



## **Relazione Finanziaria Semestrale**

**al 30 giugno 2017**

**Gruppo Fidia**

**Consiglio di Amministrazione  
14 settembre 2017**

**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 2017
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
65	Le imprese del Gruppo Fidia al 30 giugno 2017

**Data di emissione: 14/09/2017**

**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)
	Anna Ferrero (c)
	Guido Giovando (c)
	Paola Savarino (c)
	Laura Morgagni (d)

(a) Nominato Presidente dall'Assemblea degli Azionisti del 28 aprile 2017 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2019; nominato Amministratore Delegato dal Consiglio di Amministrazione del 28 aprile 2017 e Direttore Generale dal Consiglio di Amministrazione del 14 luglio 2017.

(b) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 28 aprile 2017 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2019; nominato Vice Presidente dal Consiglio di Amministrazione del 28 aprile 2017.

(c) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 28 aprile 2017 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2019.

(d) Nominata dal Consiglio di Amministrazione del 14 luglio 2017 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2019

### **Collegio Sindacale (\*)**

Sindaci Effettivi	Maurizio Ferrero – Presidente
	Marcello Rabbia
	Marina Scandurra
Sindaci Supplenti	Andrea Giammello
	Chiara Olliveri Siccardi
	Roberto Panero

(\*) Nominato dall'Assemblea degli Azionisti del 28 aprile 2017 fino all'approvazione del bilancio dell'esercizio 2019.

### **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.

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

Vice Presidente del Consiglio di Amministrazione: Ing. Carlos Maidagan

## Struttura del GRUPPO FIDIA

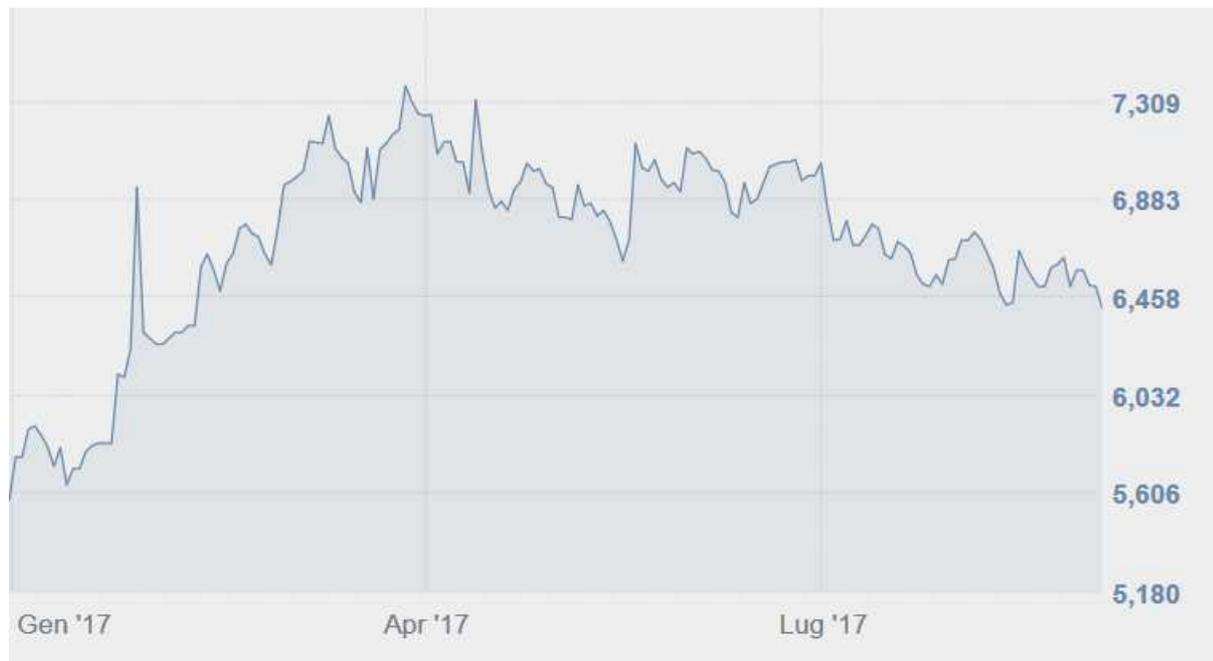
---



# 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 2017 al 05 settembre 2017.



Nel corso del primo semestre 2017 il numero di azioni ordinarie, pari a 5.123.000, risulta invariato rispetto al 31 dicembre 2016.

I detentori di azioni ordinarie alla data del 14 settembre 2017 risultano essere:

Giuseppe Morfino nr. 2.865.516 pari al 55,93%;

Mercato nr. 2.247.484 pari al 43,87%;

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 2017 è stato caratterizzato dal conseguimento di ricavi per 17.329 migliaia di euro, in diminuzione (-35,8%) rispetto a quelli realizzati alla fine del primo semestre del 2016 (26.985 migliaia di euro).

I margini operativi, che nel secondo trimestre dell'esercizio risultano sensibilmente migliorati, sono influenzati dalla performance negativa realizzata nel primo trimestre.

L'andamento commerciale, anche nel secondo trimestre, si è mantenuto su livelli soddisfacenti, e complessivamente nel primo semestre dell'anno l'acquisizione ordini è risultata molto superiore alla performance realizzata nello stesso periodo del 2016 assommando 26.001 migliaia di euro contro 16.736 del primo semestre 2016 (+55%).

In particolare il conto economico, riclassificato, del primo semestre del 2017 confrontato con quello del primo semestre del 2016 si presenta come segue:

(migliaia di euro)	1° sem. 2017	%	1° sem. 2016	%
<b>Ricavi netti</b>	17.329	76,7%	26.985	86,8%
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	4.117	18,2%	3.121	10,1%
Altri ricavi e proventi	1.143	5,1%	978	3,1%
<b>Valore della produzione</b>	<b>22.588</b>	<b>100,0%</b>	<b>31.083</b>	<b>100,0%</b>
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(8.547)	-37,8%	(11.170)	-35,9%
Provvigioni	(155)	-0,7%	(664)	-2,1%
Trasporti	(614)	-2,7%	(666)	-2,1%
Lavorazioni esterne	(1.241)	-5,5%	(2.099)	-6,8%
Altri servizi e costi operativi	(5.188)	-23,0%	(5.398)	-17,4%
<b>Valore aggiunto</b>	<b>6.844</b>	<b>30,3%</b>	<b>11.087</b>	<b>35,7%</b>
Costo del personale	(9.001)	-39,8%	(8.831)	-28,4%
<b>Margine operativo lordo (EBITDA)</b>	<b>(2.157)</b>	<b>-9,5%</b>	<b>2.257</b>	<b>7,2%</b>
Accantonamento al fondo svalutazione crediti	(99)	-0,4%	(82)	-0,3%
Ammortamenti/svalutazioni delle immobilizzazioni	(425)	-1,9%	(325)	-1,0%
<b>Risultato operativo della gestione ordinaria</b>	<b>(2.680)</b>	<b>-11,9%</b>	<b>1.849</b>	<b>5,9%</b>
(Oneri)/Proventi non ricorrenti	-	0,0%	-	0,0%
<b>Risultato operativo (EBIT)</b>	<b>(2.680)</b>	<b>-11,9%</b>	<b>1.849</b>	<b>5,9%</b>
Oneri e proventi finanziari netti	(26)	-0,1%	(113)	-0,4%
Utile/(Perdita) su cambi	146	0,6%	201	0,6%
<b>Risultato prima delle imposte (EBT)</b>	<b>(2.560)</b>	<b>-11,3%</b>	<b>1.937</b>	<b>6,2%</b>
Imposte sul reddito (correnti, anticipate e differite)	(212)	-0,9%	(715)	-2,3%
<b>Risultato netto del periodo</b>	<b>(2.772)</b>	<b>-12,2%</b>	<b>1.222</b>	<b>3,9%</b>
- Utile/(Perdita) di terzi	(78)	-0,3%	(8)	0,0%
<b>- Utile/(Perdita) di Gruppo</b>	<b>(2.694)</b>	<b>-11,9%</b>	<b>1.230</b>	<b>4,0%</b>

## ANALISI DELL'ANDAMENTO ECONOMICO

### Ricavi

Il primo semestre dell'esercizio si chiude con ricavi pari a 17.329 migliaia di euro, in diminuzione del 35,8% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente.

L'andamento è imputabile sia alla divisione meccanica (HSM), ove si sono registrati ricavi per 9.652 migliaia di euro, rispetto ai 18.605 migliaia di euro del primo semestre dello scorso anno (-48,1%), sia alla divisione elettronica (CNC) che alla divisione Service che hanno riportato risultati minori rispetto al primo semestre del 2016 con ricavi che si sono attestati rispettivamente a 1.691 migliaia di euro (-6,7% rispetto ai 1.812 migliaia di euro del 30 giugno 2016) e 5.986 migliaia di euro (-8,9% rispetto ai 6.568 migliaia di euro del 30 giugno 2016).

L'andamento è causato sostanzialmente dal notevole e temporaneo calo delle produzioni macchine dovuto al completamento del trasloco nel nuovo stabilimento produttivo nonché del livello degli ordinativi consuntivato alla fine dell'esercizio 2016.

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

(migliaia di euro)	1° sem. 2017	%	1° sem. 2016	%	Var. %
Controlli numerici, azionamenti e software	1.691	9,8%	1.812	6,7%	-6,7%
Sistemi di fresatura ad alta velocità	9.652	55,7%	18.605	68,9%	-48,1%
Assistenza post-vendita	5.986	34,5%	6.568	24,3%	-8,9%
<b>Totale complessivo</b>	<b>17.329</b>	<b>100%</b>	<b>26.985</b>	<b>100%</b>	<b>-35,8%</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. 2017</b>	<b>%</b>	<b>TOTALE FATTURATO 1° sem. 2016</b>	<b>%</b>	<b>Var. %</b>
ITALIA	1.639	9,5%	2.118	7,8%	-22,6%
EUROPA	5.177	29,9%	8.833	32,7%	-41,4%
ASIA	5.801	33,5%	7.966	29,5%	-27,2%
NORD e SUD AMERICA	4.540	26,2%	8.061	29,9%	-43,7%
RESTO DEL MONDO	172	1,0%	7	0,0%	
<b>TOTALE</b>	<b>17.329</b>	<b>100%</b>	<b>26.985</b>	<b>100,0%</b>	<b>-35,8%</b>

### **Controlli numerici e software**

I ricavi del comparto elettronico registrano una diminuzione del 6,7% rispetto al primo semestre del 2016 e si attestano a 1.691 migliaia di euro contro 1.812 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 netta diminuzione rispetto a quello dello stesso periodo dell'anno passato e raggiunge un valore totale di 9.652 migliaia di euro rispetto a 18.605 migliaia di euro del primo semestre del 2016 (-48,1%)

### **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 calo (-8,9%) rispetto a quello dello

stesso periodo dell'anno precedente ed ammonta a 5.986 migliaia di euro (6.568 migliaia di euro al 30 giugno 2016).

### Attività commerciale

L'attività commerciale del primo semestre è stata molto positiva ed il trend è proseguito anche nel terzo trimestre.

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.

	TOTALE	TOTALE	Var.
(migliaia di euro)	30/6/2017	30/6/2016	%
Portafoglio ordini al 1/1	14.607	30.927	-52,8%
<b>Acquisizione ordini</b>	26.001	16.736	55,4%
Fatturato	-11.343	-20.417	-44,4%
<b>Portafoglio ordini al 30/6</b>	<b>29.265</b>	<b>27.246</b>	<b>7,4%</b>

### Altri ricavi e proventi

Gli altri ricavi e proventi nel corso del primo semestre del 2017 sono stati pari a 1.143 migliaia di euro (978 migliaia di euro nel corrispondente periodo del 2016). 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:

- l'utilizzo dei fondi garanzia e del fondo svalutazione crediti e le eventuali eccedenze rispetto ai rischi da coprire (468 migliaia di euro contro 296 migliaia di euro al 30 giugno 2016);
- incrementi di immobilizzazioni materiali realizzate in economia e la capitalizzazione di costi di sviluppo prodotto (283 migliaia di euro contro 180 migliaia di euro al 30 giugno 2016);
- i proventi a fronte di costi rifatturati a terzi, le sopravvenienze attive e altri ricavi operativi (252 migliaia di euro; 231 migliaia di euro nel corrispondente periodo dell'anno passato).
- 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. (134 migliaia di euro, 264 migliaia di euro al 30 giugno 2016);
- le plusvalenze su cessione di immobilizzazioni materiali (6 migliaia di euro contro 7 migliaia di euro al 30 giugno 2016).

### 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 2016 (22.588 migliaia di euro contro 31.083 del 30 giugno 2016) per effetto del minor fatturato realizzato.

### Provvigioni e trasporti

Tali voci ammontano nel semestre a 769 migliaia di euro, in diminuzione rispetto ai 1.330 migliaia di euro dello stesso periodo del 2016 per effetto del calo del volume di fatturato, oltre che delle azioni di efficientamento costi degli ultimi anni e del variato mix geografico di vendite.

## Lavorazioni esterne

Tale voce ammonta nel semestre a 1.241 migliaia di euro, in diminuzione rispetto ai 2.099 migliaia di euro dello stesso periodo del 2016, principalmente ascrivibile al minor volume di fatturato registrato nel primo semestre 2017, e risulta in flessione in termini percentuali sui ricavi (5,5% contro 6,8% del primo semestre 2016).

