

La presente guida illustra le corrette modalità di utilizzo delle procedure incluse nel Programma E-Shop/X4-Shop per accedere alle funzioni offerte dal [Catalogo IceCat](#).

Cosa è IceCat ?

“Icecat NV è un fornitore indipendente a livello mondiale di informazioni di prodotto e market intelligence, che forma parte del gruppo ecommerce iMerge BV. Icecat è classificata da Deloitte Technology come Fast 500 EMEA, grazie al 411% di crescita negli ultimi 5 anni. Icecat ha prodotto 1,5 milioni di schede tecniche in 35 lingue ed analizza la performance di 5000 marche. Le sue statistiche si basano su 1,4 miliardi di schede prodotto scaricate annualmente da 18.000 partner di canale connessi: negozi online, sistemi ERP, comparatori prezzi, sistemi di acquisto e altre applicazioni. Open Icecat è un progetto di catalogo aperto sulla base di un contratto di licenza Open Content che permette la distribuzione [gratuita delle schede tecniche dalle 280 maggiori marche High-Tech.](#)” (fonte sito IceCat)

Premesse

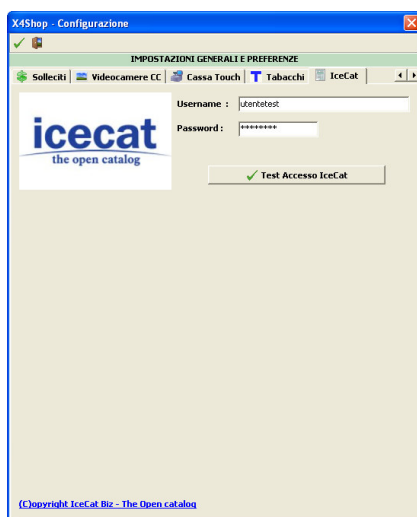
In generale ogni articolo, indipendentemente dalla categoria merceologica di appartenenza, ha un proprio “identificativo” rilasciato dal produttore e chiamato “Part Number”, ovvero il codice del produttore. Altro codice identificativo, in questo caso univoco a livello mondiale, è il *codice EAN*, rilasciato dall’ente che dà il nome a tale codifica.

Prima configurazione

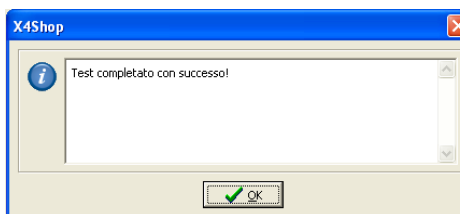
E-Shop utilizza entrambi gli identificativi per potersi interfacciare ai servizi on-line di IceCat.

Per poter usufruire dei servizi *Open di IceCat* è necessario innanzitutto:

1. registrarsi su [IceCat](#) (servizio gratuito),
2. inserire, nell’apposita sezione del Setup di E-Shop, “Username” e “Password” utilizzati per la registrazione su IceCat.



L’apposito pulsante “**Test Accesso IceCat**” consente di validare la correttezza dei dati inseriti.



Dati importabili

Prima di affrontare le procedure di importazione è opportuno approfondire quali dati possono essere importati dal *Catalogo Open IceCat* per alimentare le strutture articoli di E-Shop/X4Shop.

