



#### «I NUOVI PRINCIPI CONTABILI NAZIONALI»

OIC 32 - Strumenti finanziari derivati

**Dott. Tommaso Fabi – Technical Director OIC** 

Verona, 24 gennaio 2017



### **Agenda**

- > D.lgs. 139/2015: le principali novità del codice civile sui derivati
- > OIC 32 struttura del principio contabile nazionale
- Cos'è un derivato
- Iscrizione e valutazione successiva dei derivati
- Operazioni di copertura
  - o Criteri di ammissibilità
  - Copertura dei flussi finanziari
  - Copertura di fair value
- > Le regole di transizione
- > Derivati incorporati



### D.lgs. 139/2015 – le principali novità del codice civile sui derivati

#### ➤ Inserimento delle seguenti nuove voci

#### STATO PATRIMONIALE

- ➤ B) III 4) strumenti finanziari derivati attivi
- > C) III 5) strumenti finanziari derivati attivi
- > A) VII riserva per operazioni di copertura dei flussi finanziari attesi (di seguito «riserva»)
- > B) 3) strumenti finanziari derivati passivi

#### **CONTO ECONOMICO**

- > D) 18) d) rivalutazione di strumenti finanziari derivati
- > D) 19) d) svalutazione di strumenti finanziari derivati

#### Introduzione nell'art. 2426 comma 1 del n. 11-bis :

- > obbligo di rilevazione e valutazione al fair value dei derivati
- > obbligo di scorporo dei derivati incorporati
- regole contabili particolari per le operazioni di copertura
- disciplina della qualità degli utili e delle riserve generatesi per la valutazione a FV dei derivati o per la contabilità delle coperture



# OIC 32 – Struttura del principio contabile nazionale (segue)

#### OIC 32 - STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI

Principio

Set di regole per:

- Classificazione
- ❖Iscrizione e Valutazione
- ❖Operazioni di copertura
- **❖** Informativa

Operazioni di copertura

- Regole generali (OIC 32 pf 51-100)
- Modello semplificato per operazioni di copertura semplici (OIC 32 pf 101-118)



# OIC 32 – Struttura del principio contabile nazionale (segue)

#### OIC 32 – STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI

**Appendici** 

Esempi illustrativi

Motivazioni alla base delle decisioni assunte

**Appendice A** – esempi di strumenti finanziari derivati

**Appendice B** – valutazione al *fair value* 

**Appendice C** – scorporo dei derivati incorporati

**Appendice D** – relazioni di copertura

Esemplificazione delle principali regole contenute nel principio contabile.

Razionale del principio e delle principali regole contabili.



#### Cos'è un derivato



**DERIVATO** 

Strumento finanziario o altro contratto che soddisfa 3 criteri

- investimento netto iniziale nullo o limitato rispetto a contratti da cui ci si aspetterebbe una risposta simile a variazioni di fattori di mercato
- il valore varia come conseguenza della variazione di una variabile (a volte chiamata il sottostante);
- regolato a data futura

La definizione di derivato e di fair value è mutuata dai principi contabili internazionali



### Cos'è un derivato (segue)



**SWAP** 

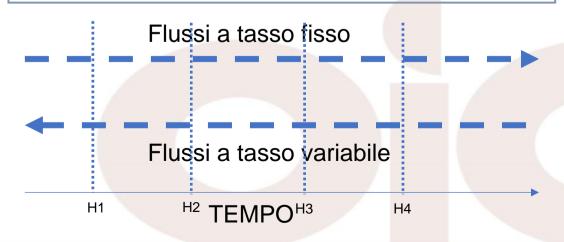


Può avere come sottostante:

- Tasso di interesse;
- Tasso di cambio;
- Prezzo merci

Contratto in base al quale due parti si accordano per scambiarsi pagamenti calcolati sulla base di un tasso o indice applicati ad un capitale nozionale per un determinato periodo di tempo

Esempio di swap su tassi di interesse con regolamento semestrale per 3 anni in base al quale la società paga un interesse fisso e incassa il variabile.





