



MODA - ML

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

GUIDA DI IMPLEMENTAZIONE
TRANSAZIONE "RISPOSTA ORDINE DEL FORNITORE DI
TESSUTI"

Processo: Fornitura tessuti
Attività: Acquisto tessuti

Versione: v2003-1

Data di rilascio: 31/12/2002

Codice documento: OF51-002

Repository XML Schema: <http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/schema/v2003-1/default.asp>

Repository guide: <http://www.moda-ml.net/moda-ml/repository/guide/v2003-1/IT/default.asp>

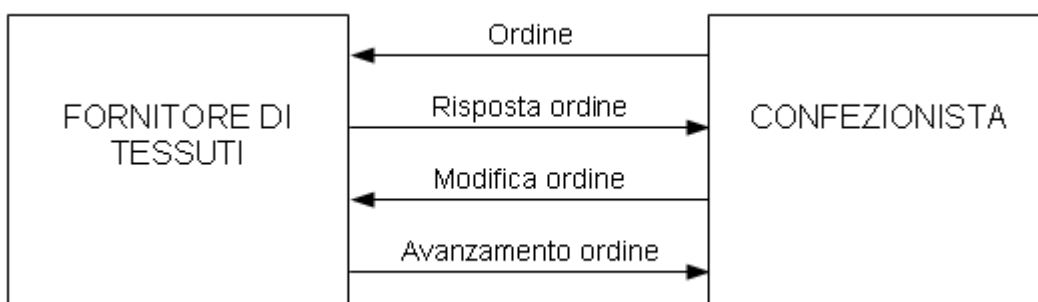
Nome file: OF51-002-MODA-ML-RispostaOrdineDelFornitoreDiTessuti.pdf

1. Scopo

Il progetto MODA-ML ha scritto questa guida per illustrare alle aziende del settore tessile abbigliamento la **forma standard XML** del tipo documento "RISPOSTA ORDINE DEL FORNITORE DI TESSUTI", fornendo le istruzioni per il suo impiego in ogni contesto di commercio elettronico tra Confezionisti e Fornitori di tessuto.

La classe di documenti XML descritta in questo volume è usabile nel processo "**Fornitura tessuti**", attività di "**Acquisto tessuti**", per supportare la transazione "**Risposta ordine del fornitore di tessuti**", secondo il modello mostrato nella figura che segue, dove ogni vettore rappresenta una fase temporale a cui è associata una specifica classe di documenti.

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 3.



2. 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 da MODA-ML 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

TEXOrdResponse

@msgfunction [Optional] [Default= OR]

TXheader 1-1

msgN 1-1

msgDate 1-1

msgCurrency 0-1

otherCurrency 0-9

refDoc 1-9

buyer 1-1

supplier 1-1

thirdParty 0-5

note 0-5

terms 0-1

payment 0-5

insPayment 0-5

trade 0-1

texComInfo 0-1

@endUse [Optional] [Default= PR]

@IC [Optional]

@techSheet [Optional]

season 0-1

deliveryDate 0-1

specDate 0-1

fabricWidth 0-1

pieceLength 0-1

piecePack 0-1

TXbody 1-1

TXitem 1-9999

totals 0-1

totQty 0-1

totAmount 1-1

3. Uso del documento XML

3.1 Generalità

Il messaggio è emesso dal fornitore di tessuti per rispondere ad un ordine di fornitura di tessuto.

Il Tessutaio deve sempre ritornare al Confezionista una Risposta Ordine a fronte di ciascun Ordine ricevuto, nella quale, per ogni riga dell'ordine, notifica la conferma (C) o la variazione proposta (V) o l'annullamento (A).

Funzione essenziale del messaggio è confermare l'ordine ricevuto ovvero richiedere modifiche ed annullamenti per quanto concerne:

- quantità fornibili
- date e luoghi di consegna
- prezzi e sconti

La Risposta 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 Risposta deve quadrare con la somma delle quantità nell'Ordine di riferimento.