1. **descrizione:** è la descrizione dell'articolo, quella che, ad esempio, si usa nella riga della vendita. Spesso nel *Catalogo IceCat* è piuttosto concisa, nel caso quindi l'articolo fosse già in anagrafica E-Shop/X4Shop, verificate se sovrascriverlo oppure no (campo "**descrizione**" su tabella "ARTICOLI").
2. **descrizione estesa:** è la descrizione più estesa dell'articolo, solitamente composta dagli "highlight" ossia le principali caratteristiche del prodotto di solito utilizzate per la stampa dei cartelli espositivi (campo "**descest**" su tabella "ARTICOLI").
3. **Part Number:** è il codice che il produttore utilizza per l'identificazione dell' articolo. È un dato fondamentale per identificare e aggiornare l'articolo (listini, giacenze) indipendentemente da come i singoli fornitori lo hanno codificato nelle proprie anagrafiche (campo "**codartfor**" su tabella "ARTICOLI").
4. **barcode:** possono essere uno o più codici EAN che identificano univocamente il prodotto sul mercato mondiale (campo "**codupc**" su tabella "ARTUPC").
5. **descrizione commerciale:** è la descrizione "discorsiva", quella cioè che introduce le principali motivazioni all'acquisto dell'articolo indicando anche un sunto delle principali caratteristiche tecniche. A seconda delle preferenze può contenere anche l'elenco completo delle caratteristiche tecniche sommate come puro testo (campo "**descrcom**" su "SCHEDETEC").
6. **data-sheet** (elenco caratteristiche e valori): è la parte fondamentale che descrive, tramite accoppiate "caratteristica=valore", tutti i dati tecnici dell'articolo. Sono i dati su cui si basano, tra tante funzioni, anche il confronto in griglia tra articoli della stessa categoria merceologica e la ricerca avanzata, Wizard e Ricerca per Caratteristiche.
N.B. Nel caso si disponga già in E-Shop/X4Shop di uno "schema" di data-sheet per una categoria merceologica (personale o fornito da una Sede, ad es CDC Point), si dovrà porre molta attenzione nel momento in cui si effettuano aggiornamenti via *IceCat* su articoli della stessa categoria: non è possibile tenere contemporaneamente lo schema di E-Shop/X4Shop e il nuovo schema (fornito da *IceCat*) per la stessa categoria. A questo punto ci sono 3 possibili scelte:
 - a) si elimina il precedente schema di E-Shop/X4Shop e con esso tutti i dati tecnici degli articoli appartenenti alla categoria (operazione irreversibile);
 - b) si sceglie di memorizzare le accoppiate (cioè la scheda di *IceCat*) come testo all'interno della **Descrizione Commerciale** di *E-Shop/X4Shop*, mantenendo quindi la scheda tecnica pre-esistente;
 - c) si crea una nuova categoria merceologica, si migrano gli articoli interessati sulla nuova categoria su cui si memorizza lo schema delle caratteristiche tecniche di *IceCat*.

In E-Shop/X4Shop i dati sono conservati in diverse tabelle correlate:

1. il campo "**catweb**" sulla tabella "ARTICOLI" contiene la categoria merceologica;
2. la tabella "**CARATTERISTICHE**" contiene la codifica delle caratteristiche (es. il campo Memoria è codificato come 1234I);
3. la tabella "**SCATCARATT**" contiene l'elenco delle caratteristiche (campi) utilizzate per la categoria merceologica (struttura della scheda tecnica);
4. la tabella "**ARTCARATT**" contiene, di ogni caratteristica contenuta nella "SCATCARATT", il valore (es. 1234I -> 4Gb DDR3)
5. **Fotografia – Vista Principale:** è la foto utilizzata nella stampa dei preventivi, nella scheda tecnica, etc.;

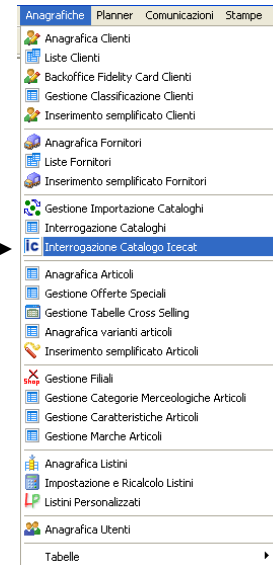
6. **Fotografia – Viste Aggiuntive:** un numero variabile di fotografie con varie viste dell’articolo che servono per meglio descriverlo.

È possibile utilizzare il *Catalogo IceCat*:

- per inserire a listino nuovi articoli;
- per aggiornare i dati sopraelencati per gli articoli già presenti in anagrafica E-Shop/X4Shop.

Importazione articoli da *IceCat*

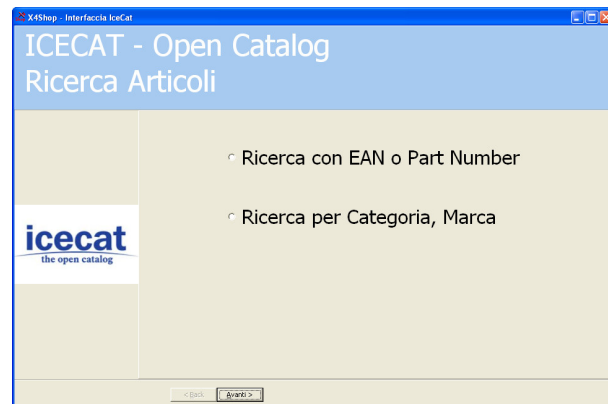
- accedere a E-Shop/X4Shop
- aprire il menu “Anagrafiche”
- selezionare la voce “Interrogazione Catalogo IceCat”



