



## **Relazione Finanziaria Semestrale**

**al 30 giugno 2016**

**Gruppo Fidia**

**Consiglio di Amministrazione  
21 settembre 2016**

**Fidia S.p.A.**

Sede legale in San Mauro Torinese, corso Lombardia, 11

Capitale Sociale versato euro 5.123.000,00

Registro delle Imprese Ufficio di Torino

C.F. 05787820017

Sito internet: <http://www.fidia.it> - <http://www.fidia.com>

e-mail: [info@fidia.it](mailto:info@fidia.it)

## INDICE

3	Organi di Amministrazione e Controllo
5	Struttura del Gruppo Fidia
6	Relazione intermedia sulla gestione
7	Andamento economico e finanziario del Gruppo
12	Situazione patrimoniale e finanziaria consolidata
18	Informativa di settore
19	Ricerca e Sviluppo
22	Rapporti infragruppo e con parti correlate
23	Andamento delle Società del Gruppo
27	Fatti di rilievo intervenuti dopo la fine del semestre e prevedibile evoluzione della gestione per l'esercizio in corso
28	Gruppo Fidia – Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2016
29	Conto economico consolidato
30	Conto economico complessivo consolidato
31	Situazione patrimoniale e finanziaria consolidata
32	Rendiconto finanziario consolidato
33	Prospetto delle variazioni del patrimonio netto consolidato
34	Conto economico consolidato ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006
35	Situazione patrimoniale e finanziaria consolidata ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006
36	Rendiconto finanziario consolidato ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006
37	Note illustrative
64	Le imprese del Gruppo Fidia al 30 giugno 2016

**Data di emissione: 21/09/2016**

**Il presente fascicolo è disponibile su Internet all'indirizzo:**

**[www.fidia.com](http://www.fidia.com)**

## ORGANI DI AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

### Consiglio di Amministrazione

Presidente e Amministratore Delegato	Giuseppe Morfino (a)
Vice presidente	Carlos Maidagan (b)
Consiglieri	Luigino Azzolin (c) (1)
	Anna Ferrero (c) (1) (2)
	Guido Giovando (c) (1) (2)
	Francesco Profumo (d)
	Mariachiara Zanetti (2) (c)

(a) Nominato Presidente dall'Assemblea degli Azionisti del 29 aprile 2014 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2016; nominato Amministratore Delegato dal Consiglio di Amministrazione del 29 aprile 2014.

(b) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 29 aprile 2014 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2016; nominato Vice Presidente dal Consiglio di Amministrazione del 29 aprile 2014.

(c) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 29 aprile 2014 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2016.

(d) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 29 aprile 2014 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2016; nominato Lead Independent Director dal Consiglio di Amministrazione del 29 aprile 2014.

(1) Componente del Comitato Controllo e Rischi.

(2) Componente del Comitato per la Remunerazione.

### Collegio Sindacale (\*)

Sindaci Effettivi	Maurizio Ferrero – Presidente
	Michela Rayneri
	Gian Piero Balducci (e)

Sindaci Supplenti	Giovanni Rayneri
	Chiara Olliveri Siccardi
	Roberto Panero (e)

(e) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 27 aprile 2016 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2016;

(\*) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 29 aprile 2014 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2016.

### Società di Revisione (\*\*)

EY S.p.A. (già Reconta Ernst&Young)

(\*\*) Nominata dall'Assemblea degli Azionisti del 27 aprile 2012 per il novennio 2012-2020.

## **POTERI DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, DELL'AMMINISTRATORE DELEGATO E DEL VICE PRESIDENTE**

---

Presidente del Consiglio di Amministrazione e Amministratore Delegato: Ing. Giuseppe Morfino

Ha la legale rappresentanza della Società di fronte ai terzi ed in giudizio, con firma singola, per l'esercizio di tutti i più ampi poteri di ordinaria e straordinaria amministrazione, con facoltà di nominare e di revocare procuratori speciali per singole operazioni o categorie di operazioni, con la sola esclusione dei poteri e dei diritti espressamente riservati al Consiglio di Amministrazione, dalla legge o dallo Statuto della Società, e dei poteri connessi al compimento degli atti sotto indicati, che rimangono di competenza del Consiglio di Amministrazione:

- acquisizione, alienazione, conferimento delle partecipazioni;
- alienazione, conferimento e/o affitto dell'azienda o di rami della stessa;
- acquisizione di aziende o di rami d'azienda;
- acquisizione e/o alienazione di immobili e/o diritti reali e/o servitù sugli stessi;
- iscrizioni di ipoteche su immobili di proprietà sociale;
- definizione delle strategie aziendali connesse con le acquisizioni e dismissioni di partecipazioni, di rami aziendali e di immobili.

Vice Presidente del Consiglio di Amministrazione: Ing. Carlos Maidagan

Ha la legale rappresentanza della Società di fronte ai terzi ed in giudizio, con firma singola, per l'esercizio di tutti i più ampi poteri di ordinaria e straordinaria amministrazione, con facoltà di nominare e di revocare procuratori speciali per singole operazioni o categorie di operazioni, con la sola esclusione dei poteri e dei diritti espressamente riservati al Consiglio di Amministrazione, dalla legge o dallo Statuto della Società, e dei poteri connessi al compimento degli atti sotto indicati, che rimangono di competenza del Consiglio di Amministrazione:

- acquisizione, alienazione, conferimento delle partecipazioni;
- alienazione, conferimento e/o affitto dell'azienda o di rami della stessa;
- acquisizione di aziende o di rami d'azienda;
- acquisizione e/o alienazione di immobili e/o diritti reali e/o servitù sugli stessi;
- iscrizioni di ipoteche su immobili di proprietà sociale;
- definizione delle strategie aziendali connesse con le acquisizioni e dismissioni di partecipazioni, di rami aziendali e di immobili.

Al Vice Presidente è altresì attribuita la qualifica di "datore di lavoro", nonché di titolare degli impianti, delle emissioni e degli scarichi.

## Struttura del GRUPPO FIDIA

---

**FIDIA S.p.A.**  
Italia

**FIDIA GmbH**  
Germania

100% Fidia S.p.A.

**Beijing Fidia M. & E. Co.**  
Cina

92% Fidia S.p.A.  
4% Bamtri - 4% Catic

**FIDIA S.a.r.l.**  
Francia

93.19% Fidia S.p.A.  
6.81% Fidia GmbH

**Shenyang Fidia**  
NC & M Co. Ltd.  
Cina

51% Fidia S.p.A.  
49% Shenyang M.T. Co. Ltd.

**FIDIA IBERICA S.A.**  
Spagna

99,993% Fidia S.p.A  
0,007% altri

**ООО FIDIA**  
Russia

100% Fidia S.p.A.

**FIDIA Co.**  
Stati Uniti

100% Fidia S.p.A.

**FIDIA DO BRASIL Ltda**  
Brasile

99.75% Fidia S.p.A.  
0.25% altri

# RELAZIONE INTERMEDIA SULLA GESTIONE

## AZIONISTI E ANDAMENTO DEL TITOLO FIDIA

La FIDIA S.p.A. è quotata alla Borsa Italiana nel segmento STAR (Segmento Titoli ad Alti Requisiti). Il seguente grafico evidenzia l'andamento del titolo dal 01 gennaio 2016 al 16 settembre 2016.



Nel corso del primo semestre 2016 il numero di azioni ordinarie, pari a 5.123.000, risulta invariato rispetto al 31 dicembre 2015.

I detentori di azioni ordinarie alla data del 21 settembre 2016 risultano essere:

Giuseppe Morfino nr. 2.965.516 pari al 57,89%;

Mercato nr. 2.147.484 pari al 41,91%;

Azioni proprie nr. 10.000 pari allo 0,20%.

Non sono state emesse categorie di azioni diverse dalle azioni ordinarie, né obbligazioni.

## ANDAMENTO ECONOMICO E FINANZIARIO DEL GRUPPO

Il primo semestre del 2016 è stato caratterizzato dal conseguimento di ricavi per 26.985 migliaia di euro, in diminuzione (-6,3%) rispetto a quelli realizzati alla fine del primo semestre del 2015 (28.807 migliaia di euro).

I margini operativi, che nel secondo trimestre dell'esercizio risultano positivi, sono influenzati dalla performance negativa realizzata nel primo trimestre ma complessivamente chiudono il semestre in zona positiva.

L'andamento commerciale, anche nel secondo trimestre, si è mantenuto su livelli soddisfacenti, ma complessivamente nel primo semestre dell'anno l'acquisizione ordini del settore meccanico e di quello elettronico è risultata inferiore alla performance realizzata nello stesso periodo del 2015 (-25%).

Più in particolare il conto economico, riclassificato, del primo semestre del 2016 confrontato con quello del primo semestre del 2015 si presenta come segue:

(migliaia di euro)	1° sem. 2016	%	1° sem. 2015	%
<b>Ricavi netti</b>	<b>26.985</b>	86,8%	<b>28.807</b>	87,2%
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	3.121	10,1%	3.166	9,6%
Altri ricavi e proventi	978	3,1%	1063	3,2%
<b>Valore della produzione</b>	<b>31.083</b>	<b>100,0%</b>	<b>33.036</b>	<b>100,0%</b>
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(11.170)	-35,9%	(11.478)	-34,7%
Provvigioni	(664)	-2,1%	(1.352)	-4,1%
Trasporti	(666)	-2,1%	(1.057)	-3,2%
Lavorazioni esterne	(2.099)	-6,8%	(2.370)	-7,2%
Altri servizi e costi operativi	(5.398)	-17,4%	(5.369)	-16,3%
<b>Valore aggiunto</b>	<b>11.087</b>	<b>35,7%</b>	<b>11.410</b>	<b>34,5%</b>
Costo del personale	(8.831)	-28,4%	(8.668)	-26,2%
<b>Margine operativo lordo (EBITDA)</b>	<b>2.257</b>	<b>7,2%</b>	<b>2.742</b>	<b>8,3%</b>
Accantonamento al fondo svalutazione crediti	(82)	-0,3%	(644)	-1,9%
Ammortamenti/svalutazioni delle immobilizzazioni	(325)	-1,0%	(320)	-1,0%
<b>Risultato operativo della gestione ordinaria</b>	<b>1.849</b>	<b>5,9%</b>	<b>1.778</b>	<b>5,4%</b>
(Oneri)/Proventi non ricorrenti	-	0,0%	-	0,0%
<b>Risultato operativo (EBIT)</b>	<b>1.849</b>	<b>5,9%</b>	<b>1.778</b>	<b>5,4%</b>
Oneri e proventi finanziari netti	(113)	-0,4%	(159)	-0,5%
Utile/(Perdita) su cambi	201	0,6%	(465)	-1,4%
<b>Risultato prima delle imposte (EBT)</b>	<b>1.937</b>	<b>6,2%</b>	<b>1.154</b>	<b>3,5%</b>
Imposte sul reddito (correnti, anticipate e differite)	(715)	-2,3%	(443)	-1,3%
<b>Risultato netto del periodo</b>	<b>1.222</b>	<b>3,9%</b>	<b>711</b>	<b>2,2%</b>
- Utile/(Perdita) di terzi	(8)	0,0%	(162)	0,5%
<b>- Utile/(Perdita) di Gruppo</b>	<b>1.230</b>	<b>4,0%</b>	<b>873</b>	<b>2,6%</b>

## ANALISI DELL'ANDAMENTO ECONOMICO

### Ricavi

Il primo semestre dell'esercizio si chiude con ricavi pari a 26.985 migliaia di euro, in diminuzione del 6,3% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

L'andamento è imputabile sia alla divisione meccanica (HSM), ove si sono registrati ricavi per 18.605 migliaia di euro, rispetto ai 20.208 migliaia di euro del primo semestre dello scorso anno (-7,9%), sia alla divisione elettronica (CNC) che alla divisione Service che hanno riportato risultati migliori rispetto al primo semestre del 2015 con ricavi che si sono attestati rispettivamente a 1.812 migliaia di euro (-10,1% rispetto ai 2.016 migliaia di euro del 30 giugno 2015) e 6.568 migliaia di euro (-0,2% rispetto ai 6.584 migliaia di euro del 30 giugno 2015).

L'andamento dei ricavi per linea di business è mostrato nella seguente tabella:

(migliaia di euro)	1° sem. 2016	%	1° sem. 2015	%	Var. %
Controlli numerici, azionamenti e software	1.812	6,7%	2.016	7,0%	-10,1%
Sistemi di fresatura ad alta velocità	18.605	68,9%	20.208	70,2%	-7,9%
Assistenza post-vendita	6.568	24,3%	6.584	22,8%	-0,2%
<b>Totale complessivo</b>	<b>26.985</b>	<b>100%</b>	<b>28.807</b>	<b>100%</b>	<b>-6,3%</b>

L'andamento dei ricavi per area geografica è mostrato nelle seguenti tabelle:

(migliaia di euro) <b>AREA GEOGRAFICA</b>	<b>TOTALE FATTURATO 1° sem. 2016</b>	<b>%</b>	<b>TOTALE FATTURATO 1° sem. 2015</b>	<b>%</b>	<b>Var. %</b>
ITALIA	2.118	7,8%	2.311	8,0%	-8,4%
EUROPA	8.833	32,7%	6.593	22,9%	33,9%
ASIA	7.966	29,5%	12.775	44,3%	-37,6%
NORD e SUD AMERICA	8.061	29,9%	7.129	24,7%	13,1%
RESTO DEL MONDO	7	0,0%	0	0,0%	
<b>TOTALE</b>	<b>26.985</b>	<b>100,0%</b>	<b>28.807</b>	<b>100%</b>	<b>-6,3%</b>

### **Controlli numerici e software**

I ricavi del comparto elettronico registrano una diminuzione del 10,1% rispetto al primo semestre del 2015 e si attestano a 1.812 migliaia di euro contro 2.016 migliaia di euro dello stesso periodo dell'anno precedente.

### **Sistemi di fresatura ad alta velocità**

Il fatturato dei sistemi di fresatura ad alta velocità risulta in diminuzione rispetto a quello dello stesso periodo dell'anno passato e raggiunge un valore totale di 18.605 migliaia di euro rispetto a 20.208 migliaia di euro del primo semestre del 2015 (-7,9%)

### **Assistenza post-vendita**

Il fatturato dell'attività di Service, che comprende i ricavi derivanti dall'assistenza post-vendita, dalla vendita di ricambi e dalla manutenzione programmata, risulta in lievissimo calo (-0,2%) rispetto a quello dello stesso periodo dell'anno precedente ed ammonta a 6.568 migliaia di euro (6.584 migliaia di euro al 30 giugno 2016).



## Attività commerciale

Le tabelle che seguono mostrano l'andamento del portafoglio e dell'acquisizione ordini nei due periodi in esame.

Con riferimento al settore Service non vengono esposti i dati di natura commerciale relativi al portafoglio ordini e agli ordini acquisiti in quanto questi ultimi sostanzialmente coincidono con il fatturato realizzato, stante il tempo di evasione delle richieste di intervento estremamente contenuto.

	<b>TOTALE</b>	<b>TOTALE</b>	<b>Var.</b>
(migliaia di euro)	<b>30/6/2016</b>	<b>30/6/2015</b>	<b>%</b>
Portafoglio ordini al 1/1	30.927	31.540	-1,9%
<b>Acquisizione ordini</b>	16.736	<b>21.377</b>	<b>-21,7%</b>
Fatturato	(20.417)	(22.224)	-8,1%
<b>Portafoglio ordini al 30/6</b>	<b>27.246</b>	<b>30.693</b>	<b>-11,2%</b>

## Altri ricavi e proventi

Gli altri ricavi e proventi nel corso del primo semestre del 2016 sono stati pari a 978 migliaia di euro (1.063 migliaia di euro nel corrispondente periodo del 2015). Tale voce accoglie proventi derivanti dalla gestione ordinaria, ma non attribuibili alla gestione caratteristica della vendita di beni e prestazione di servizi.

All'interno di tale voci sono ricompresi:

- i contributi per la ricerca ricevuti in conto esercizio dall'Unione Europea e dal MIUR (Ministero dell'Istruzione Università e della Ricerca) nell'ambito dell'attività di ricerca finanziata svolta dalla controllante Fidia S.p.A. (264 migliaia di euro, 198 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- l'utilizzo dei fondi garanzia e del fondo svalutazione crediti e le eventuali eccedenze rispetto ai rischi da coprire (296 migliaia di euro contro 91 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- le plusvalenze su cessione di immobilizzazioni materiali (7 migliaia di euro contro 22 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- incrementi di immobilizzazioni materiali realizzate in economia e la capitalizzazione di costi di sviluppo prodotto (180 migliaia di euro contro 418 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- i proventi a fronte di costi rifatturati a terzi, le sopravvenienze attive e altri ricavi operativi (231 migliaia di euro; 334 migliaia di euro nel corrispondente periodo dell'anno passato).

## Valore della produzione

Nel semestre il valore della produzione (rappresentato dai ricavi netti, dalla variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso e dagli altri ricavi e proventi) risulta in diminuzione rispetto allo stesso periodo del 2015 (31.083 migliaia di euro contro 33.036 del 30 giugno 2015) per effetto del minor fatturato realizzato.

## Provvigioni e trasporti

Tali voci ammontano nel semestre a 1.330 migliaia di euro, in diminuzione rispetto ai 2.409 migliaia di euro dello stesso periodo del 2015 per effetto delle azioni di efficientamento costi intraprese negli ultimi anni e del variato mix geografico di vendite.

## Altri servizi e costi operativi

Tale voce ammonta nel semestre a 5.398 migliaia di euro e risulta in linea ai 5.369 migliaia di euro dello stesso periodo del 2015.

## Valore aggiunto

Il valore aggiunto risulta sostanzialmente in linea in termini assoluti (da 11.410 migliaia di euro al 30 giugno 2015 a 11.087 migliaia di euro al 30 giugno 2016), principalmente per effetto di minori costi diretti (quali provvigioni, trasporti e lavorazioni esterne), e risulta migliore in termini percentuali sui ricavi (35,7% contro 34,5% dello stesso periodo del 2015) grazie al migliorato equilibrio nei costi di produzione.

## Personale

Nelle tabelle seguenti sono riportati l'andamento dell'organico ed il costo del lavoro.

	1° sem. 2016	1° sem. 2015	Var. ass.	Var. %
Dirigenti	8	7	1	14,3%
Impiegati e quadri	279	280	-1	-0,4%
Operai	53	46	7	15,2%
Totale n. dipendenti	340	333	7	2,1%
Totale n. dipendenti medio del semestre	340	326,5	13,5	4,1%

	1° sem. 2016	1° sem. 2015	Var. ass.	Var. %
Costo del lavoro (migliaia di euro)	8.831	8.668	163	1,88%

Il costo del personale evidenzia un aumento di 163 migliaia di euro rispetto al primo semestre del 2015 (+1,88%) principalmente per effetto dell'aumento dell'organico. L'incidenza del costo del personale sul valore della produzione risulta in aumento passando dal 26,2% del 30 giugno 2015 al 28,4% del 30 giugno 2016 per effetto dei minori ricavi realizzati.

## Margine operativo lordo (EBITDA)

Il margine operativo lordo è positivo ed ammonta a 2.257 migliaia di euro (positivo per 2.742 migliaia di euro al 30 giugno 2015). Il buon andamento del secondo trimestre dell'anno ha impattato sulla performance economica dell'intero semestre riassorbendo il risultato negativo del primo trimestre.

## Risultato operativo della gestione ordinaria

Anche il risultato operativo della gestione ordinaria al 30 giugno 2016 è positivo per 1.849 migliaia di euro, rispetto ad un risultato positivo pari a 1.778 migliaia di euro al 30 giugno 2015.

## Proventi non ricorrenti

Nel primo semestre 2016 non vi sono proventi od oneri non ricorrenti, così come nel medesimo periodo del 2015.