3.2 Descrizione di dettaglio degli elementi del documento

TEXOrdResponse

@msgfunction [Optional] [Default= OR]

TXheader 1-1

msgN 1-1

msgDate 1-1

msgCurrency 0-1

otherCurrency 0-9

@currencyUseQualifier [Required]

refDoc 1-9

@docType [Required]

docID 1-1

docDate 0-1

season 0-1

itemID 0-1

buyer 1-1

@logo [Optional]

id 1-1

@numberingOrg [Optional]

legalName 0-1

dept 0-1

person 0-1

@email [Optional]

street 0-1

city 0-1

subCountry 0-1

country 0-1

postCode 0-1

supplier 1-1

@logo [Optional]

id 1-1

@numberingOrg [Optional]

legalName 0-1

dept 0-1

person 0-1

@email [Optional]

street 0-1

city 0-1

subCountry 0-1

country 0-1

postCode 0-1

thirdParty 0-5

@role [Required]

id 1-1

@numberingOrg [Optional]

legalName 0-1

dept 0-1

person 0-1

@email [Optional]

street 0-1

city 0-1

subCountry 0-1
country 0-1
postCode 0-1
note 0-5

TEXOrdResponse	
@msgfunction [Optional] [Default= OR]	funzione messaggio funzione rivestita dal presente messaggio in relazione alla sua trasmissione - tipo base: string, tabella cod.: NT18, (XPath: TEXOrdResponse/@msgfunction)
TXheader 1-1	TestataTX testata dei documenti RISPOSTA e MODIFICA ORDINE - - note: <i>l'attributo "logo" dovrebbe essere usato solo in abbinamento al Fornitore</i> (XPath: TEXOrdResponse/TXheader)
msgN 1-1	numero messaggio numero identificativo assegnato al messaggio da chi lo emette - tipo base: string, lunghezza max: 25, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/msgN)
msgDate 1-1	data messaggio data di emissione del presente messaggio (documento xml) - tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/msgDate)
msgCurrency 0-1	valuta documento valuta in cui sono espressi gli importi del documento - tipo base: string, tabella cod.: T9, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/msgCurrency)
otherCurrency 0-9	altra valuta altra valuta specificata nel documento - tipo base: string, tabella cod.: T9, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/otherCurrency)
@currencyUseQualifier [Required]	uso valuta attribuzione d'uso di un'altra valuta nel documento - tipo base: string, tabella cod.: NT19, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/otherCurrency/@currencyUseQualifier)
refDoc 1-9	Riferimento documentale identificazione di un documento di riferimento ed eventualmente di un suo item (riga) - (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/refDoc)
@docType [Required]	tipo documento tipo del documento - tipo base: string, tabella cod.: T21, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/refDoc/@docType)
docID 1-1	numero documento numero identificativo assegnato al documento in oggetto da chi lo emette - tipo base: string, lunghezza max: 25, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/refDoc/docID)
docDate 0-1	data documento data di emissione del documento in oggetto

	- tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/refDoc/docDate)
season 0-1	stagione stagione di vendita, composta da: stagione (P/E=1;A/I=2) + anno (4 crt) - tipo base: string, lunghezza: 5, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/refDoc/season)
itemID 0-1	numero item numero che contraddistingue la riga/item del documento in oggetto - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 9999, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/refDoc/itemID)
buyer 1-1	Cliente dati del Cliente - tipo base: Nad, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer)
@logo [Optional]	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: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/@logo)
id 1-1	identificativo Parte codice identificativo primario della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario merce ecc..), composto da: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt) - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/id)
@numberingOrg [Optional]	ente codificatore prodotto Parte che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT6, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/id/@numberingOrg)
legalName 0-1	ragione sociale ragione sociale della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/legalName)
dept 0-1	divisione nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/dept)
person 0-1	contatto nome della persona di riferimento all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/person)
@email [Optional]	email indirizzo di posta elettronica - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/person/@email)
street 0-1	via e numero via e numero civico di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/street)
city 0-1	comune

	<p>comune di ubicazione della Parte</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/city)</p>
subCountry 0-1	<p>provincia</p> <p>sigla o codice della provincia (sub-country)</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/subCountry)</p>
country 0-1	<p>nazione</p> <p>codice della nazione dove è ubicata la Parte</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: T10, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/country)</p>
postCode 0-1	<p>codice postale</p> <p>codice postale</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/buyer/postCode)</p>
supplier 1-1	<p>Fornitore</p> <p>dati del Fornitore</p> <p>- tipo base: Nad, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier)</p>
@logo [Optional]	<p>logo</p> <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: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/@logo)</p>
id 1-1	<p>identificativo Parte</p> <p>codice identificativo primario della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario merce ecc..), composto da: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt)</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/id)</p>
@numberingOrg [Optional]	<p>ente codificatore prodotto</p> <p>Parte che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT6, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/id/@numberingOrg)</p>
legalName 0-1	<p>ragione sociale</p> <p>ragione sociale della Parte</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/legalName)</p>
dept 0-1	<p>divisione</p> <p>nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) all'interno della Parte</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/dept)</p>
person 0-1	<p>contatto</p> <p>nome della persona di riferimento all'interno della Parte</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/person)</p>
@email [Optional]	<p>email</p> <p>indirizzo di posta elettronica</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/person/@email)</p>
street 0-1	<p>via e numero</p>