Se le credenziali di accesso precedentemente inserite in fase di “**Prima Configurazione**” sono corrette, viene visualizzata la finestra a lato →

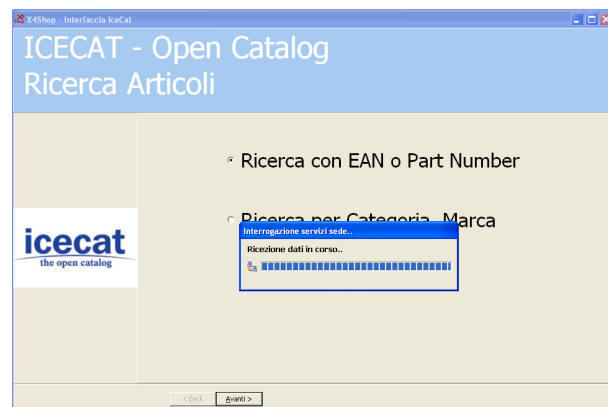
Se sono noti il Part Number ed il Brand oppure l’EAN o la descrizione dell’articolo, selezionare la prima opzione “*Ricerca con EAN o Part Number*”.

Utilizzare questa scelta anche per aggiornare un articolo già in anagrafica E-Shop/X4Shop.



Una volta selezionato il tipo di ricerca desiderato, cliccare “*Avanti*”.

Ogni giorno, al primo accesso, il programma genera una memoria cache per velocizzare le ricerche: il database di *IceCat*, infatti, contiene alcuni milioni di articoli!



Inserire le informazioni note, anche parzialmente, (Part Number, Ean, descrizione) nel campo “Dato” e cliccare “RICERCA”.

(è possibile inserire il “%” per indicare una wildcard)

FUNZIONI	CODICE	DESCRIZIONE	PARTNO	BRAND	CATEGORIA	EAN	DT	FLAG
☒ foto sch. tecnica goods	1460752	U-S000H	X55U-S000H	ASUS	notebook/portatili	4716689142256	20/06/2012	0
☐ foto sch. tecnica goods	1451993	U-S000V	X55U-S000V	ASUS	notebook/portatili	4716689142195	01/06/2012	0
☐ foto sch. tecnica goods	1486315	X55U-S000V	X55U-S000V	ASUS	notebook/portatili	4716689252177	04/08/2012	0
☐ foto sch. tecnica goods	1555792	X55U-S000H	X55U-S000H	ASUS	notebook/portatili		13/09/2012	0

È possibile filtrare anche per BRAND.

Nel caso invece non si conoscano i dati identificativi dell’articolo, è possibile utilizzare la “Ricerca per Categoria, Marca”.

Per trovare la categoria merceologica di IceCat a cui il prodotto appartiene è disponibile un campo ricerca in cui inserire la parola chiave e cliccare “Invio” per avviare la ricerca.

Le frecce a fianco del campo ricerca servono per scorrere la cronologia delle ricerche che hanno avuto successo.

COD.BRAND	LOGO	BRAND	ARTICOLI

Un volta individuata la categoria a cui il prodotto appartiene è possibile vedere il numero di articoli in essa contenuto indicato tra parentesi.

Cliccare su “seleziona” per avere il dettaglio degli articoli nella categoria, suddiviso per brand.

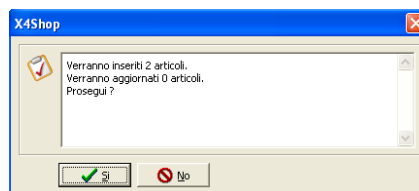
Analogamente, sezionando il Brand desiderato, si visualizza la lista dei prodotti ed è possibile procedere alla selezione del prodotto di interesse.

FUNZIONI	CODICE	LOGO	BRAND	ARTICOLI
☒ seleziona	161	ASUS	ASUS	1437
☐ seleziona	7	acer	acer	1374
☐ seleziona	292	DELL	DELL	272

Selezionare uno o più articoli utilizzando l'apposita check-box e/o l'apposito menù contestuale che permette: selezione totale, de-selezione e inverti selezione.