### **Risultato operativo (EBIT)**

A seguito della mancanza di partite non ricorrenti il risultato operativo (EBIT) al 30 giugno 2016 coincide con il risultato operativo della gestione ordinaria ed è positivo per 1.849 migliaia di euro (al 30 giugno 2015 risultava positivo per 1.778 migliaia di euro). Su tale risultato ha inciso positivamente il minor accantonamento al fondo svalutazione crediti.

### **Oneri e proventi finanziari – Differenze nette su cambi**

Gli oneri legati alla gestione finanziaria risultano sostanzialmente allineati a quelli del primo semestre del 2015 (oneri netti per 113 migliaia di euro al 30 giugno 2016 contro 159 migliaia di euro del corrispondente periodo dell'anno passato). Le differenze nette su cambi, realizzate o derivanti da valutazione di bilancio, generano proventi netti per 201 migliaia di euro contro perdite nette per 465 migliaia di euro del 30 giugno 2015.

### **Risultato prima delle imposte (EBT)**

Il risultato prima delle imposte (EBT) è in utile di 1.937 migliaia di euro contro un utile di 1.154 migliaia di euro del 30 giugno 2015.

### **Risultato netto di Gruppo**

Il risultato netto del Gruppo, dopo imposte per 715 migliaia di euro e dopo lo scorporo delle perdite di competenza di terze parti (8 migliaia di euro), è un utile di 1.230 migliaia di euro contro un utile di 873 migliaia di euro nel primo semestre del 2015.

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA CONSOLIDATA

La situazione patrimoniale e finanziaria riclassificata del Gruppo si presenta come segue:

(migliaia di euro)	30/6/2016	31/12/2015	30/6/2015
Immobilizzazioni materiali nette	8.924	6.452	4.777
Immobilizzazioni immateriali	1.212	1.099	894
Immobilizzazioni finanziarie	16	16	16
Altre attività finanziarie	2.087	2.445	2.579
<b>Capitale Immobilizzato – (A)</b>	<b>12.239</b>	<b>10.012</b>	<b>8.266</b>
Crediti commerciali netti verso clienti	11.867	9.646	13.402
Rimanenze finali	24.088	19.825	23.139
Altre attività correnti	2.084	1.021	1.762
<b>Attività d'esercizio a breve termine – (B)</b>	<b>38.038</b>	<b>30.492</b>	<b>38.303</b>
Debiti commerciali verso fornitori	(11.477)	(11.335)	(14.598)
Altre passività correnti	(11.957)	(13.827)	(14.983)
<b>Passività d'esercizio a breve termine – (C)</b>	<b>(23.434)</b>	<b>(25.162)</b>	<b>(29.581)</b>
<b>Capitale circolante netto (D) = (B+C)</b>	<b>14.604</b>	<b>5.330</b>	<b>8.722</b>
Trattamento di fine rapporto (E)	(2.501)	(2.372)	(2.633)
Altre passività a lungo termine (F)	(198)	(408)	(429)
<b>Capitale investito netto (G) = (A+D+E+F)</b>	<b>24.144</b>	<b>12.562</b>	<b>13.926</b>
<b>Posizione finanziaria</b>			
Attività finanziarie disponibili alla vendita			
Cassa, conti correnti bancari	(8.061)	(16.041)	(12.657)
Finanziamenti a breve termine	3.083	3.347	3.487
(Attività)/Passività per strumenti derivati correnti	64	148	414
Altri debiti finanziari correnti	69	69	587
<b>Posizione finanziaria a breve termine (credito)/debito</b>	<b>(4.846)</b>	<b>(12.477)</b>	<b>(8.169)</b>
Finanziamenti a lungo termine, al netto della quota corrente	11.293	6.006	5.017
(Attività)/Passività per strumenti derivati non correnti	36	6	9
<b>Posizione finanziaria netta (credito)/debito (H)</b>	<b>6.483</b>	<b>(6.465)</b>	<b>(3.143)</b>
Capitale sociale	5.123	5.123	5.123
Riserve	8.969	8.739	8.569
Risultato netto del periodo	1.230	2.723	711
<b>Totale patrimonio netto del Gruppo</b>	<b>15.322</b>	<b>16.585</b>	<b>14.403</b>
Patrimonio netto di pertinenza di terzi	2.339	2.442	2.666
<b>Totale patrimonio netto (I)</b>	<b>17.661</b>	<b>19.027</b>	<b>17.069</b>
<b>Mezzi propri e posizione finanziaria netta (L) = (H+I)</b>	<b>24.144</b>	<b>12.562</b>	<b>13.926</b>

### Posizione finanziaria netta

Si evidenzia, di seguito, l'evoluzione della posizione finanziaria netta.

(migliaia di euro)	30/6/2016	31/12/2015	30/6/2015
<b>Posizione finanziaria</b>			
Attività finanziarie disponibili alla vendita	-	-	-
Cassa, conti correnti bancari	(8.061)	(16.041)	(12.657)
Conti correnti bancari passivi ed anticipazioni a breve termine	627	507	621
Finanziamenti a breve termine	2.456	2.840	2.866
Attività/(Passività) per strumenti derivati correnti	64	148	414
Altri debiti finanziari correnti	69	69	587
<b>Posizione finanziaria a breve termine – (credito)/debito</b>	<b>(4.846)</b>	<b>(12.477)</b>	<b>(8.169)</b>
Finanziamenti a lungo termine, al netto quota corrente	11.293	6.006	5.017
Attività/(Passività) per strumenti derivati non correnti	36	6	9
<b>Posizione finanziaria netta – (credito)/debito</b>	<b>6.483</b>	<b>(6.465)</b>	<b>(3.143)</b>

Il dettaglio delle poste attive e passive all'interno della posizione finanziaria netta è illustrato nella tabella seguente:

(migliaia di euro)	30/6/2016	31/12/2015	30/6/2015
<b>Attività finanziarie disponibili alla vendita</b>	-	-	-
<b>Cassa, conti correnti bancari</b>			
Fidia S.p.A.	4.083	9.776	6.107
Fidia Co.	667	2.334	1.561
Fidia GmbH	644	1.190	238
Fidia Iberica S.A.	683	578	2.089
Fidia S.a.r.l.	500	408	105
Beijing Fidias Machinery & Electronics Co.,Ltd	1.079	881	1229
Fidia do Brasil Ltda.	72	76	890
Shenyang Fidias NC & M Co., Ltd	334	798	438
OOO Fidias	-	-	-
Fidia India Private Ltd.	-	-	1
	<b>8.061</b>	<b>16.041</b>	<b>12.657</b>
<b>Totale disponibilità liquide</b>	<b>8.061</b>	<b>16.041</b>	<b>12.657</b>

(migliaia di euro)	30/6/2016	31/12/2015	30/6/2015
<b>Finanziamenti e anticipazioni a breve termine</b>			
Fidia S.p.A.	(3.003)	(3.265)	(3.430)
Fidia GmbH	(65)	(67)	(54)
Fidia Iberica S.A.	(15)	(15)	(3)
	<b>(3.083)</b>	<b>(3.347)</b>	<b>(3.487)</b>
<b>Attività/(Passività) per strumenti derivati correnti</b>			
Fidia S.p.A.	(64)	(148)	(414)
	<b>(64)</b>	<b>(148)</b>	<b>(414)</b>
<b>Altri debiti finanziari correnti</b>			
Fidia S.p.A.	(69)	(69)	(587)
	<b>(69)</b>	<b>(69)</b>	<b>(587)</b>
<b>Finanziamenti a lungo termine, al netto quota corrente</b>			
Fidia S.p.A.	(11.191)	(5.891)	(4.955)
Fidia GmbH	(71)	(77)	(57)
Fidia Iberica S.A.	(31)	(38)	(5)
	<b>(11.293)</b>	<b>(6.006)</b>	<b>(5.017)</b>
<b>Attività/(Passività) per strumenti derivati non correnti</b>			
Fidia S.p.A.	(36)	(6)	(9)
	<b>(36)</b>	<b>(6)</b>	<b>(9)</b>
<b>Totale debiti finanziari</b>	<b>(14.545)</b>	<b>(9.576)</b>	<b>(9.514)</b>

Al 30 giugno 2016 la posizione finanziaria netta risulta negativa per 6.483 migliaia di euro; la variazione rispetto al 31 dicembre 2015 è influenzata negativamente dall'aumento del capitale circolante ed in particolare delle scorte, oltre al minore livello di anticipi su nuovi ordini, nonché dall'incremento del debito finanziario relativo alla costruzione del nuovo sito di Forlì.

Si riporta nel seguente prospetto il rendiconto finanziario sintetico al 30 giugno 2016 che evidenzia i flussi che hanno generato la posizione finanziaria netta.

## RENDICONTO FINANZIARIO SINTETICO CONSOLIDATO

(migliaia di euro)	1° sem. 2016	anno 2015	1° sem. 2015
<b>A) Disponibilità e mezzi equivalenti all'inizio del periodo</b>	15.534	9.039	9.039
<b>B) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività operativa</b>	(7.458)	5.076	(26)
<b>C) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di investimento</b>	(2.912)	(3.239)	(984)
<b>D) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di finanziamento</b>	2.666	3.676	3.068
Differenze cambi da conversione	(396)	982	939
<b>E) Variazione netta delle disponibilità monetarie</b>	<b>(8.100)</b>	<b>6.495</b>	<b>2.997</b>
<b>F) Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo</b>	<b>7.434</b>	<b>15.534</b>	<b>12.036</b>
Dettaglio delle disponibilità e mezzi equivalenti:			
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	8.061	16.041	12.657
Conti correnti passivi bancari	(627)	(507)	(621)
	<b>7.434</b>	<b>15.534</b>	<b>12.036</b>

## INDICATORI ALTERNATIVI DI PERFORMANCE

Nella presente relazione, in aggiunta agli indicatori finanziari convenzionali previsti dagli IFRS, sono presentati alcuni indicatori alternativi di performance, al fine di consentire una migliore valutazione dell'andamento della gestione economico-finanziaria.

Tali indicatori, che vengono anche presentati nella Relazione sulla gestione in occasione delle altre rendicontazioni periodiche non devono, comunque, essere considerati sostitutivi di quelli convenzionali previsti dagli IFRS.

Qui di seguito gli indicatori alternativi di performance utilizzati dal Gruppo corredati dalla relativa spiegazione che riflette il loro contenuto e la base di calcolo:

- l'EBIT (che corrisponde al "Risultato operativo");
- l'EBITDA ("Utile prima degli interessi, imposte ed ammortamenti"), che corrisponde al "Margine Operativo Lordo" ed è determinato sommando al "Risultato Operativo" risultante dal bilancio sia la voce "Ammortamenti/Svalutazioni delle immobilizzazioni", sia la voce "Accantonamento al fondo svalutazione crediti";
- l'EBT (che corrisponde al "Risultato prima delle imposte");
- l'EBITDA, EBIT ed EBT *Adjusted*: corrispondono ai medesimi indicatori alternativi di performance al netto delle partite di natura non ricorrente. Si segnala che al 30 giugno 2016 tali indicatori corrispondono ai medesimi *non-adjusted* in assenza di partite di natura non ricorrente.

- Il “Valore della Produzione” rappresentato dalla sommatoria algebrica delle voci “Ricavi netti”, “Altri ricavi e proventi” e “Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso”.

Per il commento agli indicatori alternativi di performance sopra menzionati si rimanda a quanto riportato nei paragrafi precedenti.

Nel seguito si riporta inoltre gli indicatori di struttura finanziaria e di situazione finanziaria ed economica:

## INDICATORI DI STRUTTURA FINANZIARIA

### INDICI DI COMPOSIZIONE DEL CAPITALE INVESTITO

INDICI	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
<b>1) Peso delle immobilizzazioni</b>		
Capitale immobilizzato	12.239	10.012
<hr/>	<hr/>	<hr/>
Totale attivo	58.338 = 20,98%	56.549 = 17,70%
<b>2) Peso del capitale circolante</b>		
Attivo circolante	46.100	46.537
<hr/>	<hr/>	<hr/>
Totale attivo	58.338 = 79,02%	56.549 = 82,30%

### INDICI DI COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI

INDICI	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
<b>1) Peso delle passività correnti</b>		
Passività correnti	26.649	28.730
<hr/>	<hr/>	<hr/>
Totale passivo (escluso PN)	40.677 = 65,51%	37.522 = 76,60%
<b>2) Peso delle passività non correnti</b>		
Passività non correnti	14.028	8.792
<hr/>	<hr/>	<hr/>
Totale passivo (escluso PN)	40.677 = 34,49%	37.522 = 23,40%
<b>3) Peso del capitale proprio</b>		
Capitale proprio	17.661	19.027
<hr/>	<hr/>	<hr/>
Capitale investito netto	24.144 = 73,15%	12.562 = 151,50%

L'analisi degli indici di composizione del capitale investito evidenzia la netta prevalenza di attività nette a breve termine sul totale attivo, come già riscontrato negli esercizi precedenti.

L'indice di composizione dei finanziamenti evidenzia:

- la prevalenza di fonti di finanziamento a breve termine, coerente con quanto rilevato a livello di impieghi;
- la riduzione della copertura del capitale investito netto con mezzi propri, dovuto al peggioramento della posizione finanziaria netta nel primo semestre 2016.

## INDICATORI DI SITUAZIONE FINANZIARIA

### INDICE DI LIQUIDITA'

INDICE	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
$\frac{\text{Attività correnti}}{\text{Passività correnti}}$	$\frac{46.100}{26.649} = 1,73$	$\frac{46.537}{28.730} = 1,62$

### INDICE DI AUTOCOPERTURA DEL CAPITALE FISSO

INDICE	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
$\frac{\text{Capitale proprio}}{\text{Capitale immobilizzato}}$	$\frac{17.661}{12.239} = 1,44$	$\frac{19.027}{10.012} = 1,90$

### INDICE DI DISPONIBILITA'

INDICE	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
$\frac{\text{Attività d'esercizio a breve termine}}{\text{Passività d'esercizio a breve termine}}$	$\frac{38.039}{23.432} = 1,62$	$\frac{30.492}{25.162} = 1,21$

L'analisi degli indicatori finanziari riflette un sostanziale equilibrio tra fonti ed impieghi, in continuità con l'esercizio precedente.

In particolare l'indice di liquidità evidenzia la capacità del Gruppo a far fronte agevolmente agli impegni finanziari di breve periodo, data la prevalenza di attività correnti sulle passività correnti.

L'indice di autocopertura del capitale fisso evidenzia una sostenuta copertura del capitale immobilizzato con mezzi propri.

Infine l'indice di disponibilità, evidenzia la prevalenza dell'attivo a breve termine rispetto alle passività d'esercizio a breve termine.



## INDICATORI DI SITUAZIONE ECONOMICA

### ROE - REDDITIVITA' DEL PATRIMONIO NETTO

	30 giugno 2016		30 giugno 2015	
$\frac{\text{Reddito netto di comp. del Gruppo}}{\text{Patrimonio netto di comp. del Gruppo}}$	$\frac{1.230}{15.322}$	= 8,03%	$\frac{873}{14.403}$	= 6,06%

### ROI - REDDITIVITA' DELLA GESTIONE CARATTERISTICA

	30 giugno 2016		30 giugno 2015	
$\frac{\text{Reddito operativo della gestione ordinaria}}{\text{Capitale investito}}$	$\frac{1.849}{24.144}$	= 7,66%	$\frac{1.778}{13.926}$	= 12,77%

### ROS - REDDITIVITA' DELLE VENDITE

	30 giugno 2016		30 giugno 2015	
$\frac{\text{Reddito operativo della gestione ordinaria}}{\text{Vendite}}$	$\frac{1.849}{26.985}$	= 6,85%	$\frac{1.778}{28.807}$	= 6,17%

Il ROE, che misura la redditività del capitale proprio, risulta positivo per merito dell'utile di competenza del 2016.

Il ROI, che misura la redditività della gestione caratteristica, mostra un valore positivo stante l'utile operativo realizzato dal Gruppo nel primo semestre 2016.

Il ROS rappresenta il reddito operativo medio per unità di ricavo; anche in questo caso l'utile a livello operativo condiziona in senso favorevole il valore di questo indice che risulta positivo e sostanzialmente in linea rispetto all'esercizio precedente.

## INFORMATIVA DI SETTORE

### Andamento economico per segmento di business

Si riportano di seguito i risultati economici consolidati ripartiti per settore. I dati del Gruppo vengono presentati con una ripartizione su tre settori, quello dei Controlli Numerici - CNC -, quello dei Sistemi di Fresatura ad alta velocità - HSM - e quello dell'assistenza tecnica post-vendita - Service.

Nell'ultima colonna del conto economico sono indicate le poste che non risultano allocabili; si tratta sostanzialmente dei costi amministrativi e generali e dei costi per pubblicità, promozione ed eventi fieristici sostenuti nell'interesse di tutte e tre le linee di business.

I ricavi intersettoriali sono costituiti prevalentemente da controlli numerici, quadri elettrici, componentistica e impiantistica elettromeccanica ceduti dal settore elettronico al settore dei sistemi di fresatura e reciprocamente da gruppi meccanici forniti al settore elettronico per applicazioni particolari.

Dati progressivi a giugno (migliaia di euro)	CNC		HSM		SERVICE		Non all.	TOTALE
	2016	%	2016	%	2016	%	2016	2016
<b>Ricavi</b>	<b>1.812</b>	<b>60,1%</b>	<b>18.605</b>	<b>99,9%</b>	<b>6.568</b>	<b>100,0%</b>	-	<b>26.985</b>
Ricavi Intersettoriali	1.202	39,9%	25	0,1%	-	0,0%	-	
<b>Totale ricavi riclassificati</b>	<b>3.014</b>	<b>100,0%</b>	<b>18.630</b>	<b>99,9%</b>	<b>6.568</b>	<b>100,0%</b>	-	
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	250	8,3%	2.886	15,5%	(16)	-0,2%	-	3.121
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(610)	-20,2%	(9.876)	-53,0%	(592)	-9,0%	(92)	(11.170)
<b>Costi intersettoriali</b>	<b>(4)</b>	<b>-0,1%</b>	<b>(1.552)</b>	<b>-8,3%</b>	<b>322</b>	<b>4,9%</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
Provvigioni, trasporti e lavorazioni est.	(397)	-13,2%	(2.836)	-15,2%	(193)	-2,9%	(3)	(3.429)
<b>Margine sulle vendite</b>	<b>2.254</b>	<b>74,8%</b>	<b>7.253</b>	<b>38,9%</b>	<b>6.089</b>	<b>92,7%</b>	<b>(89)</b>	<b>15.507</b>
Altri ricavi operativi	275	9,1%	508	2,7%	98	1,5%	96	978
Altri costi operativi	(252)	-8,4%	(1.131)	-6,1%	(1.582)	-24,1%	(2.433)	(5.398)
Costo del personale	(1.453)	-48,2%	(2.922)	-15,7%	(2.525)	-38,4%	(1.932)	(8.831)
Svalutazioni e ammortamenti	(8)	-0,3%	(178)	-1,0%	(48)	-0,7%	(173)	(407)
<b>Risultato operativo</b>	<b>816</b>	<b>27,1%</b>	<b>3.530</b>	<b>19,0%</b>	<b>2.033</b>	<b>31,0%</b>	<b>(4.531)</b>	<b>1.849</b>

Dati progressivi a giugno (migliaia di euro)	CNC		HSM		SERVICE		Non all.	TOTALE
	2015	%	2015	%	2015	%	2015	2015
<b>Ricavi</b>	<b>2.016</b>	<b>68,2%</b>	<b>20.208</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.584</b>	<b>100,0%</b>	-	<b>28.808</b>
Ricavi Intersettoriali	940	31,8%		0,0%	-	0,0%	-	
<b>Totale ricavi riclassificati</b>	<b>2.956</b>	<b>100,0%</b>	<b>20.208</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.584</b>	<b>100,0%</b>	-	
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	271	9,2%	2.860	14,2%	35	0,5%	-	3.166
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(1.107)	-37,4%	(10.027)	-49,6%	(280)	-4,3%	(64)	(11.478)
<b>Costi intersettoriali</b>	<b>103</b>	<b>3,5%</b>	<b>(1.545)</b>	<b>-7,6%</b>	<b>457</b>	<b>6,9%</b>	<b>45</b>	<b>-</b>
Provvigioni, trasporti e lavorazioni est.	(385)	-13,0%	(4.141)	-20,5%	(247)	-3,8%	5	(4.778)
<b>Margine sulle vendite</b>	<b>1.838</b>	<b>62,2%</b>	<b>7.355</b>	<b>36,4%</b>	<b>6.549</b>	<b>99,5%</b>	<b>(24)</b>	<b>15.718</b>
Altri ricavi operativi	274	9,3%	439	2,2%	48	0,7%	302	1.063
Altri costi operativi	(210)	-7,1%	(1.062)	-5,3%	(1.422)	-21,6%	(2.676)	(5.370)
Costo del personale	(1.507)	-51,0%	(2.659)	-13,2%	(2.630)	-39,9%	(1.872)	(8.668)
Svalutazioni e ammortamenti	(38)	-1,3%	(149)	-0,7%	(199)	-3,0%	(579)	(965)
<b>Risultato operativo</b>	<b>357</b>	<b>12,1%</b>	<b>3.924</b>	<b>19,4%</b>	<b>2.346</b>	<b>35,6%</b>	<b>(4.849)</b>	<b>1.778</b>

## RICERCA E SVILUPPO

L'attività di ricerca e sviluppo ha sempre rappresentato uno dei punti di forza del Gruppo Fidia ed è stata pertanto oggetto di notevoli investimenti nel corso degli anni. Alle attività di R&D, è attualmente dedicato un team di circa 34 persone, che opera con il supporto di consulenti specializzati.