### Cos'è un derivato (segue)



### FORWARD FUTURE



Può avere come sottostante:

- Tasso di cambio;
- Prezzo merci

Contratto a termine (standardizzato nel caso dei future) con il quale le parti si impegnano a scambiare una certa attività (finanziaria o reale) a un prezzo prefissato e con liquidazione differita a una data futura.

Esempio di forward per acquisto 1.000 \$ al 31 maggio ad un cambio prefissato di €/\$ 1,05. Ipotizzando al 31 maggio un cambio €/\$ di 1,1 la società riceve il differenziale di 50 €

Regolamento del differenziale

TEMPO

31 maggio



### Cos'è un derivato (segue)



**Opzione** 



Opzioni put: diritto a vendere
Opzioni call: diritto ad acquistare

Le opzioni sono contratti finanziari che danno al compratore il diritto, ma non l'obbligo, di vendere (o acquistare) una data quantità di una attività finanziaria sottostante (titoli, indici, valute etc...) ad un determinato prezzo di esercizio chiamato "strike" ad una data specifica o entro tale data.

Esempio di opzione di acquisto 1.000 azioni Unicredit ad uno strike di 3 € al 31 maggio. Premio dell'opzione 100 €. Ipotizzando al 31 maggio un prezzo Unicredit a 3,2 € la società incassa un differenziale di 200 €





#### Iscrizione e valutazione successiva dei derivati

OIC 32 Pf 38-40

ISCRIZIONE INIZIALE IN BILANCIO



FAIR VALUE



NORMALMENTE PARI À
ZFRO

VALUTAZIONE AD OGNI CHIUSURA DI BILANCIO



FAIR VALUE



VARIAZIONE RISPETTO AD ANNO PRECEDENTE A C/E

ISCRIZIONE INIZIALE DI UN'OPZIONE ACQUISTATA (FV = PREMIO 100):

Dr Derivato attivo

100

Cr Cassa

100

ISCRIZIONE INIZIALE DI UN FORWARD IN VALUTA:

Nessuna scrittura se il fair value è pari a zero

VALUTAZIONE ANNUALE DI UN'OPZIONE ACQUISTATA (FV 150):

Dr Derivato attivo

50

Cr C/E

50

VALUTAZIONE ANNUALE DEL FORWARD (FV -100):

Dr C/E

100

Cr Derivato passivo 100



### Operazioni di copertura (segue)

La società <u>può scegliere di designare</u> una relazione di copertura tra uno o più strumenti di copertura e uno o più elementi coperti.



La società <u>non può scegliere di</u> <u>interrompere</u> una relazione di copertura precedentemente designata.





### Operazioni di copertura (segue)



Le relazioni di copertura sono di due tipi:

- ➤ copertura delle variazioni di *fair value*: si applica nei casi in cui l'obiettivo della copertura è quello di limitare l'esposizione al rischio delle variazioni di *fair value* di attività, passività iscritte in bilancio o impegni irrevocabili, che in assenza di una copertura potrebbero influenzare il risultato d'esercizio.
- ➤ copertura di flussi finanziari: si applica nei casi in cui l'obiettivo della copertura è quello di limitare l'esposizione al rischio di variabilità dei flussi finanziari attribuibili ad attività, passività iscritte in bilancio, ad impegni irrevocabili oppure operazioni programmate altamente probabili, che in assenza di una copertura potrebbero influenzare il risultato d'esercizio.



### Operazioni di copertura (segue) Criteri di ammissibilità

OIC 32 Pf 71-73

La relazione di copertura consiste solo di strumenti di copertura ammissibili ed elementi coperti ammissibili?



Esiste una documentazione formale dell'operazione di copertura?

SI

La relazione economica è verificabile con un metodo qualitativo?

SI

Il rischio di controparte è talmente significativo che prevale rispetto agli altri parametri nella valutazione al fair value?

Il rapporto di copertura genera ex ante inefficacia?

NO

NO

La relazione economica è verificabile con un metodo quantitativo?

