - formato dato

NT31 - famiglia di filato

NT6 - ente codificatore

NT7 - unità di misura

T1 - pagamento - scadenza

T10 - ISO3166 - Nazione

T19 - tipo di fibra

T2 - Pagamento - Modo

T201 - tipo di lavorazione del filato

T21 - tipo documento

T24 - tipo caratteristica filato

T261 - tipo tecnologia di lavorazione sul filato

T271 - tipo di macchina per lavorazione filato

T281 - tipo parametro lavorazione filato

T3 - consegna - IncoTerm

T38 - condizioni di trasporto

T40 - tipo mezzo di trasporto

T41 - tipo di Sconto od Onere

T61 - tipo di imposta o tassa

T62 - categoria di imposta o tassa

T8 - Trasporto - Modo

T9 - ISO4217 - Valuta

RICONOSCIMENTO



Questa azione fa parte del progetto eBIZ-4.0, che ha ricevuto finanziamenti dal programma COSME dell'Unione europea (2014-2020).

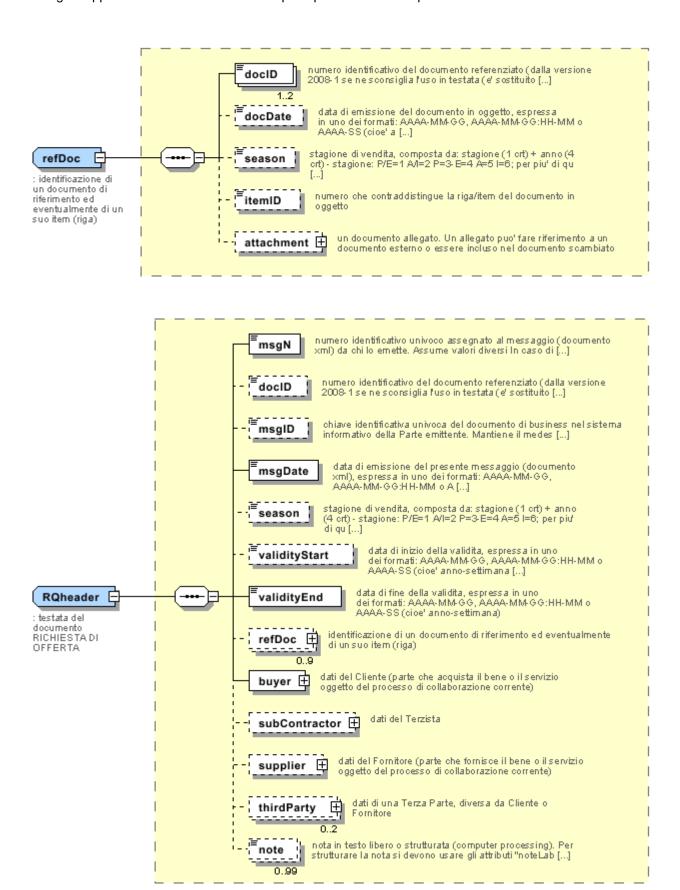
AVVERTENZA

Il contenuto di questo documento rappresenta solo il punto di vista degli autori ed è di loro esclusiva responsabilità; non si può ritenere che rifletta le opinioni della Commissione europea e / o dell'Agenzia Esecutiva per le Piccole e Medie Imprese (EASME) o qualsiasi altro organismo dell'Unione europea.

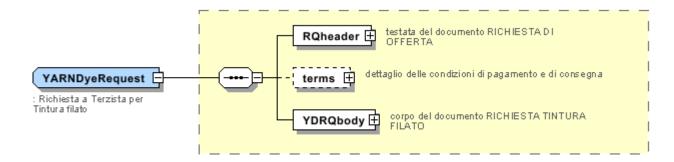
La Commissione europea e l'Agenzia non si assumono alcuna responsabilità per l'uso che può essere fatto delle informazioni in esso contenute.