I costi sostenuti dal Gruppo nel primo semestre 2016 ammontano a circa 1,35 milioni di euro, pari a circa il 5,0% del fatturato (1,4 milioni di euro nel primo semestre del 2015 pari a circa il 4,9% dei ricavi) e risultano sostenuti in prevalenza dalla Capogruppo Fidia S.p.A.

Poiché l'attività di ricerca e sviluppo è svolta prevalentemente con risorse interne, una parte rilevante dei costi (circa 1,1 milioni di euro) è rappresentato da spese per il personale.

I costi oggetto di capitalizzazione ammontano a circa 151 migliaia di euro.

Mediante l'attività di Ricerca e Sviluppo, il Gruppo persegue l'obiettivo di adeguare costantemente i propri prodotti alle esigenze della clientela, di essere sempre all'avanguardia con l'innovazione tecnologica nel settore merceologico di riferimento e di arricchire le proprie conoscenze al fine di presidiare i settori di mercato considerati trainanti e con maggiori potenzialità. Gli investimenti in ricerca e sviluppo effettuati negli ultimi anni hanno consentito al Gruppo di rafforzare la propria presenza nel settore aerospaziale e di acquisire commesse nell'ambito delle macchine per la lavorazione di componenti per l'energia e per la lavorazione di materiali innovativi (ad esempio la fibra di carbonio ed il titanio). Le attività di ricerca si sviluppano su entrambe le linee di business del Gruppo.

Nel campo dei **controlli numerici e degli azionamenti**, le principali linee di ricerca e sviluppo che hanno caratterizzato le attività nel corso del primo semestre del 2016 sono le seguenti:

- **Green Electric Drives novel structures for high performance drives** – A partire dall'ultimo trimestre 2015 e per la durata di tre anni Fidia finanzia una borsa di studio per un dottorato di ricerca presso Politecnico di Torino (PhD in Electrical, Electronics and Communications Engineering) con titolo: *Green Electric Drives novel structures for high performance drives*. L'attività di dottorato è seguita da tutor sia accademici che aziendali in modo che le soluzioni sviluppate possano avere un'effettiva ricaduta ed impatto sulle nuove linee di azionamenti digitali XPOWER™.
- **ViMill® – Look-ahead Virtual Milling** – è in corso lo sviluppo di nuove release sempre con funzionalità che rispondono sempre più alle esigenze dei clienti di interfacciare ed integrare ViMill all'interno degli apparati di gestione dei processi produttivi. Maggior robustezza nella gestione degli input e un miglioramento sia nel pre-trattamento dei modelli 3D non sempre affidabili sia delle librerie core per la modellazione grafica completano il quadro di un software sempre più integrato, user friendly ed error free che ha la capacità di eliminare il rischio di errori introdotti dall'operatore.
- **nC19** – FIDIA sta completando le attività di messa in produzione e certificazione prodotto per il nuovo controllo numerico compatto. nC19 è basato su una architettura hardware Panel PC con display TFT da 19" orientato in portrait mode e funzionalità full-touch. Il controllo nC19 rappresenta l'evoluzione del controllo numerico FIDIA in termini di prestazioni ed usabilità ed è caratterizzato dall'utilizzo di un'architettura hardware personalizzata sulle esigenze operative del controllo per offrire la massima affidabilità e robustezza.
- **WS5 User interface** – Nel terzo trimestre del 2016 verrà rilasciata una prima versione della nuova interfaccia utente dal design innovativo, trasversale alle diverse piattaforme, remotabile e ottimizzata per i nuovi CNC con interfaccia full-touch. La release è stata arricchita di funzionalità che aggiungono flessibilità al sistema e sono già in programma ulteriori sviluppi e moduli aggiuntivi che consentiranno di sfruttare a pieno tutte le potenzialità di questa nuova architettura.
- **Controllo Assi e Funzionalità CNC** – Nel corso dei primi sei mesi del 2016 la logica di controllo assi è stata migliorata andando ad agire su diversi aspetti con l'obiettivo di

migliorare la qualità e i tempi di lavorazione dei pezzi prodotti. Tre versioni di logica ufficiale sono state rilasciate e nuovi branch sono stati aperti al fine di integrare migliorie più consistenti volte ad incrementare la flessibilità, l'usabilità e l'applicabilità dei sistemi di controllo FIDIA.

- **IO-LINE** – Il progetto IO-LINE ha come obiettivo il rinnovamento dei sistemi di gestione delle periferiche di input e di output accessorie al controllo numerico e alla macchina utensile. Lo sviluppo sancisce il passaggio dalla soluzione attualmente adottata, denominata I/O LUX, basata su trasmissione dati a infrarossi, alla nuova soluzione I/O LINE, che sfrutta la comunicazione attraverso il BUS di campo FFB sviluppato da FIDIA. Nel corso del 2016 sono entrati in produzione i primi moduli e si stanno effettuando le attività di prototipazione degli ultimi moduli e di certificazione/test dei moduli già prodotti.
- **iMonitor** - Suite SW atta a monitorare i dettagli delle operazioni eseguite sulle macchine dotate di controllo FIDIA. Analizza i tempi di lavorazione effettivi, i tempi di fermo macchina e gli eventi principali da fare durante l'utilizzo delle macchine al fine di monitorare ed individuare problematiche e definire gli interventi di manutenzione necessari per ottenere la massima efficienza. iMonitor rappresenta la risposta FIDIA alla richiesta di un tool integrato di monitoraggio macchina in grado di migliorare il controllo dell'officina e gestire in maniera più attenta ed efficace gli interventi di manutenzione. Dispone di funzionalità per il controllo dello stato macchina da dispositivo remoto, come telefono, tablet e PC. Il primo semestre del 2016 ha visto un primo consolidamento della prima release che pone le basi per i successivi step di sviluppo.

Nel settore dei **sistemi di fresatura ad alta velocità** il Gruppo ha perseguito una strategia di sviluppo centrata da un lato sull'allargamento della propria offerta di macchine e sulla ricerca di soluzioni tecnologicamente all'avanguardia finalizzate alla lavorazione di nuovi materiali ed allo sbocco in nuovi settori e nuovi ambiti applicativi, dall'altro sul rafforzamento delle collaborazioni con partner industriali e clienti tramite il co-sviluppo di nuove tecnologie produttive.

I principali progetti che hanno caratterizzato il primo semestre 2016 sono:

- **Nuova serie K** – Il successo riscontrato negli anni dalle macchine della serie K per il settore aerospace, ha motivato a proseguire, anche nella prima parte del 2016, la progettazione di una nuova gamma di macchine con architettura modulare e prestazioni dinamiche aumentate. Tale modularità consente la realizzazione di soluzioni customizzate sulle esigenze dei clienti, basate sulla combinazione di moduli standard. L'obiettivo della nuova serie K è di confermare il successo della serie precedente e consolidare la presenza di FIDIA nel settore aerospace.
- **D321** – Nel corso del primo semestre 2016 si è avviato lo sviluppo di una nuova macchina per la finitura di stampi della serie DIGIT basata su architettura gantry che si affiancherà alle proposte attuali della serie DIGIT con architettura open frame.
- **Teste di fresatura serie M5** – Il set di teste di fresatura vede nei primi sei mesi del 2016 il rinnovarsi o l'introduzione di tre versioni S, L ed E. Gli ammodernamenti dei componenti e delle funzionalità permettono di accogliere mandrini a maggior potenza per applicazione ad alta coppia con grossa asportazione di truciolo. Mantengono caratteristiche simili alla serie attuale con la quale condividono alcune parti comuni, tra cui la piattaforma v3 che consente di cambiare rapidamente ed efficacemente la testa di lavorazione, aumentando drasticamente la versatilità delle macchine che ne sono equipaggiate.

Infine, anche nel 2016 è proseguita l'attività del Gruppo nel campo della ricerca finanziata. Il primo semestre del 2016 ha visto la partecipazione di Fidia in 4 progetti co-finanziati dalla Commissione Europea in ambito FP7 e Horizon 2020. FIDIA prosegue inoltre l'attività di preparazione di nuove proposte progettuali con l'obiettivo di sostenere e consolidare il livello di innovazione di prodotto e

di processo che contraddistingue il Gruppo. Si presenta di seguito una sintesi delle aree di intervento su cui insistono i principali progetti finanziati.

- **EASE-R3** – Integrated Framework for a cost-effective and ease of repair, renovation and re-use of machine tools within modern factory: Progetto coordinato da FIDIA nell'ambito dello sviluppo di metodologie innovative a supporto della selezione delle strategie di manutenzione ottimali.
- **T-REX** – Lifecycle extension through product redesign and repair, renovation, reuse, recycle strategies for usage&reusage-oriented business models: sviluppo e implementazione di nuovi modelli di business centrati sull'uso e il riuso dei sistemi produttivi.
- **MMTECH** - New aerospace advanced cost effective materials and rapid manufacturing technologies: sviluppo di tecnologie e metodologie di produzione orientate a ridurre tempi e costi lungo l'intero ciclo di vita del velivolo (progettazione, produzione, manutenzione, revisione, riparazione e retrofit).
- **MC-SUITE** - ICT Powered Machining Software Suite: sviluppo di una nuova generazione di strumenti ICT per la simulazione, ottimizzazione e miglioramento dei processi di fresatura e fabbricazione industriale. L'obiettivo è la riduzione del gap tra la lavorazione reale del pezzo e il design del suo processo produttivo.

I risultati di questi progetti contribuiscono significativamente alla definizione delle principali linee di sviluppo dei prodotti del Gruppo sul medio e lungo termine.

## RAPPORTI INFRAGRUPPO E CON PARTI CORRELATE

I rapporti tra le società del Gruppo sono regolati a condizioni di mercato tenuto conto delle caratteristiche dei beni e dei servizi prestati. Tali rapporti sono di natura essenzialmente commerciale.

Il Consiglio di Amministrazione del 11 novembre 2010 ha predisposto ed approvato l'adozione di specifiche procedure interne denominate *Linee Guida e criteri di comportamento in merito alle operazioni "particolarmente significative", "atipiche o inusuali" e con "parti correlate"* (le "*Linee Guida*") che recepiscono sia i criteri previsti dal Codice di Autodisciplina, sia il Regolamento recante disposizioni in materia di parti correlate adottato con delibera Consob n. 17221 del 12 marzo 2010 così come modificata con successiva delibera Consob n. 17389 del 23 giugno 2010.

Tali procedure sono disponibili sul sito internet della società, [www.fidia.com](http://www.fidia.com), nella sezione *Investor Relations*, sotto sezione *corporate governance*.

La produzione dei sistemi di fresatura, dei controlli numerici, dei componenti meccanici e degli impianti elettrici, dopo le fusioni avvenute negli esercizi passati, risulta in capo alla Fidia S.p.A.

Le controllate estere di Fidia, con la sola eccezione della Shenyang Fidia NC & M Co. Ltd., svolgono attività di vendita ed assistenza tecnica dei prodotti del Gruppo nei rispettivi mercati e a tal fine li acquistano, in prevalenza direttamente dalla Capogruppo. I rapporti di vendita infragruppo sono effettuati sulla base di prezzi di trasferimento applicati con continuità e uniformità tra società; il rapporto di fornitura avviene sulla base di normali prezzi di mercato.

Con riferimento alla società controllata Shenyang Fidia NC & M Co. Ltd., essa produce e commercializza, su progetto Fidia, controlli numerici e sistemi di fresatura per il mercato cinese acquistando i componenti strategici dalla Capogruppo Fidia S.p.A., a normali condizioni di mercato e le restanti parti da fornitori locali.

Sulla base delle informazioni ricevute dalle società del Gruppo, non sono state rilevate operazioni atipiche o inusuali, così come definite dalla Consob.

Ai sensi dell'art.7.2 lettera c) delle più sopra richiamate "*Linee Guida*" si comunica che nel corso dei primi sei mesi del 2016 non sono state poste in essere operazioni con parti correlate definibili come "di maggior rilevanza". Invece, nel corso del primo semestre dell'esercizio, la Fidia S.p.A. ha stipulato, tra gli altri, un contratto di fornitura relativo a due sistemi di fresatura ad alta velocità con la società controllata Fidia Co. (USA) per un valore di circa 1,4 milioni di dollari (poco più di 1 milione di euro). L'operazione in oggetto, rientrando tra quelle ordinarie e concluse a condizioni equivalenti a quelle di mercato, pur superando la soglia di rilevanza definita ai sensi dell'Allegato 3 del regolamento Consob 17221, è stata esclusa dall'applicazione della disciplina per le operazioni con le parti correlate, ai sensi dell'art.7.2 lettera f) delle predette "*Linee Guida*".

Ai sensi della Delibera Consob 15519 del 27 luglio 2006, sono stati predisposti appositi schemi supplementari di Conto economico consolidato, di Situazione patrimoniale e finanziaria consolidata e di Rendiconto finanziario consolidato, che evidenziano l'impatto delle operazioni con parti correlate sulle singole poste di bilancio.

## ANDAMENTO DELLE SOCIETA' DEL GRUPPO

Si fornisce di seguito una informativa sintetica sull'andamento delle società del Gruppo nel semestre. I dati si riferiscono alle situazioni economico-patrimoniali predisposte secondo i principi contabili internazionali IAS/IFRS e tutte le società risultano consolidate con il metodo integrale.

	Fidia S.p.A.	Fidia GmbH	Fidia Co.	Fidia S.a.r.l.	Fidia Iberica S.A.
Valuta di conto	KEURO	KEURO	KUSD	KEURO	KEURO
Periodo di riferimento delle informazioni di bilancio	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016
<b><u>ATTIVO</u></b>					
<b>Attività non correnti</b>					
- Immobili, impianti e macchinari	6.721	235	1.624	4	425
- Immobilizzazioni immateriali	1.195	0	10	0	1
- Partecipazioni	9.882	23	-	-	3
- Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-	-	-
- Crediti commerciali e altri crediti non correnti	1.158	-	4	7	199
- Attività per imposte anticipate	397	24	113	22	36
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>19.353</b>	<b>282</b>	<b>1.751</b>	<b>34</b>	<b>665</b>
<b>Attività correnti</b>					
- Rimanenze	17.925	1.402	2.432	105	437
- Crediti commerciali e altri crediti correnti	10.182	702	5.749	970	376
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	4.083	644	740	500	683
<b>Totale attività correnti</b>	<b>32.190</b>	<b>2.747</b>	<b>8.921</b>	<b>1.575</b>	<b>1.496</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>51.544</b>	<b>3.030</b>	<b>10.673</b>	<b>1.609</b>	<b>2.161</b>
<b><u>PASSIVO</u></b>					
<b>Patrimonio netto</b>					
- Capitale sociale	5.123	520	400	300	180
- Altre riserve	3.984	1.161	6.327	246	651
- Utile (Perdita) del periodo	-386	187	540	123	16
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>8.631</b>	<b>1.869</b>	<b>7.267</b>	<b>669</b>	<b>847</b>
<b>Passività non correnti</b>					
- Altri debiti e passività non correnti	0	0	0	67	0
- Trattamento di fine rapporto	2.501	0	0	0	0
- Passività per imposte differite	0	0	0	0	53
- Altre passività finanziarie non correnti	36	0	0	0	0
- Passività finanziarie correnti	11.191	71	36	0	56
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>13.728</b>	<b>71</b>	<b>36</b>	<b>67</b>	<b>108</b>
<b>Passività correnti</b>					
- Passività finanziarie correnti	4.423	65	0	0	15
- Debiti commerciali e altri Debiti correnti	23.885	957	3.168	873	1.157
- Fondi a breve termine	877	68	201	0	34
<b>Totale passività correnti</b>	<b>29.185</b>	<b>1.090</b>	<b>3.369</b>	<b>873</b>	<b>1.206</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>51.544</b>	<b>3.030</b>	<b>10.673</b>	<b>1.609</b>	<b>2.161</b>

	Fidia S.p.A.	Fidia GmbH	Fidia Co.	Fidia S.a.r.l.	Fidia Iberica S.A.
Valuta di conto	KEURO	KEURO	KUSD	KEURO	KEURO
Periodo di riferimento delle informazioni di bilancio	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016
<b><u>CONTO ECONOMICO</u></b>					
- Vendite nette	17.374	2.235	8.628	1.773	1.511
- Altri ricavi e proventi	839	105	200	1	89
<b>Totale ricavi</b>	<b>18.213</b>	<b>2.340</b>	<b>8.787</b>	<b>1.774</b>	<b>1.600</b>
- Variaz. delle rimanenze di prodotti finiti e prodotti in corso di lavorazione	4.074	-37	-1.399	27	-691
- Consumi di materie prime e di consumo	9.341	892	4.156	1.239	329
- Costo del personale	5.778	753	759	198	278
- Altri costi operativi	7.164	291	1.565	177	251
- Svalutazioni e ammortamenti	183	55	66	1	32
<b>Risultato operativo della gestione ordinaria</b>	<b>-180</b>	<b>313</b>	<b>883</b>	<b>187</b>	<b>18</b>
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti					
<b>Risultato operativo</b>	<b>-180</b>	<b>313</b>	<b>883</b>	<b>187</b>	<b>18</b>
-Proventi (Oneri) finanziari	-193	-4	7	0	4
	0	0	0	0	0
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>-373</b>	<b>309</b>	<b>890</b>	<b>187</b>	<b>22</b>
<b>Imposte sul reddito</b>	<b>-13</b>	<b>-121</b>	<b>-350</b>	<b>-63</b>	<b>-6</b>
<b>Risultato netto del periodo</b>	<b>-386</b>	<b>187</b>	<b>540</b>	<b>123</b>	<b>16</b>