	via e numero civico di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/street)
city 0-1	comune comune di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/city)
subCountry 0-1	provincia sigla o codice della provincia (sub-country) - tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/subCountry)
country 0-1	nazione codice della nazione dove è ubicata la Parte - tipo base: string, tabella cod.: T10, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/country)
postCode 0-1	codice postale codice postale - tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/supplier/postCode)
thirdParty 0-5	Terzparte dati di una Terza Parte, diversa da Cliente o Fornitore - tipo base: Nad, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty)
<i>@role [Required]</i>	qualificatore Parte qualificatore della Terza Parte - tipo base: string, tabella cod.: NT2, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/@role)
id 1-1	identificativo Parte codice identificativo primario della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario merce ecc..), composto da: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt) - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/id)
<i>@numberingOrg [Optional]</i>	ente codificatore prodotto Parte che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT6, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/id/@numberingOrg)
legalName 0-1	ragione sociale ragione sociale della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/legalName)
dept 0-1	divisione nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/dept)
person 0-1	contatto nome della persona di riferimento all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/person)
<i>@email [Optional]</i>	email indirizzo di posta elettronica

	- tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/person/@email)
street 0-1	via e numero via e numero civico di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/street)
city 0-1	comune comune di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/city)
subCountry 0-1	provincia sigla o codice della provincia (sub-country) - tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/subCountry)
country 0-1	nazione codice della nazione dove è ubicata la Parte - tipo base: string, tabella cod.: T10, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/country)
postCode 0-1	codice postale codice postale - tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/thirdParty/postCode)
note 0-5	nota libera nota in testo libero - tipo base: string, lunghezza max: 350, (XPath: TEXOrdResponse/TXheader/note)

terms 0-1

payment 0-5

@finDiscount [Optional]

- scegli -
payTermText 1-1
- oppure -
payTerm 1-1
payMode 0-1

- fine scelta -

insPayment 0-5

@part [Required]

- scegli -
payTermText 1-1
- oppure -
payTerm 1-1
payMode 0-1

- fine scelta -

trade 0-1

- incoTerm 1-1
- location 0-1

terms 0-1	Termini contrattuali condizioni di pagamento e di consegna - - note: il Fornitore può usare questo gruppo di dati sia per confermare le
------------------	---

	<p>condizioni in Ordine che per richiederne modifiche (XPath: TEXOrdResponse/terms)</p>
payment 0-5	<p>Pagamento condizioni di pagamento della fornitura, per pagamento in unica soluzione - - note: <i>questo aggregato può essere ripetuto per specificare termini di pagamento alternativi (ad esempio: a 60 giorni oppure a 30 giorni con sconto 3%)</i> (XPath: TEXOrdResponse/terms/payment)</p>
@finDiscount <i>[Optional]</i>	<p>sconto finanziario sconto per pagamento entro la scadenza indicata - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/terms/payment/@finDiscount)</p>
payTermText 1-1	<p>scadenza pagamento text testo libero che specifica i termini del pagamento (scadenza/modo) - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/terms/payment/payTermText)</p>
payTerm 1-1	<p>scadenza pagamento codice che specifica i termini di scadenza del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T1, (XPath: TEXOrdResponse/terms/payment/payTerm)</p>
payMode 0-1	<p>modo di pagamento modalità o mezzo di effettuazione del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T2, (XPath: TEXOrdResponse/terms/payment/payMode)</p>
insPayment 0-5	<p>PagamentoFraz condizioni di pagamento della fornitura, per pagamento rateale - - note: <i>questo aggregato è alternativo al precedente e deve essere ripetuto per ciascuna rata di pagamento</i> (XPath: TEXOrdResponse/terms/insPayment)</p>
@part <i>[Required]</i>	<p>percent quota frazione percentuale di un totale qualificato dal contesto - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 99, - nota: <i>qui deve indicarsi il valore (%) di ciascuna rata di pagamento</i> (XPath: TEXOrdResponse/terms/insPayment/@part)</p>
payTermText 1-1	<p>scadenza pagamento text testo libero che specifica i termini del pagamento (scadenza/modo) - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/terms/insPayment/payTermText)</p>
payTerm 1-1	<p>scadenza pagamento codice che specifica i termini di scadenza del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T1, (XPath: TEXOrdResponse/terms/insPayment/payTerm)</p>
payMode 0-1	<p>modo di pagamento modalità o mezzo di effettuazione del pagamento - tipo base: string, tabella cod.: T2, (XPath: TEXOrdResponse/terms/insPayment/payMode)</p>
trade 0-1	<p>Resa condizioni generali di resa della fornitura - (XPath: TEXOrdResponse/terms/trade)</p>
incoTerm 1-1	<p>termini di consegna specificazione dei termini di consegna (INCOTERMS)</p>