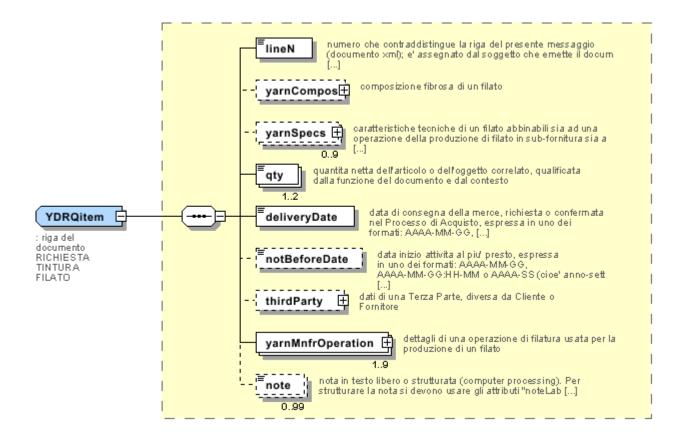
Allegato A

Immagini rappresentative della struttura dei principali elementi complessi.









Allegato B

NT100 - Versione eBIZ TCFUpstream

versione dizionario

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT100

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT100.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
2013-1	v2013-1		01/07/2013
2018-1	v2018-1		04/11/2018
draft	draft		08/09/2017

NT11 - causale trasporto

causale del trasporto

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT11

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT11.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
FOC	omaggio		
FRW	resa da rilavorazione		
FST	resa da deposito		
FVW	resa da visione		
FWK	resa da lavorazione		
IST	trattenuta in deposito		
NWK	resa non lavorata		
RJC	resa per scarto		
SEL	vendita		
STO	deposito		
VEW	visione		
WRK	lavorazione		

NT12 - fonte dati

origine o fonte di rilevazione dei dati in oggetto

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT12

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT12.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AC	autocertificazione		
СО	collaudo esterno		
CV	collaudo post-vaporizzo		

NT16 - aliquota o causale IVA

aliquota o causale IVA (DEPRECATO, usare dtScheme)

tabella cod.: NT16

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT16.xml

NT18 - funzione messaggio

funzione rivestita dal presente messaggio in relazione alla sua trasmissione

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT18

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT18.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CA	cancellazione documento presente		01/07/2013
СР	copia		
OR	originale		
RC	ritrasmissione correzione dati errati		
RT	ritrasmissione		

NT2 - qualificatore terzaparte

qualificatore del ruolo della Terza Parte

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT2

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT2.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AG	Agente		
СО	Collaudatore		
DC	Destinatario Conferma		
DF	Destinatario Fattura		
DI	Destinatario per conoscenza (CC)		28/10/2014
DM	Destinatario Merce		
DP	Indirizzo consegna merce		
IM	Importatore		
OR	Originatore (cliente finale)		10/09/2014
SP	Spedizioniere		
TX	Autorità fiscale		

NT29 - formato data

formato in cui è espressa la data

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT29

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT29.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
D	AAAA-MM-GG		
М	AAAA-MM-GG:HH-MM		
W	AAAA-SS (anno-settimana)		

NT3 - formato dato

formattazione di un campo secondo una specifica regola dell'Utente (regola locale)

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT3

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT3.xml

Codice	Descrizione	Note di	Data di
		adozione	inserimento

EN4	GS1-GLN	01/07/2013
MD	concordata tra le parti	

NT31 - famiglia di filato

classificazione del filato rispetto al tipo di processo produttivo

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT31

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT31.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CAN	cardato ad anello		
EXT	per estrusione		
FSE	filato a secco		
FUM	filato a umido		
OPE	open end		
PAN	pettinato ad anello		
REG	rigenerato		
SMP	semipettinato		

NT6 - ente codificatore

organizzazione che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: NT6

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT6.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CL	cliente		
СО	collaudo tessile		
EN	GS1 (già EAN-International)		
ES	e-Stockflow		
FO	fornitore		
GS	GS1		01/07/2013
MF	MInistero Finanze (codice IVA)		
ML	Moda-ML		