	Fidia do Brasil Ltda	Beijing Fidia M.&E. Co. Ltd.	Shenyang Fidia NC&M Company Ltd
Valuta di conto	KREAIS	KRMB	KRMB
Periodo di riferimento delle informazioni di bilancio	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016
<b><u>ATTIVO</u></b>			
<b>Attività non correnti</b>			
- Immobili, impianti e macchinari	23	350	157
- Immobilizzazioni immateriali	0	37	-
- Partecipazioni	-	-	-
- Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-
- Crediti commerciali e altri crediti non correnti	-	-	-
- Attività per imposte anticipate	97	562	130
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>120</b>	<b>949</b>	<b>286</b>
<b>Attività correnti</b>			
- Rimanenze	481	7.407	25.237
- Crediti commerciali e altri crediti correnti	1.261	38.620	7.956
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	258	7.961	2.463
<b>Totale attività correnti</b>	<b>2.000</b>	<b>53.988</b>	<b>35.657</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>2.120</b>	<b>54.937</b>	<b>35.943</b>
<b><u>PASSIVO</u></b>			
<b>Patrimonio netto</b>			
-Capitale sociale	400	12.8184	42.518
- Altre riserve	-137	27.334	-17.752
- Utile (Perdita) del periodo	144	2.710	-528
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>407</b>	<b>42.859</b>	<b>24.238</b>
<b>Passività non correnti</b>			
- Altri debiti e passività non correnti	72	0	0
-Trattamento di fine rapporto	0	0	0
- Passività per imposte differite	0	0	0
- Altre passività finanziarie non correnti	0	0	0
- Passività finanziarie non correnti	0	0	0
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Passività correnti</b>			
- Passività finanziarie correnti	0	0	0
- Debiti commerciali e altri Debiti correnti	1.599	12.078	11.675
- Fondi a breve termine	43	0	30
<b>Totale passività correnti</b>	<b>1.642</b>	<b>12.078</b>	<b>11.705</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>2.120</b>	<b>54.937</b>	<b>35.943</b>

	Fidia do Brasil Ltda	Beijing Fidia M.&E. Co. Ltd.	Shenyang Fidia NC&M Company Ltd
Valuta di conto	KREAIS	KRMB	KRMB
Periodo di riferimento delle informazioni di bilancio	30.06.2016	30.06.2016	30.06.2016
<b><u>CONTO ECONOMICO</u></b>			
- Vendite nette	1.500	23.169	15.180
- Altri ricavi e proventi	1	116	0
<b>Totale ricavi</b>	<b>1.501</b>	<b>23.286</b>	<b>15.180</b>
- Variaz. delle rimanenze di prodotti finiti e prodotti in corso di lavorazione	120	-162	3.295
- Consumi di materie prime e di consumo	849	10.919	13.426
- Costo del personale	368	4.661	3.026
- Altri costi operativi	418	5.238	2.169
- Svalutazioni e ammortamenti	6	152	392
<b>Risultato operativo</b>	<b>-20</b>	<b>2.153</b>	<b>-539</b>
-Proventi (Oneri) finanziari	208	1.536	19
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>188</b>	<b>3.689</b>	<b>-520</b>
<b>Imposte sul reddito</b>	44	979	7
<b>Risultato netto del periodo</b>	<b>232</b>	<b>4.668</b>	<b>-513</b>

## **FATTI DI RILIEVO INTERVENUTI DOPO LA FINE DEL SEMESTRE E PREVEDIBILE EVOLUZIONE DELLA GESTIONE PER L'ESERCIZIO IN CORSO**

### **Fatti di rilievo intervenuti dopo la fine del semestre**

Si segnala che in data 02 agosto 2016 è stata perfezionata l'acquisizione della quota del 4% di Beijing Fidial M. & E. Co.; a partire da tale data, pertanto, la Fidial S.p.A. è divenuta titolare del 96% della società cinese; l'esborso finanziario complessivo sostenuto dalla Fidial è stato pari ad euro 371 migliaia.

### **Evoluzione prevedibile della gestione**

Il secondo trimestre dell'esercizio si è chiuso con un risultato notevolmente positivo, ed il semestre è anch'esso positivo nel suo complesso.

Sul fronte commerciale, la prestazione realizzata è stata soddisfacente in tutti e tre i settori, che hanno segnato buoni dati di acquisizione nel primo semestre dell'anno. Tale trend positivo si è mantenuto anche nel mese di luglio.

Sulla base di questi presupposti, il management del Gruppo confida in un mantenimento della performance economica nella seconda parte dell'esercizio.

Si segnala che durante il semestre si sono compiute operazioni di business per sostenere la capacità produttiva del Gruppo e la tempestività nelle consegne, anche attraverso politiche di più alti livelli di scorte. Questo, insieme al fabbricato industriale in corso di costruzione, una volta a regime consentirà di aumentare efficienza e volumi produttivi adeguandole ai risultati commerciali del Gruppo, che si prevedono alti anche per l'anno in corso.

L'investimento totale per il fabbricato ammonta ad un totale di 6,6 milioni di euro ed è finanziato attraverso un contratto di leasing con il Mediocredito Italiano S.p.A. (Gruppo Intesa San Paolo).

Sulla scorta dei suddetti fatti, la posizione finanziaria netta del Gruppo risulta a debito di circa 6,5 milioni di euro, in diminuzione rispetto alla fine d'anno scorso.

# **GRUPPO FIDIA**

**Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2016**

## CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO (\*)

(in migliaia di euro)	Note	1° semestre 2016	1° semestre 2015
- Vendite nette	1	26.985	28.807
- Altri ricavi e proventi	2	978	1.063
<b>Totale ricavi e proventi</b>		<b>27.963</b>	<b>29.870</b>
- Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso		3.121	3.166
- Consumi di materie prime e di consumo	3	(11.170)	(11.478)
- Costo del personale	4	(8.831)	(8.668)
- Altri costi operativi	5	(8.827)	(10.148)
- Svalutazioni e ammortamenti	6	(407)	(964)
<b>Utile/(Perdita) operativa della gestione ordinaria</b>		<b>1.849</b>	<b>1.778</b>
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti	7	0	0
<b>Utile/(Perdita) operativa</b>		<b>1.849</b>	<b>1.778</b>
- Proventi/(Oneri) finanziari	8	88	(624)
<b>Utile/(Perdita) prima delle imposte</b>		<b>1.937</b>	<b>1.154</b>
- Imposte sul reddito	9	(715)	(443)
<b>Utile/(Perdita) delle attività in continuità</b>		<b>1.222</b>	<b>711</b>
- Utile/(Perdita) delle attività discontinue		-	-
<b>Utile/(Perdita) del periodo</b>		<b>1.222</b>	<b>711</b>
<b>Utile/(Perdita) attribuibile a :</b>			
- Soci della controllante		<b>1.230</b>	<b>873</b>
- Interessenze di pertinenza di terzi		<b>(8)</b>	<b>(162)</b>

(in euro)

Risultato per azione ordinaria	10	0,24	0,17
Risultato diluito per azione ordinaria	10	0,24	0,17

(\*) Ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006, gli effetti dei rapporti con parti correlate sul Conto economico consolidato sono evidenziati nell'apposito schema di Conto economico riportato nelle pagine successive e sono descritti nella nota n. 33.

## CONTO ECONOMICO COMPLESSIVO CONSOLIDATO

(in migliaia di euro)	Note	1° semestre 2016	1° semestre 2015
<b>Utile/(perdita) del periodo (A)</b>		<b>1.222</b>	<b>711</b>
Altri utili/(perdite) complessivi riclassificabili successivamente a conto economico:			
Utile/(perdita) sugli strumenti di copertura di flussi finanziari ( <i>cash flow hedge</i> )	20	39	84
Utile/(perdita) derivante dalla conversione dei bilanci di imprese estere	20	(497)	1.187
Effetto fiscale relativo agli Altri utili/(perdite) complessivi riclassificabili a conto economico	20	(9)	(23)
<b>Totale Altri utili/(perdite) complessivi riclassificabili successivamente a conto economico, al netto dell'effetto fiscale (B1)</b>		<b>(467)</b>	<b>1.248</b>
Altri utili/(perdite) complessivi non riclassificabili successivamente a conto economico:			
Utile/(perdita) attuariale sui piani a benefici definiti	20	(137)	(177)
Effetto fiscale relativo agli Altri utili/(perdite) complessivi non riclassificabili a conto economico	20	33	48
<b>Totale Altri utili/(perdite) complessivi non riclassificabili successivamente a conto economico, al netto dell'effetto fiscale (B2)</b>		<b>(104)</b>	<b>(129)</b>
<b>Totale Altri utili/(perdite) complessivi, al netto dell'effetto fiscale (B)=(B1)+(B2)</b>		<b>(571)</b>	<b>1.119</b>
<b>Totale utile/(perdita) complessivo del periodo (A)+(B)</b>		<b>651</b>	<b>1.830</b>
<b>Totale utile/(perdita) complessivo attribuibile a:</b>			
Soci della controllante		<b>752</b>	<b>1.787</b>
Interessenze di pertinenza di terzi		<b>(101)</b>	<b>43</b>

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA CONSOLIDATA (\*)

(in migliaia di euro)	Note	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
<b>ATTIVO</b>			
<b>ATTIVITA' NON CORRENTI</b>			
- Immobili, impianti e macchinari	11	8.924	6.452
- Immobilizzazioni immateriali	12	1.212	1.099
- Partecipazioni	13	16	16
- Altri crediti e attività non correnti	14	1.368	1.393
- Attività per imposte anticipate	9	719	1.052
<b>TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>12.238</b>	<b>10.012</b>
<b>ATTIVITA' CORRENTI</b>			
- Rimanenze	15	24.088	19.825
- Crediti commerciali	16	11.867	9.646
- Crediti per imposte correnti	17	566	193
- Altri crediti e attività correnti	17	1.518	828
- Altre attività finanziarie correnti	18	-	4
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	19	8.061	16.041
<b>TOTALE ATTIVITA' CORRENTI</b>		<b>46.100</b>	<b>46.537</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>		<b>58.338</b>	<b>56.549</b>
<b>PASSIVO</b>			
<b>PATRIMONIO NETTO</b>			
- Capitale emesso e riserve attribuibili ai soci della controllante		15.322	16.585
- Interessenze di pertinenza di terzi		2.339	2.442
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO</b>	20	<b>17.661</b>	<b>19.027</b>
<b>PASSIVITA' NON CORRENTI</b>			
- Altri debiti e passività non correnti	21	87	290
- Trattamento di fine rapporto	22	2.501	2.372
- Passività per imposte differite	9	53	59
- Fondo per rischi ed oneri	28	58	59
- Altre passività finanziarie non correnti	23	36	6
- Passività finanziarie non correnti	24	11.293	6.006
<b>TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>14.028</b>	<b>8.792</b>
<b>PASSIVITA' CORRENTI</b>			
- Passività finanziarie correnti	24	3.083	3.347
- Altre passività finanziarie correnti	25	133	221
- Debiti commerciali	26	11.477	11.335
- Debiti per imposte correnti	27	881	1.558
- Altri debiti e passività correnti	27	9.901	10.950
- Fondi per rischi ed oneri	28	1.175	1.319
<b>TOTALE PASSIVITA' CORRENTI</b>		<b>26.649</b>	<b>28.730</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>		<b>58.338</b>	<b>56.549</b>

(\*) Ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006, gli effetti dei rapporti con parti correlate sullo Stato patrimoniale consolidato sono evidenziati nell'apposito schema di Stato patrimoniale riportato nelle pagine successive e sono descritti nella nota n. 33.

## RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO (\*)

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
<b>A) Disponibilità e mezzi equivalenti all'inizio del periodo</b>	<b>15.534</b>	<b>9.039</b>
<b>B) Disponibilità generate (assorbite) dalle operazioni del periodo:</b>		
- Risultato del Gruppo e dei Terzi	1.222	873
- Ammortamenti e svalutazioni di immobilizzazioni materiali	325	321
- Minusvalenze (plusvalenze) nette da alienazioni di immobilizzazioni materiali	(7)	(10)
- Variazione netta del fondo trattamento di fine rapporto	129	187
- Variazione netta dei fondi rischi ed oneri	(146)	59
- Variazione netta (attività) passività per imposte (anticipate) differite	327	81
Variazione netta del capitale di esercizio:		
- crediti	(3.258)	(2.311)
- rimanenze	(4.263)	(4.420)
- debiti	(1.787)	5.194
	<b>(7.458)</b>	<b>(26)</b>
<b>C) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di investimento</b>		
-Investimenti in:		
immobili, impianti e macchinari	(2.819)	(759)
immobilizzazioni immateriali	(166)	(249)
-Realizzo della vendita di:		
immobili, impianti e macchinari	73	24
immobilizzazioni finanziarie		
	<b>(2.912)</b>	<b>(984)</b>
<b>D) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di finanziamento</b>		
- Variazione finanziamenti	4.903	3.875
- Dividendi pagati	(2.045)	(1.278)
- Variazione di capitale e riserve	(44)	(65)
- Variazione netta delle spettanze di terzi	(94)	43
- Variazione netta delle altre attività e passività finanziarie correnti e non	(54)	493
	<b>2.666</b>	<b>3.068</b>
Differenze cambi da conversione	(396)	939
<b>E) Variazione netta delle disponibilità monetarie</b>	<b>(8.100)</b>	<b>2.997</b>
<b>F) Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo</b>	<b>7.434</b>	<b>12.036</b>
Dettaglio delle disponibilità e mezzi equivalenti :		
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	8.061	12.657
Conti correnti passivi bancari	(627)	(621)
	<b>7.434</b>	<b>12.036</b>

(\*) Ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006, gli effetti dei rapporti con parti correlate sul Rendiconto finanziario consolidato sono evidenziati nell'apposito schema di Rendiconto finanziario riportato nelle pagine successive.



## PROSPETTO DELLE VARIAZIONI DEL PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO

(in migliaia di euro)	Capitale sociale	Azioni proprie	Riserve di capitale	Riserve di risultato	Riserva da cash flow hedge	Riserva da conversione	Riserva utili/perdite attuariali	Altre riserve	Risultato di periodo	Totale Patrimonio netto di competenza del Gruppo	Interessenze di pertinenza di terzi	Totale Patrimonio netto
<b>Saldo al 1° gennaio 2015</b>	<b>5.123</b>	<b>(45)</b>	<b>1.240</b>	<b>3.162</b>	<b>(344)</b>	<b>1.713</b>	<b>(66)</b>	<b>213</b>	<b>2.894</b>	<b>13.890</b>	<b>2.623</b>	<b>16.513</b>
Destinazione risultato es. precedente				(1.278)	-	-	-	-	0	(1.278)	0	(1.278)
Risultato di periodo complessivo	-			-	61	982	(129)		873	1.787	43	1.830
Altre variazioni				5						5		5
<b>Saldo al 30 giugno 2015</b>	<b>5.123</b>	<b>(45)</b>	<b>1.240</b>	<b>1.889</b>	<b>(283)</b>	<b>2.695</b>	<b>(195)</b>	<b>213</b>	<b>3.767</b>	<b>14.403</b>	<b>2.666</b>	<b>17.069</b>
<b>Saldo al 1° gennaio 2016</b>	<b>5.123</b>	<b>(45)</b>	<b>1.240</b>	<b>4.730</b>	<b>(65)</b>	<b>2.716</b>	<b>(50)</b>	<b>213</b>	<b>2.723</b>	<b>16.585</b>	<b>2.442</b>	<b>19.027</b>
Destinazione risultato es. precedente				678					(2.723)	(2.045)		(2.045)
Risultato di periodo complessivo	-	-	-	30	30	(404)	(104)	-	1.230	752	(101)	651
Altre variazioni	-	-	-	30	-	-	-	-		30	(2)	28
<b>Saldo al 30 giugno 2016</b>	<b>5.123</b>	<b>(45)</b>	<b>1.240</b>	<b>5.438</b>	<b>(35)</b>	<b>2.312</b>	<b>(154)</b>	<b>213</b>	<b>1.230</b>	<b>15.322</b>	<b>2.339</b>	<b>17.661</b>

## CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO

ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006

(in migliaia di euro)	Note	1° semestre 2016	Di cui parti correlate	1° semestre 2015	Di cui parti correlate
- Vendite nette	1	26.985	163	28.807	47
- Altri ricavi e proventi	2	978		1.063	
<b>Totale ricavi e proventi</b>		<b>27.963</b>		<b>29.870</b>	
- Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso		3.121		3.166	
- Consumi di materie prime e di consumo	3	(11.170)		(11.478)	
- Costo del personale	4	(8.831)	(457)	(8.668)	(463)
- Altri costi operativi	5	(8.827)	(142)	(10.148)	(168)
- Svalutazioni e ammortamenti	6	(407)		(964)	
<b>Utile/(Perdita) operativa della gestione ordinaria</b>		<b>1.849</b>		<b>1.778</b>	
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti	7	0		0	
<b>Utile/(Perdita) operativa</b>		<b>1.849</b>		<b>1.778</b>	
- Proventi/(Oneri) finanziari	8	88		(624)	
<b>Utile/(Perdita) prima delle imposte</b>		<b>1.937</b>		<b>1.154</b>	
- Imposte sul reddito	9	(715)		(443)	
<b>Utile/(Perdita) delle attività in continuità</b>		<b>1.222</b>		<b>711</b>	
- Utile/(Perdita) delle attività discontinue		-		-	
<b>Utile/(Perdita) del periodo</b>		<b>1.222</b>		<b>711</b>	
<b>Utile/(Perdita) attribuibile a :</b>					
- Soci della controllante		<b>1.230</b>		<b>873</b>	
- Interessenze di pertinenza di terzi		<b>(8)</b>		<b>(162)</b>	

(in euro)

Risultato per azione ordinaria	10	0,24		0,17	
Risultato diluito per azione ordinaria	10	0,24		0,17	

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA CONSOLIDATA

ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006

(in migliaia di euro)	Note	30 giugno 2016	Di cui parti correlate	31 dicembre 2015	Di cui parti correlate
<b>ATTIVO</b>					
<b>ATTIVITA' NON CORRENTI</b>					
- Immobili, impianti e macchinari	11	8.924		6.452	
- Immobilizzazioni immateriali	12	1.212		1.099	
- Partecipazioni	13	16		16	
- Altri crediti e attività non correnti	14	1.368		1.393	
- Attività per imposte anticipate	9	719		1.052	
<b>TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>12.238</b>		<b>10.012</b>	
<b>ATTIVITA' CORRENTI</b>					
- Rimanenze	15	24.088		19.825	
- Crediti commerciali	16	11.867	43	9.646	1
- Crediti per imposte correnti	17	566		193	
- Altri crediti e attività correnti	17	1.518	20	828	39
- Altre attività finanziarie correnti	18	-		4	
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	19	8.061		16.041	
<b>TOTALE ATTIVITA' CORRENTI</b>		<b>46.100</b>		<b>46.537</b>	
<b>TOTALE ATTIVO</b>		<b>58.338</b>		<b>56.549</b>	
<b>PASSIVO</b>					
<b>PATRIMONIO NETTO</b>					
- Capitale emesso e riserve attribuibili ai soci della controllante		15.322		16.585	
- Interessenze di pertinenza di terzi		2.339		2.442	
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO</b>	20	<b>17.661</b>		<b>19.027</b>	
<b>PASSIVITA' NON CORRENTI</b>					
- Altri debiti e passività non correnti	21	87		290	
- Trattamento di fine rapporto	22	2.501		2.372	
- Passività per imposte differite	9	53		59	
- Fondi per rischi ed oneri	28	58		59	
- Altre passività finanziarie non correnti	23	36		6	
- Passività finanziarie non correnti	24	11.293		6.006	
<b>TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>14.028</b>		<b>8.792</b>	
<b>PASSIVITA' CORRENTI</b>					
- Passività finanziarie correnti	24	3.083		3.347	
- Altre passività finanziarie correnti	25	133		221	
- Debiti commerciali	26	11.477	180	11.335	135
- Debiti per imposte correnti	27	881		1.558	
- Altri debiti e passività correnti	27	9.901	243	10.950	226
- Fondi per rischi ed oneri	28	1.175		1.319	
<b>TOTALE PASSIVITA' CORRENTI</b>		<b>26.649</b>		<b>28.730</b>	
<b>TOTALE PASSIVO</b>		<b>58.338</b>		<b>56.549</b>	

## RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO

ai sensi della Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	Di cui parti correlate	1° semestre 2015	Di cui parti correlate
<b>A) Disponibilità e mezzi equivalenti all'inizio del periodo</b>	<b>15.534</b>		<b>9.039</b>	
<b>B) Disponibilità generate (assorbite) dalle operazioni del periodo:</b>				
- Risultato del Gruppo e dei Terzi	1.222		873	
- Ammortamenti e svalutazioni di immobilizzazioni materiali	325		321	
- Minusvalenze (plusvalenze) nette da alienazioni di immob.ni materiali	(7)		(10)	
- Variazione netta del fondo trattamento di fine rapporto	129		187	
- Variazione netta dei fondi rischi ed oneri	(146)		59	
- Variazione netta (attività) passività per imposte (anticipate) differite	327		81	
Variazione netta del capitale di esercizio:				
- crediti	(3.258)	(23)	(2.311)	(43)
- rimanenze	(4.263)		(4.420)	
- debiti	(1.787)	62	5.194	65
	<b>(7.458)</b>		<b>(26)</b>	
<b>C) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di investimento</b>				
-Investimenti in:				
immobili, impianti e macchinari	(2.819)		(759)	
immobilizzazioni immateriali	(166)		(249)	
-Realizzo della vendita di:				
immobili, impianti e macchinari	73		24	
immobilizzazioni finanziarie				
	<b>(2.912)</b>		<b>(984)</b>	
<b>D) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di finanziamento</b>				
- Variazione finanziamenti	4.903		3.875	
- Dividendi pagati	(2.045)		(1.278)	
- Variazione di capitale e riserve	(44)		(65)	
- Variazione netta delle spettanze di terzi	(94)		43	
- Variazione netta delle altre attività e passività finanziarie correnti e non	(54)		493	
	<b>2.666</b>		<b>3.068</b>	
Differenze cambi da conversione	(396)		939	
<b>E) Variazione netta delle disponibilità monetarie</b>	<b>(8.100)</b>		<b>2.997</b>	
<b>F) Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo</b>	<b>7.434</b>		<b>12.036</b>	
Dettaglio delle disponibilità e mezzi equivalenti :				
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	8.061		12.657	
Conti correnti passivi bancari	(627)		(621)	
	<b>7.434</b>		<b>12.036</b>	

## **Note illustrative**

### **PRINCIPI CONTABILI SIGNIFICATIVI**

Il presente Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2016 è stato predisposto nel rispetto dei Principi Contabili Internazionali ("IFRS") emessi dall'International Accounting Standards Board ("IASB") e omologati dall'Unione Europea. Con "IFRS" si intendono anche gli International Accounting Standards (IAS) tuttora in vigore, nonché tutti i documenti interpretativi emessi dall'Interpretation Committee, precedentemente denominato "IFRIC" (International Financial Reporting Interpretations Committee) e ancor prima "SIC" (Standing Interpretations Committee).