## Altri servizi e costi operativi

Tale voce ammonta nel semestre a 5.188 migliaia di euro e risulta pressoché in linea ai 5.398 migliaia di euro dello stesso periodo del 2016.

## Valore aggiunto

Il valore aggiunto risulta diminuito in termini assoluti (da 11.087 migliaia di euro al 30 giugno 2016 a 6.844 migliaia di euro al 30 giugno 2017), principalmente per effetto di minore fatturato e risulta peggiorato in termini percentuali sui ricavi (30,3% contro 35,7% dello stesso periodo del 2016) grazie al basso valore della produzione realizzato e per l'incidenza dei costi fissi (quali altri costi operativi).

## Personale

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

	1° sem. 2017	1° sem. 2016	Var. ass.	Var. %
Dirigenti	8	8	0	0,0%
Impiegati e quadri	279	279	0	0,0%
Operai	51	53	-2	-3,8%
Totale n. dipendenti	338	340	-2	-0,6%
Totale n. dipendenti medio del semestre	340,5	340,0	0,5	0,1%

	1° sem. 2017	1° sem. 2016	Var. ass.	Var. %
Costo del lavoro (migliaia di euro)	9.001	8.831	170	1,93%

Il costo del personale evidenzia un aumento di 170 migliaia di euro rispetto al primo semestre del 2016 (+1,93%) principalmente per effetto del tasso di inflazione e in Italia del rinnovo del CCNL. L'incidenza del costo del personale sul valore della produzione risulta in aumento passando dal 28,4% del 30 giugno 2016 al 39,8% del 30 giugno 2017 per effetto del minore valore della produzione realizzato.

## Margine operativo lordo (EBITDA)

Il margine operativo lordo è negativo ed ammonta a -2.157 migliaia di euro (positivo per 2.257 migliaia di euro al 30 giugno 2016).

## Risultato operativo della gestione ordinaria

Anche il risultato operativo della gestione ordinaria al 30 giugno 2017 è negativo, pari a -2.680 migliaia di euro, rispetto ad un risultato positivo pari a 1.849 migliaia di euro al 30 giugno 2016.

Su tale risultato ha inciso il maggior ammortamento delle immobilizzazioni rispetto al primo semestre 2016 (+100 migliaia di euro), riferibili principalmente all'ammortamento di due progetti di sviluppo (54 migliaia di euro) e all'ammortamento, iniziato a decorrere dal 01 giugno 2017, del nuovo immobile di Forlì (31 migliaia di euro).

### **Proventi non ricorrenti**

Nel primo semestre 2017 non vi sono proventi od oneri non ricorrenti, così come nel medesimo periodo del 2016.

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

A seguito della mancanza di partite non ricorrenti il risultato operativo (EBIT) al 30 giugno 2017 coincide con il risultato operativo della gestione ordinaria ed è negativo per 2.680 migliaia di euro (al 30 giugno 2016 risultava positivo per 1.849 migliaia di euro).

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

Gli oneri legati alla gestione finanziaria risultano in miglioramento rispetto a quelli del primo semestre del 2016 (oneri netti per 26 migliaia di euro al 30 giugno 2017 contro 113 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 146 migliaia di euro contro proventi netti per 201 migliaia di euro del 30 giugno 2016.

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

Il risultato prima delle imposte (EBT) è una perdita di 2.560 migliaia di euro contro un utile di 1.937 migliaia di euro del 30 giugno 2016.

### **Risultato netto di Gruppo**

Il risultato netto del Gruppo, dopo imposte per 212 migliaia di euro e dopo lo scorporo delle perdite di competenza di terze parti (78 migliaia di euro), è una perdita di 2.694 migliaia di euro contro un utile di 1.230 migliaia di euro nel primo semestre del 2016.

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA CONSOLIDATA

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

(migliaia di euro)	30/6/2017	31/12/2016	30/6/2016
Immobilizzazioni materiali nette	11.552	10.452	8.924
Immobilizzazioni immateriali	1.508	1.338	1.212
Immobilizzazioni finanziarie	16	16	16
Altre attività finanziarie	1.666	1.818	2.087
<b>Capitale Immobilizzato – (A)</b>	<b>14.743</b>	<b>13.625</b>	<b>12.239</b>
Crediti commerciali netti verso clienti	8.895	14.797	11.867
Rimanenze finali	22.406	19.375	24.088
Altre attività correnti	2.038	1.596	2.084
<b>Attività d'esercizio a breve termine – (B)</b>	<b>33.339</b>	<b>35.769</b>	<b>38.038</b>
Debiti commerciali verso fornitori	(8.861)	(10.095)	(11.477)
Altre passività correnti	(13.127)	(10.441)	(11.957)
<b>Passività d'esercizio a breve termine – (C)</b>	<b>(21.988)</b>	<b>(20.535)</b>	<b>(23.434)</b>
<b>Capitale circolante netto (D) = (B+C)</b>	<b>11.351</b>	<b>15.233</b>	<b>14.604</b>
Trattamento di fine rapporto (E)	(2.282)	(2.330)	(2.501)
Altre passività a lungo termine (F)	(154)	(179)	(198)
<b>Capitale investito netto (G) = (A+D+E+F)</b>	<b>23.658</b>	<b>26.350</b>	<b>24.144</b>
<b>Posizione finanziaria</b>			
Attività finanziarie disponibili alla vendita			
Cassa, conti correnti bancari	(9.642)	(8.925)	(8.061)
Finanziamenti a breve termine	5.543	4.419	3.083
(Attività)/Passività per strumenti derivati correnti	(21)	198	64
Altri debiti finanziari correnti	-	-	69
<b>Posizione finanziaria a breve termine (credito)/debito</b>	<b>(4.120)</b>	<b>(4.308)</b>	<b>(4.846)</b>
Finanziamenti a lungo termine, al netto della quota corrente	13.583	11.697	11.293
(Attività)/Passività per strumenti derivati non correnti	20	23	36
<b>Posizione finanziaria netta (credito)/debito (H)</b>	<b>9.483</b>	<b>7.412</b>	<b>6.483</b>
Capitale sociale	5.123	5.123	5.123
Riserve	9.857	9.282	8.969
Risultato netto del periodo	(2.694)	2.462	1.230
<b>Totale patrimonio netto del Gruppo</b>	<b>12.286</b>	<b>16.867</b>	<b>15.322</b>
Patrimonio netto di pertinenza di terzi	1.888	2.071	2.339
<b>Totale patrimonio netto (I)</b>	<b>14.174</b>	<b>18.938</b>	<b>17.661</b>
<b>Mezzi propri e posizione finanziaria netta (L) = (H+I)</b>	<b>23.658</b>	<b>26.350</b>	<b>24.144</b>

### Posizione finanziaria netta

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

(migliaia di euro)	30/6/2017	31/12/2016	30/6/2016
<b>Posizione finanziaria</b>			
Attività finanziarie disponibili alla vendita	-	-	-
Cassa, conti correnti bancari	(9.642)	(8.925)	(8.061)
Conti correnti bancari passivi ed anticipazioni a breve termine	510	486	627
Finanziamenti a breve termine	5.033	3.933	2.456
(Attività)/Passività per strumenti derivati correnti	(21)	198	64
Altri debiti finanziari correnti	-	-	69
<b>Posizione finanziaria a breve termine – (credito)/debito</b>	<b>(4.120)</b>	<b>(4.308)</b>	<b>(4.846)</b>
Finanziamenti a lungo termine, al netto quota corrente	13.583	11.697	11.293
(Attività)/Passività per strumenti derivati non correnti	20	23	36
<b>Posizione finanziaria netta – (credito)/debito</b>	<b>9.483</b>	<b>7.412</b>	<b>6.483</b>

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

(migliaia di euro)	30/6/2017	31/12/2016	30/6/2016
<b>Attività finanziarie disponibili alla vendita</b>	-	-	-
<b>Cassa, conti correnti bancari</b>			
Fidia S.p.A.	5.957	4.319	4.083
Fidia Co.	676	565	667
Fidia GmbH	572	767	644
Fidia Iberica S.A.	554	466	683
Fidia S.a.r.l.	510	444	500
Beijing Fidial Machinery & Electronics Co.,Ltd	1.094	1.673	1.079
Fidia do Brasil Ltda.	158	81	72
Shenyang Fidial NC & M Co., Ltd	123	610	334
OOO Fidial	-	-	-
	<b>9.642</b>	<b>8.925</b>	<b>8.061</b>
<b>Totale disponibilità liquide</b>	<b>9.642</b>	<b>8.925</b>	<b>8.061</b>

(migliaia di euro)	30/6/2017	31/12/2016	30/6/2016
<b>Finanziamenti e anticipazioni a breve termine</b>			
Fidia S.p.A.	(5.476)	(4.347)	(3.003)
Fidia GmbH	(53)	(57)	(65)
Fidia Iberica S.A.	(13)	(15)	(15)
	<b>(5.543)</b>	<b>(4.419)</b>	<b>(3.083)</b>
<b>Attività/(Passività) per strumenti derivati correnti</b>			
Fidia S.p.A.	21	(198)	(64)
	<b>21</b>	<b>(198)</b>	<b>(64)</b>
<b>Altri debiti finanziari correnti</b>			
Fidia S.p.A.	-	-	(69)
	-	-	<b>(69)</b>
<b>Finanziamenti a lungo termine, al netto quota corrente</b>			
Fidia S.p.A.	(13.548)	(11.630)	(11.191)
Fidia GmbH	(18)	(44)	(71)
Fidia Iberica S.A.	(17)	(23)	(31)
	<b>(13.583)</b>	<b>(11.697)</b>	<b>(11.293)</b>
<b>Attività/(Passività) per strumenti derivati non correnti</b>			
Fidia S.p.A.	(20)	(23)	(36)
	<b>(20)</b>	<b>(23)</b>	<b>(36)</b>
<b>Totale debiti finanziari</b>	<b>(19.125)</b>	<b>(16.337)</b>	<b>(14.545)</b>

Al 30 giugno 2017 la posizione finanziaria netta risulta negativa per 9.483 migliaia di euro; la variazione rispetto al 31 dicembre 2016 è influenzata negativamente dall'aumento del capitale circolante ed in particolare delle scorte, oltre al minore livello di fatturato e relativi incassi, nonché dall'incremento del debito finanziario relativo alla costruzione del nuovo stabilimento di Forlì.

Si riporta nel seguente prospetto il rendiconto finanziario sintetico al 30 giugno 2017 che evidenzia i flussi che hanno generato la posizione finanziaria netta.

## RENDICONTO FINANZIARIO SINTETICO CONSOLIDATO

(migliaia di euro)	1° sem. 2017	anno 2016	1° sem. 2016
<b>A) Disponibilità e mezzi equivalenti all'inizio del periodo</b>	<b>8.440</b>	<b>15.534</b>	<b>15.534</b>
<b>B) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività operativa</b>	<b>592</b>	<b>(6.465)</b>	<b>(7.458)</b>
<b>C) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di investimento</b>	<b>(1.812)</b>	<b>(4.878)</b>	<b>(2.912)</b>
<b>D) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di finanziamento</b>	<b>2.682</b>	<b>4.252</b>	<b>2.666</b>
Differenze cambi da conversione	(770)	(3)	(396)
<b>E) Variazione netta delle disponibilità monetarie</b>	<b>691</b>	<b>(7.094)</b>	<b>(8.100)</b>
<b>F) Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo</b>	<b>9.132</b>	<b>8.440</b>	<b>7.434</b>
Dettaglio delle disponibilità e mezzi equivalenti:			
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	9.642	8.925	8.061
Conti correnti passivi bancari	(510)	(486)	(627)
	<b>9.132</b>	<b>8.440</b>	<b>7.434</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 2017 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 2017	31 dicembre 2016
<b>1) Peso delle immobilizzazioni</b>		
Capitale immobilizzato	14.744	13.625
<u>Totale attivo</u>	<u>57.746</u> = 25,50%	<u>58.319</u> = 23,40%
<b>2) Peso del capitale circolante</b>		
Attivo circolante	43.002	44.694
<u>Totale attivo</u>	<u>57.746</u> = 74,50%	<u>58.319</u> = 76,60%

### INDICI DI COMPOSIZIONE DEI FINANZIAMENTI

INDICI	30 giugno 2017	31 dicembre 2016
<b>1) Peso delle passività correnti</b>		
Passività correnti	27.531	25.152
<u>Totale passivo (escluso PN)</u>	<u>43.572</u> = 63,20%	<u>39.381</u> = 63,90%
<b>2) Peso delle passività non correnti</b>		
Passività non correnti	16.041	14.229
<u>Totale passivo (escluso PN)</u>	<u>43.572</u> = 36,80%	<u>39.381</u> = 36,10%
<b>3) Peso del capitale proprio</b>		
Capitale proprio	14.174	18.938
<u>Capitale investito netto</u>	<u>23.680</u> = 59,90%	<u>26.350</u> = 71,90%

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 2017.