NT7 - unità di misura

unità di misura fisica, è sottoinsieme della tabella di codifiche delle unità di misura Unit of Measure Code - UN/ECE REC 20 prodotto dalla United Nations Economic Commission for Europe (UN/ECE)

Agenzia: eBIZ / UN/ECE

tabella cod.: NT7

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_NT7.xml

Altro link: http://docs.oasis-open.org/ubl/os-UBL-2.1/cl/gc/default/UnitOfMeasureCode-2.1.gc#

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
CMK	centimetro quadro		20/12/2017
CMQ	centimetro cubo		20/12/2017
CMT	centimetro		
CNE	centiNewton		
CO2TON	tonnellate di CO2		10/09/2014
COUPLES	paia		
DMQ	decimetro cubo		
E37	pixel		11/04/2018
GRM	grammo		
HUR	ora		
INH	inch		
KGM	kilogrammo		
KMT	kilometro		
KWH	kilowattora		10/09/2014
LBR	libbra		
MIN	minuto		
MMK	centimetro		20/12/2017
MMK	millimetro quadro		20/12/2017
MTK	metro quadro		20/12/2017
MTQ	metro cubo		
MTR	metro		
NMB	number		
ONZ	ounce		
P1	percentuale		

PPM	parti per milione	
PZ	pezzo o pezza	
RPM	giri per metro	
YRD	yard	

T1 - pagamento - scadenza

codice che specifica i termini di scadenza del pagamento

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T1

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T1.xml

Codice	Descrizione	Note di adozion e	Data di inseriment o
ANTICIP	ANTICIPATA		
BLCOLLECT/120 D	BILL OF LADING 120 GG		
BLCOLLECT/30D	BILL OF LADING 30 GG		
BLCOLLECT/60D	BILL OF LADING 60 GG		
BLCOLLECT/90D	BILL OF LADING 90 GG		
CASH	RICEVIMENTO MERCE		
CASHINV	DATA FATTURA		
CREDOC/0D	LETTERA DI CREDITO A VISTA		
CREDOC/120	LETTERA DI CREDITO 120 GG		
CREDOC/150	LETTERA DI CREDITO 150 GG		
CREDOC/180	LETTERA DI CREDITO 180 GG		
CREDOC/30D	LETTERA DI CREDITO 30 GG		
CREDOC/45D	LETTERA DI CREDITO 45 GG		
CREDOC/60	LETTERA DI CREDITO 60 GG		
CREDOC/90	LETTERA DI CREDITO 90 GG		
DEL/10	10 GG RICEVIMENTO MERCE		
DOCOLLECT/120 D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 120 GG		
DOCOLLECT/30D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 30 GG		
DOCOLLECT/60D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 60 GG		

DOCOLLECT/90D	PRESENTAZIONE DOCUMENTI (dal Creditore a Banca) 90 GG	
INV/120D	120 GG DATA FATTURA	
INV/150D	150 GG DATA FATTURA	
INV/180D	180 GG DATA FATTURA	
INV/30D	30 GG DATA FATTURA	
INV/45D	45 GG DATA FATTURA	
INV/60D	60 GG DATA FATTURA	
INV/90D	90 GG DATA FATTURA	
INVULTIMO	DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/10D	10 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/120D	120 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/150D	150 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/180D	180 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/240D	240 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/30D	30 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/45D	45 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/60D	60 GG DATA FATTURA F.M.	
INVULTIMO/90D	90 GG DATA FATTURA F.M.	
NOPAY	CONSEGNA GRATUITA	
RECREDOC/0D	LETTERA DI CREDITO REVOC. A VISTA	
RECREDOC/120 D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 120 GG	
RECREDOC/150 D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 150 GG L	
RECREDOC/180 D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 180 GG	
RECREDOC/30D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 30 GG	
RECREDOC/45D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 45 GG	
RECREDOC/60D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 60 GG	
RECREDOC/90D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 90 GG	
ULTIMO	RICEVIMENTO MERCE F.M.	
ULTIMO/10	10 GG RICEVIMENTO MERCE F.M.	