Nella predisposizione del Bilancio consolidato semestrale abbreviato, redatto secondo lo IAS 34 – Bilanci intermedi, sono stati applicati gli stessi principi contabili adottati nella redazione del Bilancio consolidato al 31 dicembre 2015.

La redazione del bilancio intermedio richiede da parte della direzione l'effettuazione di stime e di assunzioni che hanno effetto sui valori dei ricavi, dei costi, delle attività e delle passività di bilancio e sull'informativa relativa ad attività e passività potenziali alla data del bilancio intermedio. Se nel futuro tali stime e assunzioni, che sono basate sulla miglior valutazione da parte del management alla data del presente Bilancio consolidato semestrale abbreviato, dovessero differire dalle circostanze effettive, sarebbero modificate in modo appropriato nel periodo in cui le circostanze stesse variano.

Per una più ampia descrizione dei processi valutativi più rilevanti per il Gruppo, si rinvia al capitolo "Uso di stime" del bilancio consolidato al 31 dicembre 2015.

Si segnala, inoltre, che taluni processi valutativi, in particolare quelli più complessi, quali la determinazione di eventuali perdite di valore di attività non correnti, sono effettuati in modo completo solo in sede di redazione del bilancio annuale, allorquando sono disponibili tutte le informazioni eventualmente necessarie, salvo i casi in cui vi siano indicatori di impairment che richiedano un'immediata valutazione di eventuali perdite di valore.

Il Gruppo svolge attività che storicamente presentano variazioni delle vendite totali nel corso dell'anno e solitamente si registrano maggiori ricavi nel secondo semestre dell'anno rispetto al primo.

Le imposte sul reddito sono state calcolate sulla base della miglior stima dell'aliquota fiscale attesa per l'intero esercizio da ciascuna società inclusa nell'area di consolidamento.

Il Gruppo è esposto a rischi finanziari connessi alla sua operatività: rischio di credito, rischio di liquidità, rischi di mercato (principalmente relativi ai tassi di cambio e di interesse).

Il presente Bilancio consolidato semestrale abbreviato non include tutte le informazioni e note esplicative sulla gestione dei rischi finanziari richieste nella redazione del bilancio annuale. Per una dettagliata descrizione di tali informazioni si rimanda a quanto descritto nel Bilancio consolidato del Gruppo Fidia al 31 dicembre 2015, capitolo della Nota Integrativa "Gestione dei rischi", nonché nella Nota 31 della stessa Nota Integrativa, denominata "Informazioni sui rischi finanziari".

## **Schemi di bilancio**

Il Gruppo presenta il conto economico per natura di spesa, forma ritenuta più rappresentativa rispetto alla cosiddetta presentazione per funzione. La forma scelta è, infatti, conforme con le modalità di reporting interno e di gestione del business.

Nel contesto di tale conto economico per natura di spesa, prima dell'Utile/(perdita) operativa, è stato identificato in modo specifico l'Utile/(perdita) della gestione ordinaria, separatamente da quei proventi ed oneri derivanti da operazioni non ricorrenti nella gestione ordinaria del business, quali gli oneri di ristrutturazione ed eventuali altri proventi/(oneri) definiti atipici, in quanto assimilabili ai precedenti: in tal modo si ritiene di consentire una migliore misurabilità dell'andamento effettivo della normale gestione operativa, fermo restando il fatto che si fornisce specifico dettaglio degli oneri e proventi rilevati nella gestione atipica.

La definizione di atipico adottata dal Gruppo differisce pertanto da quella identificata dalla Comunicazione Consob del 28 luglio 2006, secondo cui sono operazioni atipiche e/o inusuali quelle operazioni che per significatività/rilevanza, natura delle controparti, oggetto della transazione, modalità di determinazione del prezzo di trasferimento e tempistica dell'accadimento (prossimità alla chiusura dell'esercizio) possono dare luogo a dubbi in ordine: alla correttezza/completezza dell'informazione in bilancio, al conflitto d'interesse, alla salvaguardia del patrimonio aziendale, alla tutela degli azionisti di minoranza.

Con riferimento alla situazione patrimoniale e finanziaria è stata adottata la forma di presentazione mista della distinzione tra "non corrente e corrente", secondo quanto previsto dallo IAS 1.

Il rendiconto finanziario è stato redatto applicando il metodo indiretto.

Si precisa, infine, che con riferimento alla Delibera Consob n. 15519 del 27 luglio 2006 in merito agli schemi di bilancio, sono stati inseriti specifici schemi supplementari di conto economico, situazione patrimoniale e finanziaria e rendiconto finanziario con evidenza dei rapporti significativi con parti correlate, al fine di non compromettere la leggibilità complessiva degli schemi di bilancio.

## **Principi contabili, emendamenti e interpretazioni efficaci dal 1° gennaio 2016**

I seguenti principi, emendamenti ed interpretazioni si applicano per la prima volta con decorrenza dal 1 gennaio 2016.

- Emendamenti allo "IFRS 11 – Accordi a controllo Congiunto, Rilevazione dell'acquisizione di partecipazioni in attività a controllo congiunto" chiarimenti in merito alla rilevazione contabile delle acquisizioni di partecipazioni in società a controllo congiunto; le modifiche non hanno generato effetti significativi sul bilancio del gruppo Fidia.
- Emendamenti allo "IAS 16 – Immobili, impianti e macchinari" e allo "IAS 38 – Attività immateriali" con indicazioni la limitazione di applicabilità a definite situazioni del metodo basato sui ricavi per il calcolo degli ammortamenti; le modifiche non hanno generato effetti significativi sul bilancio del gruppo Fidia.
- Emendamenti allo "IAS 27 Bilancio Separato" si prevede la possibilità di applicazione del criterio del patrimonio netto per la contabilizzazione di investimenti in società controllate, collegate e joint ventures; le modifiche, in vigore dal 1 luglio 2016 non hanno generato effetti significativi sul bilancio del gruppo Fidia.
- Emendamenti allo "IAS 1 - Presentazione del bilancio" si chiarifica che la materialità risulta applicabile a tutto il bilancio ed eventuali informazioni immateriali devono essere equamente riportate ove incidano sull'utilità dell'informativa finanziaria. In aggiunta la valutazione della

necessità e la portata delle informazioni addizionali devono essere supportate dal giudizio di esperto; le modifiche non hanno generato effetti significativi sul bilancio del gruppo Fidia.

- Annual Improvements 2012-2014: una serie di modifiche agli IFRS, in risposta a quattro temi affrontati durante il ciclo 2012-2014 ed efficaci dal 1 luglio 2016; le modifiche non hanno generato effetti significativi sul bilancio del gruppo Fidia.
- Emendamenti minori all'IFRS 10 – Bilancio consolidato e allo IAS 28 - Partecipazioni in società collegate e joint venture (2011) concernenti incongruenze riscontrate tra i requisiti dell'IFRS 10 e quelli dello IAS 28 (2011), nei rapporti di vendita o conferimento di assets tra un investitore e la sua collegata o joint venture. Tali modifiche, con entrata in vigore prospettica dal 1 luglio 2016 non hanno generato effetti significativi sul bilancio del gruppo Fidia.

### **Principi contabili, emendamenti ed interpretazioni non ancora applicabili e non adottati in via anticipata dal Gruppo**

I seguenti principi, emendamenti ed interpretazioni sono stati emessi ma non sono ancora efficaci per l'esercizio che inizia in data 1 gennaio 2016 e non sono stati applicati anticipatamente:

- Principio "IFRS 15 – Ricavi da contratti con i clienti" richiede di rilevare i ricavi per rappresentare il trasferimento di beni o servizi ai clienti ad un importo che riflette il corrispettivo atteso per i beni ceduti o le prestazioni erogate; questo nuovo modello di rilevazione dei ricavi definisce un processo multifase ed include l'utilizzo di stime e giudizi professionali. Tali emendamenti sono applicabili, in modo retroattivo, per gli esercizi che hanno inizio il o dopo il 01/01/2018. E' consentita l'adozione anticipata.
- Emendamento all'IFRS 16 "Leasing". L'emendamento stabilisce i principi per la rilevazione, la valutazione, la presentazione e le informazioni integrative sui contratti di locazione per entrambe le parti coinvolte e sostituisce il precedente standard IAS 17 "Leasing". Viene introdotto un unico modello di contabilizzazione secondo il quale un locatario è tenuto a rilevare attività e passività per tutti i contratti di locazione con scadenza superiore a 12 mesi, a meno che l'attività sottostante sia di basso valore, e di rilevare separatamente in conto economico la quota di ammortamento dei beni rispetto agli interessi passivi. Tali emendamenti sono applicabili per gli esercizi che hanno inizio il o dopo il 01/01/2019.
- Emendamento all'IFRS 9 – Strumenti finanziari" semplifica il modello di valutazione e stabilisce tre principali categorie di valutazione per le attività finanziarie: costo ammortizzato, valore equo attraverso il conto economico complessivo o attraverso il conto economico. Il criterio di classificazione dipende dall'operatività dell'entità e dalle caratteristiche dei flussi di cassa contrattuali generati dall'attività. Lo standard riforma inoltre l'approccio al metodo hedge accounting. Tali emendamenti sono applicabili per gli esercizi che hanno inizio il o dopo il 01/01/2018.
- Emendamento allo IAS 7 "Rendiconto finanziario"; informativa addizionale che consenta agli utilizzatori del bilancio di valutare le variazioni delle passività derivanti dall'attività di finanziamento. Tale emendamento sarà applicabile per gli esercizi che hanno inizio dal 1 gennaio 2017.
- Emendamento allo IAS 12 "Imposte sul reddito"; chiarimento in materia di riconoscimento delle imposte differite attive sulle perdite non realizzate relative a passività valutate al fair value. Tale emendamento sarà applicabile per gli esercizi che hanno inizio il o dopo il 01/01/2017.

## Area di consolidamento

Non sono intervenute variazioni di area di consolidamento nel primo semestre del 2016 rispetto al bilancio consolidato al 31 dicembre 2015. Le società incluse nell'area di consolidamento, confrontate con quelle risultanti alla fine dell'esercizio 2015 e alla fine dello stesso periodo dell'anno scorso, sono elencate di seguito:

Denominazione / Sede	Valuta	Capitale Sociale	Quota di partecipazione al 30/6/2016	Quota di partecipazione al 31/12/2015	Quota di partecipazione al 30/6/2015
Fidia SpA, S. Mauro T.se - Italia	Euro	5.123.000	100%	100%	100%
Fidia GmbH, Dreiech - Germania	Euro	520.000	100%	100%	100%
Fidia Co, Troy - U.S.A.	USD	400.000	100%	100%	100%
Fidia Sarl, Emerainville – Francia	Euro	300.000	100%	100%	100%
Fidia Iberica S.A., Zamudio - Spagna	Euro	180.300	99,993%	99,993%	99,993%
Fidia do Brasil Ltda, Sao Paulo – Brasile	Reais	400.843	99,75%	99,75%	99,75%
Beijing Fidias M&E Co Ltd., Beijing - Cina	USD	1.500.000	92 %	92 %	92 %
Shenyang Fidias NC & Machine Company Ltd., Shenyang – Cina	Rmb	42.517.648	51%	51%	51%
OOO Fidias, Mosca - Federazione Russa	Rublo	3.599.790	100%	100%	100%
Fidias India Private Ltd, Pune, India	Rupia	100.000	0%	0%	99,99%

L'area di consolidamento è variata rispetto al bilancio consolidato al 30 giugno 2015 per la chiusura nel secondo semestre del 2015 di Fidias India Private Ltd, operazione che non ha avuto impatti significativi sul bilancio consolidato.

## ALTRE INFORMAZIONI

Il bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2016 è stato approvato dal Consiglio di Amministrazione del 21 settembre 2016 che ne ha autorizzato la pubblicazione in pari data.



# CONTENUTO E PRINCIPALI VARIAZIONI

## CONTO ECONOMICO

### 1. VENDITE NETTE

La ripartizione per settore di attività dei ricavi netti verso terzi (al netto delle poste infragruppo) è indicata nella seguente tabella:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	%	1° semestre 2015	%
Controlli numerici, azionamenti e software	1.812	6,7%	2.016	7,0%
Sistemi di fresatura ad alta velocità	18.605	68,9%	20.208	70,1%
Assistenza post-vendita	6.568	24,3%	6.584	22,9%
Totale	26.985	100,0%	28.807	100,0%

### 2. ALTRI RICAVI E PROVENTI

Gli altri ricavi e proventi nel corso del primo semestre del 2016 sono stati pari a 978 migliaia di euro (1.063 migliaia di euro nel corrispondente periodo del 2015). Tale voce accoglie proventi derivanti dalla gestione ordinaria, ma non attribuibili alla gestione caratteristica della vendita di beni e prestazione di servizi.

All'interno di tale voci sono ricompresi:

- i contributi per la ricerca ricevuti in conto esercizio dall'Unione Europea e dal MIUR (Ministero dell'Istruzione Università e della Ricerca) nell'ambito dell'attività di ricerca finanziata svolta dalla controllante Fidia S.p.A. (264 migliaia di euro, 198 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- l'utilizzo dei fondi garanzia e del fondo svalutazione crediti e le eventuali eccedenze rispetto ai rischi da coprire (296 migliaia di euro contro 91 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- le plusvalenze su cessione di immobilizzazioni materiali (7 migliaia di euro contro 22 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- incrementi di immobilizzazioni materiali realizzate in economia e la capitalizzazione di costi di sviluppo prodotto (180 migliaia di euro contro 418 migliaia di euro al 30 giugno 2015);
- i proventi a fronte di costi rifatturati a terzi, le sopravvenienze attive e altri ricavi operativi (231 migliaia di euro; 334 migliaia di euro nel corrispondente periodo dell'anno passato).

### 3. CONSUMI DI MATERIE PRIME E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO

Possono essere così dettagliati:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Materiali di produzione	11.591	11.272
Materiali per assistenza tecnica	649	762
Materiali di consumo	79	49
Attrezzatura e software	26	36
Imballi	131	158
Altri	64	71
Variazione rimanenze finali materie prime, sussidiarie e di consumo	(1.370)	(870)
<b>Totale</b>	<b>11.170</b>	<b>11.478</b>

Nel primo semestre del 2016 i consumi di materie prime e degli altri materiali di consumo, pari a 11.170 migliaia di euro, risultano in diminuzione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (11.478 migliaia di euro), seguendo i minori ricavi realizzati.

### 4. COSTO DEL PERSONALE

Il costo del personale evidenzia un aumento di 163 migliaia di euro rispetto al primo semestre del 2015 (+1,88%) ed ammonta a 8.831 migliaia di euro contro 8.668 migliaia di euro del corrispondente periodo del 2015. Tali importi risultano così composti:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Salari e stipendi	6.669	6.556
Oneri sociali	1.852	1.821
T.F.R.	219	207
Altri costi del personale	91	84
<b>Totale</b>	<b>8.831</b>	<b>8.668</b>

Si riporta di seguito la movimentazione registrata nel corso del primo semestre del 2016 relativa al numero di dipendenti, suddivisa per categoria:

	30/6/2015	31/12/2015	Entrate	Uscite	Var. livello	30/6/2016	Media periodo
Dirigenti	7	8	-	-		8	8,0
Quadri e impiegati	280	281	9	11		279	280,0
Operai	46	52	3	2		53	52,5
<b>Totale</b>	<b>333</b>	<b>341</b>	<b>12</b>	<b>(13)</b>	<b>0</b>	<b>340</b>	<b>340,5</b>

## 5. ALTRI COSTI OPERATIVI

Gli altri costi operativi sono dettagliati come segue:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Lavorazioni esterne	2.099	2.370
Premi e provvigioni	664	1.352
Spese di produzione	2.560	2.771
Spese commerciali	450	550
Spese di ricerca e sviluppo	284	291
Spese generali e amministrative	2.770	2.814
Totale	8.827	10.148

Gli altri costi operativi ammontano complessivamente a 8.827 migliaia di euro e risultano pertanto in diminuzione di circa 1.321 migliaia di euro rispetto al primo semestre del 2015. L'andamento è imputabile soprattutto a minori spese di carattere commerciale ed amministrative loro correlate.

## 6. SVALUTAZIONI E AMMORTAMENTI

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Ammortamento immobili, impianti e macchinari	272	250
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	53	71
Svalutazione crediti	82	643
Totale	407	964

Nel corso del semestre sono stati svalutati crediti di natura commerciale per circa 82 migliaia di Euro da parte della capogruppo e delle filiali.

## 7. PROVENTI NON RICORRENTI

Nel primo semestre 2016 non vi sono proventi od oneri non ricorrenti.