☒	foto sch. tecnica google	14606752	U-SX004V	X55U-SX004V	ASUS	notebook/portatili	4716659142256
☒	foto sch. tecnica google	14515593	U-SX007V	X55U-SX007V	ASUS	notebook/portatili	4716659142195

Cliccare “Avanti”; il programma restituisce alcune informazioni di conferma in merito all'azione che sta per eseguire:



In questo caso, non essendoci alcuna sovrapposizione tra i prodotti che si stanno inserendo e i prodotti in anagrafica E-Shop/X4Shop (in sostanza E-Shop/X4Shop non ha in anagrafica altri prodotti con quel Part Number), il sistema procede con l'inserimento completo degli articoli selezionati ad eccezione del costo di acquisto e del prezzo di vendita.

Nella maschera a fianco devono essere specificati:

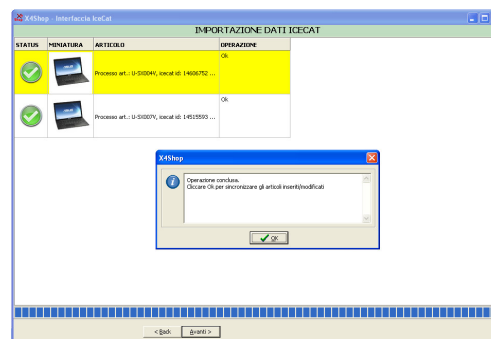
- la categoria merceologica in cui il sistema deve inserire i 2 articoli selezionati,
- la marca, che all'occorrenza il sistema può creare autonomamente,
- l'iva,
- etc.

Come già anticipato, se in E-Shop/X4Shop la categoria contiene già uno “schema” diverso da quello di *IceCat*, il sistema impedirà di proseguire a meno che non si decida di memorizzare lo schema di *IceCat*, compresi i dati specifici (le accoppiate caratteristica-valore) di ogni articolo, come testo all'interno della **Descrizione Commerciale** di E-Shop/X4Shop.

In alternativa, è possibile creare e quindi utilizzare una nuova categoria per l'associazione con gli articoli che si stanno inserendo.

Attenzione : l'operazione di download ed estrazione dei dati necessari alla creazione di schede tecniche e foto, in base anche alle caratteristiche della linea dati e delle prestazioni del PC su cui si sta operando, potrebbe impiegare molto tempo; si consiglia vivamente di fare alcuni test con pochi articoli prima di procedere a importazioni massive di un numero elevato di articoli.

Confermando si esce dall'importazione ed è possibile effettuare le opportune verifiche sui dati inseriti ricercando gli articoli con le consuete modalità.



ASUS SX00

Disp. ✓

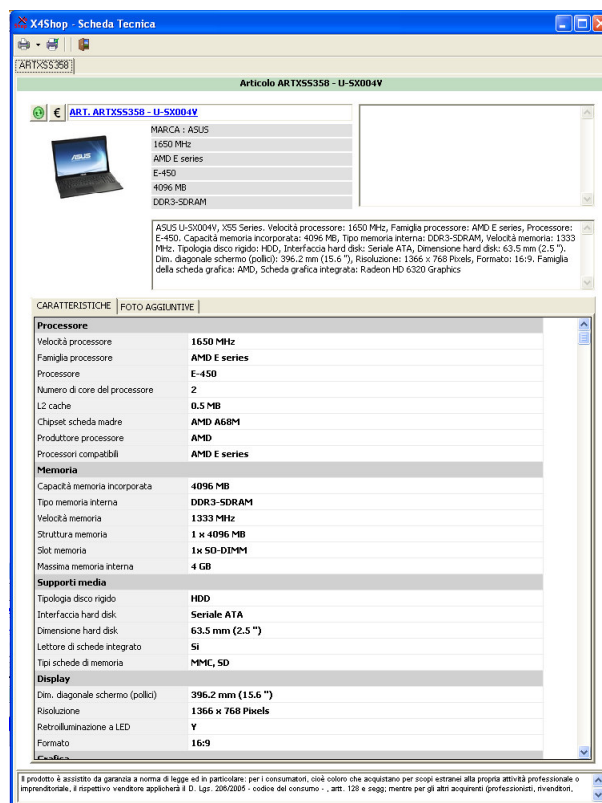
Mag. centrale

dexgate N. 0

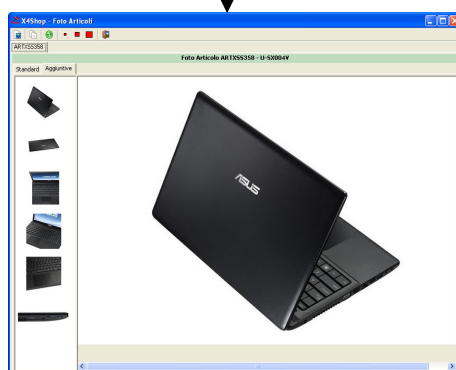
RICERCA ARTICOLI (N° : 2)