T10 - ISO3166 - Nazione

codice della nazione

Agenzia: ISO

tabella cod.: T10

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T10.xml

Tabella non stampata: sono presenti 239 elementi, oltre il massimo previsto di 99 elementi.

T19 - tipo di fibra

tipo di fibra usata in un prodotto tessile

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T19

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T19.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AB	abaca		20/08/2018
AC	acetato		
AF	altre fibre		
AG	alginica		
AL	alfa		20/08/2018
CA	canapa		
CC	cocco		20/08/2018
CL	clorofibra		
CO	cotone		
CU	cupro		
EA	elastan		
EL	gomma		20/08/2018
FL	fluorofibra		
GI	ginestra		20/08/2018
GL	vetro tessile		
НА	pelo - crine (in genere)		20/08/2018
HE	henequen		20/08/2018
HL	misto lino		
HL	cotone misto lino		20/08/2018
JU	juta		
KE	kenaf		20/08/2018
KP	kapoc		20/08/2018

LI	lino	
LY	lyocell	20/08/2018
MA	modacrilica	
MD	modal	
ME	metallizzata	
MG	Maguey	20/08/2018
PA	poliaamide (nylon)	
РВ	poliureica	
PC	acrilica	
PE	polietilenica	
PI	carta tessile	20/08/2018
PL	poliestere	
PM	poliimmide	
PP	polipropilenica	
PR	proteica	
PU	poliuretanica	
RA	Ramiè	20/08/2018
SE	seta	
SI	sisal	20/08/2018
SN	sunn	20/08/2018
TA	triacetato	
TR	residui tessili	20/08/2018
TV	trivinilica	
VI	viscosa	
VY	vinilal	
WA	angora	
WB	castoro	20/08/2018
WC	cashgora	
WG	vigogna	
WK	cammello	
WL	lama	
WM	mohair	
WN	pelliccia coniglio	20/08/2018
WO	lana	
WP	alpaca	

WS	cashmir	
WT	Iontra	20/08/2018
WU	guanaco	
WV	lana vergine	
WY	yack	

T2 - Pagamento - Modo

modalità o mezzo di effettuazione del pagamento

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T2

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T2.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ВВ	Bonifico bancario		
IA	Incasso via agente		
IS	Incasso via spedizioniere		
RB	Ricevuta bancaria		
RD	Rimessa diretta		
SW	SWIFT bancario		
TR	Tratta		

T201 - tipo di lavorazione del filato

operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T201

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T201.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
80	ripettinare		
09	preparare		
10	cardare		
11	filare		
12	vaporizzare		
13	roccare		

14	binare	
15	ritorcere	
16	dipanare	
17	gasare	
18	garzare	
19	aspare	
20	stracannare	
21	retrarre	
22	rivestire, spalmare	
23	garnettare	
24	stampare	
25	tingere	
26	bollire	
27	spurgare	
28	asciugare	
99	altro, vedi eventuale nota	01/07/2013

T21 - tipo documento

tipo del documento cui si fa riferimento

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T21

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T21.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
BOR	ordine aperto		01/02/2018
CAT	Listino - scheda tecnica		
CEO	Certificato di origine		13/04/2018
CER	Certificato		13/04/2018
COC	Cartella colore		
CRN	Nota di credito		08/09/2017
СТО	Disposizione controllo		01/07/2013
CTR	Contratto o capitolato		
CXF	File CxF3		01/07/2013
DAD	Disposizione rammendo		
DDT	ddt		