## INDICATORI DI SITUAZIONE FINANZIARIA

### INDICE DI LIQUIDITA'

INDICE	30 giugno 2017	31 dicembre 2016
$\frac{\text{Attività correnti}}{\text{Passività correnti}}$	$\frac{43.002}{27.531} = 1,56$	$\frac{44.694}{25.152} = 1,78$

### INDICE DI AUTOCOPERTURA DEL CAPITALE FISSO

INDICE	30 giugno 2017	31 dicembre 2016
$\frac{\text{Capitale proprio}}{\text{Capitale immobilizzato}}$	$\frac{14.174}{14.744} = 0,96$	$\frac{18.938}{13.625} = 1,39$

### INDICE DI DISPONIBILITA'

INDICE	30 giugno 2017	31 dicembre 2016
$\frac{\text{Attività d'esercizio a breve termine}}{\text{Passività d'esercizio a breve termine}}$	$\frac{33.360}{21.988} = 1,52$	$\frac{35.769}{20.535} = 1,74$

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 2017		30 giugno 2016	
$\frac{\text{Reddito netto di comp. del Gruppo}}{\text{Patrimonio netto di comp. del Gruppo}}$	$\frac{-2.694}{12.286}$	= -21,90%	$\frac{1.230}{15.322}$	= 8,00%

### ROI - REDDITIVITA' DELLA GESTIONE CARATTERISTICA

	30 giugno 2017		30 giugno 2016	
$\frac{\text{Reddito operativo della gestione ordinaria}}{\text{Capitale investito}}$	$\frac{-2.680}{23.680}$	= -11,30%	$\frac{1.849}{24.144}$	= 7,70%

### ROS - REDDITIVITA' DELLE VENDITE

	30 giugno 2017		30 giugno 2016	
$\frac{\text{Reddito operativo della gestione ordinaria}}{\text{Vendite}}$	$\frac{-2.680}{17.329}$	= -15,50%	$\frac{1.849}{26.985}$	= 6,90%

Il ROE, che misura la redditività del capitale proprio, risulta negativo a causa della perdita di competenza.

Il ROI, che misura la redditività della gestione caratteristica, mostra un valore negativo a causa della perdita operativa realizzata dal Gruppo nel primo semestre 2017.

Il ROS rappresenta il reddito operativo medio per unità di ricavo; anche in questo caso l'utile a livello operativo condiziona il valore di questo indice che risulta negativo.

## 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
	2017	%	2017	%	2017	%	2017	2017
<b>Ricavi</b>	<b>1.691</b>	<b>78,2%</b>	<b>9.652</b>	<b>99,0%</b>	<b>5.986</b>	<b>100,0%</b>	-	<b>17.329</b>
Ricavi Intersettoriali	470	21,8%	94	1,0%	-	0,0%		
<b>Totale ricavi riclassificati</b>	<b>2.161</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.746</b>	<b>100,0%</b>	<b>5.986</b>	<b>100,0%</b>		
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	262	12,1%	3.832	39,3%	23	0,4%	-	4.117
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(376)	-17,4%	(7.513)	-77,1%	(596)	-10,0%	(62)	(8.547)
<b>Costi intersettoriali</b>	<b>132</b>	<b>6,1%</b>	<b>(1.065)</b>	<b>-10,9%</b>	<b>356</b>	<b>5,9%</b>	<b>14</b>	
Provvigioni, trasporti e lavorazioni est.	(299)	-13,8%	(1.452)	-14,9%	(248)	-4,1%	(11)	(2.010)
<b>Margine sulle vendite</b>	<b>1.880</b>	<b>87,0%</b>	<b>3.548</b>	<b>36,4%</b>	<b>5.521</b>	<b>92,2%</b>	<b>(59)</b>	<b>10.888</b>
Altri ricavi operativi	296	13,7%	513	5,3%	147	2,5%	187	1.143
Altri costi operativi	(206)	-9,5%	(1.200)	-12,3%	(1.282)	-21,4%	(2.499)	(5.188)
Costo del personale	(1.387)	-64,2%	(2.937)	-30,1%	(2.756)	-46,0%	(1.921)	(9.001)
Svalutazioni e ammortamenti	(68)	-3,1%	(181)	-1,9%	(86)	-1,4%	(188)	(523)
<b>Risultato operativo</b>	<b>515</b>	<b>23,8%</b>	<b>(257)</b>	<b>-2,6%</b>	<b>1.544</b>	<b>25,8%</b>	<b>(4.480)</b>	<b>(2.680)</b>

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>	
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>

## 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 36 persone, che opera anche con il supporto di consulenti specializzati.

I costi sostenuti dal Gruppo nel primo semestre 2017 ammontano a circa 1,1 milioni di euro, pari a circa il 6,1% del fatturato (1,35 milioni di euro nel primo semestre 2016 pari a circa il 5,0% 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 1,0 milioni di euro) è rappresentato da spese per il personale.

I costi oggetto di capitalizzazione ammontano a circa 270 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 non solo al fine di presidiare i settori di mercato considerati trainanti e con maggiori potenzialità ma anche con l'obiettivo di aprire nuove aree. 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 sia di materiali innovativi (ad esempio la fibra di carbonio ed il titanio) sia di materiali non ferrosi (ad esempio il clay, usato per la modellazione di autovetture). Le attività di ricerca si sviluppano su entrambe le linee di business del Gruppo.

Nel campo dei **controlli numerici e degli azionamenti**, le principali tematiche di ricerca e sviluppo che hanno caratterizzato le attività nel corso del primo semestre 2017 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 il 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 future linee di azionamenti digitali XPOWER™. Tale borsa di studio è stata finanziata come ricordo del nostro Ing. Mario Vesco, Direttore Tecnico della Divisione Controllo Numerico fino alla sua prematura scomparsa il 18 Marzo 2015

**ViMill® – Look-ahead Virtual Milling** – e' in corso lo sviluppo di nuove release con funzionalità aggiuntive 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.

**Controllo Assi e Funzionalità CNC** – Nel corso del primo semestre 2017 la logica di controllo assi è stata migliorata andando ad agire su diversi aspetti con l'obiettivo di migliorare la qualità, i tempi di lavorazione dei pezzi prodotti e l'usabilità da parte di chi programma e gestisce la produzione. Sei versioni di software 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 del controllo numerico FIDIA anche in ambiti diversi dalla fresatura.

**HiMonitor** - Suite SW atta a monitorare i dettagli delle operazioni eseguite sulle macchine dotate di controllo numerico FIDIA. Analizza i tempi di lavorazione effettivi, i tempi di fermo macchina e gli eventi principali verificatisi durante le lavorazioni al fine di monitorare ed individuare problematiche e definire gli interventi di manutenzione necessari per ottenere la massima efficienza. HiMonitor 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.

HiMonitor fa parte delle soluzioni in linea con i criteri Industria 4.0 che equipaggiano il controllo numerico FIDIA. Il 2017 vede ancora HiMonitor protagonista perché nuovi sviluppi e funzionalità verranno rilasciate per soddisfare le crescenti richieste di monitoraggio e raccolta dati di produzione.

CPU-Z – Il progetto ha come obiettivo lo sviluppo di una nuova scheda CPU (denominata CPU10) in formato single board computer basata su una nuova concezione di System On Chip (SoC) che integra sia più unità di calcolo basate su architettura ARM sia della logica programmabile.

CPU10 rappresenta un cambio di passo nella progettazione dei prodotti FIDIA e rappresenta la nuova soluzione architeturale che risponde alle crescenti richieste del mercato. La soluzione sfrutta l'alta integrazione presente nelle nuove famiglie di SoC per fornire migliori performance e prodotti flessibili/adattabili alle crescenti richieste del mercato.

nCservice - Il progetto ha come obiettivo lo sviluppo di un set di tool e facilities per la manutenzione, gestione e calibrazione della macchina utensile. Come già fatto per l'interfaccia operatore i nuovi tool di service saranno sviluppati con uno stile moderno e capace di rendere semplici le operazioni di setup e manutenzione.

Il progetto andrà a coprire differenti aspetti della manutenzione grazie a specifici applicativi, quali: oscilloscopio parametri, analizzatore di file di log, tool per la caratterizzazione e verifica delle prestazioni nonché nuove funzionalità in supporto allo sviluppo PLC.

SCX - XP SOFT CHARGE UNIT - Nuovo modello di Power Supply, si tratta di un oggetto che unito ad uno o più azionamenti della serie XPower funzionerà come master del DC bus che alimenta gli azionamenti dei motori presenti in macchina. Sfruttando tecniche di soft charge del bus si evitano bruschi transitori potenzialmente dannosi e si riduce in maniera sostanziale il rumore ed il ripple di corrente prodotto.

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 2017 sono stati:

**Nuova serie HTF (Horizontal Type FIDIA)** – Il successo della serie GTF ha spinto ad arricchire il portfolio di soluzioni introducendo lo sviluppo di una nuova famiglia di macchine orizzontali sia per la lavorazione di particolari aeronautici in alluminio e titanio, sia per la lavorazione di modelli di stile. Si stima che le prime macchine della serie HTF saranno presentate ad inizio 2018.

**D321** – Nel corso del primo semestre 2017 è continuato 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. Il primo esemplare di macchina D321 sarà presentato alla fiera biennale EMO di Hannover.

**Teste di fresatura serie M5** – Il set di teste di fresatura vede nel primo semestre 2017 la prosecuzione dello sviluppo di tre nuove versioni S, L ed E. Gli ammodernamenti dei componenti e delle funzionalità permettono di accogliere mandrini di maggior potenza per applicazioni 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 primo semestre 2017 è proseguita l'attività del Gruppo nel campo della ricerca collaborativa e un nuovo progetto, coordinato da FIDIA, sarà finanziato dalla Commissione Europea a partire dal primo Ottobre 2017. 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. Il primo semestre 2017 ha visto la partecipazione di Fidia in 2 progetti co-finanziati dalla Commissione Europea in ambito Horizon 2020. Si presenta di seguito una sintesi delle aree di intervento su cui insistono i principali progetti finanziati.

**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 2017 non sono state poste in essere operazioni con parti correlate definibili come "di maggior rilevanza".

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	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017
<b>ATTIVO</b>					
<b>Attività non correnti</b>					
- Immobili, impianti e macchinari	9.552	186	1.558	4	365
- Immobilizzazioni immateriali	1.499	-	7	-	2
- Partecipazioni	10.574	23	-	-	3
- Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-	-	-
- Crediti commerciali e altri crediti non correnti	761	-	2	7	122
- Attività per imposte anticipate	353	18	174	23	0
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>22.739</b>	<b>227</b>	<b>1.741</b>	<b>33</b>	<b>492</b>
<b>Attività correnti</b>					
- Rimanenze	14.437	316	4.219	314	231
- Crediti commerciali e altri crediti correnti	8.236	1.497	3.505	271	694
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	5.957	572	771	510	554
<b>Totale attività correnti</b>	<b>28.631</b>	<b>2.384</b>	<b>8.495</b>	<b>1.095</b>	<b>1.479</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>51.369</b>	<b>2.611</b>	<b>10.236</b>	<b>1.128</b>	<b>1.971</b>
<b>PASSIVO</b>					
<b>Patrimonio netto</b>					
-Capitale sociale	5.123	520	400	300	180
- Altre riserve	5.225	1.242	7.008	341	588
- Utile (Perdita) del periodo	(2.969)	24	14	27	170
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>7.288</b>	<b>1.786</b>	<b>7.422</b>	<b>668</b>	<b>938</b>
<b>Passività non correnti</b>					
- Altri debiti e passività non correnti	-	-	-	68	-
-Trattamento di fine rapporto	2.282	-	-	-	-
- Passività per imposte differite	1	3	-	-	45
- Altre passività finanziarie non correnti	21	-	4	-	23
- Passività finanziarie non correnti	13.548	18	-	-	17
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>15.852</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>68</b>	<b>86</b>
<b>Passività correnti</b>					
- Passività finanziarie correnti	7.299	53	-	-	13
- Debiti commerciali e altri Debiti correnti	20.127	714	2.676	392	894
- Fondi a breve termine	802	37	134	0	39
<b>Totale passività correnti</b>	<b>28.229</b>	<b>804</b>	<b>2.810</b>	<b>392</b>	<b>947</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>51.369</b>	<b>2.611</b>	<b>10.236</b>	<b>1.128</b>	<b>1.971</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	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017
<b>CONTO ECONOMICO</b>					
- Vendite nette	11.314	1.884	3.522	1.422	931
- Altri ricavi e proventi	1.082	147	114	5	173
<b>Totale ricavi</b>	<b>12.396</b>	<b>2.031</b>	<b>3.636</b>	<b>1.427</b>	<b>1.103</b>
- Variaz. delle rimanenze di prodotti finiti e prodotti in corso di lavorazione	2.999	(45)	10	10	13
- Consumi di materie prime e di consumo	6.570	764	1.800	972	367
- Costo del personale	5.715	784	904	201	297
- Altri costi operativi	6.009	343	811	222	170
- Svalutazioni e ammortamenti	255	52	126	1	51
<b>Risultato operativo della gestione ordinaria</b>	<b>(3.155)</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>232</b>
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti					
<b>Risultato operativo</b>	<b>(3.155)</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>232</b>
-Proventi (Oneri) finanziari	195	1	14	0	4
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>(2.960)</b>	<b>45</b>	<b>20</b>	<b>41</b>	<b>237</b>
<b>Imposte sul reddito</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>67</b>
<b>Risultato netto del periodo</b>	<b>(2.969)</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>27</b>	<b>170</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	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017
<b><u>ATTIVO</u></b>			
<b>Attività non correnti</b>			
- Immobili, impianti e macchinari	64	235	256
- Immobilizzazioni immateriali	-	5	-
- Partecipazioni	-	-	-
- Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-
- Crediti commerciali e altri crediti non correnti	-	-	-
- Attività per imposte anticipate	94	943	119
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>158</b>	<b>1.183</b>	<b>375</b>
<b>Attività correnti</b>			
- Rimanenze	570	21.326	23.633
- Crediti commerciali e altri crediti correnti	1.510	39.693	13.211
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	593	8.463	948
<b>Totale attività correnti</b>	<b>2.673</b>	<b>69.482</b>	<b>37.792</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>2.831</b>	<b>70.664</b>	<b>38.167</b>
<b><u>PASSIVO</u></b>			
<b>Patrimonio netto</b>			
-Capitale sociale	400	12.814	42.518
- Altre riserve	(42)	22.195	(18.588)
- Utile (Perdita) del periodo	(239)	1.977	(1.336)
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>119</b>	<b>36.986</b>	<b>22.593</b>
<b>Passività non correnti</b>			
- Altri debiti e passività non correnti	41	-	-
-Trattamento di fine rapporto	-	-	-
- Passività per imposte differite	-	-	-
- Altre passività finanziarie non correnti	-	-	-
- Passività finanziarie non correnti	-	-	-
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>41</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Passività correnti</b>			
- Passività finanziarie correnti	-	-	-
- Debiti commerciali e altri Debiti correnti	2.632	33.678	15.538
- Fondi a breve termine	11	-	36
<b>Totale passività correnti</b>	<b>2.672</b>	<b>33.678</b>	<b>15.574</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>2.831</b>	<b>70.664</b>	<b>38.167</b>