SI

NO

NON

**APPLICABILE** 

**Operazione** 

di copertura

NO

SI

NO

Operazione di copertura APPLICABILE

NO



Elemento coperto



Flussi finanziari attesi (es di un finanziamento a tasso variabile)

OIC 32 Pf 83-92

Derivato di copertura



Utilizzato con obiettivo di stabilizzare i flussi finanziari attesi

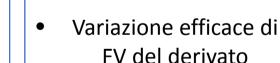
Inizio copertura

A chiusura esercizio

Fine copertura







imputata a Riserva;

 Variazione di FV non efficace a Conto Economico Rilascio della riserva in contropartita ai flussi finanziari oggetto di copertura

OIC 32 Pf 101 e 113

Derivato iscritto a FV

MODELLO SEMPLIFICATO: NON SI CALCOLA INEFFICACIA AD OGNI DATA DI CHIUSURA
DELL'ESERCIZIO SE DERIVATO STIPULATO A CONDIZIONI DI MERCATO E CON ELEMENTI PORTANTI
DEL TUTTO SIMILI A QUELLI DELL'ELEMENTO COPERTO



Il rilascio della riserva può avvenire nei seguenti modi

OIC 32 Pf 87 o Pf

elemento coperto = flussi relativi ad attività o passività iscritta in bilancio oppure operazioni programmate o impegni irrevocabili che avranno effetti a conto economico

Elemento coperto =
operazioni programmate o
impegni irrevocabili che
daranno luogo ad attività o
passività non finanziaria

Se riserva è negativa e la società non prevede di recuperare le perdite attraverso i flussi dell'elemento coperto



Riserva imputata a conto economico negli esercizi in cui i flussi coperti interessano il conto economico



rilevazione di attività / passività



Riserva imputata immediatamente al conto economico





#### Esempio 1 Copertura finanziamento tasso variabile (segue)

- La Società ottiene il 30 giugno 2016 un finanziamento di Euro 100 milioni con pagamento di interessi semestrali al tasso Euribor 6M. Scadenza 30 giugno 2018 (durata 2 anni).
- La Società decide di coprirsi dal rischio di tasso di interesse e acquista un IRS attraverso il quale, ad ogni data di pagamento degli interessi sul finanziamento (semestre), incassa il tasso di Euribor 6M e paga un tasso fisso del 4,9%.
- FV derivato alla data di stipula pari a zero.

					Stato Patri	moniale (K€)	
Dilay	oriono in	siciale del financiamente (N	<b>7 A</b>	Attiv	0	Passiv	0
Dr	<b>c</b> r	iziale del finanziamento (K C/C Banca Finanziamenti passivi	100.000 100.000	C/C Banca	100.000	Fin. Passivi	100.000

Al 30 giugno 2016 l'IRS non produce effetti in contabilità in quanto il suo fair value alla data di stipula del contratto è valutato pari a zero.





La Società decide di applicare il modello contabile della copertura dei flussi di cassa, pertanto verifica la sussistenza dei criteri di ammissibilità:

#### VERIFICA CRITERI DI AMMISSIBILITA'

CRITERIO	ANALISI
solo di strumenti di copertura	<u>Si.</u> Per la copertura si fa ricorso ad un derivato che è designato nella sua interezza quindi si qualifica come strumento di copertura. L'oggetto della copertura è il rischio di tasso di interesse su flussi di cassa relativi agli interessi su una passività iscritta in bilancio, che quindi si qualifica come elemento coperto
Esiste una documentazione formale dell'operazione di copertura?	Trindividuazione dello strumento di copertura, dell'elemento coperto, della natura del
verificanile con un metodo	Si. Gli elementi essenziali dell'elemento coperto (durata, periodicità dei flussi, tasso di interesse, valore nominale) coincidono con quelli dello strumento di copertura.
	No. La controparte del derivato è ritenuta sufficiente solida da essere in grado di adempiere alle proprie obbligazioni lungo la durata del IRS.
Il rapporto di copertura genera ex ante inefficacia?	No. Il rapporto di copertura è 1:1 data la piena corrispondenza tra elemento coperto e strumento di copertura.