DEA	Avviso spedizione	
DER	Richiesta spedizione	
DR	Richiesta documento	02/12/2014
FOR	Previsione	02/12/2014
GSO	Offerta stock abbigliamento	
GSX	Modifica offerta stock abbigliamento	
INV	Fattura	
KCC	Disposizione Maglieria-Confezione	02/12/2014
KCI	Inventario Capi in Lavorazione	02/12/2014
M2M	Ordine su misura	02/12/2014
MAS	Carta modello	
MCI	Istruzioni visual merchandising	13/04/2018
ОСН	Modifica ordine	
OFF	Offerta	
ORD	Ordine acquisto	
ORP	Risposta ordine	
OSR	Richiesta avanzamento ordine	
oss	Stato offerta	02/12/2014
OST	Avanzamento ordine	
OUR	ns. riferimento	
QR	Report Qualita	02/12/2014
RAI	Inventario Materia Prima in Lavorazione	02/12/2014
RDC	Disposizione tintura materia prima	
RDH	Modifica disposizione tintura materia prima	
RDR	Risposta disposizione tintura materia prima	
REA	Avviso ricevimento	
REQ	Richiesta di Offerta	
RET	Ritorno merce	02/12/2014
RSC	Disposizione di filatura	
RSH	Modifica disposizione filatura	
RSR	Risposta disposizione filatura	
SCL	scheda lavorazione	
TFC	Disposizione tintura-finissaggio tessuto	
TFX	Modifica Disposizione Tintura-Finissaggio Tessuto	02/12/2014
TPC	Disposizione stampa tessuto	

TPX	Modifica Disposizione Stampa Tessuto	02/12/2014
TWI	Inventario tessuto in lavorazione	
VMI	istruzioni visual merchandising	01/02/2018
WAC	Disposizione orditura	
WEC	Disposizione tessitura	
YDC	Disposizione tintura filato	
YDH	Modifica disposizione tintura filato	
YDR	Risposta disposizione tintura filato	
YTC	Disposizione ritorcitura	
YWI	Inventario filato in lavorazione	

T24 - tipo caratteristica filato

parametro chimico-fisico o meccanico che misura una caratteristica del filato

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T24

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T24.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ALL	allungamento		
AMIN	allungamento minimo		
CV	CV del titolo		
DE	tolleranza colore (DELTA E)		
NFIN	numero casi diametro minore X%		
NGRO	numero casi diametro maggiore X%		
NOD	nodo tradizionale		
NOS	nodo Splicer		
PLH	pelosità H		
PLL	pilling		
RES	resistenza		
RMIN	resistenza minima		
RTR	retrazione		
SLA	solidità alla luce (ISO 105-B02)		
SLB	solidità al lavaggio in acqua (ISO 105-C06)		
SLC	solidità al lavaggio a secco (ISO 105-D01)		
SLD	solidità alla goccia d'acqua (ISO 105-E07)		

SLW	solidità all'acqua (ISO 105-E01)	
SLX	solidità alla luce Xeno (ISO 105-E01)	
STW	torsione S	
TIN	titolo inglese	
TMT	titolo metrico	
TTX	titolo tex	
ZTW	torsione Z	

T261 - tipo tecnologia di lavorazione sul filato

tecnologia di operazione sul filato

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T261

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T261.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
01	filare normale		
02	filare testa filante		
03	filare condensato		
04	roccare spole		
05	roccare rocche		
06	tingere rocche		
07	tingere matasse		
08	tinteggio solido per rigature		
09	tinteggio reattivo		
10	tinteggio diretto		
11	tinteggio naturale		
12	tinteggio termosensibile		
13	tinteggio fotosensibile		
14	tinteggio a pigmento		
15	tinteggio sfumato		
16	tinteggio tye & dye		
17	tinteggio a nuvola		
18	tinteggio brinato		
19	tinteggio maltinto		
20	tingere acido		

21	tingere premetallizzato	
22	tingere disperso	
23	tingere basico	
99	altro, vedi eventuale nota	01/07/2013

T271 - tipo di macchina per lavorazione filato

macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T271

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T271.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
01	RIETER		
02	ZINZER		
03	MURATA		
04	SAVIO		
05	TEXILMONTAGGIO		
06	BIGAGLI		
07	GALAN		
08	GAUDINO		
99	altro, vedi eventuale nota		01/07/2013