	- tipo base: string, tabella cod.: T3, (XPath: TEXOrdResponse/terms/trade/incoTerm)
location 0-1	localita specificazione di luogo - tipo base: string, lunghezza max: 40, - note: <i>luogo di applicazione</i> INCOTERM (XPath: TEXOrdResponse/terms/trade/location)

texComInfo 0-1

@endUse [Optional] [Default= PR]

@IC [Optional]

@techSheet [Optional]

season 0-1

deliveryDate 0-1

specDate 0-1

fabricWidth 0-1

@um [Optional] [Default= CMT]

pieceLength 0-1

@um [Optional] [Default= MTR]

piecePack 0-1

- scegli -

piecePackText 1-1

- oppure -

pieceInnWrap1 1-1

pieceInnWrap2 0-1

pieceOutWrap 0-1

- fine scelta -

texComInfo 0-1	InfoComTex informazioni varie di natura commerciale, specificabili in un Ordine di un tessuto, riferibili all'intero documento come al singolo item - - note: <i>qui devono essere specificate quelle valide per l'intero documento. Il Fornitore può usare questo gruppo di dati sia per confermare le condizioni in Ordine che per richiederne modifiche</i> (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo)
@endUse [Optional] [Default= PR]	destUso destinazione d'uso - tipo base: string, tabella cod.: NT4, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/@endUse)
@IC [Optional]	conferma illustrata richiesta di conferma illustrata - tipo base: boolean, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/@IC)
@techSheet [Optional]	scheda tecnica specifica se è richiesta la scheda tecnica del tessuto - tipo base: boolean, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/@techSheet)
season 0-1	stagione stagione di vendita, composta da: stagione (P/E=1;A/I=2) + anno (4 crt) - tipo base: string, lunghezza: 5, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/season)

deliveryDate 0-1	data consegna data di consegna della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto - tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/deliveryDate)
specDate 0-1	data disposizione data entro cui effettuare la disposizione colore di un ordine aperto (o di un suo item) - tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/specDate)
fabricWidth 0-1	altezza tessuto altezza del tessuto come specifica tecnica - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/fabricWidth)
@um [Optional] [Default= CMT]	unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/fabricWidth/@um)
pieceLength 0-1	lunghezza pezza lunghezza della pezza - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/pieceLength)
@um [Optional] [Default= MTR]	unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/pieceLength/@um)
piecePack 0-1	Confezione pezza modalità di confezione delle pezze di tessuto - (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/piecePack)
piecePackText 1-1	confezione pezza text testo libero che specifica il tipo di confezionamento della pezza - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/piecePack/piecePackText)
pieceInnWrap1 1-1	tipo confezione pezza codice che specifica il tipo di confezionamento della pezza (es.: arrotolata) - tipo base: string, tabella cod.: T4, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/piecePack/pieceInnWrap1)
pieceInnWrap2 0-1	modo di confezione pezza codice che specifica la modalità di confezionamento della pezza, come sotto-classe del tipo (es.: arrotolata-su tavola di avvolgimento) - tipo base: string, tabella cod.: T5, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/piecePack/pieceInnWrap2)
pieceOutWrap 0-1	imballo pezza codice che specifica il tipo di imballo esterno della pezza - tipo base: string, tabella cod.: T6, (XPath: TEXOrdResponse/texComInfo/piecePack/pieceOutWrap)