Appurata l'applicabilità del modello contabile delle coperture, la società valuta se è possibile applicare il modello semplificato.





La verifica dell'efficacia della copertura è determinata qualitativamente?

Lo strumento finanziario derivato è stipulato a condizioni di mercato?

Si può applicare il modello semplificato, ergo non è necassario calcolare eventuali componenti di inefficacia lungo la durata della copertura.



Dr

Cr

### Operazioni di copertura (segue) Copertura dei flussi finanziari (seque)

Riserva copertura flussi

Derivati attivi



100.000

19

97.536 Fin. Passivi

Sebbene nel secondo semestre 2016 l'Euribor sia stato inferiore al tasso fisso del 5%, la previsione per gli anni successivi, ricavabile dalle informazioni desumibili sul mercato, è di un innalzamento dei tassi. Pertanto:

- al 31 dicembre lo swap ha un fair value positivo pari a 147 mila euro (ciò in quanto è attesa un innalzamento dei tassi nei due anni successivi);
- Il differenziale pagato sull'IRS in relazione al secondo semestre 2016 è pari a 239 mila euro (differenza tra flusso in entrata calcolato in base al tasso variabile, pari a 2.225 mila euro, e flusso in uscita calcolato in base al 4,9%, pari a 2.464 mila euro).

Rilevazione degli interessi sul finanziamento			Adeguamento della riserva					
Dr		Interessi passivi	2.225	Dr		Interes	si passivi	239
	Cr	C/C Banca	2.225		Cr	Riserva	copertura flussi	239
Rilev	azione d	ei differenziali pagati sul	IRS			Stato Patr	imoniale (K€)	
Dr		Derivati attivi	239	Į.	Attivo		Passiv	0
	Cr	C/C Banca	239				Riserva Copertura	147
Rilev	azione d	el fair value del IRS					Utili a nuovo	
				Derivati attiv	i	147	Utile esercizio	(2.464)

C/C Banca

92





SI ipotizzi che nel 2017 si sia registrato solo un lieve incremento dei tassi di interesse, mentre un incremento significativo è atteso per il 2018. Pertanto:

- al 31 dicembre lo swap assume un fair value positivo pari a 479 mila euro (ciò in quanto è attesa un innalzamento dei tassi nei due anni successivi);
- Il differenziale pagato sull'IRS in relazione al secondo semestre 2017 è pari a 37 mila euro (differenza tra flusso in entrata calcolato in base al tasso variabile, pari a 4.890 mila euro, e flusso in uscita calcolato in base al 4,9%, pari a 4.927 mila euro).

Rilevazione degli interessi sul finanziamento			Adeguamento della riserva				
Dr		Interessi passivi	4.890	Dr	Interessi pa	ssivi	37
	Cr	C/C Banca	4.890	Cr	Riserva cop	ertura flussi	37
Rilev	azione d	ei differenziali pagati sul IRS		Stato Patr	imoniale (K€)		
		ри <b>д</b> ии от та		Attiv	10	Passi	vo
Dr		Derivati attivi	37			Riserva Copertura	479
	Cr	C/C Banca	37			Utili a nuovo	(2.464)
Dilev	oriona d	al fair value del IDC		Derivati attivi	479	Utile esercizio	(4.927)
Kilev	azione d	el fair value del IRS		C/C Banca	92.609	Fin. Passivi	100.000
Dr		Derivati attivi	295				
	Cr	Riserva copertura flussi	295				20





Nel primo semestre 2018 si realizza definitivamente la copertura, tant'è che la società incassa i differenziali sull'IRS proprio perché si è manifestato un incremento dei tassi di interesse. Pertanto al 30 giugno lo swap viene definitivamente regolato attraverso l'incasso dell'ultimo differenziale di 493 mila euro.