Codice	Descrizione	Marca	Prezzo	Pr. ivato	Vendor	Street P.	Status	Disp.	m.on-line	altri m.	Griglia	Sc_Min	Cat_Mer	Part_No
ARTXS5358	U-SX004V	ASUS	0,00	0,00	0,00	0,00		0	0	0	0	4003	X55U-SX004V	
ARTXS5359	U-SX007V	ASUS	0,00	0,00	0,00	0,00		0	0	0	0	4003	X55U-SX007V	

A fianco un esempio della scheda tecnica generata in E-Shop/X4Shop a seguito di importazione da IceCat



Nel caso fossero disponibili anche foto aggiuntive:



Aggiornamento articoli in anagrafica E-Shop/X4Shop con importazione dati IceCat

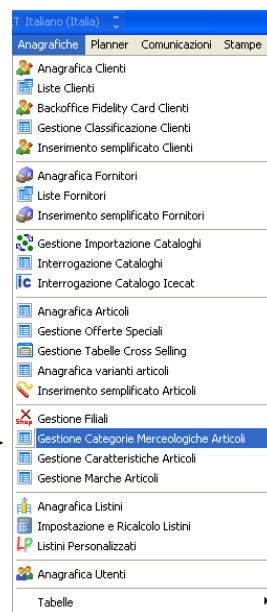
Il caso che viene descritto è quello di un articolo in anagrafica E-Shop/X4Shop per il quale vogliamo importare dati come scheda tecnica, foto, ...

Si inizia con un riassunto su come creare categorie merceologiche e articoli in E-Shop/X4Shop.

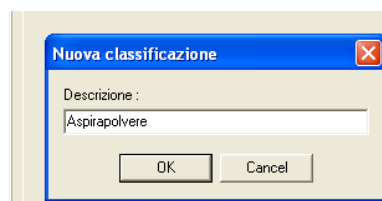
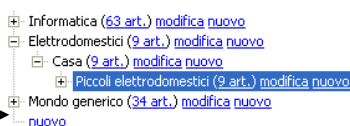
Memo - CREAZIONE CATEGORIA MERCEOLOGICA IN E-SHOP/X4-SHOP

Creazione categoria merceologica:

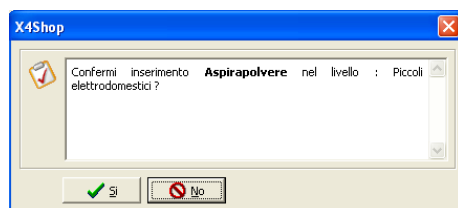
- accedere a E-Shop/X4Shop
- aprire il menu “Anagrafiche”
- selezionare la voce “Gestione Categorie Merceologiche Articoli”



Espandere a proprio piacimento i rami e aggiungere una nuova classificazione cliccando su **nuovo**.

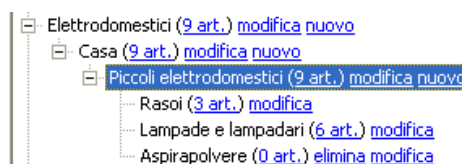


Confermare



Memo – INSERIMENTO ARTICOLO IN E-SHOP/X4-SHOP

Utilizzare le consuete procedure di creazione oppure importare l'articolo da file esterno (procedura “Inserimento semplificato Articoli”).



Importazione caratteristiche tecniche, foto, dati da Icecat

L'unico dato fondamentale per poter ricercare rapidamente il prodotto su *IceCat* è il Part Number (= Codice articolo fornitore).

È quindi opportuno verificare che questo dato sia presente e indicato correttamente prima di procedere.