TXbody 1-1

TXitem 1-9999

@act [Required]

lineN 1-1

refDoc 1-1*@docType [Required]*

docID 1-1

docDate 0-1

season 0-1

itemID 0-1

texCode 1-2*@numberingOrg [Required]*

art 1-1

pattern 0-1

color 0-1

added 0-1

selvedge 0-1

selvedgeText 1-1

selvedgeColor 0-1

fabricTreat 0-1

surfaceTreatment 0-1

finishCycle 0-1

oneLot 0-1

metricMark 0-1

qty 1-2

@um [Required]

price 0-1

*@um [Optional]**@priceQualifier [Optional] [Default= NET]*

comDiscount 0-1

thirdParty 0-1*@role [Required]*

id 1-1

@numberingOrg [Optional]

legalName 0-1

dept 0-1

person 0-1

@email [Optional]

street 0-1

city 0-1

subCountry 0-1

country 0-1

postCode 0-1

texComInfo 0-1*@endUse [Optional] [Default= PR]**@IC [Optional]**@techSheet [Optional]*

season 0-1

deliveryDate 0-1

specDate 0-1

fabricWidth 0-1

@um [Optional] [Default= CMT]

pieceLength 0-1

*@um [Optional] [Default= MTR]***piecePack 0-1***- scegli -*

piecePackText 1-1
 - *oppure* -
 pieceInnWrap1 1-1
 pieceInnWrap2 0-1
 pieceOutWrap 0-1
 - *fine scelta* -

note 0-1

TXbody 1-1	CorpoR corpo dei documenti RISPOSTA e MODIFICA ORDINE AL TESSUTAIO - (XPath: TEXOrdResponse/TXbody)
TXitem 1-9999	Item R riga dei documenti RISPOSTA e MODIFICA ORDINE AL TESSUTAIO - (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem)
@act [Required]	codice azione azione che la riga del documento in questione compie sulla riga di riferimento - tipo base: string, tabella cod.: NT5, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/@act)
lineN 1-1	numero della riga numero che contraddistingue la riga del presente messaggio - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 9999, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/lineN)
refDoc 1-1	Riferimento documentale identificazione di un documento di riferimento ed eventualmente di un suo item (riga) - - note: <i>da usare per collegare la riga del documento alla riga di un altro documento di riferimento</i> (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/refDoc)
@docType [Required]	tipo documento tipo del documento - tipo base: string, tabella cod.: T21, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/refDoc/@docType)
docID 1-1	numero documento numero identificativo assegnato al documento in oggetto da chi lo emette - tipo base: string, lunghezza max: 25, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/refDoc/docID)
docDate 0-1	data documento data di emissione del documento in oggetto - tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/refDoc/docDate)
season 0-1	stagione stagione di vendita, composta da: stagione (P/E=1;A/I=2) + anno (4 crt) - tipo base: string, lunghezza: 5, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/refDoc/season)
itemID 0-1	numero item numero che contraddistingue la riga/item del documento in oggetto - tipo base: positiveInteger, min incluso: 1, max incluso: 9999, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/refDoc/itemID)
texCode 1-2	CodiceTex

	<p>codifica dell'articolo tessile</p> <p>-</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texCode)</p>
@numberingOrg <i>[Required]</i>	<p>ente codificatore prodotto</p> <p>Parte che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto</p> <p>- tipo base: string, tabella cod.: NT6,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texCode/@numberingOrg)</p>
art 1-1	<p>codice articolo</p> <p>codice articolo del prodotto</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 25, - note: <i>può identificare sia l'articolo base (a meno di disegno/colore) sia l'articolo tout-court (SKU)</i></p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texCode/art)</p>
pattern 0-1	<p>codice disegno</p> <p>codice del disegno, quando non incluso nel codice articolo</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texCode/pattern)</p>
color 0-1	<p>codice colore</p> <p>codice della variante colore, quando non incluso nel codice articolo</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texCode/color)</p>
added 0-1	<p>codice addizionale</p> <p>elemento aggiuntivo di codifica, non includibile nei precedenti</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texCode/added)</p>
selvedge 0-1	<p>Cimossa</p> <p>definizione del testo e colore della cimossa</p> <p>-</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/selvedge)</p>
selvedgeText 1-1	<p>testo cimossa</p> <p>testo da riportare sulla cimossa</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 300,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/selvedge/selvedgeText)</p>
selvedgeColor 0-1	<p>colore cimossa</p> <p>colore del testo riportato sulla cimossa</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 15,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/selvedge/selvedgeColor)</p>
fabricTreat 0-1	<p>Trattamenti tessuto</p> <p>definizione dei trattamenti del tessuto</p> <p>-</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/fabricTreat)</p>
surfaceTreatment 0-1	<p>trattamento superficiale</p> <p>trattamento superficiale del tessuto (inteso come risultato)</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/fabricTreat/surfaceTreatment)</p>
finishCycle 0-1	<p>ciclo di finissaggio</p> <p>tipo di nobilitazione o finissaggio del tessuto (inteso come processo)</p> <p>- tipo base: string, lunghezza max: 40,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/fabricTreat/finishCycle)</p>
oneLot 0-1	<p>lotto unico</p> <p>specifica se la fornitura deve essere fatta con un unico lotto di produzione</p> <p>- tipo base: boolean,</p> <p>(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/fabricTreat/oneLot)</p>