Rilevazione degli interessi sul finanziamento			Adeguamento della riserva				
Dr		Interessi passivi	2.957	Dr	Riserva c	opertura flussi	493
	Cr	C/C Banca	2.957	Cr	Interessi	passivi	493
Rilevazione dei differenziali pagati sul IRS				Chiusura del finanziamento			
Dr		C/C Banca	493	Dr	Finanziam	ento passivo	100.000
	Cr	Derivati attivi	493	Cr	C/C Banca		100.000
					Stato Pati	imoniale (K€)	
Rileva	zione de	l fair value del IRS (a zero)		Attivo	0	Passi	vo
						Riserva Copertura	-
Dr		Derivati attivi	14			Utili a nuovo	(7.391)
	Cr	Interessi passivi	14	Derivati attivi	/ -	Utile esercizio	(2.464)
				C/C Banca	(9.855)	Fin. Passivi	-
						ľ	21





### Esempio - di flussi finanziari di una vendita altamente probabile di magazzino √ materie prime di argento

La società A copre una vendita altamente probabile nel mese di febbraio 2018 e al fine di coprirsi dal rischio di una riduzione del prezzo dell'argento, sottoscrive un contratto forward per la vendita di 1 milione di once di argento al prezzo prefissato di Euro 18,22. Il contratto forward scade il 28 febbraio 2018 data in cui è prevista la vendita.

La società designa il contratto forward nella sua interezza quale strumento di copertura della vendita programmata altamente probabile. La relazione di copertura soddisfa i criteri di ammissibilità di cui ai paragrafi 71-73.

Di seguito si riportano le principali informazioni

Date	Prezzo spot	Prezzo forward	FV derivato
30/09/2017	17,70	18,22	0
31/12/2017	17,30	17,55	659.727
28/02/2018	16,90	16,90	1.323.265





La società stabilisce che sono soddisfatte le condizioni per considerare applicabile all'operazione il modello semplificato, in quanto:

- •l'importo nominale, la data di regolamento dei flussi finanziari, la scadenza e la variabile sottostante dello strumento di copertura e dell'elemento coperto corrispondono o sono strettamente allineati; e
- •lo strumento finanziario derivato è stipulato a condizioni di mercato.

PERTANTO NON E' NECESSARIO CALCOLARE INEFFICACIA DELLA COPERTURA LUNGO LA DURATA DELLA COPERTURA.

Al 31 dicembre, dunque, è necessario esclusivamente determinare il fair value del derivato ed imputare tale ammontare in contropartita dell'apposita riserva.

	31.12.2017	Dare	Avere
C) III 5)	Strumenti finanziari derivati attivi	659.727	
A) VII)	Riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attesi		659.727





Al 28 febbraio 2018 si realizza la copertura attraverso la vendita programmata. Le registrazioni contabili sono le seguenti:

#### 1. Aggiornamento del fair value del derivato

	28.02.2018	Dare	Avere
C) III 5)	Strumenti finanziari derivati attivi	663.538	
A) VII)	Riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attes	i	663.538
2. Rileva:	zione del ricavo e chiusura magazzino		
A1)	Ricavi delle vendite e delle prestazioni		16.900.000
C II 1)	Crediti verso clienti	16.900.000	
C I 1)	Materie prime sussidiarie e di consumo		15.500.000
B11)	Variazione delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci	15.500.000	24



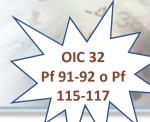


#### 3. Rilascio della riserva e chiusura del derivato

	28.02.2018	Dare	Avere
A1)	Ricavi delle vendite e delle prestazioni		1.323.265
A) VII)	Riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attesi	1.323.265	
C) III) 5)	Strumenti finanziari derivati attivi		1.323.265
C IV)	Disponibilità liquide	1.323.265	

L'operazione di copertura ha permesso alla società di fissare il risultato al netto dei costi della copertura ad Euro 2,7 milioni. Se la società non si fosse coperta avrebbe ottenuto un utile minore pari ad Euro 1,4 milioni.