## 8. PROVENTI (ONERI) FINANZIARI

I Proventi e oneri finanziari sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Proventi finanziari	19	19
Oneri finanziari	(124)	(161)
Proventi(oneri) netti su strumenti finanziari derivati	(8)	(16)
Utile (perdite) da transazioni in valute estere	201	(466)
<b>Totale</b>	<b>88</b>	<b>(624)</b>

I proventi finanziari sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Interessi attivi verso banche	5	10
Interessi e sconti commerciali	0	1
Altri proventi finanziari	14	8
<b>Totale</b>	<b>19</b>	<b>19</b>

Gli oneri finanziari sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Interessi passivi su debiti verso banche a breve t.	(11)	(27)
Interessi passivi su debiti verso banche a medio-lungo t.	(70)	(50)
Interessi passivi su debiti verso società di leasing	(1)	(1)
Oneri finanziari su TFR	(14)	(60)
Altri oneri finanziari	(27)	(23)
<b>Totale</b>	<b>(124)</b>	<b>(161)</b>

I proventi (oneri) netti su strumenti finanziari derivati sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Oneri su strumenti derivati per adeguamento <i>Fair value</i>	(24)	(24)
Proventi su strumenti derivati per adeguamento <i>Fair value</i>	16	8
<b>Totale</b>	<b>(8)</b>	<b>(16)</b>

Gli oneri e i proventi su strumenti derivati includono la valutazione al *fair value* di due contratti di *interest rate swap* e di due contratti di *interest rate cap* stipulati dalla capogruppo Fidia S.p.A. per coprire il rischio di oscillazione dei tassi di interesse su due finanziamenti a medio lungo termine, nonché di alcuni contratti di copertura a termine stipulati per coprire il rischio di oscillazione cambi tra l'euro e il dollaro americano.

Gli utili (perdite) da transazioni in valute estere sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Differenze cambio attive realizzate	90	85
Proventi da adeguamento cambi	205	-
Utili su cambi per contratti a termine	-	-
Differenze cambio passive realizzate	(41)	(232)
Oneri da adeguamento cambi	(52)	(285)
Perdite su cambi per contratti a termine	0	(34)
<b>Totale</b>	<b>201</b>	<b>(466)</b>

## 9. IMPOSTE SUL REDDITO

Le imposte stanziare nel conto economico consolidato sono le seguenti:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2016	1° semestre 2015
Imposte correnti :		
IRES	-	56
IRAP	13	76
Imposte sul reddito controllate estere	463	160
Totale imposte correnti	476	292
Assorbimento di imposte anticipate	323	217
Imposte anticipate	(82)	(59)
Imposte differite	1	
Assorbimento di imposte differite	(3)	(7)
<b>Totale</b>	<b>715</b>	<b>443</b>

Al 30 giugno 2016 il saldo netto tra le imposte anticipate e le passività per imposte differite emerse in capo alle singole società consolidate è così composto:

(in migliaia di euro)	30 giugno 2016	31 dicembre 2015
Attività per imposte anticipate	719	1.052
Passività per imposte differite	(53)	(59)
<b>Totale</b>	<b>666</b>	<b>993</b>

Le attività per imposte anticipate sono pari a 719 migliaia di euro e risultano in diminuzione rispetto a quelle di fine anno. Per tali attività, principalmente generate da differenze temporanee sulle attività e passività, da perdite fiscali e dalle rettifiche di consolidamento, si ritiene probabile il recupero sulla base del budget e delle previsioni per gli anni successivi.

## 10. RISULTATO PER AZIONE

Il capitale sociale di Fidia S.p.A. è costituito, al 30 giugno 2016, da n. 5.123.000 azioni ordinarie aventi gli stessi diritti in sede di distribuzione degli utili e risulta invariato rispetto a quanto indicato nel paragrafo 20 del Bilancio consolidato al 31 dicembre 2015.

Il calcolo del risultato per azione si basa sui seguenti dati:

		1° semestre 2016	1° semestre 2015
Risultato netto di competenza del Gruppo	migliaia di euro	1.230	873
Risultato attribuibile alle azioni ordinarie	migliaia di euro	1.230	873
Numero di azioni ordinarie in circolazione	numero	5.113.000	5.113.000
Risultato base per azione	euro	0,24	0,17
Risultato diluito per azione	euro	0,24	0,17

Non si rileva differenza tra il Risultato base per azione e il Risultato diluito per azione in quanto la Fidia S.p.A. non ha in essere strumenti di capitale aventi effetti diluitivi.

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA

### 11. IMMOBILI, IMPIANTI E MACCHINARI

La tabella seguente illustra le variazioni degli immobili, impianti e macchinari avvenute nel primo semestre del 2016:

(in migliaia di euro)	Fabbricati	Impianti, macchinari e attrezzature	Altri beni	Immobilizz. in corso e acconti	Totale
<b>Valore netto contabile al 31.12.2015</b>	<b>394</b>	<b>469</b>	<b>860</b>	<b>4.729</b>	<b>6.452</b>
Acquisizioni		1.256	158	1.405	<b>2.819</b>
Riclassifiche/giroconti				(67)	<b>(67)</b>
Valore netto alienazioni					<b>0</b>
Ammortamento	(22)	(111)	(139)		<b>(272)</b>
(Svalutazioni)/Riprese di valore					<b>-</b>
Differenze cambio			(7)	(1)	<b>(8)</b>
<b>Valore netto contabile al 30.6.2016</b>	<b>372</b>	<b>1.614</b>	<b>872</b>	<b>6.066</b>	<b>8.924</b>

Gli investimenti effettuati nel primo semestre del 2016 ammontano a circa 2.819 migliaia di euro. Le immobilizzazioni in corso si riferiscono ad un terreno, con annesso fabbricato industriale in costruzione, che la capogruppo Fidia S.p.A. ha acquisito, tramite contratto di leasing, nel corso del 2014. Non essendo ancora pronto per l'uso, tale investimento non è ancor stato oggetto di ammortamento.

Al 30 giugno 2016 non esistono cespiti gravati da garanzie o altri vincoli che possano limitarne la piena disponibilità.

### 12. IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI

La tabella seguente illustra le variazioni delle immobilizzazioni immateriali avvenute nel primo semestre del 2016:

(in migliaia di euro)	Diritto di utilizzo <i>Know how</i>	Licenze	Software	Immobilizz. in corso	Totale
<b>Valore netto contabile al 31.12.2015</b>	<b>-</b>	<b>72</b>	<b>211</b>	<b>816</b>	<b>1.099</b>
Incrementi		10	8	151	<b>169</b>
Riclassifiche/giroconti				(4)	<b>4</b>
Ammortamento		(13)	(40)		<b>(53)</b>
Differenze cambio			1		<b>1</b>
<b>Valore netto contabile di chiusura 30.6.2016</b>	<b>-</b>	<b>69</b>	<b>180</b>	<b>963</b>	<b>1.212</b>

Gli incrementi del primo semestre del 2016 ammontano a 169 migliaia di euro e si riferiscono principalmente a costi di sviluppo sostenuti e capitalizzati (151 migliaia di euro) non ancora oggetto di ammortamento in quanto non ancora completati e pertanto i progetti ai quali si riferiscono non hanno ancora cominciato a produrre i benefici correlati.

Tutte le spese di ricerca (sia di base, che applicata) vengono invece addebitate a conto economico nell'esercizio del loro sostenimento.

### 13. PARTECIPAZIONI

Tale voce, pari a 16 migliaia di euro, invariata rispetto al 31 dicembre 2015, è composta dalle partecipazioni in società collegate valutate al patrimonio netto e da partecipazioni in altre imprese valutate al costo.

### 14. ALTRI CREDITI E ATTIVITÀ NON CORRENTI

Gli altri crediti ed attività non correnti includono le seguenti voci

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Crediti per contributi UE	-	-
Depositi cauzionali	34	54
Crediti non correnti verso clienti	198	236
Crediti per IVA estera	15	15
Crediti per ritenute su redditi esteri	686	686
Risconti attivi pluriennali	34	2
Altri crediti non correnti	400	400
Totale	1.368	1.393

La diminuzione rispetto al saldo al 31 dicembre 2015 di euro 25 migliaia è riferibile a normali operazioni correlate al business.

Nella voce "Crediti per ritenute su redditi esteri" sono rappresentati crediti vantati dalla Fidia S.p.A. verso l'erario relativi a ritenute subite a titolo definitivo su compensi per attività di training tecnico effettuate dalla Capogruppo a favore della controllata Shenyang Fidia NC&M Co. Ltd. in esercizi precedenti. Tale crediti sono recuperabili attraverso il realizzo di imponibili tali da consentire un'eccedenza di imposta italiana rispetto a quella estera entro un periodo massimo di cinque anni. Il valore di tali crediti è rettificato da un fondo svalutazione di euro 580 migliaia appostato nei precedenti esercizi e che non ha subito variazioni nel periodo.

Nella voce "Altri crediti non correnti" al 30 giugno 2016 risultano iscritti euro 400 migliaia relativi all'acconto versato dalla Fidia S.p.A. a Mediocredito Italiano S.p.A. nel primo semestre 2015 nell'ambito del contratto di leasing finalizzato alla costruzione del nuovo sito produttivo di Forlì.

## 15. RIMANENZE

La composizione della voce è fornita nella seguente tabella:

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Materie prime	11.662	10.488
Fondo svalutazione materie prime	(1.921)	(2.014)
	9.741	8.474
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	10.169	6.283
Prodotti finiti e merci	4.554	5.418
Fondo svalutazione prodotti finiti	(530)	(528)
	4.024	4.890
Acconti	154	178
Valore netto	24.088	19.825

Le rimanenze di magazzino presentano alla fine dei primi sei mesi dell'anno un saldo superiore di circa 4.263 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2015. L'incremento è imputabile soprattutto alla maggior giacenza di materie prime e dei prodotti in corso di lavorazione conseguente ad un differente avanzamento produttivo rispetto alla fine dell'anno passato.

Il fondo svalutazione, per un valore totale di 2.451 migliaia di euro (2.542 migliaia di euro al 31 dicembre 2015), è iscritto per far fronte a fenomeni di non utilizzo di alcuni componenti nel periodo oggetto di analisi; tali fenomeni derivano in particolare dalla necessità di assicurare ai clienti la disponibilità di parti di ricambio per assistenza tecnica anche oltre il periodo di ordinaria commerciabilità dei componenti stessi

Di seguito, il dettaglio delle variazioni del fondo svalutazione magazzino materie prime e prodotti finiti nel corso del primo semestre dell'esercizio:

(in migliaia di euro)	Saldo 31 dicembre 2015	Accantonamento/ (utilizzo)	Effetto cambio	Saldo 30 giugno 2016
Fondo svalutazione materie prime	2.014	(76)	(16)	1.921
Fondo svalutazione prodotti finiti	528	(2)	4	530
Totale	2.542	-	12	2.451



## 16. CREDITI COMMERCIALI

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Crediti commerciali verso clienti terzi	12.550	10.438
Fondo svalutazione crediti	(683)	(792)
Crediti verso società collegate	-	-
<b>Totale</b>	<b>11.867</b>	<b>9.646</b>

I crediti commerciali lordi aumentano rispetto al 31 dicembre 2015 di circa 2.112 migliaia di euro; tale variazione è per lo più collegabile alla diversa dinamica del fatturato nei due periodi a confronto.

Il fondo svalutazione crediti, pari a 683 migliaia di euro (792 migliaia di euro al 31 dicembre 2015) risulta costituito a fronte del rischio di inesigibilità correlato a crediti in contenzioso e a crediti scaduti.

Di seguito la movimentazione del fondo svalutazione crediti (in migliaia di euro):

Saldo 31 dicembre 2015	792
Accantonamento	82
Utilizzi/riprese	(187)
Differenze cambio	(5)
Saldo 30 giugno 2016	683

## 17. CREDITI PER IMPOSTE E ALTRI CREDITI E ATTIVITA' CORRENTI

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Crediti verso erario per Iva	350	12
Crediti per imposte sul reddito e IRAP	206	146
Crediti per IVA estera a breve termine	-	31
Altri	10	4
<b>Totale attività fiscali correnti</b>	<b>566</b>	<b>193</b>
Contributi per la ricerca	158	77
Risconti attivi diversi	349	341
Ratei attivi	30	31
Crediti verso dipendenti	233	151
Fornitori c/anticipi	554	79
Altri	194	149
<b>Totale altri crediti correnti</b>	<b>1.518</b>	<b>828</b>
<b>Totale</b>	<b>2.084</b>	<b>1.021</b>

La voce fornitori conto anticipi è relativa prevalentemente ad anticipi su provvigioni e al deposito presso le autorità di regolamentazione cinesi per un'operazione di acquisizione societaria in corso. Non vi sono crediti esigibili oltre i cinque anni.

## 18. ALTRE ATTIVITA' FINANZIARIE CORRENTI

Tale voce è assente dal prospetto per via del corso generale negativo del *fair value* dei contratti di vendita a termine di dollari statunitensi stipulati per ridurre il rischio legato alla fluttuazione dei cambi. La valutazione è stata effettuata, così come per gli altri strumenti derivati in essere, considerando i parametri di mercato alla data di chiusura del trimestre.

## 19. DISPONIBILITÀ LIQUIDE E MEZZI EQUIVALENTI

L'ammontare complessivo della liquidità del Gruppo è pari a 8.061 migliaia di euro (16.041 migliaia di euro al 31 dicembre 2015) e rappresenta temporanee disponibilità su conti correnti bancari in attesa di utilizzi futuri. Si ritiene che il loro valore di carico sia allineato al *fair value* alla data delle presente relazione semestrale.

Il rischio di credito correlato alle disponibilità liquide e mezzi equivalenti è limitato perché le controparti sono rappresentate da primarie istituzioni bancarie nazionali ed internazionali.

## 20. PATRIMONIO NETTO

Il patrimonio netto consolidato ammonta a 17.661 migliaia di euro e diminuisce di 1.366 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2015, per il combinato effetto dell'utile di periodo (+1.222 migliaia di euro), della distribuzione di dividendi deliberati dall'ultima assemblea degli azionisti (-2.045 migliaia di euro), della contabilizzazione delle perdite attuariali sul TFR (-104 migliaia di euro, al netto dell'effetto fiscale valutato in circa 33 migliaia di euro), della valutazione al *fair value* degli strumenti derivati di copertura accantonati nella riserva di *Cash flow hedge* (+30 migliaia di euro, al netto dell'effetto fiscale valutato in circa 9 migliaia di euro), dell'effetto delle variazioni dei cambi da conversione dei bilanci delle società controllate denominati in valute diverse dall'euro (-497 migliaia di euro) e da altre variazioni minori (per 28 migliaia di euro).

L'effetto fiscale relativo agli Altri utili/(perdite) è così composto:

(in migliaia di euro)	Saldo al 30 giugno 2016			Saldo al 30 giugno 2015		
	Valore lordo	(Onere)/ Beneficio fiscale	Valore netto	Valore lordo	(Onere)/ Beneficio fiscale	Valore netto
Utili/(perdite) su strumenti di <i>cash flow hedge</i>	39	(9)	30	84	(23)	61
Utili/(perdite) derivanti dalla conversione dei bilanci di imprese estere	(497)	-	(497)	1.187	-	1.187
Utili/(perdite)attuariali dei piani a benefici definiti	(137)	33	(104)	(177)	48	(129)
<b>Totale altri utili/(perdite)</b>	<b>(595)</b>	<b>24</b>	<b>(571)</b>	<b>1.094</b>	<b>25</b>	<b>1.119</b>

Al 30 giugno 2016 il capitale sociale, interamente sottoscritto e versato, è invariato rispetto al 31 dicembre 2015 e risulta costituito da n. 5.123.000 azioni ordinarie da nominali euro 1 cadauna per un totale di euro 5.123.000.

Per una più completa informativa sul Capitale sociale della Società si rinvia alla Nota 20 del Bilancio consolidato al 31 dicembre 2015.

Le azioni proprie sono costituite da 10.000 azioni ordinarie emesse da Fidia S.p.A. per un valore di 45 migliaia di euro (invariato rispetto al 31 dicembre 2015).

## 21. ALTRI DEBITI E PASSIVITA' NON CORRENTI

Tale voce, che ammonta a 87 migliaia di euro (290 migliaia di euro al 31 dicembre 2015) è costituita per 67 migliaia di euro da debiti a medio lungo termine verso il personale della controllata francese Fidia Sarl più altre poste minori.

## 22. TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO

La voce trattamento di fine rapporto riflette l'obbligazione residua in capo alla Fidia S.p.A., unica società italiana del Gruppo, relativa all'indennità riconosciuta ai dipendenti e liquidata al momento della cessazione del rapporto di lavoro subordinato. In presenza di particolari condizioni può essere parzialmente anticipata al dipendente nel corso della vita lavorativa. Trattasi di piano a benefici definiti *unfunded*.

La movimentazione del trattamento di fine rapporto è illustrata nella tabella che segue (in migliaia di euro):

Saldo 31 dicembre 2015	2.372
Quota maturata e stanziata nel periodo	219
Indennità liquidata nel periodo	(22)
Quote trasferite al Fondo Tesoreria e alla previdenza complementare	(216)
Imposta sostitutiva	(3)
Oneri finanziari su TFR	14
Contabilizzazione perdite attuariali	137
Saldo 30 giugno 2016	2.501

La componente di interessi dell'onere relativo ai piani per dipendenti a benefici definiti è esposta nella voce oneri finanziari, con conseguente incremento degli oneri finanziari di periodo di circa 14 migliaia di euro.

Il trattamento di fine rapporto è calcolato sulla base delle seguenti ipotesi attuariali:

	Al 30 giugno 2016	Al 31 dicembre 2015
Tasso di attualizzazione (*)	-0,13%	0,02%
Tasso di inflazione futuro (**)	1,5%	1,5%
Frequenza relativa alla richiesta dell'anticipo	3,0%	3,0%
Frequenza relativa alle dimissioni/licenziamento quadri, impiegati, operai	3,0%	3,0%
Frequenza relativa alle dimissioni/licenziamento dirigenti	5,0%	5,0%

(\*) Il tasso di attualizzazione delle prestazioni future è valutato rilevando, secondo quanto previsto al riguardo dallo IAS 19, i rendimenti di mercato; la struttura a scadenza dei tassi di interesse utilizzata fa riferimento ai tassi EUR Composite di rating AA. Il tasso utilizzato è quello con durata media finanziaria pari alla durata media finanziaria delle prestazioni previste per le collettività in esame.

(\*\*) Si è riportato il tasso utilizzato per il 2016, di seguito i tassi applicati per gli anni successivi al 2016: 1,80% per il 2017, 1,70% per il 2018, 1,60% per il 2019 e 2,00% dal 2020 in poi.

### 23. ALTRE PASSIVITÀ FINANZIARIE NON CORRENTI

Tale voce, pari a 36 migliaia di euro (6 migliaia di euro al 31 dicembre 2015) accoglie il *fair value* di due contratti di *interest rate swap* e due *interest rate cap* stipulati a copertura del rischio di variabilità dei flussi di interessi passivi relativi a tre finanziamenti a medio lungo termine oggetto di copertura (*cash flow hedge*).

### 24. PASSIVITÀ FINANZIARIE CORRENTI E NON CORRENTI

Le passività finanziarie ammontano a 14.376 migliaia di euro come da relativo prospetto.