metricMark 0-1	<p>bollino metrico specifica se la fornitura deve avere il bollino metrico - tipo base: boolean, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/fabricTreat/metricMark)</p>
qty 1-2	<p>quantità item quantità netta dell'articolo o dell'oggetto specificato nella riga documento, qualificata dalla funzione del documento - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/qty)</p>
@um [Required]	<p>unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/qty/@um)</p>
price 0-1	<p>prezzo unitario prezzo unitario dell'articolo o dell'oggetto specificato - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/price)</p>
@um [Optional]	<p>unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/price/@um)</p>
@priceQualifier [Optional] [Default= NET]	<p>tipo prezzo tipo di prezzo con riferimento a sconti e tasse - tipo base: string, tabella cod.: NT20, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/price/@priceQualifier)</p>
comDiscount 0-1	<p>sconto commerciale sconto percentuale da applicare sul prezzo o imponibile associato - tipo base: decimal, min incluso: 0, max incluso: 100, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/comDiscount)</p>
thirdParty 0-1	<p>Terzparte dati di una Terza Parte, diversa da Cliente o Fornitore - tipo base: Nad, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty)</p>
@role [Required]	<p>qualificatore Parte qualificatore della Terza Parte - tipo base: string, tabella cod.: NT2, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/@role)</p>
id 1-1	<p>identificativo Parte codice identificativo primario della Parte in causa (Cliente, Fornitore, Destinatario merce ecc..), composto da: codice nazione (ISO 3166) + partita IVA (11crt) - tipo base: string, lunghezza max: 15, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/id)</p>
@numberingOrg [Optional]	<p>ente codificatore prodotto Parte che ha creato la codifica o immatricolazione in oggetto - tipo base: string, tabella cod.: NT6, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/id/@numberingOrg)</p>
legalName 0-1	<p>ragione sociale ragione sociale della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/legalName)</p>
dept 0-1	<p>divisione</p>

	nome o codice di una unità (Divisione, Ufficio, Stabilimento) all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/dept)
person 0-1	contatto nome della persona di riferimento all'interno della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/person)
@email [Optional]	email indirizzo di posta elettronica - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/person/@email)
street 0-1	via e numero via e numero civico di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 80, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/street)
city 0-1	comune comune di ubicazione della Parte - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/city)
subCountry 0-1	provincia sigla o codice della provincia (sub-country) - tipo base: string, lunghezza max: 9, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/subCountry)
country 0-1	nazione codice della nazione dove è ubicata la Parte - tipo base: string, tabella cod.: T10, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/country)
postCode 0-1	codice postale codice postale - tipo base: string, lunghezza max: 10, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/thirdParty/postCode)
texComInfo 0-1	InfoComTex informazioni varie di natura commerciale, specificabili in un Ordine di un tessuto, riferibili all'intero documento come al singolo item - - note: <i>il Fornitore può usare questo gruppo di dati sia per confermare le condizioni in Ordine che per richiederne modifiche</i> (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo)
@endUse [Optional] [Default= PR]	destUso destinazione d'uso - tipo base: string, tabella cod.: NT4, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/@endUse)
@IC [Optional]	conferma illustrata richiesta di conferma illustrata - tipo base: boolean, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/@IC)
@techSheet [Optional]	scheda tecnica specifica se è richiesta la scheda tecnica del tessuto - tipo base: boolean, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/@techSheet)
season 0-1	stagione stagione di vendita, composta da: stagione (P/E=1;A/I=2) + anno (4 crt)