L'interruzione della relazione di copertura NON è OPZIONALE La relazione di copertura è interrotta se e soltanto se







Lo strumento di copertura scade, è venduto o cessato

Non sono più soddisfatti i criteri di ammissibilità della copertura In una copertura di un'operazione programmata questa non è più altamente probabile





Se lo strumento di copertura scade, è venduto o cessato





se si prevede che si verifichino ancora futuri flussi finanziari dell'elemento coperto, l'importo della riserva non viene intaccato fino al verificarsi dei flussi finanziari futuri coperti.

se non si prevedono più i flussi finanziari futuri o l'operazione programmata non si prevede più sia altamente probabile l'importo della riserva deve essere imputato a conto economico.



OIC 32 Pf 91-92 o Pf 115-117

Non sono più soddisfatti i criteri di ammissibilità della copertura





se si prevede che si verifichino ancora futuri flussi finanziari dell'elemento coperto, l'importo della riserva non viene intaccato fino al verificarsi dei flussi finanziari futuri coperti.

se non si prevedono più i flussi finanziari futuri o l'operazione programmata non si prevede più sia altamente probabile l'importo della riserva deve essere imputato a conto economico.





### Esempio 2 Cessazione copertura flussi finanziari per cessazione strumento di copertura in previsione del verificarsi dei flussi attesi futuri (segue)

Al 30 giugno 2017 la società C programma l'acquisto di 1 kg di oro per il 20 marzo 2018. Contestualmente la società C sottoscrive 1 contratto *forward* per 1 kg d'oro che fissa il prezzo ad Euro 31,85 al gr designandolo come copertura di flussi finanziari di un'operazione programmata, in quanto ritenuta altamente probabile.

Il fair value del derivato è il seguente:

- 30 giugno 2017 = 0
- 31 dicembre 2017 = 420
- 1 febbraio 2018 = (150)
- Al 30 giugno 2017 la società non effettua scritture contabili dal momento che il FV del derivato è pari a zero.

La scrittura contabile al 31 dicembre 2017 è la seguente:

1)	Rilevazione del derivato (FV 420)						
-	Derivato attivo	- а	PN			420	





1) Valutazione del derivato (FV -150)

Riserva

\_\_\_\_

Derivati attivi

420

570

Derivati passivi

150

2) Pagamento del derivato

Derivato passivo

a Banca

150





1) Acquisto oro

Magazzino

a Banca

31.750

2) Rilascio della riserva

Magazzino

a PN

150



## Operazioni di copertura (segue) Copertura di fair value (segue)

OIC 32 Pf 74-82

Elemento coperto



Elemento dell'attivo o del passivo δ impegno irrevocabile

Derivato di copertura



Utilizzato con obiettivo di stabilizzare il FV dell'elemento coperto

Inizio copertura

A chiusura esercizio

Fine copertura

Derivato iscritto a FV

- Variazione di FV del derivato a Conto Economico;
- Variazione di FV dell'elemento coperto a Conto Economico con contropartita SP

Variazione di FV cumulata dell'elemento coperto rimane parte del costo dell'elemento coperto

OIC 32 Pf 101 e

MODELLO SEMPLIFICATO: FV ELEMENTO COPERTO SPECULARE AL DERIVATO SE DERIVATO STIPULATO A CONDIZIONI DI MERCATO E CON ELEMENTI PORTANTI DEL TUTTO SIMILI A QUELLI DELL'ELEMENTO COPERTO

# Operazioni di copertura (segue) Copertura di fair value (segue)

#### **ESEMPIO – COPERTURA FV MAGAZZINO (segue)**

La società A ha in magazzino 600 mila once di argento per un valore complessivo di Euro 9 milioni. Al fine di coprire il rischio di deprezzamento del magazzino dovuto alla diminuzione del prezzo dell'argento la società sottoscrive 120 *forward*, aventi per sottostante ognuno 5 mila once, fissando il prezzo di vendita a termine ad Euro 17,80. I *forward* scadono il 14 febbraio 2017 data in cui è prevista la vendita del magazzino.