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Conti correnti passivi e anticipazioni a breve termine	627	507
Ratei passivi su finanziamenti	31	31
Finanziamento BNL "1.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	391	546
Finanziamento Banco Popolare (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	372	495
Finanziamento MPS (a breve termine)	-	698
Finanziamento ISP "3.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	2.777	3.122
Finanziamento Banca Nazionale del Lavoro (a breve termine)	-	749
Finanziamento BNL "2.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	2.343	-
Finanziamento ISP "3.000" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	2.976	-
Finanziamento UNICREDIT (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	1.489	-
Autodesk financing	-	17
Autodesk financing n.2	60	-
Volkswagen bank (leasing finanz.)	129	136
Skoda Bank Germania (leasing finanz.)	47	57
Banco Popular Espanol	41	46
Mediocredito Italiano (leasing finanz.)	3.093	2.949
Totale	14.376	9.353

	Entro 1 anno	Entro 5 anni	Oltre 5 anni	Totale
Conti correnti passivi e anticipazioni a b.t.	658			658
Finanziamenti bancari a M/L termine	2.294	8.054		10.348
Finanziamenti bancari a breve termine	-	-	-	-
Autodesk financing	33	27		60
Volkswagen bank (leasing finanz.)	65	64		129
Skoda bank (leasing finanz.)	21	26		47
Banco Popular Espanol	12	29		41
Mediocredito Italiano (leasing finanz.)			3.093	3.093
Totale	3.083	8.200	3.093	14.376

Le principali caratteristiche dei finanziamenti in essere sono le seguenti:

Finanziamento BNL "1.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)

Importo originario	1.500 migliaia di euro
Importo residuo	391 migliaia di euro
Data erogazione	08/10/2012
Durata	Scadenza 30/09/2017
Preammortamento	1 rata trimestrale (il 31/12/2012)
Rimborso	19 rate trimestrali (dal 31/03/2013 al 30/09/2017)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 3,35%

Questo finanziamento è garantito al 70% dalla Sace S.p.A. Al fine di coprire il rischio di tasso è stato stipulato un contratto di copertura di tipo *interest rate cap*.

Finanziamento Banco Popolare (parte a medio-lungo termine e a breve termine)

Importo originario	1.250 migliaia di euro
Importo residuo	372 migliaia di euro
Data erogazione	09/11/2012
Durata	Scadenza 31/12/2017
Preammortamento	1 rata trimestrale (il 31/12/2012)
Rimborso	20 rate trimestrali (dal 31/03/2013 al 31/12/2017)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 3,78%

Questo finanziamento è garantito al 70% dalla Sace S.p.A. Al fine di coprire il rischio di tasso è stato stipulato un contratto di copertura di tipo *interest rate cap*.

Finanziamento ISP "3.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)

Importo originario	3.500 migliaia di euro
Importo residuo	2.777 migliaia di euro
Data erogazione	20/04/2015
Durata	Scadenza 01/04/2020
Preammortamento	Non previsto
Rimborso	20 rate trimestrali (dal 01/07/2015 al 01/04/2020)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 2,00%

Finanziamento BNL "2.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)

Importo originario	2.500 migliaia di euro
Importo residuo	2.343 migliaia di euro
Data erogazione	28/01/2016
Durata	Scadenza 31/12/2020
Preammortamento	1 rata trimestrale (il 31/03/2016)
Rimborso	19 rate trimestrali (dal 30/06/2016 al 31/12/2020)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 1,35%

Questo finanziamento è garantito al 50% dalla Sace S.p.A. Al fine di coprire il rischio di tasso è stato stipulato un contratto di copertura di tipo *interest rate swap*.

Finanziamento ISP "3.000" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)

Importo originario	3.000 migliaia di euro
Importo residuo	2.976 migliaia di euro
Data erogazione	17/05/2016
Durata	Scadenza 01/04/2021
Preammortamento	3 rate trimestrali (il 01/07/2016, 01/10/2016 e 01/01/2017)
Rimborso	17 rate trimestrali (dal 01/04/2017 al 01/04/2021)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 1,5%

Al fine di coprire il rischio di tasso è stato stipulato un contratto di copertura di tipo *interest rate swap*.

Finanziamento UNICREDIT (parte a medio-lungo termine e a breve termine)

Importo originario	1.500 migliaia di euro
Importo residuo	1.489 migliaia di euro
Data erogazione	16/05/2016
Durata	Scadenza 31/05/2020
Preammortamento	Non previsto
Rimborso	16 rate trimestrali (dal 31/08/2016 al 31/05/2020)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 1,35%

Autodesk financing

Importo originario	66 migliaia di euro
Importo residuo	60 migliaia di euro
Data erogazione	23/05/2016
Durata	Scadenza 23/04/2018
Rimborso	24 rate mensili (dal 23/05/2016 al 23/04/2018)
Tasso di interesse	0%

Leasing Volkswagen Bank Italia

Importo originario	85 migliaia di euro
Importo residuo	35 migliaia di euro
Data erogazione	3/1/2014
Durata	Scadenza 30/11/2017
Rimborso	47 rate mensili (dal 3/1/2014 al 30/11/2017)
Tasso di interesse	4,54%

Leasing Volkswagen Bank Germania n. 2

Importo originario	58 migliaia di euro
Importo residuo	3 migliaia di euro
Data erogazione	9/8/2013
Durata	Scadenza 15/8/2016
Rimborso	36 rate mensili (dal 15/9/2013 al 15/8/2016)
Tasso di interesse	1,9%

Leasing Volkswagen Bank Germania n. 3

Importo originario	29 migliaia di euro
Importo residuo	6 migliaia di euro
Data erogazione	15/3/2014
Durata	Scadenza 15/2/2017
Rimborso	36 rate mensili (dal 15/3/2014 al 15/2/2017)
Tasso di interesse	1,9%

Leasing Skoda Bank Germania n.1

Importo originario	38 migliaia di euro
Importo residuo	26 migliaia di euro
Data erogazione	16/02/2015
Durata	Scadenza 15/03/2019
Rimborso	48 rate mensili (dal 15/4/2014 al 15/03/2019)
Tasso di interesse	1,97%

Leasing Skoda Bank Germania n.2

Importo originario	34 migliaia di euro
Importo residuo	21 migliaia di euro
Data erogazione	24/02/2015
Durata	Scadenza 15/04/2018
Rimborso	36 rate mensili (dal 15/5/2015 al 15/04/2018)
Tasso di interesse	1,97%

Leasing Volkswagen Bank Germania n. 4

Importo originario	38 migliaia di euro
Importo residuo	26 migliaia di euro
Data erogazione	11/5/2015
Durata	Scadenza 15/8/2018
Rimborso	36 rate mensili (dal 15/8/2015 al 15/8/2018)
Tasso di interesse	2,90%

Leasing Volkswagen Bank Germania n. 5

Importo originario	34 migliaia di euro
Importo residuo	24 migliaia di euro
Data erogazione	20/3/2015
Durata	Scadenza 15/8/2018
Rimborso	36 rate mensili (dal 15/8/2015 al 15/8/2018)
Tasso di interesse	2,90%

Leasing Volkswagen Bank Germania n. 6

Importo originario	33 migliaia di euro
Importo residuo	30 migliaia di euro
Data erogazione	15/3/2016
Durata	Scadenza 15/2/2019
Rimborso	36 rate mensili (dal 15/8/2015 al 15/8/2018)
Tasso di interesse	2,90%

Leasing Volkswagen Bank Spagna

Importo originario	13 migliaia di euro
Importo residuo	5 migliaia di euro
Data erogazione	21/12/2013
Durata	Scadenza 21/11/2017
Rimborso	48 rate mensili (dal 21/12/2013 al 21/11/2017)
Tasso di interesse	9,64%

Leasing Banco Popular Espagnol

Importo originario	48 migliaia di euro
Importo residuo	41 migliaia di euro
Data erogazione	27/11/2015
Durata	Scadenza 27/10/2019
Rimborso	48 rate mensili (dal 27/11/2015 al 27/10/2019)
Tasso di interesse	2,5%

### Leasing Mediocredito Italiano

Importo originario	5.600 migliaia di euro
Importo erogato	2.600 migliaia di euro
Importo residuo	3.093 migliaia di euro
Data erogazione	25/6/2014
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi + spread 3,81%

Trattasi di contratto di leasing immobiliare "in costruendo", il cui rimborso avrà luogo in 179 rate mensili a partire dalla data in cui il fabbricato industriale sarà pronto all'uso. Fino a tale data l'utilizzatore, Fidia S.p.A., non rimborserà canoni di capitale (ad esclusione del maxicanone iniziale, pari a 1.260 migliaia di euro, versato contestualmente alla stipula del contratto di leasing), ma solo interessi. L'importo complessivamente finanziato dalla società di leasing potrà arrivare, in funzione dello stato di avanzamento dell'attività di ristrutturazione ed ampliamento, fino a 5.600 migliaia di euro.

Il valore netto contabile dei finanziamenti in essere al 30 giugno 2016 risulta allineato al loro *fair value*.

## **25. ALTRE PASSIVITA' FINANZIARIE CORRENTI**

Tale voce ammonta a 133 migliaia di euro ed accoglie il *fair value* negativo di alcuni contratti di vendita a termine di dollari statunitensi stipulati dalla Capogruppo Fidia S.p.A. per coprire il rischio di cambio su alcune forniture denominate in tale valuta, oltre a 69 migliaia di euro di contributi su attività di ricerca finanziate incassati dalla Fidia S.p.A. in qualità di azienda capo progetto ed in attesa di redistribuzione tra i partner che partecipavano a tali programmi.

Al 31 dicembre 2015 tale voce ammontava a 221 migliaia di euro.

## **26. DEBITI COMMERCIALI**

(migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Debiti verso fornitori terzi	11.476	11.333
Debiti verso società collegate	1	2
Totale debiti commerciali	11.477	11.335

I debiti commerciali, pari a 11.477 migliaia di euro al 30 giugno 2016, presentano un incremento di 142 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2015 per effetto di maggiori volumi di acquisto.



## 27. DEBITI PER IMPOSTE CORRENTI E ALTRI DEBITI E PASSIVITA' CORRENTI

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2016	Saldo 31 dicembre 2015
Debiti verso il personale	2.016	1.561
Debiti per oneri sociali	747	895
Acconti da clienti	5.211	6.692
Acconti per contributi UE	-	-
Debiti per emolumenti	243	224
Debiti verso Fondo Tesoreria e altri fondi	174	107
Debiti per dividendi	72	151
Ratei e risconti passivi vari	1.053	809
Debiti diversi verso la società SMTCL	-	120
Debiti diversi	385	391
Totale altri debiti	9.901	10.950
Ritenute fiscali	202	356
Debiti verso l'erario per imposte sul reddito e IRAP	469	538
Debiti verso l'erario per IVA	172	591
Altri debiti tributari a breve termine	38	73
Totale debiti tributari	881	1.558
<b>Totale</b>	<b>10.782</b>	<b>12.508</b>

I debiti verso il personale si riferiscono principalmente ai ratei per ferie e per gli elementi retributivi ad esigibilità differita; la variazione rispetto al 31 dicembre 2015 è imputabile alla maturazione nel corso dell'anno di indennità (tipicamente la 13° mensilità) che vengono liquidate alla chiusura dell'esercizio.

La voce "Acconti da clienti" accoglie gli anticipi ricevuti dai clienti a fronte di ordini ancora da evadere e gli acconti per le vendite di sistemi di fresatura già consegnati, ma ancora in fase di completamento che, nel rispetto dello *IAS 18 – Ricavi*, non possono ancora essere contabilizzati a ricavo.

## 28. FONDI PER RISCHI ED ONERI

I fondi per rischi ed oneri ammontano a 1.233 migliaia di euro, di cui a breve termine per 1.175 migliaia di euro (1.319 migliaia di euro al 31 dicembre 2015) e a lungo termine per 58 migliaia di euro (59 migliaia di euro al 31 dicembre 2015). Tale posta si riferisce

- per 1.133 migliaia di euro al fondo garanzia prodotti, che rappresenta la miglior stima degli impegni che il Gruppo ha assunto per contratto, per legge o per consuetudine, relativamente agli oneri connessi alla garanzia dei propri prodotti per un certo periodo decorrente dalla loro vendita al cliente finale;
- per 56 migliaia di euro ad un fondo accantonato dalla società controllata Fidia Co a fronte di rischi legali;
- per 44 migliaia di euro ad un accantonamento a fronte di contenziosi fiscali.

(in migliaia di euro)	Saldo 1° gennaio 2016	Accantona- mento	Utilizzi/ riprese	Effetto cambio	Saldo 30 giugno 2016
Fondo garanzia	59			(1)	58
Totale altri fondi rischi e oneri non correnti	59	-	-	1	58
Fondo contenzioso fiscale	8	36			-
Fondo garanzia	1.224	100	(249)		44
Fondo rischi legali	87		31		1.075
Fondo rischi diversi	-				56
Totale fondi a breve termine	1.319	136	(280)	0	-
<b>Totale Fondi Rischi ed Oneri</b>	<b>1.378</b>	<b>136</b>	<b>- 280</b>	<b>- 1</b>	<b>1.233</b>

## 29. GARANZIE PRESTATE E ALTRE PASSIVITA' POTENZIALI

### Fidejussioni prestate per nostro conto a favore di terzi

Le fidejussioni prestate per nostro conto a favore di terzi ammontano, al 30 giugno 2016, a 2.942 migliaia di euro (2.800 migliaia di euro al 30 giugno 2015).

Tale voce è costituita prevalentemente da fidejussioni prestate a garanzia di operazioni commerciali con clienti esteri della capogruppo, a fronte di acconti ricevuti su future forniture ed a fronte del corretto adempimento degli obblighi contrattuali durante il periodo di garanzia.

### Passività potenziali

Il Gruppo Fidia, pur essendo soggetto a rischi di diversa natura (responsabilità prodotti, legale e fiscale) alla data del 30 giugno 2016 non è a conoscenza di altri fatti, oltre a quelli oggetto di specifici accantonamenti già presenti in bilancio, che possano generare passività potenziali prevedibili o di importo stimabile e di conseguenza non ritiene necessario effettuare alcun ulteriore accantonamento.

## 30. ALTRE INFORMAZIONI

I tassi di cambio utilizzati per la conversione in euro dei valori delle società al di fuori dell'area euro sono stati i seguenti:

Valuta	1° semestre 2016		Al 31 dicembre 2015		1° semestre 2015	
	Medi	Puntuali	Medi	Puntuali	Medi	Puntuali
Dollaro - USA	1,11553	1,1102	1,10951	1,0887	1,11585	1,1189
Real - Brasile	4,13492	3,5898	3,70044	4,3117	3,30764	3,4699
RMB - Cina	7,29365	7,3755	6,97333	7,0608	6,94110	6,9366
Rublo - Russia	78,41223	71,5200	68,07200	80,6736	64,60237	62,3551

### 31. INFORMATIVA PER SETTORE DI ATTIVITA'

All'interno del Gruppo Fidia sono stati individuate a livello primario tre aree di attività *i)* settore sistemi di fresatura ad alta velocità (HSM), *ii)* settore controlli numerici, azionamenti, software (CNC) e *iii)* attività di assistenza post-vendita (Service).

Si riportano di seguito i risultati economici consolidati ripartiti per settore al 30 giugno 2016 ed al 30 giugno 2015.

Dati progressivi a giugno (migliaia di euro)	CNC		HSM		SERVICE		Non all.	TOTALE
	2016	%	2016	%	2016	%	2016	2016
<b>Ricavi</b>	<b>1.812</b>	<b>60,1%</b>	<b>18.605</b>	<b>99,9%</b>	<b>6.568</b>	<b>100,0%</b>	-	<b>26.985</b>
Ricavi Intersettoriali	1.202	39,9%	25	0,1%	-	0,0%	-	
<b>Totale ricavi riclassificati</b>	<b>3.014</b>	<b>100,0%</b>	<b>18.630</b>	<b>99,9%</b>	<b>6.568</b>	<b>100,0%</b>	-	
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	250	8,3%	2.886	15,5%	(16)	-0,2%	-	3.121
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(610)	-20,2%	(9.876)	-53,0%	(592)	-9,0%	(92)	(11.170)
<b>Costi intersettoriali</b>	<b>(4)</b>	<b>-0,1%</b>	<b>(1.552)</b>	<b>-8,3%</b>	<b>322</b>	<b>4,9%</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
Provvigioni, trasporti e lavorazioni est.	(397)	-13,2%	(2.836)	-15,2%	(193)	-2,9%	(3)	(3.429)
<b>Margine sulle vendite</b>	<b>2.254</b>	<b>74,8%</b>	<b>7.253</b>	<b>38,9%</b>	<b>6.089</b>	<b>92,7%</b>	<b>(89)</b>	<b>15.507</b>
Altri ricavi operativi	275	9,1%	508	2,7%	98	1,5%	96	978
Altri costi operativi	(252)	-8,4%	(1.131)	-6,1%	(1.582)	-24,1%	(2.433)	(5.398)
Costo del personale	(1.453)	-48,2%	(2.922)	-15,7%	(2.525)	-38,4%	(1.932)	(8.831)
Svalutazioni e ammortamenti	(8)	-0,3%	(178)	-1,0%	(48)	-0,7%	(173)	(407)
<b>Risultato operativo</b>	<b>816</b>	<b>27,1%</b>	<b>3.530</b>	<b>19,0%</b>	<b>2.033</b>	<b>31,0%</b>	<b>(4.531)</b>	<b>1.849</b>

Dati progressivi a giugno (migliaia di euro)	CNC		HSM		SERVICE		Non all.	TOTALE
	2015	%	2015	%	2015	%	2015	2015
<b>Ricavi</b>	<b>2.016</b>	<b>68,2%</b>	<b>20.208</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.584</b>	<b>100,0%</b>	-	<b>28.808</b>
Ricavi Intersettoriali	940	31,8%		0,0%	-	0,0%	-	
<b>Totale ricavi riclassificati</b>	<b>2.956</b>	<b>100,0%</b>	<b>20.208</b>	<b>100,0%</b>	<b>6.584</b>	<b>100,0%</b>	-	
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	271	9,2%	2.860	14,2%	35	0,5%	-	3.166
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(1.107)	-37,4%	(10.027)	-49,6%	(280)	-4,3%	(64)	(11.478)
<b>Costi intersettoriali</b>	<b>103</b>	<b>3,5%</b>	<b>(1.545)</b>	<b>-7,6%</b>	<b>457</b>	<b>6,9%</b>	<b>45</b>	<b>-</b>
Provvigioni, trasporti e lavorazioni est.	(385)	-13,0%	(4.141)	-20,5%	(247)	-3,8%	5	(4.778)
<b>Margine sulle vendite</b>	<b>1.838</b>	<b>62,2%</b>	<b>7.355</b>	<b>36,4%</b>	<b>6.549</b>	<b>99,5%</b>	<b>(24)</b>	<b>15.718</b>
Altri ricavi operativi	274	9,3%	439	2,2%	48	0,7%	302	1.063
Altri costi operativi	(210)	-7,1%	(1.062)	-5,3%	(1.422)	-21,6%	(2.676)	(5.370)
Costo del personale	(1.507)	-51,0%	(2.659)	-13,2%	(2.630)	-39,9%	(1.872)	(8.668)
Svalutazioni e ammortamenti	(38)	-1,3%	(149)	-0,7%	(199)	-3,0%	(579)	(965)
<b>Risultato operativo</b>	<b>357</b>	<b>12,1%</b>	<b>3.924</b>	<b>19,4%</b>	<b>2.346</b>	<b>35,6%</b>	<b>(4.849)</b>	<b>1.778</b>

Nell'ultima colonna sono indicate le poste che non risultano allocabili; si tratta sostanzialmente dei costi amministrativi e generali e dei costi per pubblicità, promozione ed eventi fieristici sostenuti nell'interesse di tutte e tre le linee di business.

I ricavi intersettoriali sono costituiti da controlli numerici, quadri elettrici e componentistica e impiantistica elettromeccanica ceduti dal settore elettronico al settore dei sistemi di fresatura e reciprocamente da gruppi meccanici forniti al settore elettronico per applicazioni particolari.

Le Attività di settore sono costituite dalle attività operative che sono impiegate dal settore nello svolgimento della propria operatività e sono direttamente attribuibili o allocabili, in modo ragionevole, al settore stesso. Tali attività non includono attività per imposte sul reddito.

Le Passività di settore sono costituite dalle passività operative che conseguono allo svolgimento dell'operatività del settore e sono direttamente attribuibili o allocabili, in modo ragionevole, al settore stesso. Tali passività non includono passività per imposte sul reddito.

Si riportano di seguito le situazioni patrimoniali e finanziarie consolidate ripartite per settore al 30 giugno 2016 e al 31 dicembre 2015.