	- tipo base: string, lunghezza: 5, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/season)
deliveryDate 0-1	data consegna data di consegna della merce, richiesta o confermata nel Processo di Acquisto - tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/deliveryDate)
specDate 0-1	data disposizione data entro cui effettuare la disposizione colore di un ordine aperto (o di un suo item) - tipo base: date, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/specDate)
fabricWidth 0-1	altezza tessuto altezza del tessuto come specifica tecnica - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/fabricWidth)
@um [Optional] [Default= CMT]	unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/fabricWidth/@um)
pieceLength 0-1	lunghezza pezza lunghezza della pezza - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/pieceLength)
@um [Optional] [Default= MTR]	unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/pieceLength/@um)
piecePack 0-1	Confezione pezza modalità di confezione delle pezze di tessuto - (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/piecePack)
piecePackText 1-1	confezione pezza text testo libero che specifica il tipo di confezionamento della pezza - tipo base: string, lunghezza max: 40, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/piecePack/piecePackText)
pieceInnWrap1 1-1	tipo confezione pezza codice che specifica il tipo di confezionamento della pezza (es.: arrotolata) - tipo base: string, tabella cod.: T4, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/piecePack/pieceInnWrap1)
pieceInnWrap2 0-1	modo di confezione pezza codice che specifica la modalità di confezionamento della pezza, come sotto-classe del tipo (es.: arrotolata-su tavola di avvolgimento) - tipo base: string, tabella cod.: T5, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/piecePack/pieceInnWrap2)
pieceOutWrap 0-1	imballo pezza codice che specifica il tipo di imballo esterno della pezza - tipo base: string, tabella cod.: T6, (XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/texComInfo/piecePack/pieceOutWrap)
note 0-1	nota libera nota in testo libero - tipo base: string, lunghezza max: 350,

(XPath: TEXOrdResponse/TXbody/TXitem/note)

totals 0-1

totQty 0-1

@um [Required]

totAmount 1-1

totals 0-1	Totali totali monetari e quantitativi dell'Ordine - (XPath: TEXOrdResponse/totals)
totQty 0-1	quantità totale quantità totale degli articoli relativa all'intero documento - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/totals/totQty)
@um [Required]	unità di misura unità di misura fisica - tipo base: string, tabella cod.: NT7, (XPath: TEXOrdResponse/totals/totQty/@um)
totAmount 1-1	totale merce importo merce del documento - tipo base: decimal, min incluso: 0, cifre decimali: 2, (XPath: TEXOrdResponse/totals/totAmount)

4. Tabelle di codifica utilizzate

Elenco delle tabelle di enumerazione utilizzate nel documento XML. I relativi codici sono presenti nell'allegato A, per le tabelle con meno di 100 valori.

NT18 - funzione messaggio
T9 - ISO4217 - Valuta
NT19 - attribuzione valuta
T21 - tipo di documento
NT6 - Codifica usata (prodotto)
T10 - ISO3166 - Nazione
NT2 - Qualificatore terzaparte
T1 - Pagamento - Scadenza
T2 - Pagamento - Modo
T3 - Consegna - IncoTerm
NT4 - Destinazione d'uso
NT7 - Unità di misura
T4 - Confezione - Tipo
T5 - Confezione - Modalità
T6 - Confezione - Imballo
NT5 - Azione
NT20 - tipo prezzo

5. Crediti

Questa guida è stata realizzata per il progetto MODA-ML (finanziato dal programma europeo IST - Take Up Actions, action line 2.5) da Guido Cucchiara di PROGEMA - gruppo SOI, con il supporto di Thomas Imolesi di Laboratorio XML (iniziativa di ENEA e Forum per la Tecnologia dell'Informazione).

Alle attività che hanno portato alla stesura di questo documento hanno partecipato inoltre:

Alessandro Barberis Canonico (Lanificio Vitale Barberis Canonico),
Albino Botto Poala (Lanificio Successori Reda),
Gustavo Cametti (Lanificio Piacenza, Domina srl),
Piero De Sabbata e Piergiorgio Censoni (ENEA)
Gianfranco Irico (Lanificio Loro Piana),
Luca Mainetti (Politecnico di Milano, Hypermedia Open center),
Federico Tamburini e Ivano Begnozzi (Fratelli Corneliani).

Il progetto MODA-ML è finanziato nell'ambito del Quinto Programma Quadro dalla Commissione Europea e si colloca nell'iniziativa IST, il progetto fa parte del cluster di progetti su Agenti e Tecnologie Middleware EUTIST-AMI (IST-2000-28221, <http://www.eutist-ami.org>)

Ulteriori informazioni possono essere reperite in <http://www.moda-ml.org>.

Allegato A

NT18 - funzione messaggio

CP	copia
OR	originale
RT	ritrasmissione

T9 - ISO4217 - Valuta

Tabella non stampata: sono presenti 205 elementi, oltre il massimo previsto di 100 elementi.