La società ha verificato il soddisfacimento dei criteri di ammissibilità di cui ai paragrafi 71-73. Di seguito si riportano le principali informazioni:

Date	Prezzo spot	Prezzo Forward	FV derivato
21/03/2016	17,3	17,8	0
31/12/2016	16,9	17,1	395.222
14/02/2017	16,5	16,5	786.864

Date	Variazione FV Forward (a)	Variazione FV magazzino * (b)	(a)-(b)
31/12/2016	395.222	(407.079)	(11.857)
14/02/2017	391.642	(403.393)	(11.749)

<sup>\*</sup> La differenza tra il fair value dello strumento di copertura e del magazzino è dovuto alla presenza di altre componenti presenti nel fair value del magazzino

OIC 32 EI.25



# Operazioni di copertura (segue) Copertura di fair value (segue)



Al 21 marzo 2016 nessuna scrittura perché il FV del derivato è pari a zero

Al 31 dicembre 2016

#### 1) Variazione del FV del derivato di copertura - FV positivo pari a 395.222

Strumenti finanziari derivati attivi	а	Rivalutazione di strumenti finanziari derivati	395.222
---	---	--	---------

#### 2) Valutazione al FV dell'oggetto coperto (rimanenze) – rettifica negativa pari a 407.079

	a Magazzino	407.079
Svalutazione di strumenti finanziari derivati		395.222
Variazione rimanenze		11.857



# Operazioni di copertura (segue) Copertura di fair value (segue)



Al 14 febbraio 2017

1)	Variazione del FV del derivato di copertura - FV po	ositivo pari a 391.642
----	---	------------------------

Strumenti finanziari derivati attivi	а	Rivalutazione di strumenti finanziari derivati	391.642
		derivati	

#### 2) Valutazione al FV dell'oggetto coperto (rimanenze) – rettifica negativa pari a 403.092

	a Magazzino ————	403.092
Svalutazione di		
strumenti finanziari		391.642
derivati Variazione rimanenze		11.749



# Operazioni di copertura (segue) Copertura di fair value (segue)



3) Regolamento del *forward* – incasso di 786.864

Banca	2	Strumenti finanziari	786.864
	d	derivati attivi	

4) Rilevazione delle vendite di 600 mila once a 16,5 €/oncia (prezzo di mercato)

Crediti verso clienti	а	Ricavi	9.900.000
Variazione delle rimanenze	_	Rimanenze	8.190.000



# Operazioni di copertura (segue) Copertura di fair value (segue)



#### Conclusione

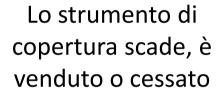
L'operazione di copertura ha permesso alla società di fissare il risultato al netto dei costi della copertura ad Euro 1,686 milioni. Se la società non si fosse coperta avrebbe ottenuto un utile minore pari a Euro 0,9 milioni.



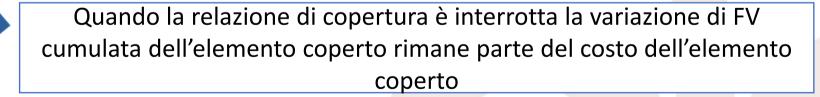
### Operazioni di copertura Copertura di fair value

OIC 32 PF 81-82 0 PF 108-110

La relazione di copertura è interrotta se e soltanto se



Non sono più soddisfatti i criteri di ammissibilità della copertura





L'OIC 32 è applicato retrospetticamente ai sensi dell'OIC 29 ad eccezione:



Verifica criteri di ammissibilità al 31/12/2016 (se dopo ogni ragionevole sforzo non è stato possibile verificarli all'1/1)

Per i derivati incorporati e possibile far coincidere la data dello scorporo con l'1/1/2016



contabile all'1/01/2016



- Verifica criteri di ammissibilità a tale data
- FV elemento coperto e derivato a utili/perdite precedenti
- Componente inefficace a a utili/perdite precedenti e componente efficace a riserva

#### Ciò comporta:

- FV elemento coperto e derivato a utili/perdite precedenti
- Componente inefficace a a utili/perdite precedenti e componente efficace a riserva (CFH)

Ciò comporta : Valutazione al fair value a tale data

Nel caso di designazione della copertura contabile all'1/1/2016 per le relazioni di copertura in essere all'1/1/2016 si presume che la copertura sia pienamente efficace se ricade nel modello delle coperture semplici e non è necessario verificare che il contratto sia stato stipulato a condizioni di mercato.