<b>Al 30 giugno 2016</b>	<b>CNC</b>	<b>HSM</b>	<b>SERVICE</b>	<b>Non allocabili</b>	<b>Totale</b>
<b>(migliaia di euro)</b>					
Immobili, impianti e macchinari	23	6.472	28	2.401	8.924
Immobilizzazioni immateriali	555	408	-	249	1.212
Partecipazioni	-	-	-	16	16
Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-	-	-
Altri crediti e attività non correnti	29	220	-	1.119	1.368
Attività per imposte anticipate	-	-	-	719	719
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>607</b>	<b>7.100</b>	<b>28</b>	<b>4.504</b>	<b>12.238</b>
Rimanenze	2.567	16.149	5.372	-	24.088
Crediti commerciali e altri crediti correnti	1.137	7.745	3.450	1.053	13.385
Crediti per imposte correnti	-	-	-	566	566
Altre attività finanziarie correnti	-	-	-	-	-
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	-	-	-	8.061	8.061
<b>Totale attività correnti</b>	<b>3.704</b>	<b>23.894</b>	<b>8.822</b>	<b>9.680</b>	<b>46.100</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>4.311</b>	<b>30.994</b>	<b>8.850</b>	<b>14.184</b>	<b>58.338</b>
Altri debiti e passività non correnti	9	22	31	25	87
Trattamento di fine rapporto	606	1.282	230	383	2.501
Fondi a lungo termine	-	25	33	-	58
Passività per imposte differite	-	-	-	53	53
Altre passività finanziarie non correnti	-	-	-	36	36
Passività finanziarie non correnti	-	-	-	11.293	11.293
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>615</b>	<b>1.329</b>	<b>294</b>	<b>11.790</b>	<b>14.028</b>
Passività finanziarie correnti	-	-	-	3.083	3.083
Altre passività finanziarie correnti	-	-	-	133	133
Debiti commerciali e altri debiti correnti	1.699	15.666	1.043	2.970	21.378
Debiti per imposte correnti	-	-	-	881	881
Fondi a breve termine	71	839	186	79	1.175
<b>Totale passività correnti</b>	<b>1.770</b>	<b>16.505</b>	<b>1.229</b>	<b>7.146</b>	<b>26.649</b>
<b>Totale passività</b>	<b>2.385</b>	<b>17.834</b>	<b>1.523</b>	<b>18.936</b>	<b>40.678</b>
<b>Patrimonio netto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17.661</b>	<b>17.661</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>2.385</b>	<b>17.834</b>	<b>1.523</b>	<b>36.597</b>	<b>58.338</b>

<b>Al 31 dicembre 2015</b>	<b>CNC</b>	<b>HSM</b>	<b>SERVICE</b>	<b>Non allocabili</b>	<b>Totale</b>
<b>(migliaia di euro)</b>					
Immobilii, impianti e macchinari	28	5.134	23	1.267	6.452
Immobilizzazioni immateriali	455	357	-	287	1.099
Partecipazioni	-	-	-	16	16
Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-	-	-
Altri crediti e attività non correnti	-	257	-	1.136	1.393
Attività per imposte anticipate	-	-	-	1.052	1.052
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>483</b>	<b>5.748</b>	<b>23</b>	<b>3.758</b>	<b>10.012</b>
Rimanenze	2.301	12.460	5.064	-	19.825
Crediti commerciali e altri crediti correnti	918	6.451	2.589	516	10.474
Crediti per imposte correnti	-	-	-	193	193
Altre attività finanziarie correnti	-	-	-	4	4
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	-	-	-	16.041	16.041
<b>Totale attività correnti</b>	<b>3.219</b>	<b>18.911</b>	<b>7.653</b>	<b>16.754</b>	<b>46.537</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>3.702</b>	<b>24.659</b>	<b>7.676</b>	<b>20.512</b>	<b>56.549</b>
Altri debiti e passività non correnti	157	86	26	21	290
Trattamento di fine rapporto	570	1.215	208	379	2.372
Fondi a lungo termine	-	-	59	-	59
Passività per imposte differite	-	-	-	59	59
Altre passività finanziarie non correnti	-	-	-	6	6
Passività finanziarie non correnti	-	-	-	6.006	6.006
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>727</b>	<b>1.301</b>	<b>293</b>	<b>6.471</b>	<b>8.792</b>
Passività finanziarie correnti	-	-	-	3.347	3.347
Altre passività finanziarie correnti	-	-	-	221	221
Debiti commerciali e altri debiti correnti	1.444	16.092	1.239	3.510	22.285
Debiti per imposte correnti	-	-	-	1.558	1.558
Fondi a breve termine	80	1.046	115	78	1.319
<b>Totale passività correnti</b>	<b>1.524</b>	<b>17.138</b>	<b>1.354</b>	<b>8.714</b>	<b>28.730</b>
<b>Totale passività</b>	<b>2.251</b>	<b>18.439</b>	<b>1.647</b>	<b>15.185</b>	<b>37.522</b>
<b>Patrimonio netto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19.027</b>	<b>19.027</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>2.251</b>	<b>18.439</b>	<b>1.647</b>	<b>34.212</b>	<b>56.549</b>

## 32. LIVELLI DI GERARCHIA DEL FAIR VALUE

L'IFRS 13 stabilisce una gerarchia del *fair value* che classifica in tre livelli gli input delle tecniche di valutazione adottate per misurare il *fair value*. La gerarchia del *fair value* attribuisce la massima priorità ai prezzi quotati (non rettificati) in mercati attivi per attività o passività identiche (dati di Livello 1) e la priorità minima agli input non osservabili (dati di Livello 3). In alcuni casi, i dati utilizzati per valutare il *fair value* di un'attività o passività potrebbero essere classificati in diversi livelli della gerarchia del *fair value*. In tali casi, la valutazione del *fair value* è classificata interamente nello stesso livello della gerarchia in cui è classificato l'input di più basso livello, considerando la sua importanza per la valutazione. I livelli della gerarchia sono:

Livello 1 – quotazioni rilevate su un mercato attivo per attività o passività identiche oggetto di valutazione a cui l'entità può accedere alla data di valutazione;

Livello 2 – input diversi dai prezzi quotati di cui al punto precedente, che sono osservabili direttamente (prezzi) o indirettamente (derivati dai prezzi) sul mercato;

Livello 3 – input che non sono basati su dati di mercato osservabili.

Al 30 giugno 2016 il Gruppo detiene in bilancio passività finanziarie valutate al *fair value* rappresentate dagli strumenti finanziari derivati di copertura del rischio tasso, per un importo pari a circa 36 migliaia di euro e passività finanziarie nette valutate al *fair value* rappresentate dagli

strumenti finanziari derivati di copertura del rischio cambio, per un importo pari a 64 migliaia di euro, classificati nel Livello gerarchico 2 di valutazione del fair value.

Nel corso del primo semestre 2016 non vi sono stati trasferimenti di attività e passività da un livello all'altro.

### 33. RAPPORTI CON PARTI CORRELATE

Il Gruppo intrattiene rapporti con imprese collegate ed altre parti correlate a condizioni di mercato ritenute normali nei rispettivi mercati di riferimento.

In particolare tali rapporti hanno riguardato:

- prestazioni professionali per attività di consulenza su progetti di ricerca svolte dalla società collegata Consorzio Prometec;
- rapporti di fornitura con la società Shenyang Machine Tool Co. Ltd.;
- compensi per prestazioni di lavoro dipendente del dott. Luca Morfino, dipendente di Fidia S.p.A. e dell'Ing. Carlos Maidagan, dipendente di Fidia Iberica.
- compensi al consiglio di amministrazione ed al collegio sindacale.

L'impatto di tali operazioni sulle singole voci è evidenziato negli appositi schemi supplementari di conto economico, situazione patrimoniale e finanziaria e rendiconto finanziario ed è riportato in dettaglio nelle tabelle sottostanti.

Controparte (migliaia di euro)	Altri costi operativi	Costo del personale	Ricavi
Emolumenti Consiglio di Amministrazione	-	366	-
Emolumenti Collegio Sindacale	29	-	-
Shenyang Machine Tool Co. Ltd.	62	-	163
Altre parti correlate	51	91	-
<b>Totale parti correlate</b>	<b>142</b>	<b>457</b>	<b>163</b>
Totale voce di bilancio	8.827	8.831	26.985
<b>Incidenza % sulla voce di bilancio</b>	<b>1,6%</b>	<b>5,2%</b>	<b>0,6%</b>

Controparte (migliaia di euro)	Crediti commerciali	Altri crediti correnti	Debiti commerciali	Altri debiti correnti
Debiti vs componenti CdA Fidia S.p.A.	-	-	-	214
Debiti vs componenti Collegio Sindacale Fidia S.p.A.	-	-	-	29
Shenyang Machine Tool Co. Ltd.	43	-	178	-
Altre parti correlate	-	20	2	-
<b>Totale parti correlate</b>	<b>43</b>	<b>20</b>	<b>180</b>	<b>243</b>
Totale voce di bilancio	11.867	1.518	11.769	9.901
<b>Incidenza % sulla voce di bilancio</b>	<b>0,4%</b>	<b>1,3%</b>	<b>1,5%</b>	<b>2,1%</b>

### 34. POSIZIONE FINANZIARIA NETTA

Secondo quanto previsto dalla Comunicazione Consob del 28 luglio 2006 ed in conformità con la Raccomandazione del CESR del 10 febbraio 2005 "Raccomandazioni per l'attuazione uniforme del regolamento della Commissione Europea sui prospetti informativi", si segnala che la posizione finanziaria netta del Gruppo Fidia al 30 giugno 2016 si presenta come segue:

(migliaia di euro)		30 giugno 2016	31 dicembre 2015
A	Cassa	19	19
B	Depositi bancari	8.042	16.022
C	Altre disponibilità liquide	-	-
<b>D</b>	<b>Liquidità (A+B+C)</b>	<b>8.061</b>	<b>16.041</b>
<b>E</b>	<b>Crediti finanziari correnti</b>	-	4
F	Debiti bancari correnti	627	1.985
G	Parte corrente dell'indebitamento bancario non corrente	2.456	1.362
H	Altri debiti finanziari correnti	133	221
<b>I</b>	<b>Indebitamento finanziario corrente (F+G+H)</b>	<b>3.215</b>	<b>3.568</b>
<b>J</b>	<b>Posizione finanziaria corrente netta (credito)/debito (I-E-D)</b>	<b>(4.846)</b>	<b>(12.477)</b>
K	Debiti bancari non correnti	11.293	6.006
L	Obbligazioni emesse	-	-
M	Altri debiti finanziari non correnti	36	6
<b>N</b>	<b>Indebitamento finanziario non corrente (K+L+M)</b>	<b>11.329</b>	<b>6.012</b>
<b>O</b>	<b>Posizione finanziaria netta (credito)/debito (J+N)</b>	<b>6.483</b>	<b>(6.465)</b>

### 35. EVENTI ED OPERAZIONI SIGNIFICATIVE NON RICORRENTI

Ai sensi della Comunicazione Consob del 28 luglio 2006 si precisa che nel corso del primo semestre del 2016 il Gruppo Fidia non ha posto in essere operazioni significative non ricorrenti.

### 36. POSIZIONI O TRANSAZIONI DERIVANTI DA OPERAZIONI ATIPICHE E/O INUSUALI

Ai sensi della Comunicazione Consob del 28 luglio 2006 si precisa che nel corso del primo semestre del 2016 non sono avvenute operazioni atipiche e/o inusuali, così come definite dalla Comunicazione stessa, secondo la quale le operazioni atipiche e/o inusuali sono quelle operazioni che per significatività/rilevanza, natura delle controparti, oggetto della transazione, modalità di determinazione del prezzo di trasferimento e tempistica dell'accadimento (prossimità alla chiusura dell'esercizio) possono dare luogo a dubbi in ordine: alla correttezza/completezza dell'informazione in bilancio, al conflitto d'interesse, alla salvaguardia del patrimonio aziendale, alla tutela degli azionisti di minoranza.

## LE IMPRESE DEL GRUPPO FIDIA AL 30 giugno 2016

Ai sensi della delibera Consob n. 11971 del 14 maggio 1999 e successive modifiche, di seguito viene fornito l'elenco integrato delle imprese e delle partecipazioni rilevanti del Gruppo.

Nell'elenco sono indicate le imprese suddivise per tipo di controllo e modalità di consolidamento.

Per ogni impresa vengono inoltre esposti: la ragione sociale, la sede legale, la nazione di appartenenza e il capitale sociale nella valuta originaria. Sono inoltre indicate la quota percentuale consolidata di Gruppo e la quota percentuale di possesso detenuta da Fidia S.p.A.

<b>IMPRESE CONSOLIDATE CON IL METODO INTEGRALE</b>				
<b>Denominazione / Sede</b>	<b>Moneta</b>	<b>Capitale Sociale</b>	<b>Quota di partecipazione consolidata 30 giugno 2016</b>	<b>Percentuale di possesso della capogruppo 30 giugno 2015</b>
<b>Società Capogruppo:</b>				
Fidia S.p.A., San Mauro Torinese (TO)	Euro	5.123.000		
<b>Società Controllate estere:</b>				
Fidia GmbH, Dreiech, Germania	Euro	520.000	100%	100%
Fidia Co, Troy U.S.A.	USD	400.000	100%	100%
Fidia Sarl, Emerainville, Francia	Euro	300.000	100%	93,19%
Fidia Iberica S.A., Zamudio, Spagna	Euro	180.300	99,993%	99,993%
Fidia do Brasil Ltda, Sao Paulo, Brasile	Reais	400.843	99,75%	99,75%
Beijing Fidia M&E Co Ltd, Beijing, Cina	USD	1.500.000	92%	92%
Shenyang Fidia NC & Machine Co Ltd, Shenyang, Cina	Rmb	42.517.648	51%	51%
OOO Fidia, Mosca, Federazione Russa	Rublo	3.599.790	100%	100%
Fidia India Private Ltd, Pune, India	Rupia	100.000	0%	99,99%

<b>IMPRESE CONSOLIDATE CON IL METODO DEL PATRIMONIO NETTO</b>				
<b>Denominazione / Sede</b>	<b>Moneta</b>	<b>Capitale Sociale</b>	<b>Quota di partecipazione</b>	
			<b>30/06/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
Consorzio Prometec - Bruzolo di Susa (TO)	Euro	10.329	20%	20%

San Mauro Torinese, 21 settembre 2016

Per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente ed Amministratore Delegato

Ing. Giuseppe Morfino



***Attestazione del bilancio semestrale abbreviato ai sensi dell'art. 81-ter del Regolamento Consob n. 11971 del 14 maggio 1999 e successive modifiche ed integrazioni***

1. I sottoscritti Giuseppe Morfino, in qualità di Presidente e Amministratore Delegato, Carlos Maidagan, in qualità di Vice Presidente Esecutivo e Massimiliano Pagnone, in qualità di Dirigente Preposto alla redazione dei documenti contabili societari della Fidia S.p.A., attestano, tenuto anche conto di quanto previsto dall'art. 154-*bis*, commi 3 e 4, del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58:

- l'adeguatezza in relazione alle caratteristiche dell'impresa e
- l'effettiva applicazione

delle procedure amministrative e contabili per la formazione del bilancio semestrale abbreviato, nel corso del primo semestre del 2016.

2. Al riguardo non sono emersi aspetti di rilievo.

3. Si attesta, inoltre, che:

3.1 il bilancio semestrale abbreviato:

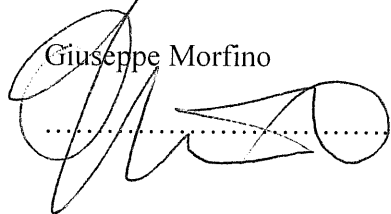
- a. è redatto in conformità ai principi contabili internazionali applicabili riconosciuti nella Comunità europea ai sensi del regolamento (CE) n. 1606/2002 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 luglio 2002;
- b. corrisponde alle risultanze dei libri e delle scritture contabili;
- c. è idoneo a fornire una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale, economica e finanziaria dell'emittente e dell'insieme delle imprese incluse nel consolidamento.

3.2 La relazione intermedia sulla gestione comprende un'analisi attendibile dei riferimenti agli eventi importanti che si sono verificati nei primi sei mesi dell'esercizio e alla loro incidenza sul bilancio semestrale abbreviato, unitamente a una descrizione dei principali rischi e incertezze per i sei mesi restanti dell'esercizio. La relazione intermedia sulla gestione comprende, altresì, un'analisi attendibile delle informazioni sulle operazioni rilevanti con parti correlate.

San Mauro Torinese, 21 settembre 2016

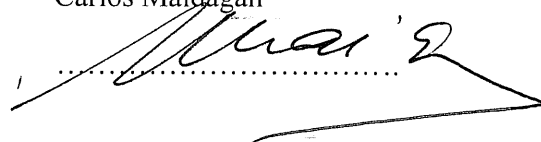
Il Presidente e Amministratore Delegato

Giuseppe Morfino



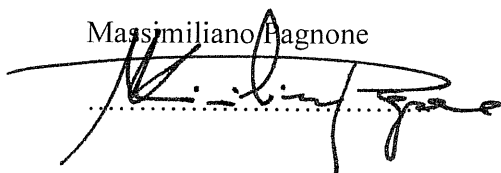
Il Vice Presidente Esecutivo

Carlos Maidagan



Il Dirigente preposto alla redazione dei documenti contabili societari

Massimiliano Pagnone



**Fidia S.p.A.**

**Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2016**

**Relazione di revisione contabile limitata sul bilancio  
consolidato semestrale abbreviato**

## **Relazione di revisione contabile limitata sul bilancio consolidato semestrale abbreviato**

Agli Azionisti della  
Fidia S.p.A.

### **Introduzione**

Abbiamo svolto la revisione contabile limitata del bilancio consolidato semestrale abbreviato, costituito dalla situazione patrimoniale e finanziaria consolidata al 30 giugno 2016, dal conto economico consolidato, dal conto economico complessivo consolidato, dal rendiconto finanziario consolidato, dal prospetto delle variazioni del patrimonio netto consolidato per il periodo chiuso a tale data e dalle relative note illustrative della Fidia S.p.A. e controllate (Gruppo Fidia). Gli Amministratori sono responsabili per la redazione del bilancio consolidato semestrale abbreviato in conformità al principio contabile internazionale applicabile per l'informativa finanziaria infrannuale (IAS 34) adottato dall'Unione Europea. È nostra la responsabilità di esprimere una conclusione sul bilancio consolidato semestrale abbreviato sulla base della revisione contabile limitata svolta.


### **Portata della revisione contabile limitata**

Il nostro lavoro è stato svolto secondo i criteri per la revisione contabile limitata raccomandati dalla Consob con Delibera n. 10867 del 31 luglio 1997. La revisione contabile limitata del bilancio consolidato semestrale abbreviato consiste nell'effettuare colloqui, prevalentemente con il personale della società responsabile degli aspetti finanziari e contabili, analisi di bilancio ed altre procedure di revisione contabile limitata. La portata di una revisione contabile limitata è sostanzialmente inferiore rispetto a quella di una revisione contabile completa svolta in conformità ai principi di revisione internazionali (ISA Italia) e, conseguentemente, non ci consente di avere la sicurezza di essere venuti a conoscenza di tutti i fatti significativi che potrebbero essere identificati con lo svolgimento di una revisione contabile completa. Pertanto, non esprimiamo un giudizio sul bilancio consolidato semestrale abbreviato.

### **Conclusioni**

Sulla base della revisione contabile limitata svolta, non sono pervenuti alla nostra attenzione elementi che ci facciano ritenere che il bilancio consolidato semestrale abbreviato del Gruppo Fidia al 30 giugno 2016 non sia stato redatto, in tutti gli aspetti significativi, in conformità al principio contabile internazionale applicabile per l'informativa finanziaria infrannuale (IAS 34) adottato dall'Unione Europea.

Torino, 21 settembre 2016

EY S.p.A.  
  
Roberto Grossi  
(Socio)