	Fidia do Brasil Ltda	Beijing Fidia M.&E. Co. Ltd.	Shenyang Fidias NC&M Company Ltd
Valuta di conto	KREAIS	KRMB	KRMB
Periodo di riferimento delle informazioni di bilancio	30.06.2017	30.06.2017	30.06.2017
<b><u>CONTO ECONOMICO</u></b>			
- Vendite nette	2.267	23.682	10.612
- Altri ricavi e proventi	16	161	6
<b>Totale ricavi</b>	<b>2.283</b>	<b>23.843</b>	<b>10.618</b>
- Variaz. delle rimanenze di prodotti finiti e prodotti in corso di lavorazione	57	654	5.567
- Consumi di materie prime e di consumo	1.390	12.704	12.642
- Costo del personale	461	4.986	2.694
- Altri costi operativi	622	6.034	2.041
- Svalutazioni e ammortamenti	11	291	41
<b>Risultato operativo</b>	<b>(145)</b>	<b>482</b>	<b>(1.232)</b>
-Proventi (Oneri) finanziari	(91)	1.628	(83)
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>(236)</b>	<b>2.110</b>	<b>(1.315)</b>
<b>Imposte sul reddito</b>	3	133	5
<b>Risultato netto del periodo</b>	<b>(239)</b>	<b>1.977</b>	<b>(1.320)</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 14 luglio 2017 Il Consiglio di Amministrazione ha valutato un nuovo assetto organizzativo della società e, a riguardo, il Direttore generale e Vicepresidente Ing. Carlos Maidagan ha messo a disposizione del Consiglio stesso le deleghe a suo tempo ricevute al fine di consentire la migliore ponderazione sulle decisioni in merito.

La Direzione Generale e la qualifica di Datore di lavoro sono state attribuite al Presidente ed Amministratore delegato ing. Giuseppe Morfino.

All'ing. Maidagan sono affidati due importanti progetti di potenziamento commerciale: in Fidia Shenyang per il mercato cinese ed in Fidia GMBH per il mercato tedesco.

### **Evoluzione prevedibile della gestione**

Il secondo trimestre dell'esercizio si è chiuso con un risultato notevolmente migliore rispetto al primo, ma ancora negativo, come di conseguenza il semestre nel suo complesso.

Sul fronte commerciale, la prestazione realizzata è stata molto soddisfacente nel primo semestre dell'anno e tale trend positivo si è mantenuto finanche al momento attuale.

Le consegne di macchine sono state inferiori alle attese nel I semestre, ma la pianificazione della produzione conforta le previsioni di fatturato di anno intero.

Sulla base di questi presupposti, il management del Gruppo prevede un deciso miglioramento 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 ora a regime, ci consentirà di aumentare efficienza e volumi produttivi adeguandole ai risultati commerciali del Gruppo, che si prevedono alti anche per l'anno in corso.

Il quadro generale economico si prevede quindi in netto e sostanziale miglioramento nel corso del secondo semestre.

Sulla scorta dei suddetti fatti, la posizione finanziaria netta del Gruppo risulta a debito di circa 9,5 milioni di euro, in peggioramento rispetto alla fine d'anno scorso, pur avendo l'azienda le risorse necessarie a sostenere il fabbisogno finanziario nei successivi dodici mesi.

# **GRUPPO FIDIA**

**Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2017**

## CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO (\*)

(in migliaia di euro)	Note	1° sem. 2017	1° semestre 2016
- Vendite nette	1	17.329	26.985
- Altri ricavi e proventi	2	1.143	978
<b>Totale ricavi e proventi</b>		<b>18.472</b>	<b>27.963</b>
- Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso		4.117	3.121
- Consumi di materie prime e di consumo	3	(8.547)	(11.170)
- Costo del personale	4	(9.001)	(8.831)
- Altri costi operativi	5	(7.197)	(8.827)
- Svalutazioni e ammortamenti	6	(523)	(407)
<b>Utile/(Perdita) operativa della gestione ordinaria</b>		<b>(2.680)</b>	<b>1.849</b>
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti	7	0	0
<b>Utile/(Perdita) operativa</b>		<b>(2.680)</b>	<b>1.849</b>
- Proventi/(Oneri) finanziari	8	120	88
<b>Utile/(Perdita) prima delle imposte</b>		<b>(2.560)</b>	<b>1.937</b>
- Imposte sul reddito	9	(212)	(715)
<b>Utile/(Perdita) delle attività in continuità</b>		<b>(2.772)</b>	<b>1.222</b>
- Utile/(Perdita) delle attività discontinue		-	-
<b>Utile/(Perdita) del periodo</b>		<b>(2.772)</b>	<b>1.222</b>
<b>Utile/(Perdita) attribuibile a :</b>			
- Soci della controllante		<b>(2.694)</b>	<b>1.230</b>
- Interessenze di pertinenza di terzi		<b>(78)</b>	<b>(8)</b>

(in euro)

Risultato per azione ordinaria	10	(0,53)	0,24
Risultato diluito per azione ordinaria	10	(0,53)	0,24

(\*) 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 2017	1° semestre 2016
<b>Utile/(perdita) del periodo (A)</b>		<b>(2.772)</b>	<b>1.222</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	3	39
Utile/(perdita) derivante dalla conversione dei bilanci di imprese estere	20	(993)	(497)
Effetto fiscale relativo agli Altri utili/(perdite) complessivi riclassificabili a conto economico	20	(1)	(9)
<b>Totale Altri utili/(perdite) complessivi riclassificabili successivamente a conto economico, al netto dell'effetto fiscale (B1)</b>		<b>(991)</b>	<b>(467)</b>
Altri utili/(perdite) complessivi non riclassificabili successivamente a conto economico:			
Utile/(perdita) attuariale sui piani a benefici definiti	20	21	(137)
Effetto fiscale relativo agli Altri utili/(perdite) complessivi non riclassificabili a conto economico	20	(5)	33
<b>Totale Altri utili/(perdite) complessivi non riclassificabili successivamente a conto economico, al netto dell'effetto fiscale (B2)</b>		<b>16</b>	<b>(104)</b>
<b>Totale Altri utili/(perdite) complessivi, al netto dell'effetto fiscale (B)=(B1)+(B2)</b>		<b>(975)</b>	<b>(571)</b>
<b>Totale utile/(perdita) complessivo del periodo (A)+(B)</b>		<b>(3.747)</b>	<b>651</b>
<b>Totale utile/(perdita) complessivo attribuibile a:</b>			
Soci della controllante		<b>(3.564)</b>	<b>752</b>
Interessenze di pertinenza di terzi		<b>(183)</b>	<b>(101)</b>

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA CONSOLIDATA (\*)

(in migliaia di euro)	Note	30 giugno 2017	31 dicembre 2016
<b>ATTIVO</b>			
<b>ATTIVITA' NON CORRENTI</b>			
- Immobili, impianti e macchinari	11	11.552	10.452
- Immobilizzazioni immateriali	12	1.508	1.338
- Partecipazioni	13	16	16
- Altri crediti e attività non correnti	14	892	968
- Attività per imposte anticipate	9	776	850
<b>TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>14.744</b>	<b>13.625</b>
<b>ATTIVITA' CORRENTI</b>			
- Rimanenze	15	22.406	19.375
- Crediti commerciali	16	8.895	14.797
- Crediti per imposte correnti	17	1.014	664
- Altri crediti e attività correnti	17	1.024	933
- Altre attività finanziarie correnti	18	21	-
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	19	9.642	8.925
<b>TOTALE ATTIVITA' CORRENTI</b>		<b>43.002</b>	<b>44.694</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>		<b>57.746</b>	<b>58.319</b>
<b>PASSIVO</b>			
<b>PATRIMONIO NETTO</b>			
- Capitale emesso e riserve attribuibili ai soci della controllante		12.286	16.867
- Interessenze di pertinenza di terzi		1.888	2.071
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO</b>	20	<b>14.174</b>	<b>18.938</b>
<b>PASSIVITA' NON CORRENTI</b>			
- Altri debiti e passività non correnti	21	79	89
- Trattamento di fine rapporto	22	2.282	2.330
- Passività per imposte differite	9	49	51
- Fondo per rischi ed oneri	28	26	39
- Altre passività finanziarie non correnti	23	21	23
- Passività finanziarie non correnti	24	13.583	11.697
<b>TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>16.041</b>	<b>14.229</b>
<b>PASSIVITA' CORRENTI</b>			
- Passività finanziarie correnti	24	5.543	4.419
- Altre passività finanziarie correnti	25	-	198
- Debiti commerciali	26	8.861	10.095
- Debiti per imposte correnti	27	653	1.021
- Altri debiti e passività correnti	27	11.463	7.966
- Fondi per rischi ed oneri	28	1.011	1.453
<b>TOTALE PASSIVITA' CORRENTI</b>		<b>27.531</b>	<b>25.152</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>		<b>57.746</b>	<b>58.319</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 2017	1° semestre 2016
<b>A) Disponibilità e mezzi equivalenti all'inizio del periodo</b>	<b>8.440</b>	<b>15.534</b>
<b>B) Disponibilità generate (assorbite) dalle operazioni del periodo:</b>		
- Risultato del Gruppo e dei Terzi	(2.772)	1.222
- Ammortamenti e svalutazioni di immobilizzazioni materiali	425	325
- Minusvalenze (plusvalenze) nette da alienazioni di immobilizzazioni materiali	0	(7)
- Variazione netta del fondo trattamento di fine rapporto	(48)	129
- Variazione netta dei fondi rischi ed oneri	(455)	(146)
- Variazione netta (attività) passività per imposte (anticipate) differite	72	327
Variazione netta del capitale di esercizio:		
- crediti	5.538	(3.258)
- rimanenze	(3.030)	(4.263)
- debiti	862	(1.787)
	<b>592</b>	<b>(7.458)</b>
<b>C) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di investimento</b>		
-Investimenti in:		
immobili, impianti e macchinari	(1.547)	(2.819)
immobilizzazioni immateriali	(274)	(166)
-Realizzo della vendita di:		
immobili, impianti e macchinari	9	73
immobilizzazioni finanziarie		
	<b>(1.812)</b>	<b>(2.912)</b>
<b>D) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di finanziamento</b>		
- Variazione finanziamenti	2.986	4.903
- Dividendi pagati	0	(2.045)
- Altre variazioni di capitale e riserve	(83)	(138)
- Variazione netta delle altre attività e passività finanziarie correnti e non	(220)	(54)
	<b>2.682</b>	<b>2.666</b>
Differenze cambi da conversione	(770)	(396)
<b>E) Variazione netta delle disponibilità monetarie</b>	<b>692</b>	<b>(8.100)</b>
<b>F) Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo</b>	<b>9.132</b>	<b>7.434</b>
Dettaglio delle disponibilità e mezzi equivalenti :		
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	9.642	8.061
Conti correnti passivi bancari	(510)	(627)
	<b>9.132</b>	<b>7.434</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 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	(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>
<b>Saldo al 1° gennaio 2017</b>	<b>5.123</b>	<b>(45)</b>	<b>1.240</b>	<b>5.269</b>	<b>(15)</b>	<b>2.713</b>	<b>(95)</b>	<b>213</b>	<b>2.462</b>	<b>16.867</b>	<b>2.071</b>	<b>18.938</b>
Destinazione risultato es. precedente	-	-	-	1.439	-	-	-	-	(2.462)	(1.023)	-	(1.023)
Risultato di periodo complessivo	-	-	-	-	2	(888)	16	-	(2.694)	(3.564)	(183)	(3.747)
Altre variazioni	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6	-	6
<b>Saldo al 30 giugno 2017</b>	<b>5.123</b>	<b>(45)</b>	<b>1.240</b>	<b>6.714</b>	<b>(13)</b>	<b>1.825</b>	<b>(79)</b>	<b>213</b>	<b>(2.694)</b>	<b>12.286</b>	<b>1.888</b>	<b>14.174</b>