### ESEMPIO 1 – DESIGNAZIONE DELLA RELAZIONE DI COPERTURA AL 1 GENNAIO 2016 (Segue)

La società A adotta l'OIC 32 nell'esercizio che ha inizio al 1 gennaio 2016. La società applica i principi contabili internazionali al bilancio consolidato e quindi ha già in essere un sistema contabile di rilevazione degli effetti del *hedge* accounting.

A tale data la società ha in essere un'operazione programmata di acquisto di 100 tons di greggio prevista per marzo 2017. Per coprirsi dal rischio di prezzo sul greggio, la società ha stipulato nell'ottobre 2015 un contratto *forward* col quale ha fissato il prezzo del greggio su un quantitativo di 80 tons.





### ESEMPIO 1 – DESIGNAZIONE DELLA RELAZIONE DI COPERTURA AL 1 GENNAIO 2016 (Segue)

La società considera tale operazione come di copertura e quindi valuta l'esistenza dei criteri di ammissibilità della copertura contabile con riferimento al 1 gennaio 2016. A quella data stabilisce che l'operazione programmata di almeno 80 tons non è altamente probabile, visto l'andamento volatile del business nell'ultimo mese, piuttosto valuta altamente probabile una quantità di acquisto di 70 tons. Procede pertanto alla scrittura contabile al 1 gennaio 2016 di iscrizione del *fair value* del derivato (per ipotesi Euro 1 milione) e in contropartita la relativa riserva di patrimonio netto per Euro 875.000 (componente relativa alla copertura dell'acquisto di 70 tons) e utili a nuovo per la componente di inefficacia della copertura ad inizio del periodo per Euro 125.000:



Scritture	di apertura bilancio 1 gennaio 2016	Dare	Avere	
C) III) 5)	strumenti finanziari derivati attivi	1.000.000		
A) VII	riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attesi		875.000	
A) XI	utili a nuovo		125.000	

Si ipotizzi che al 31 dicembre 2016 il *fair value* del derivato sia pari a 600.000 Euro di cui Euro 525.000 relativi alla copertura dell'acquisto di 70 tons di petrolio. Le scritture contabili saranno state le seguenti:

Scritture o	li apertura bilancio 31 dicembre 2016	Dare	Avere
C) III) 5)	strumenti finanziari derivati attivi		400.000
A) VII	riserva per operazioni di copertura di flussi finanziari attesi	350.000	
D) 19) d)	svalutazione di strumenti finanziari derivati	50.000	



#### Le regole di transizione



### ESEMPIO 2 - DESIGNAZIONE DELLA RELAZIONE DI COPERTURA AL 1 GENNAIO 2016 SENZA CALCOLO DELL'INEFFICACIA

Al 1 gennaio 2016 la società applica per la prima volta l'OIC 32. A tale data ha in essere un debito finanziario a tasso variabile, stipulato nel 2005, il cui rischio di tasso di interesse è coperto da uno *swap* in base al quale riceve il tasso variabile e paga un fisso. Gli elementi portanti valore nominale, data di regolamento dei flussi finanziari, variabile sottostante e scadenza) dello *swap* corrispondono a quelli del debito finanziario, pertanto a tale data la società può stabilire che sussiste una relazione economica tra elemento coperto e strumento di copertura. Inoltre, non potendo determinare se il *fair value* del derivato fosse pari a zero alla data di sottoscrizione (2005) ma avendo verificato la corrispondenza degli elementi portanti stabilisce che la copertura è da considerarsi perennemente efficace e non necessita dunque del calcolo annuale della componente di inefficacia.