T281 - tipo parametro lavorazione filato

parametro o variabile di settaggio di macchina usata in una operazione elementare di un ciclo di lavoro sul filato

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T281

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T281.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
01	diametro anello		
02	peso rocca		
03	stribbiato		

T3 - consegna - IncoTerm

specificazione dei termini di consegna (INCOTERMS)

Agenzia: Incoterms

tabella cod.: T3

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T3.xml

Codi ce	Descrizione	Note di adozione	Data di inserime nto
CFR	Costo e nolo (+ porto di destinazione)		
CIF	Costo, assicurazione e nolo (+ porto di destinazi one)		
CIP	Franco destino - porto e assicurazione pagati (+ I uogo di destinazione)		
СРТ	Franco destino - porto pagato (+ luogo di destina zione)		
DAF	Franco frontiera (+ luogo di consegna)	according to Incoterms® 2010 it is ob solete	08/12/2 017
DAP	Reso al luogo di destinazione (+ luogo di destina zione)	according to Incoterms® 2010	08/12/2 017
DAT	Reso al Terminal (+ luogo di destinazione)	according to Incoterms® 2010	08/12/2 017
DDP	Franco destino - sdoganato (+ luogo di destinazi one)		
DDU	Franco destino - non sdoganato (+ luogo di desti nazione)	according to Incoterms® 2010 it is ob solete, use DAP	08/12/2 017
DEQ	Franco banchina (+ porto di destinazione)	according to Incoterms® 2010 it is ob solete	08/12/2 017
DES	Franco nave (+ porto di destinazione)	according to Incoterms® 2010 it is ob solete	08/12/2 017
EX W	Franco fabbrica (+ località)		
FAS	Franco sotto bordo (+ porto di imbarco)		
FCA	Franco trasportatore (+ località)		
FOB	Franco a bordo (+ porto di imbarco)		

T38 - condizioni di trasporto

condizione speciale di trasporto o servizio speciale richiesto allo Spedizioniere

tabella cod.: T38

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T38.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
ACC	provvedere a sdoganamento		
CAL	caricamento merce a cura del Trasportatore		
CAU	scarico merce a cura del Trasportatore		
CMR	CMR carnet		
FFN	condizioni trasportatori nazionali		
FLD	condizioni speciali per carico completo		
NCC	non provvedere a sdoganamento		
PPB	costo imballo a carico Cliente		
PPS	costo imballo a carico Fornitore		
PRO	prova di avvenuta consegna		
RFR	ritorno contenitori gratuito		
RPC	ritorno contenitori pagato dal Cliente		
RPS	ritorno contenitori pagato dal Fornitore		
SHL	caricamento merce a cura del Fornitore		
SHU	scaricico merce a cura del Destinatario		

T40 - tipo mezzo di trasporto

mezzo usato per il trasporto, complessivo o relativo ad una tratta

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T40

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T40.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AIR	aereo		
SHP	nave		
TRU	camion		
VAN	furgone		

T41 - tipo di Sconto od Onere

codice che specifica il tipo o la ragione di uno Sconto od Onere (estratto da UNECE 4465)

Agenzia: eBIZ

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T41.xml

Codic e	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimen to
1	Aggiustamento concordato		19/08/20 18
10	Costi per bozza		19/08/20 18
11	•	DEPRECATED, use C BK	19/08/20 18
12	Commissione agente		19/08/20 18
14	Consegna sbagliata		19/08/20 18
15	Merce restituita all'agente		19/08/20 18
16	Merce in parte restituita		19/08/20 18
17	Danni da trasporto		19/08/20 18
19	Sconto commerciale		19/08/20 18
2	Prodotti sotto specificati		19/08/20 18
20	,	DEPRECATED, use C WB	19/08/20 18
21	Costi pubblicitari		19/08/20 18
22	Dazi doganali		19/08/20 18
23	Spese telefoniche e postali		19/08/20 18
24	Costi di riparazione		19/08/20 18
25	Spese legali		19/08/20 18
26	Tasse		19/08/20 18
3	Merce danneggiata		19/08/20 18
30	Pagamento diretto al venditore		19/08/20 18