## CONTO ECONOMICO CONSOLIDATO

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

(in migliaia di euro)	Note	1° semestre 2017	Di cui parti correlate	1° semestre 2016	Di cui parti correlate
- Vendite nette	1	17.329		26.985	163
- Altri ricavi e proventi	2	1.143		978	
<b>Totale ricavi e proventi</b>		<b>18.472</b>		<b>27.963</b>	
- Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso		4.117		3.121	
- Consumi di materie prime e di consumo	3	(8.547)		(11.170)	
- Costo del personale	4	(9.001)	(468)	(8.831)	(457)
- Altri costi operativi	5	(7.197)	(81)	(8.827)	(80)
- Svalutazioni e ammortamenti	6	(523)		(407)	
<b>Utile/(Perdita) operativa della gestione ordinaria</b>		<b>(2.680)</b>		<b>1.849</b>	
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti	7	0		0	
<b>Utile/(Perdita) operativa</b>		<b>(2.680)</b>		<b>1.849</b>	
- Proventi/(Oneri) finanziari	8	120		88	
<b>Utile/(Perdita) prima delle imposte</b>		<b>(2.560)</b>		<b>1.937</b>	
- Imposte sul reddito	9	(212)		(715)	
<b>Utile/(Perdita) delle attività in continuità</b>		<b>(2.772)</b>		<b>1.222</b>	
- Utile/(Perdita) delle attività discontinue		-		-	
<b>Utile/(Perdita) del periodo</b>		<b>(2.772)</b>		<b>1.222</b>	
<b>Utile/(Perdita) attribuibile a :</b>					
- Soci della controllante		<b>(2.694)</b>		<b>1.230</b>	
- Interessenze di pertinenza di terzi		<b>(78)</b>		<b>(8)</b>	

(in euro)

Risultato per azione ordinaria	10	(0,53)		0,24	
Risultato diluito per azione ordinaria	10	(0,53)		0,24	

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA CONSOLIDATA

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

(in migliaia di euro)	Note	30 giugno 2017	Di cui parti correlate	31 dicembre 2016	Di cui parti correlate
<b>ATTIVO</b>					
<b>ATTIVITA' NON CORRENTI</b>					
- Immobili, impianti e macchinari	11	11.552		10.452	
- Immobilizzazioni immateriali	12	1.508		1.338	
- Partecipazioni	13	16		16	
- Altri crediti e attività non correnti	14	892		968	
- Attività per imposte anticipate	9	776		850	
<b>TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>14.744</b>		<b>13.625</b>	
<b>ATTIVITA' CORRENTI</b>					
- Rimanenze	15	22.406		19.375	
- Crediti commerciali	16	8.895	-	14.797	-
- Crediti per imposte correnti	17	1.014		664	
- Altri crediti e attività correnti	17	1.024	-	933	6
- Altre attività finanziarie correnti	18	21		-	
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	19	9.642		8.925	
<b>TOTALE ATTIVITA' CORRENTI</b>		<b>43.002</b>		<b>44.694</b>	
<b>TOTALE ATTIVO</b>		<b>57.746</b>		<b>58.319</b>	
<b>PASSIVO</b>					
<b>PATRIMONIO NETTO</b>					
- Capitale emesso e riserve attribuibili ai soci della controllante		12.286		16.867	
- Interessenze di pertinenza di terzi		1.888		2.071	
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO CONSOLIDATO</b>	20	<b>14.174</b>		<b>18.938</b>	
<b>PASSIVITA' NON CORRENTI</b>					
- Altri debiti e passività non correnti	21	79		89	
- Trattamento di fine rapporto	22	2.282		2.330	
- Passività per imposte differite	9	49		51	
- Fondi per rischi ed oneri	28	26		39	
- Altre passività finanziarie non correnti	23	21		23	
- Passività finanziarie non correnti	24	13.583		11.697	
<b>TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI</b>		<b>16.041</b>		<b>14.229</b>	
<b>PASSIVITA' CORRENTI</b>					
- Passività finanziarie correnti	24	5.543		4.419	
- Altre passività finanziarie correnti	25	-		198	
- Debiti commerciali	26	8.861	2	10.095	2
- Debiti per imposte correnti	27	653		1.021	
- Altri debiti e passività correnti	27	11.463	186	7.966	334
- Fondi per rischi ed oneri	28	1.011		1.453	
<b>TOTALE PASSIVITA' CORRENTI</b>		<b>27.531</b>		<b>25.152</b>	
<b>TOTALE PASSIVO</b>		<b>57.746</b>		<b>58.319</b>	

## RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO

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

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	Di cui parti correlate	1° semestre 2016	Di cui parti correlate
<b>A) Disponibilità e mezzi equivalenti all'inizio del periodo</b>	<b>8.440</b>		<b>15.534</b>	
<b>B) Disponibilità generate (assorbite) dalle operazioni del periodo:</b>				
- Risultato del Gruppo e dei Terzi	(2.772)		1.222	
- Ammortamenti e svalutazioni di immobilizzazioni materiali	425		325	
- Minusvalenze (plusvalenze) nette da alienazioni di immob.ni materiali	0		(7)	
- Variazione netta del fondo trattamento di fine rapporto	(48)		129	
- Variazione netta dei fondi rischi ed oneri	(455)		(146)	
- Variazione netta (attività) passività per imposte (anticipate) differite	72		327	
Variazione netta del capitale di esercizio:				
- crediti	5.538	6	(3.258)	(23)
- rimanenze	(3.030)		(4.263)	
- debiti	862	(148)	(1.787)	62
	<b>592</b>		<b>(7.458)</b>	
<b>C) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di investimento</b>				
-Investimenti in:				
immobili, impianti e macchinari	(1.547)		(2.819)	
immobilizzazioni immateriali	(274)		(166)	
-Realizzo della vendita di:				
immobili, impianti e macchinari	9		73	
immobilizzazioni finanziarie				
	<b>(1.812)</b>		<b>(2.912)</b>	
<b>D) Disponibilità generate (assorbite) dall'attività di finanziamento</b>				
- Variazione finanziamenti	2.986		4.903	
- Dividendi pagati	0		(2.045)	
- Variazione di capitale e riserve	(83)		(138)	
- Variazione netta delle altre attività e passività finanziarie correnti e non	(220)		(54)	
	<b>2.682</b>		<b>2.666</b>	
Differenze cambi da conversione	(770)		(396)	
<b>E) Variazione netta delle disponibilità monetarie</b>	<b>692</b>		<b>(8.100)</b>	
<b>F) Disponibilità e mezzi equivalenti a fine periodo</b>	<b>9.132</b>		<b>7.434</b>	
Dettaglio delle disponibilità e mezzi equivalenti :				
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	9.642		8.061	
Conti correnti passivi bancari	(510)		(627)	
	<b>9.132</b>		<b>7.434</b>	

## **Note illustrative**

### **PRINCIPI CONTABILI SIGNIFICATIVI**

Il presente Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2017 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 2016.

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 2016.

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 Fidìa al 31 dicembre 2016, 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 applicati dal 1° gennaio 2017**

Non si segnalano principi ed interpretazioni recepiti dalla Unione Europea ed in vigore a partire dall'01/01/2017.

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

Sono di seguito illustrati i principi e le interpretazioni che, alla data di redazione del bilancio, erano già stati emanati ma non erano ancora in vigore. La Società adotterà questi principi quando entreranno in vigore.

#### *Principi contabili ed interpretazioni emessi dallo IASB e recepiti dall'Unione Europea*

- "IFRS 15 - Ricavi provenienti da contratti con i clienti": in data 29 ottobre 2016 è stato emesso il Regolamento UE n. 2016/1905 che ha recepito a livello comunitario l'IFRS 15 - Ricavi provenienti da contratti con i clienti e le relative modifiche. L'IFRS 15 sostituisce lo "IAS 18 – Ricavi", lo "IAS 11 - Lavori in corso su ordinazione" e le relative interpretazioni sulla rilevazione dei ricavi, costituite dall' "IFRIC 13 - Programmi di fidelizzazione della clientela", dall' "IFRIC 15 – Accordi per la costruzione di immobili", dall' "IFRIC 18 - Cessioni di attività da parte della clientela" e dal "SIC 31 Ricavi - Operazioni di baratto comprendenti attività pubblicitaria". L'applicazione del nuovo standard dal 1° gennaio 2018 comporta, alternativamente, un metodo per la rideterminazione di tutti i periodi comparativi presentati in bilancio ("metodo retrospettivo completo") e un metodo "semplificato" che comporta la rilevazione dell'effetto cumulativo della prima applicazione del principio a rettifica del patrimonio netto di apertura dell'esercizio in cui

viene adottato il nuovo principio, lasciando immutati i dati relativi a tutti i periodi comparativi presentati. Il nuovo standard, che comporta la rilevazione dei ricavi al momento del trasferimento del controllo dei beni o servizi ai clienti ad un importo che riflette il corrispettivo che ci si aspetta di ricevere in cambio di tali prodotti o servizi, introduce una metodologia articolata in cinque step per analizzare le transazioni e definire la metodologia di rilevazione dei ricavi con riferimento tanto alla tempistica di rilevazione (“point in time”/“over time”), quanto all’ammontare degli stessi. Il Gruppo prevede di applicare il nuovo standard dalla data di efficacia obbligatoria. La valutazione degli effetti derivante dall’applicazione dell’IFRS 15 è in corso di svolgimento. Al momento si ritiene che l’adozione di tale principio non comporti impatti significativi nella rilevazione e valutazione dei propri ricavi.

- “IFRS 9 - Strumenti Finanziari”: in data 29 novembre 2016 è stato emesso il Regolamento UE n. 2016/2067 che ha recepito a livello comunitario l’“IFRS 9 - Strumenti Finanziari” riferito alla classificazione, misurazione e cancellazione di attività/passività finanziarie, alla riduzione di valore di strumenti finanziari, nonché alla contabilizzazione delle operazioni di copertura. L’IFRS 9, che deve essere applicato a partire dal 1° gennaio 2018, (i) modifica il modello di classificazione e valutazione delle attività finanziarie; (ii) introduce il concetto di aspettativa delle perdite attese (“expected credit losses”) tra le variabili da considerare nella valutazione e svalutazione delle attività finanziarie; (iii) modifica le disposizioni dell’hedge accounting. Il Gruppo prevede che l’adozione di tale principio non comporti impatti significativi sul proprio bilancio.

#### *Principi contabili ed interpretazioni emessi dallo IASB e non ancora recepiti dall’Unione Europea*

- “IFRS 16 – Leasing”, applicabile dal 1° gennaio 2019 con l’approccio retrospettivo completo o semplificato, più sopra descritto con riferimento all’IFRS 15. L’IFRS 16 sostituisce lo “IAS 17 – Leasing” e le relative interpretazioni “IFRIC 4 - Determinare se un accordo contiene un leasing”, “SIC 15 - Leasing operativo- Incentivi”, “SIC 27 - La valutazione della sostanza delle operazioni nella forma legale del leasing”. L’IFRS 16, dal punto di vista del locatario, prevede per tutti i contratti di locazione passiva, a prescindere dalla loro natura di leasing operativi o finanziari, l’iscrizione nella situazione patrimoniale finanziaria di una passività, rappresentata dal valore attuale dei canoni futuri, a fronte dell’iscrizione nell’attivo di un diritto d’uso dell’attività concessa in locazione. Possono essere esclusi dall’applicazione dell’IFRS 16 i contratti di leasing di durata uguale o inferiore ai 12 mesi e le locazioni di beni di basso valore. Il Gruppo sta valutando l’impatto che il nuovo principio avrà sul trattamento contabile dei propri contratti di locazione. Al momento si prevede che l’adozione di tale principio non comporti impatti significativi sul proprio bilancio, in assenza di contratti di locazione operativa con canoni di importo significativo.
- Modifiche allo “IAS 7 - Rendiconto finanziario, disclosure iniziate”. Le modifiche apportate riguardano l’informativa che le società dovranno fornire per consentire agli investitori di valutare i cambiamenti nelle passività derivanti da attività di finanziamento. Le nuove disposizioni si applicheranno a partire dagli esercizi che hanno inizio il, o dopo il, 1° gennaio 2017, salvo eventuali successivi differimenti a seguito dell’omologazione delle modifiche agli standard da parte dell’Unione Europea, non ancora avvenuta alla data del presente bilancio intermedio.
- Modifiche allo “IAS 12 - Imposte sul reddito, rilevazione di attività per imposte anticipate su perdite non realizzate”. Le modifiche apportate forniscono chiarimenti nell’ambito della contabilizzazione delle attività per imposte differite relative a strumenti di debito valorizzati al fair value. Le nuove disposizioni si applicheranno a partire dagli esercizi che hanno inizio il, o dopo il, 1° gennaio 2017, salvo eventuali successivi differimenti a seguito dell’omologazione delle modifiche agli standard da parte dell’Unione Europea, non ancora avvenuta alla data del presente bilancio intermedio.
- Modifiche all’ “IFRS 2 - Classificazione e valutazione dei pagamenti basati su azioni”, applicabile dal 1° gennaio 2018.
- Chiarimenti all’ “IFRS 15 - Ricavi provenienti da contratti con i clienti”, applicabile dal 1° gennaio 2018.

- Miglioramenti agli IFRS (ciclo 2014-2016) - Modifiche all'IFRS 12 e allo IAS 28, applicabili rispettivamente dal 1° gennaio 2017 e 1° gennaio 2018.
- IFRIC 22 - Operazioni in valuta estera con pagamento anticipato/acconto ricevuto, applicabile dal 1° gennaio 2018.
- Modifiche allo "IAS 40 - Investimenti immobiliari", applicabile dal 1° gennaio 2018.
- "IFRIC 23 – Incertezza sul trattamento delle imposte sul reddito", applicabile dal 1 gennaio 2019.
- Modifiche all'"IFRS 10 – Bilancio consolidato" e allo "IAS 28 – Partecipazioni in società collegate e joint venture": vendita o conferimento di attività tra un investitore e la sua collegata/joint venture, la cui applicazione è differita indefinitamente.