- E-Shop/X4Shop Anagrafica Articoli,
- selezionare il folder "Scheda",

ANAGRAFICA ARTICOLI

Cod. Articolo: ARTICOLAASP
Descrizione: Aspirapolvere Philips

Cod. Fornitore: 00000004
Fornitore: Ditta Demo
Codice articolo fornitore: FC8767/02

Classificazione prodotto (Categoria): 5002
Aspirapolvere
Marca: PHILIPS

Cod. Iva: 21
Iva al 21%

Status: Selezionare
Quota Siae: € 0,00
U. misura: PZ
Sc. minima mag.: 0

E' una distinta base ☐ Non mov. il magazzino ☐ Soggetto a reverse-charge ☐

Dati Generali | Barcode | Scheda | Foto | Varianti | Distinta Base | Offerta Speciale | Abbinamenti | Dati Esti

Garanzia
☐ ha numero di serie
durata mesi: 0
tipo s/n: Standard

Tipo garanzia
☐ nessuna
☐ punto vendita
☐ sede
☐ fornitore

Descrizione estesa

Prezzi
☒ Al variare del PO ricalcola Margine e Ricarico, blocca Listini

qta.	listino	PO-Costo	PI-Pubblico	PZ-Margine
0	Costo ac	107,69	133,10	133,00
0	Costo ac	Prezzo	89,0000	110,0000
0	Costo ac	Ricarico	23,5955	109,9174
0	Costo ac	Margine	23,5027	19,0301

Note

- cliccare l'icona "IC" (*IceCat*).

ANAGRAFICA ARTICOLI

Cod. Articolo: ARTICOLAASP
Descrizione: Aspirapolvere Philips

Cod. Fornitore: 00000004
Fornitore: Ditta Demo
Codice articolo fornitore: FC8767/02

Classificazione prodotto (Categoria): 5002
Aspirapolvere
Marca: PHILIPS

Cod. Iva: 21
Iva al 21%

Status: Selezionare
Quota Siae: € 0,00
U. misura: PZ
Sc. minima mag.: 0

E' una distinta base ☐ Non mov. il magazzino ☐ Soggetto a reverse-charge ☐

Dati Generali | Barcode | Scheda | Foto | Varianti | Distinta Base | Offerta Speciale | Abbinamenti | Dati Esti

IC

Articolo ARTICOLAASP - Aspirapolvere Philips

Descrizioni | Caratteristiche | Accessori | Articoli simili

HIGHLIGHT

DESCRIZIONE FUNZIONALE

DESCRIZIONE

Il programma apre la maschera a fianco che riporta in alto i dati dell'articolo per il quale si sta chiedendo l'aggiornamento e, nella parte bassa, l'esito della ricerca eseguita automaticamente tramite Part Number.

ANAGRAFICA ARTICOLI

Cod. Articolo: ARTICOLAASP
Descrizione: Aspirapolvere Philips

Cod. Fornitore: 00000004
Fornitore: Ditta Demo
Codice articolo fornitore: FC8767/02

Classificazione prodotto (Categoria): 5002
Aspirapolvere
Marca: PHILIPS

Cod. Iva: 21
Iva al 21%

Status: Selezionare
Quota Siae: € 0,00
U. misura: PZ
Sc. minima mag.: 0

E' una distinta base ☐ Non mov. il magazzino ☐ Soggetto a reverse-charge ☐

Dati Generali | Barcode | Scheda | Foto | Varianti | Distinta Base | Offerta Speciale | Abbinamenti | Dati Esti

IC

ARTICOLO SELEZIONATO PER L'AGGIORNAMENTO

Codice Articolo: ARTICOLAASP
Part Number: FC8767/02
Marca: PHILIPS
Descrizione: Aspirapolvere Philips
Fornitore: Ditta Demo
Categoria: Aspirapolvere

Ricerca Generica Articoli Icecat

TIPOLOGIA RICERCA

☒ Ricerca per Part Number
☐ Ricerca per EAN
☐ Ricerca per Descrizione

Ricerca

Dato: FC8767/02

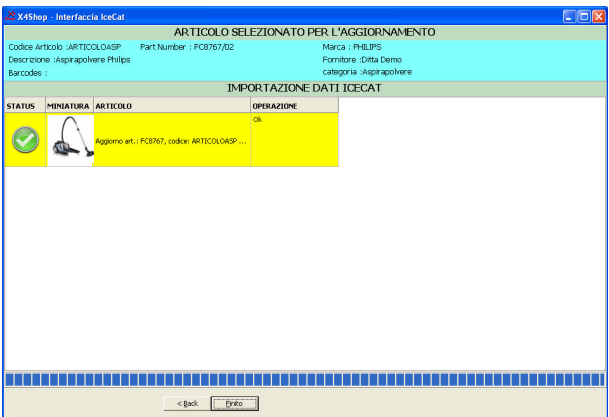
SELEZIONE ARTICOLI

DESCRIZIONE	FUNZIONE	CODICE	DESCRIZIONE	PARTNO	BRAND	CATEGORIA	EAN	DT	FLAG
Info sul nuovo modello		11803801	FC8767	FC8767/02	Philips	aspirapolvere	8710101067675	06/12/2001	0