NT19 - attribuzione valuta

CAT	valuta catalogo
INV	valuta fatturazione
ORD	valuta ordine
PAY	valuta pagamento
SAL	valuta di vendita

T21 - tipo di documento

CAT	listino
CTR	contratto
DAD	disposizione rammendo
DDT	ddt
DEA	avviso spedizione
DER	richiesta spedizione
ORD	ordine
OSR	richiesta avanzamento ordine
OST	avanzamento ordine
OUR	ns. riferimento
SCL	scheda lavorazione

NT6 - Codifica usata (prodotto)

CL	cliente
CO	collaudo tessile
EN	EAN-International
FO	fornitore
MF	Ministero Finanze (codice IVA)

T10 - ISO3166 - Nazione

Tabella non stampata: sono presenti 239 elementi, oltre il massimo previsto di 100 elementi.

NT2 - Qualificatore terzaparte

AG	Agente
CO	Collaudatore
DC	Destinatario Conferma
DF	Destinatario Fattura
DM	Destinatario Merce
IM	Importatore
SP	Spedizioniere

T1 - Pagamento - Scadenza

ANTICIP	ANTICIPATA
BLCOLLECT/120D	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/120D	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/120D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 120 GG
RECREDOC/150D	LETTERA DI CREDITO REVOC. 150 GG L
RECREDOC/180D	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.

T2 - Pagamento - Modo

BB	Bonifico bancario
IA	Incasso via agente
IS	Incasso via spedizioniere
RB	Ricevuta bancaria
RD	Rimessa diretta
SW	SWIFT bancario
TR	Tratta

T3 - Consegna - IncoTerm

CFR	Costo e nolo (+ porto di destinazione)
CIF	Costo, assicurazione e nolo (+ porto di destinazione)
CIP	Franco destino (ue) - porto e assicurazione pagati
CPT	Franco destino (ue) - porto pagato
DAF	Franco frontiera (+ luogo di consegna)
DDP	Franco destino (extra ue) - sdoganato
DDU	Franco destino (extra ue) - non sdoganato
EXW	Franco fabbrica
FCA	Franco trasportatore
FOB	Franco a bordo (+ porto di imbarco)

NT4 - Destinazione d'uso

PC	Pezze campione
PR	Produzione
TI	Tirelle
TP	Taglio prova

NT7 - Unità di misura

CMT	centimetro
GRM	grammi
INH	inch
KGM	kilogrammo
LBR	libbra
MTR	metro
NMB	number
ONZ	ounce
PZ	pezza
YRD	yard

T4 - Confezione - Tipo

A	Affaldata tutta altezza
B	Affaldata in doppio
C	Affaldata su barchetta
D	Avvolta tutta altezza
E	Avvolta in doppio, piega sinistra
F	Avvolta in doppio, piega destra
G	Arrotolata tutta altezza, pezza singola
H	Arrotolata tutta altezza, pezze diverse
I	Arrotolata in doppio
J	Arrotolata su tubo

T5 - Confezione - Modalita

A	Aperta
B	Affaldata 1 volta, non cucita
C	Affaldata 2 volte, non cucita
H	Affaldata 1 volta, cucita
I	Affaldata 2 volte, cucita
J	Senza nulla dentro, diritto all'interno
K	Su cartone o tavola, diritto all'interno
L	Su bobina (prodotto sensibile alla pressione), diritto all'interno
M	Senza nulla dentro, rovescio all'interno
N	Su cartone o tavola, rovescio all'interno
O	Su bobina (prod. sensibile alla pressione), rovescio all'interno
P	Senza nulla dentro, diritto all'interno
Q	Su cartone, diritto all'interno
R	Su tubo di legno, diritto all'interno
S	Senza nulla dentro, rovescio all'interno
T	Su cartone, rovescio all'interno
U	Su tubo di legno, rovescio all'interno

T6 - Confezione - Imballo

0	Senza imballo
00	AGGIUNGERE VOCI X FILATO
1	Totalmente imballata
2	Imballata, un lato aperto
3	Imballata, aperta sui due lati
4	Imballata, un lato aperto e angolo in vista
5	Imballata in cartone
6	Doppio imballo

NT5 - Azione

A	annullamento
C	conferma
V	variazione

NT20 - tipo prezzo

GET	lordo tasse escluse
GIT	lordo tasse incluse
NET	netto tasse escluse
NIT	netto tasse incluse