## Area di consolidamento

Non sono intervenute variazioni di area di consolidamento nel primo semestre del 2017 rispetto al bilancio consolidato al 31 dicembre 2016. Le società incluse nell'area di consolidamento, confrontate con quelle risultanti alla fine dell'esercizio 2016 e alla fine dello stesso periodo dell'anno scorso, sono elencate di seguito:

Denominazione / Sede	Valuta	Capitale Sociale	Quota di partecipazione al 30/6/2017	Quota di partecipazione al 31/12/2016	Quota di partecipazione al 30/6/2016
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, Rochester Hills (USA)	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 Fidial M&E Co Ltd., Beijing - Cina	USD	1.500.000	96 %	96 %	92 %
Shenyang Fidial NC & Machine Company Ltd., Shenyang – Cina	Rmb	42.517.648	51%	51%	51%
OOO Fidial, Mosca - Federazione Russa	Rublo	3.599.790	100%	100%	100%

L'area di consolidamento è variata rispetto al bilancio consolidato al 30 giugno 2016 per l'acquisto nel secondo semestre 2016 di un ulteriore 4% della partecipata Beijing Fidial Machinery & Electronics Co.,Ltd da parte della Capogruppo; la partecipazione finale sale quindi dal 92% al 96%.

## ALTRE INFORMAZIONI

Il bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2017 è stato approvato dal Consiglio di Amministrazione del 14 settembre 2017 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:

(migliaia di euro)	1° sem. 2017	%	1° sem. 2016	%	Var. %
Controlli numerici, azionamenti e software	1.691	9,8%	1.812	6,7%	-6,7%
Sistemi di fresatura ad alta velocità	9.652	55,7%	18.605	68,9%	-48,1%
Assistenza post-vendita	5.986	34,5%	6.568	24,3%	-8,9%
<b>Totale complessivo</b>	<b>17.329</b>	<b>100%</b>	<b>26.985</b>	<b>100%</b>	<b>-35,8%</b>

#### 2. ALTRI RICAVI E PROVENTI

Gli altri ricavi e proventi nel corso del primo semestre del 2017 sono stati pari a 1.143 migliaia di euro (978 migliaia di euro nel corrispondente periodo del 2016). 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:

- l'utilizzo dei fondi garanzia e del fondo svalutazione crediti e le eventuali eccedenze rispetto ai rischi da coprire (468 migliaia di euro contro 296 migliaia di euro al 30 giugno 2016);
- incrementi di immobilizzazioni materiali realizzate in economia e la capitalizzazione di costi di sviluppo prodotto (283 migliaia di euro contro 180 migliaia di euro al 30 giugno 2016);
- i proventi a fronte di costi rifatturati a terzi, le sopravvenienze attive e altri ricavi operativi (252 migliaia di euro; 231 migliaia di euro nel corrispondente periodo dell'anno passato).
- 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. (134 migliaia di euro, 264 migliaia di euro al 30 giugno 2016);
- le plusvalenze su cessione di immobilizzazioni materiali (6 migliaia di euro contro 7 migliaia di euro al 30 giugno 2016).

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

Possono essere così dettagliati:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Materiali di produzione	7.165	11.591
Materiali per assistenza tecnica	495	649
Materiali di consumo	47	79
Attrezzatura e software	27	26
Imballi	86	131
Altri	72	64
Variazione rimanenze finali materie prime, sussidiarie e di consumo	655	(1.370)
<b>Totale</b>	<b>8.547</b>	<b>11.170</b>

Nel primo semestre del 2017 i consumi di materie prime e degli altri materiali di consumo, pari a 8.547 migliaia di euro, risultano in diminuzione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (11.170 migliaia di euro), seguendo i minori ricavi realizzati.

### 4. COSTO DEL PERSONALE

Il costo del personale evidenzia un aumento di 170 migliaia di euro rispetto al primo semestre del 2016 (+1,93%) ed ammonta a 9.001 migliaia di euro contro 8.831 migliaia di euro del corrispondente periodo del 2016. Tali importi risultano così composti:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Salari e stipendi	6.780	6.669
Oneri sociali	1.861	1.852
T.F.R.	229	219
Altri costi del personale	131	91
<b>Totale</b>	<b>9.001</b>	<b>8.831</b>

Si riporta di seguito la movimentazione registrata nel corso del primo semestre del 2017 relativa al numero di dipendenti, suddivisa per categoria:

	30/6/2016	31/12/2016	Entrate	Uscite	Var. livello	30/6/2017	Media periodo
Dirigenti	8	8	-	-		8	8,0
Quadri e impiegati	279	282	11	(14)		279	281,5
Operai	53	51	-	-		51	51,0
<b>Totale</b>	<b>340</b>	<b>341</b>	<b>11</b>	<b>(14)</b>	<b>0</b>	<b>338</b>	<b>340,5</b>

## 5. ALTRI COSTI OPERATIVI

Gli altri costi operativi sono dettagliati come segue:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Lavorazioni esterne	1.241	2.099
Premi e provvigioni	155	664
Spese di produzione	2.297	2.560
Spese commerciali	537	450
Spese di ricerca e sviluppo	202	284
Spese generali e amministrative	2.765	2.770
Totale	7.197	8.827

Gli altri costi operativi ammontano complessivamente a 7.197 migliaia di euro e risultano pertanto in diminuzione di circa 1.630 migliaia di euro rispetto al primo semestre del 2016. L'andamento è imputabile soprattutto a minori spese di carattere produttivo e commerciale.

## 6. SVALUTAZIONI E AMMORTAMENTI

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Ammortamento immobili, impianti e macchinari	321	272
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	104	53
Svalutazione crediti	99	82
Totale	523	407

Nel corso del semestre sono stati svalutati crediti di natura commerciale per circa 99 migliaia di Euro da parte della capogruppo e delle filiali.

Gli ammortamenti delle immobilizzazioni materiali e immateriali risultano in aumento di circa 100 migliaia di euro, in relazione all'avvio nel secondo semestre del 2017 dell'ammortamento di due progetti di sviluppo (54 migliaia di euro) e del nuovo immobile di Forlì (31 migliaia di euro).

## 7. PROVENTI NON RICORRENTI

Nel primo semestre 2017 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 2017	1° semestre 2016
Proventi finanziari	20	19
Oneri finanziari	(130)	(124)
Proventi(oneri) netti su strumenti finanziari derivati	84	(8)
Utile (perdite) da transazioni in valute estere	146	201
<b>Totale</b>	<b>120</b>	<b>88</b>

I proventi finanziari sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Interessi attivi verso banche	5	5
Interessi e sconti commerciali	0	0
Altri proventi finanziari	16	14
<b>Totale</b>	<b>20</b>	<b>19</b>

Gli oneri finanziari sono rappresentati da:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Interessi passivi su debiti verso banche a breve t.	(9)	(11)
Interessi passivi su debiti verso banche a medio-lungo t.	(88)	(70)
Interessi passivi su debiti verso società di leasing	(1)	(1)
Oneri finanziari su TFR	(6)	(14)
Altri oneri finanziari	(26)	(27)
<b>Totale</b>	<b>(130)</b>	<b>(124)</b>

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

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Oneri su strumenti derivati per adeguamento <i>Fair value</i>		
- adeguamento <i>Fair value</i> su contratti IRS, IRC	(1)	0
- adeguamento <i>Fair value</i> su contratti a termine	0	(24)
Proventi su strumenti derivati per adeguamento <i>Fair value</i>		
- adeguamento <i>Fair value</i> su contratti IRS, IRC	1	4
- adeguamento <i>Fair value</i> su contratti a termine	84	12
<b>Totale</b>	<b>84</b>	<b>(8)</b>

Gli oneri e i proventi su strumenti derivati includono la valutazione al *fair value* di quattro 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 2017	1° semestre 2016
Utili su cambi realizzati	83	90
Utili su cambi non realizzati	259	205
Perdite su cambi realizzate	(121)	(41)
Perdite su cambi non realizzate	(75)	(52)
<b>Totale</b>	<b>146</b>	<b>201</b>

## 9. IMPOSTE SUL REDDITO

Le imposte stanziare nel conto economico consolidato sono le seguenti:

(in migliaia di euro)	1° semestre 2017	1° semestre 2016
Imposte correnti :		
IRES	-	-
IRAP	-	13
Imposte sul reddito controllate estere	167	463
Totale imposte correnti	167	476
Assorbimento di imposte anticipate	102	323
Imposte anticipate	(55)	(82)
Imposte differite	1	1
Assorbimento di imposte differite	(3)	(3)
Totale	212	715

Le imposte correnti al 30 giugno 2017 sono a zero perché la capogruppo presenta una perdita fiscale sia ai fini IRES che ai fini IRAP.

Al 30 giugno 2017 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 2017	31 dicembre 2016
Attività per imposte anticipate	776	850
Passività per imposte differite	(49)	(51)
Totale	727	799

Le attività per imposte anticipate sono pari a 776 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 2017, 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 2016.

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

		1° semestre 2017	1° semestre 2016
Risultato netto di competenza del Gruppo	migliaia di euro	(2.694)	1.230
Risultato attribuibile alle azioni ordinarie	migliaia di euro	(2.694)	1.230
Numero di azioni ordinarie in circolazione	numero	5.113.000	5.113.000
Risultato base per azione	euro	(0,53)	0,24
Risultato diluito per azione	euro	(0,53)	0,24

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 2017:

(in migliaia di euro)	Terreni e Fabbricati	Impianti, macchinari e attrezzature	Altri beni	Immobilizz. in corso e acconti	Totale
<b>Valore netto contabile al 31.12.2016</b>	<b>1.589</b>	<b>591</b>	<b>821</b>	<b>7.451</b>	<b>10.452</b>
Acquisizioni	2	27	45	1.473	<b>1.547</b>
Riclassifiche/giroconti	8.769	120		(8.889)	-
Valore netto alienazioni		(9)			<b>(9)</b>
Ammortamento	(74)	(99)	(148)		<b>(321)</b>
(Svalutazioni)/Riprese di valore					-
Differenze cambio	(94)	(2)	(20)	(1)	<b>(117)</b>
<b>Valore netto contabile al 30.6.2017</b>	<b>10.192</b>	<b>628</b>	<b>698</b>	<b>34</b>	<b>11.552</b>

Gli investimenti effettuati nel primo semestre del 2017 ammontano a circa 1.547 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. Tale investimento è divenuto pronto per l'uso a partire dal 1 giugno e da tale data è stato oggetto di ammortamento.

Al 30 giugno 2017 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 2017:

(in migliaia di euro)	Costi di sviluppo	Licenze	Software	Immobilizz. in corso	Totale
<b>Valore netto contabile al 31.12.2016</b>	<b>252</b>	<b>63</b>	<b>159</b>	<b>864</b>	<b>1.338</b>
Incrementi		-	4	271	<b>275</b>
Riclassifiche/giroconti	288			(288)	-
Ammortamento	(54)	(13)	(37)		<b>(104)</b>
Differenze cambio		(1)			<b>(1)</b>
<b>Valore netto contabile di chiusura 30.6.2017</b>	<b>486</b>	<b>49</b>	<b>126</b>	<b>846</b>	<b>1.508</b>

Gli incrementi del primo semestre del 2017 ammontano a 275 migliaia di euro e si riferiscono principalmente a costi di sviluppo sostenuti e capitalizzati (271 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.

Si segnala che nel corso del primo semestre 2017 un progetto di sviluppo, per un importo complessivo di 288 migliaia di euro, è stato completato e pertanto è divenuto oggetto di ammortamento unitamente al progetto completato alla fine del precedente esercizio.

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

Sulla base della crescita dell'acquisizione ordini e delle previsioni di recupero attese nel secondo semestre, non sono stati identificati indicatori di impairment relativi al valore dei costi di sviluppo.

### 13. PARTECIPAZIONI

Tale voce, pari a 16 migliaia di euro, invariata rispetto al 31 dicembre 2016, 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 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Crediti per contributi UE	-	-
Depositi cauzionali	63	85
Crediti non correnti verso clienti	121	160
Crediti per IVA estera	9	6
Crediti per ritenute su redditi esteri	688	690
Risconti attivi pluriennali	5	22
Altri crediti non correnti	3	6
<b>Totale</b>	<b>890</b>	<b>968</b>

La diminuzione rispetto al saldo al 31 dicembre 2016 di euro 78 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 579 migliaia appostato nei precedenti esercizi e che non ha subito variazioni nel periodo.

### 15. RIMANENZE

La composizione della voce è fornita nella seguente tabella:

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Materie prime	10.149	10.827
Fondo svalutazione materie prime	(2.033)	(1.928)
	8.117	8.899
Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati	8.887	5.243
Prodotti finiti e merci	5.716	5.641
Fondo svalutazione prodotti finiti	(468)	(502)
	5.248	5.139
Acconti	155	94
<b>Valore netto</b>	<b>22.406</b>	<b>19.375</b>

Le rimanenze di magazzino presentano alla fine dei primi sei mesi dell'anno un saldo superiore di circa 3.030 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2016. L'incremento è imputabile soprattutto alla maggior giacenza dei prodotti in corso di lavorazione conseguente ad un differente avanzamento produttivo rispetto alla fine dell'anno passato; la giacenza di materie prime è invece diminuita, in linea con le aspettative.