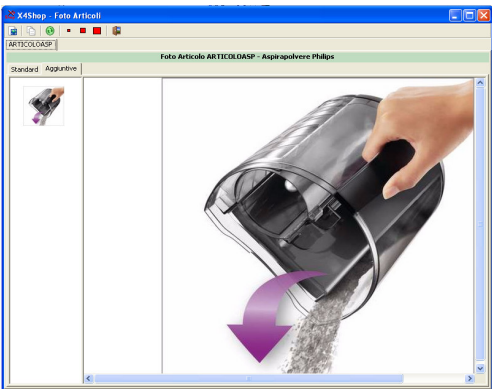
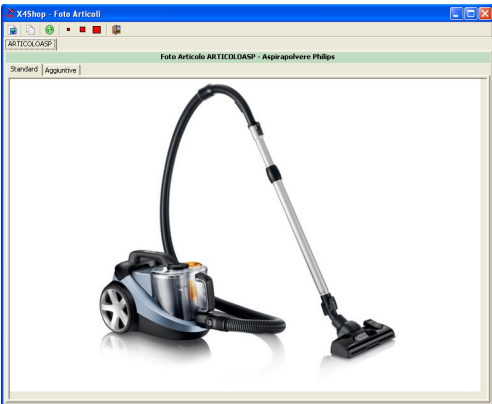
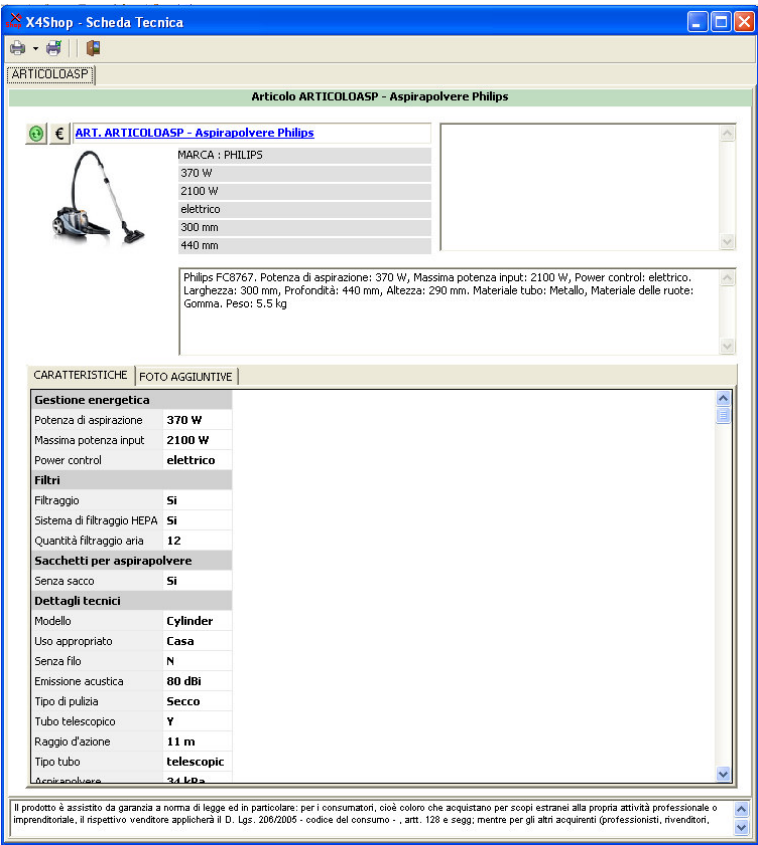
< Back Avanti >

A questo punto si deve procedere secondo le indicazioni illustrate nel precedente capitolo.

Ovviamente non è possibile selezionare più di un articolo.



Di seguito gli esiti in E-Shop-X4Shop:



- Fine -