32	Merce non consegnata	19/08/20
33	Consegna in ritardo	18
33	Consegna in mardo	18
35	Merce restituita	19/08/20 18
36	Fattura non ricevuta	19/08/20 18
37	Nota di credito al debitore / non a noi	19/08/20 18
38	Bonus dedotto	19/08/20 18
39	Sconto dedotto	19/08/20 18
4	Consegna breve	19/08/20 18
40	Costi di trasporto dedotti	19/08/20 18
41	Detrazione contro altre fatture	19/08/20 18
42	Saldo/i di credito	19/08/20 18
45	Nota di addebito al venditore	19/08/20 18
46	Sconto oltre i termini	19/08/20 18
48	Errore di Sconto/addebito	19/08/20 18
49	Prodotto sostitutivo	19/08/20 18
50	Termini di errore di vendita	19/08/20 18
52	Fattura errata	19/08/20 18
53	Fattura duplicata	19/08/20 18
54	Errore di peso	19/08/20 18
55	Addebito aggiuntivo non autorizzato	19/08/20 18
56	Sconti non corretti	19/08/20 18
57	Cambio di prezzo	19/08/20 18

58	Variazione	19/08/20 18
59	chargeback	19/08/20 18
65	Accordo con l'agente	19/08/20 18
66	Sconto	19/08/20 18
7	Pagamento in conto	19/08/20 18
70	Importo monetario errato risultante da una quantità errata di beni gratuiti	19/08/20 18
72	Promozione speciale temporanea	19/08/20 18
73	Differenza nell'aliquota fiscale	19/08/20 18
74	Sconto sulla quantita'	19/08/20 18
75	Sconto promozionale	19/08/20 18
76	Termine di cancellazione passato	19/08/20 18
77	Sconto sui prezzi	19/08/20 18
78	Sconto del volume	19/08/20 18
79	Sconto vari	19/08/20 18
8	Addebito per container restituibile incluso	19/08/20 18
9	Errore di fattura	19/08/20 18
AWA	bonus per lavoro/consegna in anticipo	
СВК	oneri bancari	
CCR	servizio di corriere	
CIN	assicurazione	
CLB	etichettatura	
CPK	imballaggio	
CSP	imballaggio speciale	
CWB	penalità per lavoro/consegna in ritardo	

T61 - tipo di imposta o tassa

tipo di imposta o tassa

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T61

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T61.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
BOL	imposta di bollo		01/07/2013
CUD	dazio		01/07/2013
ENV	tassa ambientale		01/07/2013
FRE	non tassabile		01/07/2013
ОТН	tasse diverse		01/07/2013
VAT	IVA		01/07/2013

T62 - categoria di imposta o tassa

categoria di imposta o tassa

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T62

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T62.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
AA	aliquota ridotta		01/07/2013
E	esente		01/07/2013
Н	aliquota maggiorata		01/07/2013
0	non imponibile		01/07/2013
S	aliquota standard		01/07/2013
Z	aliquota zero		01/07/2013

T8 - Trasporto - Modo

modo di trasporto, complessivo o relativo ad una tratta

Agenzia: eBIZ

tabella cod.: T8

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T8.xml

Codice	Descrizione	Note di adozione	Data di inserimento
1	VIA MARE		
10	Corriere		01/07/2013
2	FERROVIA		
3	SU GOMMA		
4	VIA AEREA		
5	POSTA		
6	VIA AEREA + NAVE		
8	VIA D'ACQUA INTERNA		
9	MODO DA DEFINIRE		

T9 - ISO4217 - Valuta

codice valuta

Agenzia: ISO

tabella cod.: T9

File lista codici (Generic code): http://www.ebiz.enea.it/moda-ml/repository/codelist/draft/gc_T9.xml

Tabella non stampata: sono presenti 205 elementi, oltre il massimo previsto di 99 elementi.