Il fondo svalutazione, per un valore totale di 2.501 migliaia di euro (2.430 migliaia di euro al 31 dicembre 2016), 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 2016	Accantonamento/ (utilizzo)	Effetto cambio	Saldo 30 giugno 2017
Fondo svalutazione materie prime	1.928	125	(20)	2.033
Fondo svalutazione prodotti finiti	502	(13)	(21)	468
<b>Totale</b>	<b>2.430</b>	<b>112</b>	<b>(41)</b>	<b>2.501</b>

## 16. CREDITI COMMERCIALI

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Crediti commerciali verso clienti terzi	9.600	15.502
Fondo svalutazione crediti	(705)	(705)
Crediti verso società collegate	-	-
<b>Totale</b>	<b>8.895</b>	<b>14.797</b>

I crediti commerciali lordi diminuiscono rispetto al 31 dicembre 2016 di circa 5.902 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 705 migliaia di euro (705 migliaia di euro al 31 dicembre 2016) 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 2016	705
Accantonamento	99
Utilizzi/riprese	(75)
Differenze cambio	(25)
<b>Saldo 30 giugno 2017</b>	<b>705</b>

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

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Crediti verso erario per Iva	628	361
Crediti per imposte sul reddito e IRAP	366	168
Crediti per IVA estera a breve termine	8	14
Altri	11	121
Totale attività fiscali correnti	1.014	664
Contributi per la ricerca	24	122
Risconti attivi diversi	487	214
Ratei attivi	24	32
Crediti verso dipendenti	249	147
Fornitori c/anticipi	150	161
Altri	89	257
Totale altri crediti correnti	1.024	933
Totale	2.038	1.596

La variazione della voce Risconti attivi diversi è riconducibile principalmente a costi relativi a esposizioni commerciali future, per un ammontare di circa 189 migliaia di euro.

Non vi sono crediti esigibili oltre i cinque anni.

## 18. ALTRE ATTIVITA' FINANZIARIE CORRENTI

Tale voce ammonta a 21 migliaia di euro, per via del corso 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 9.642 migliaia di euro (8.925 migliaia di euro al 31 dicembre 2016) 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 della 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 14.174 migliaia di euro e diminuisce di 4.764 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2016, per il combinato effetto della perdita di periodo (-2.772 migliaia di euro), dei dividendi deliberati dall'ultima assemblea degli azionisti (-1.023 migliaia di euro), della contabilizzazione dell'utile attuariale sul TFR (+16 migliaia di euro, al netto dell'effetto fiscale valutato in circa 5 migliaia di euro), della valutazione al *fair value* degli strumenti derivati di copertura accantonati nella riserva di *Cash flow hedge* (+2 migliaia di euro, al netto dell'effetto fiscale valutato in circa 1 migliaia di euro), dell'effetto delle variazioni dei cambi da conversione dei bilanci delle società controllate denominati in valute diverse dall'euro (-993 migliaia di euro) e da altre variazioni minori (per 6 migliaia di euro).

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

(in migliaia di euro)	Saldo al 30 giugno 2017			Saldo al 30 giugno 2016		
	Valore lordo	(Onere)/ Beneficio fiscale	Valore netto	Valore lordo	(Onere)/ Beneficio fiscale	Valore netto
Utili/(perdite) su strumenti di <i>cash flow hedge</i>	3	(1)	2	39	(9)	30
Utili/(perdite) derivanti dalla conversione dei bilanci di imprese estere	(993)		(993)	(497)	-	(497)
Utili/(perdite)attuariali dei piani a benefici definiti	21	(5)	16	(137)	33	(104)
<b>Totale altri utili/(perdite)</b>	<b>(969)</b>	<b>(6)</b>	<b>(975)</b>	<b>(595)</b>	<b>24</b>	<b>(571)</b>

Al 30 giugno 2017 il capitale sociale, interamente sottoscritto e versato, è invariato rispetto al 31 dicembre 2016 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 2016.

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 2016).

## 21. ALTRI DEBITI E PASSIVITA' NON CORRENTI

Tale voce, che ammonta a 79 migliaia di euro (89 migliaia di euro al 31 dicembre 2016) è costituita per 68 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 2016	2.330
Quota maturata e stanziata nel periodo	229
Indennità liquidata nel periodo	(33)
Quote trasferite al Fondo Tesoreria e alla previdenza complementare	(224)
Imposta sostitutiva	(5)
Oneri finanziari su TFR	6
Contabilizzazione perdite attuariali	(21)
Saldo 30 giugno 2017	2.282

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 6 migliaia di euro.

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

	Al 30 giugno 2017	Al 31 dicembre 2016
Tasso di attualizzazione (*)	-0,03%	-0,22%
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.

## 23. ALTRE PASSIVITÀ FINANZIARIE NON CORRENTI

Tale voce, pari a 20 migliaia di euro (23 migliaia di euro al 31 dicembre 2016) accoglie il *fair value* di quattro contratti di *interest rate swap* e due *interest rate cap* stipulati a copertura del rischio di variabilità dei flussi di interessi passivi relativi a quattro finanziamenti a medio lungo termine oggetto di copertura (*cash flow hedge*).

## 24. PASSIVITÀ FINANZIARIE CORRENTI E NON CORRENTI

Le passività finanziarie ammontano a 19.126 migliaia di euro come da relativo prospetto.

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Conti correnti passivi e anticipazioni a breve termine	510	486
Ratei passivi su finanziamenti	78	39
Finanziamento BNL "1.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	79	235
Finanziamento Banco Popolare (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	125	248
Finanziamento MPS (a breve termine)	-	697
Finanziamento ISP "3.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	2.087	2.433
Finanziamento BNL "2.500" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	1.826	2.085
Finanziamento ISP "3.000" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	2.812	2.979
Finanziamento UNICREDIT (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	1.126	1.308
Finanziamento MPS (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	1.122	1.372
Finanziamento BNL "MINIMUTUO" (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	1.496	-
Finanziamento BPM (parte a medio-lungo termine e a breve termine)	1.488	-
Finanziamento UNICREDIT MUTUO PLAFOND SUPERCASH ROTATIVO	550	
Autodesk financing n.2	27	44
Volkswagen bank (leasing finanz.)	62	93
Skoda Bank Germania (leasing finanz.)	26	36
Banco Popular Espanol	29	35
Mediocredito Italiano (leasing finanz.)	5.683	4.026
<b>Totale</b>	<b>19.126</b>	<b>16.116</b>

	Entro 1 anno	Entro 5 anni	Oltre 5 anni	Totale
Conti correnti passivi e anticipazioni a b.t.	588			588
Finanziamenti bancari a M/L termine	4.296	7.865		12.161
Finanziamenti bancari a breve termine	550	-	-	550
Autodesk financing	27			27
Volkswagen bank (leasing finanz.)	51	11		62
Skoda bank (leasing finanz.)	19	7		26
Banco Popular Espanol	12	17		29
Mediocredito Italiano (leasing finanz.)			5.683	5.683
<b>Totale</b>	<b>5.543</b>	<b>7.900</b>	<b>5.683</b>	<b>19.126</b>

In merito alla determinazione dei termini di rimborso delle rate del leasing immobiliare verso Mediocredito Italiano quest'ultima risulta subordinata al ricevimento del piano di ammortamento, ancora in corso di definizione; si posiziona quindi convenzionalmente l'importo totale nella categoria "oltre 5 anni".

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	79 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	125 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	2.087 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%

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

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

Importo originario	2.500 migliaia di euro
Importo residuo	1.826 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	2.812 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	1.126 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%

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

Importo originario	1.500 migliaia di euro
Importo residuo	1.122 migliaia di euro
Data erogazione	24/08/2016
Durata	Scadenza 30/09/2019
Preammortamento	1 rata mensile al 30/09/2016
Rimborso	12 rate trimestrali (dal 31/12/2016 al 30/09/2019)
Tasso di interesse	Euribor 6 mesi su base 360 + spread 1,10%

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

Importo originario	1.500 migliaia di euro
Importo residuo	1.496 migliaia di euro
Data erogazione	01/03/2017
Durata	Scadenza 01/09/2018
Preammortamento	2 rate trimestrali al 01/06/2017 e al 01/09/2017
Rimborso	4 rate trimestrali (dal 01/12/2017 al 01/09/2018)
Tasso di interesse	Tasso fisso pari allo 0,90%

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

Importo originario	1.500 migliaia di euro
Importo residuo	1.488 migliaia di euro
Data erogazione	27/04/2017
Durata	Scadenza 30/06/2021
Preammortamento	3 rate trimestrali al 30/06/2017, 30/09/2017 e al 31/12/2017
Rimborso	14 rate trimestrali (dal 31/03/2018 al 30/06/2021)
Tasso di interesse	Euribor 3 mesi su base 360 + spread 1,40%

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

Finanziamento UNICREDIT "MUTUO PLAFOND SUPERCASH ROTATIVO"

Importo originario	810 migliaia di euro
Importo residuo	550 migliaia di euro
Data erogazione	04/05/2017
Durata	Scadenza 30/09/2017
Preammortamento	non previsto
Rimborso	Unica rata a scadenza
Tasso di interesse	Tasso fisso pari allo 1,50%

Autodesk financing

Importo originario	66 migliaia di euro
Importo residuo	27 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	15 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 Skoda Bank Germania n.1

Importo originario	37 migliaia di euro
Importo residuo	17 migliaia di euro
Data erogazione	15/05/2015
Durata	Scadenza 15/04/2019
Rimborso	48 rate mensili (dal 15/4/2014 al 15/04/2019)
Tasso di interesse	1,97%

Leasing Skoda Bank Germania n.2

Importo originario	34 migliaia di euro
Importo residuo	9 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. 2

Importo originario	38 migliaia di euro
Importo residuo	13 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. 3

Importo originario	34 migliaia di euro
Importo residuo	13 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. 4

Importo originario	33 migliaia di euro
Importo residuo	19 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	2 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	29 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	8.400 migliaia di euro
Importo erogato	5.400 migliaia di euro
Importo residuo	5.683 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 dei maxicanoni iniziali, pari a 2.380 migliaia di euro, versato contestualmente alla stipula del contratto di leasing e dei relativi addendum).

Si ritiene che il valore contabile delle passività finanziarie, sia a tasso fisso che a tasso variabile, alla data di bilancio rappresenti un'approssimazione ragionevole del loro *fair value*

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

Tale voce ammonta a 0 migliaia di euro ed accoglie normalmente 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.

Al 31 dicembre 2016 tale voce ammontava a 198 migliaia di euro.

## 26. DEBITI COMMERCIALI

(migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Debiti verso fornitori terzi	8.859	10.093
Debiti verso società collegate	2	2
<b>Totale debiti commerciali</b>	<b>8.861</b>	<b>10.095</b>

I debiti commerciali, pari a 8.861 migliaia di euro al 30 giugno 2017, presentano un decremento di 1.234 migliaia di euro rispetto al 31 dicembre 2016 per effetto di minori volumi di acquisto.

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

(in migliaia di euro)	Saldo 30 giugno 2017	Saldo 31 dicembre 2016
Debiti verso il personale	2.087	1.532
Debiti per oneri sociali	709	752
Acconti da clienti	6.391	3.995
Acconti per contributi UE	14	39
Debiti per emolumenti	305	328
Debiti verso Fondo Tesoreria e altri fondi	43	77
Debiti per dividendi	1.023	200
Ratei e risconti passivi vari	630	675
Debiti diversi verso la società SMTCL	-	109
Debiti diversi	261	259
<b>Totale altri debiti</b>	<b>11.463</b>	<b>7.965</b>
Ritenute fiscali	210	369
Debiti verso l'erario per imposte sul reddito e IRAP	314	234
Debiti verso l'erario per IVA	87	355
Altri debiti tributari a breve termine	41	64
<b>Totale debiti tributari</b>	<b>653</b>	<b>1.021</b>
<b>Totale</b>	<b>12.116</b>	<b>8.986</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 2016 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 1.037 migliaia di euro, di cui a breve termine per 1.011 migliaia di euro (1.453 migliaia di euro al 31 dicembre 2016) e a lungo termine per 26 migliaia di euro (39 migliaia di euro al 31 dicembre 2016). Tale posta si riferisce

- per 945 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 83 migliaia di euro ad un fondo accantonato dalla società controllata Fidia Co e dalla capogruppo a fronte di rischi legali;
- per 9 migliaia di euro ad un accantonamento a fronte di contenziosi fiscali.

(in migliaia di euro)	Saldo 1° gennaio 2017	Accantona- mento	Utilizzi/ riprese	Effetto cambio	Saldo 30 giugno 2017
Fondo garanzia	39	4	(16)	(1)	26
Totale altri fondi rischi e oneri non correnti	39	4	(16)	(1)	26
Fondo contenzioso fiscale	10	0	-	(1)	9
Fondo garanzia	1.356	26	(456)	(7)	919
Fondo rischi legali	87	-	-	(4)	83
Fondo rischi diversi	-	-	-	-	-
Totale fondi a breve termine	1.453	26	(456)	(12)	1.011
<b>Totale Fondi Rischi ed Oneri</b>	<b>1.492</b>	<b>30</b>	<b>(472)</b>	<b>(13)</b>	<b>1.037</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 2017, a 788 migliaia di euro (2.800 migliaia di euro al 30 giugno 2016).

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 2017 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 2017		Al 31 dicembre 2016		1° semestre 2016	
	Medi	Puntuali	Medi	Puntuali	Medi	Puntuali
Dollaro - USA	1,08302	1,1412	1,1069	1,0541	1,11553	1,1102
Real - Brasile	3,44311	3,76	3,85614	3,4305	4,13492	3,5898
RMB - Cina	7,44483	7,7385	7,35222	7,3202	7,29365	7,3755
Rublo - Russia	62,80568	67,5449	74,1446	64,3	78,41223	71,5200

### 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 2017 ed al 30 giugno 2016.

Dati progressivi a giugno (migliaia di euro)	CNC		HSM		SERVICE		Non all.	TOTALE
	2017	%	2017	%	2017	%	2017	2017
<b>Ricavi</b>	<b>1.691</b>	<b>78,2%</b>	<b>9.652</b>	<b>99,0%</b>	<b>5.986</b>	<b>100,0%</b>	-	<b>17.329</b>
Ricavi Intersettoriali	470	21,8%	94	1,0%	-	0,0%		
<b>Totale ricavi riclassificati</b>	<b>2.161</b>	<b>100,0%</b>	<b>9.746</b>	<b>100,0%</b>	<b>5.986</b>	<b>100,0%</b>		
Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	262	12,1%	3.832	39,3%	23	0,4%	-	4.117
Consumi di materie prime e di materiali di consumo	(376)	-17,4%	(7.513)	-77,1%	(596)	-10,0%	(62)	(8.547)
<b>Costi intersettoriali</b>	<b>132</b>	<b>6,1%</b>	<b>(1.065)</b>	<b>-10,9%</b>	<b>356</b>	<b>5,9%</b>	<b>14</b>	
Provvigioni, trasporti e lavorazioni est.	(299)	-13,8%	(1.452)	-14,9%	(248)	-4,1%	(11)	(2.010)
<b>Margine sulle vendite</b>	<b>1.880</b>	<b>87,0%</b>	<b>3.548</b>	<b>36,4%</b>	<b>5.521</b>	<b>92,2%</b>	<b>(59)</b>	<b>10.888</b>
Altri ricavi operativi	296	13,7%	513	5,3%	147	2,5%	187	1.143
Altri costi operativi	(206)	-9,5%	(1.200)	-12,3%	(1.282)	-21,4%	(2.499)	(5.188)
Costo del personale	(1.387)	-64,2%	(2.937)	-30,1%	(2.756)	-46,0%	(1.921)	(9.001)
Svalutazioni e ammortamenti	(68)	-3,1%	(181)	-1,9%	(86)	-1,4%	(188)	(523)
<b>Risultato operativo</b>	<b>515</b>	<b>23,8%</b>	<b>(257)</b>	<b>-2,6%</b>	<b>1.544</b>	<b>25,8%</b>	<b>(4.480)</b>	<b>(2.680)</b>

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>	
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>

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 2017 e al 31 dicembre 2016.

<b>Al 30 giugno 2017</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	15	9.307	19	2.211	11.552
Immobilizzazioni immateriali	789	544	-	176	1.508
Partecipazioni				16	16
Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-	2	2
Altri crediti e attività non correnti	-	137	-	753	890
Attività per imposte anticipate	-	-	-	776	776
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>803</b>	<b>9.988</b>	<b>19</b>	<b>3.934</b>	<b>14.744</b>
Rimanenze	2.320	14.089	5.997		22.406
Crediti commerciali e altri crediti correnti	1.092	5.193	3.560	75	9.920
Crediti per imposte correnti	-	-	-	1.014	1.014
Altre attività finanziarie correnti	-	-	-	21	21
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	-	-	-	9.642	9.642
<b>Totale attività correnti</b>	<b>3.412</b>	<b>19.282</b>	<b>9.557</b>	<b>10.752</b>	<b>43.002</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>4.215</b>	<b>29.270</b>	<b>9.576</b>	<b>14.686</b>	<b>57.746</b>
Altri debiti e passività non correnti	10	23	30	16	79
Trattamento di fine rapporto	605	1.116	302	258	2.282
Fondi a lungo termine	3	20	3	-	26
Passività per imposte differite	-	-	-	49	49
Altre passività finanziarie non correnti	-	-	-	21	21
Passività finanziarie non correnti	-	-	-	13.583	13.583
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>619</b>	<b>1.159</b>	<b>336</b>	<b>13.927</b>	<b>16.041</b>
Passività finanziarie correnti	-	-	-	5.543	5.543
Altre passività finanziarie correnti	-	-	-	-	-
Debiti commerciali e altri debiti correnti	2.072	13.637	1.104	3.512	20.324
Debiti per imposte correnti				653	653
Fondi a breve termine	90	723	160	38	1.011
<b>Totale passività correnti</b>	<b>2.162</b>	<b>14.360</b>	<b>1.264</b>	<b>9.746</b>	<b>27.531</b>
<b>Totale passività</b>	<b>2.780</b>	<b>15.519</b>	<b>1.599</b>	<b>23.674</b>	<b>43.572</b>
<b>Patrimonio netto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14.174</b>	<b>14.174</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>2.780</b>	<b>15.519</b>	<b>1.599</b>	<b>37.848</b>	<b>57.746</b>

<b>Al 31 dicembre 2016</b>	<b>CNC</b>	<b>HSM</b>	<b>SERVICE</b>	<b>Non allocabili</b>	<b>Totale</b>
<b>(migliaia di euro)</b>					
Immobil,impianti e macchinari	19	7.979	27	2.428	10.452
Immobilizzazioni immateriali	648	468	-	223	1.338
Partecipazioni	-	-	-	16	16
Altre attività finanziarie non correnti	-	-	-	-	-
Altri crediti e attività non correnti	17	182	-	770	968
Attività per imposte anticipate	-	-	-	850	850
<b>Totale attività non correnti</b>	<b>684</b>	<b>8.629</b>	<b>27</b>	<b>4.287</b>	<b>13.625</b>
Rimanenze	2.351	11.132	5.893	-	19.375
Crediti commerciali e altri crediti correnti	1.931	10.501	2.781	516	15.730
Crediti per imposte correnti	-	-	-	664	664
Altre attività finanziarie correnti	-	-	-	-	-
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	-	-	-	8.925	8.925
<b>Totale attività correnti</b>	<b>4.282</b>	<b>21.633</b>	<b>8.674</b>	<b>10.105</b>	<b>44.694</b>
<b>Totale attivo</b>	<b>4.965</b>	<b>30.261</b>	<b>8.701</b>	<b>14.392</b>	<b>58.319</b>
Altri debiti e passività non correnti	10	22	30	27	89
Trattamento di fine rapporto	610	1.158	304	258	2.330
Fondi a lungo termine	20	-	19	-	39
Passività per imposte differite	-	-	-	51	51
Altre passività finanziarie non correnti	-	-	-	23	23
Passività finanziarie non correnti	-	-	-	11.697	11.697
<b>Totale passività non correnti</b>	<b>639</b>	<b>1.181</b>	<b>354</b>	<b>12.055</b>	<b>14.229</b>
Passività finanziarie correnti	-	-	-	4.419	4.419
Altre passività finanziarie correnti	-	-	-	198	198
Debiti commerciali e altri debiti correnti	2.198	11.474	944	3.445	18.061
Debiti per imposte correnti	-	-	-	1.021	1.021
Fondi a breve termine	104	1.131	180	39	1.453
<b>Totale passività correnti</b>	<b>2.302</b>	<b>12.605</b>	<b>1.123</b>	<b>9.122</b>	<b>25.152</b>
<b>Totale passività</b>	<b>2.941</b>	<b>13.786</b>	<b>1.477</b>	<b>21.177</b>	<b>39.381</b>
<b>Patrimonio netto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18.938</b>	<b>18.938</b>
<b>Totale passivo</b>	<b>2.941</b>	<b>13.786</b>	<b>1.477</b>	<b>40.115</b>	<b>58.319</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 2017 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 23 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 21 migliaia di euro, classificati nel Livello gerarchico 2 di valutazione del fair value.

Nel corso del primo semestre 2017 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;
- 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.

<b>Controparte</b> (migliaia di euro)	Altri costi operativi	Costo del personale	Ricavi
Emolumenti Consiglio di Amministrazione	-	365	-
Emolumenti Collegio Sindacale	30	-	-
Altre parti correlate	51	103	-
<b>Totale parti correlate</b>	<b>81</b>	<b>468</b>	-
Totale voce di bilancio	7.197	9.001	-
<b>Incidenza % sulla voce di bilancio</b>	<b>1,1%</b>	<b>5,2%</b>	-

<b>Controparte</b> (migliaia di euro)	Crediti commerciali	Altri crediti correnti	Debiti commerciali	Altri debiti correnti
Debiti vs componenti CdA Fidia S.p.A.	-	-	-	150
Debiti vs componenti Collegio Sindacale Fidia S.p.A.	-	-	-	31
Altre parti correlate	-	-	2	5
<b>Totale parti correlate</b>	-	-	<b>2</b>	<b>186</b>
Totale voce di bilancio	-	-	8.861	9.970
<b>Incidenza % sulla voce di bilancio</b>	-	-	<b>0,02%</b>	<b>1,87%</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 2017 si presenta come segue:

(migliaia di euro)		30 giugno 2017	31 dicembre 2016
A	Cassa	14	20
B	Depositi bancari	9.628	8.905
C	Altre disponibilità liquide	-	-
<b>D</b>	<b>Liquidità (A+B+C)</b>	<b>9.642</b>	<b>8.925</b>
<b>E</b>	<b>Crediti finanziari correnti</b>	21	-
F	Debiti bancari correnti	510	1.222
G	Parte corrente dell'indebitamento bancario non corrente	4.296	3.197
H	Altri debiti finanziari correnti	737	198
<b>I</b>	<b>Indebitamento finanziario corrente (F+G+H)</b>	<b>5.543</b>	<b>4.617</b>
<b>J</b>	<b>Posizione finanziaria corrente netta (credito)/debito (I-E-D)</b>	<b>(4.120)</b>	<b>(4.308)</b>
K	Debiti bancari non correnti	13.583	11.697
L	Obbligazioni emesse	-	-
M	Altri debiti finanziari non correnti	20	23
<b>N</b>	<b>Indebitamento finanziario non corrente (K+L+M)</b>	<b>13.603</b>	<b>11.720</b>
<b>O</b>	<b>Posizione finanziaria netta (credito)/debito (J+N)</b>	<b>9.483</b>	<b>7.412</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 2017 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 2017 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 2017

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 2017</b>	<b>Percentuale di possesso della capogruppo 30 giugno 2017</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	96%	96%
Shenyang Fidia NC & Machine Co Ltd, Shenyang, Cina	Rmb	42.517.648	51%	51%
OOO Fidia, Mosca, Federazione Russa	Rublo	3.599.790	100%	100,00%

<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>30/06/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Consorzio Prometec - Bruzolo di Susa (TO)	Euro	10.329	20%	20%

San Mauro Torinese, 14 settembre 2017

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 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 2017.

2. Al riguardo non sono emersi aspetti di rilievo.

3. Si attesta, inoltre, che:

3.1 il bilancio semestrale abbreviato:

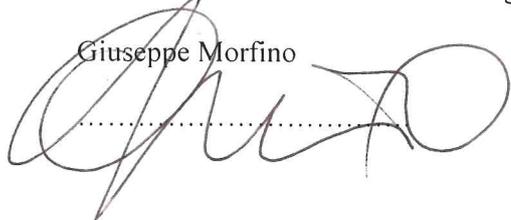
- a. è redatto in conformità ai principi contabili internazionali applicabili riconosciuti nella Comunità europea ai sensi del regolamento (CE) n. 1606/2002 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 luglio 2002;
- b. corrisponde alle risultanze dei libri e delle scritture contabili;
- c. è idoneo 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, 14 settembre 2017

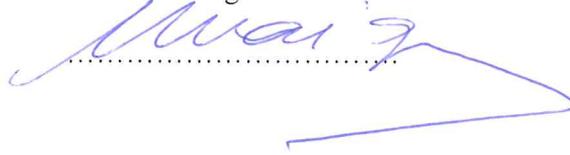
Il Presidente e Amministratore Delegato

Giuseppe Morfino



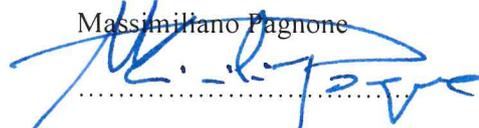
Il Vice Presidente

Carlos Maidagan



Il Dirigente preposto alla redazione dei documenti contabili societari

Massimiliano Pagnone



## **Fidia S.p.A.**

**Bilancio consolidato semestrale abbreviato al 30 giugno 2017**

**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 2017, dal conto economico consolidato, dal conto economico complessivo consolidato, dal prospetto delle variazioni del patrimonio netto consolidato, dal rendiconto finanziario consolidato e dalle relative note illustrative della Fidia S.p.A. e controllate (Gruppo Fidia) al 30 giugno 2017. 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. E' nostra la responsabilità di esprimere una conclusione sul bilancio consolidato semestrale abbreviato sulla base della revisione contabile limitata svolta.

### Portata della revisione contabile limitata

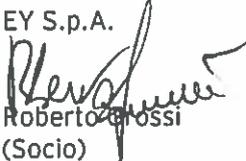
Il nostro lavoro è stato svolto secondo i criteri per la revisione contabile limitata raccomandati dalla Consob con Delibera n. 10867 del 31 luglio 1997. La revisione contabile limitata del bilancio consolidato semestrale abbreviato consiste nell'effettuare colloqui, prevalentemente con il personale 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 2017 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, 15 settembre 2017

EY S.p.A.



Roberto Grossi  
(Socio)