

<b>Informazione Regolamentata n. 1918-19-2023</b>	<b>Data/Ora Inizio Diffusione 28 Settembre 2023 19:29:53</b>	<b>Euronext Growth Milan</b>
---	--	------------------------------

Societa' : OSAI AUTOMATION SYSTEM

Identificativo : 181618

Informazione  
Regolamentata

Nome utilizzatore : OSAIN01 - CHIENO

Tipologia : 1.2

Data/Ora Ricezione : 28 Settembre 2023 19:29:52

Data/Ora Inizio : 28 Settembre 2023 19:29:53

Diffusione

Oggetto : CS ITAENG OSAI AS SPA SB CDA  
APPROVA LA RELAZIONE SEMESTRALE  
CONSOLIDATA AL 30.06.23

*Testo del comunicato*

Vedi allegato.

## COMUNICATO STAMPA

### **OSAI AUTOMATION SYSTEM S.P.A SOCIETÀ BENEFIT:**

#### **IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE APPROVA LA RELAZIONE SEMESTRALE CONSOLIDATA AL 30 GIUGNO 2023**

---

#### PRODUZIONE IN CRESCITA E RICAVI STABILI

#### CONSISTENTE RACCOLTA ORDINI ED AMPLIAMENTO DEL PORTAFOGLIO PRODOTTI

#### FORTE PRESSIONE SUI MARGINI

\*\*\*

- Il Valore della Produzione cresce positivamente (+15% sui dati del 1H22) confermando buoni risultati per i Ricavi (+1% sui dati 1H22), che si mantengono sostanzialmente stabili.
- Grandi risultati della Raccolta Ordini, seppure in lieve flessione rispetto agli straordinari dati dell'anno precedente (-9% sui dati del 1H22); trend in crescita per la Divisione Automazione (+107% sui dati 1H22), ampliamento del "*portafoglio prodotti*" con nuove soluzioni nel settore *Silicon Carbide*, *E- mobility* e della *Circular Economy* (5% del totale *Order Intake* con *Osai Green Tech*).
- Battuta d'arresto per l'EBITDA (-45% sui dati 1H22) da imputarsi in misura maggiore ai costi sostenuti per l'ingresso di nuovi ed innovativi prodotti sul mercato, con un basso livello di maturità, non bilanciati, come da previsione 2022, dalla vendita di prodotti consolidati e ad elevata marginalità, quali quelli destinati alla produzione di MEMS per l'elettronica di consumo, a causa della crisi nel mercato dei semiconduttori *consumer* che impatta fisiologicamente sulla domanda di beni strumentali destinati alla produzione e al test degli stessi.
- Le inefficienze logistiche di reperimento e consegna materiali influiscono ancora sui rallentamenti di produzione, anche se in misura meno rilevante rispetto al passato.

**SINTESI DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSOLIDATI AL 30.06.2023**

- Valore della Produzione 23,60 milioni di euro (20,59 milioni di euro al 30.06.2022)
- Ricavi dalle vendite 16,76 milioni di euro (16,60 milioni di euro al 30.06.2022)
- EBITDA 0,99 milioni di euro (1,83 milioni di euro al 30.06.2022)
- EBITDA margin pari al 4,22% (8,88% al 30.06.2022)
- EBIT -0,78 milioni di euro (0,79 milioni di euro al 30.06.2022)
- Risultato netto -1,26 milioni di euro (0,48 milioni di euro al 30.06.2022)
- PFN 26,34 milioni di euro (20,40 milioni di euro al 31.12.2022)

*Parella (TO), 28 settembre 2023 – Osai Automation System S.p.A. SB (“Osai” o la “Società”), Società attiva nella progettazione e produzione di macchine e linee complete per l’automazione e il testing su semiconduttori, rende noto che il Consiglio di Amministrazione, riunitosi in data odierna, ha esaminato ed approvato la **Relazione semestrale consolidata del Gruppo Osai al 30 giugno 2023**, redatta ai sensi del Regolamento Emittenti Euronext Growth Milan e nel rispetto dei principi contabili internazionali IFRS.*

**Fabio Benetti, Amministratore Delegato di Osai, ha commentato:** *“La relazione semestrale si chiude con un risultato netto negativo per il Gruppo Osai, che vede crescere comunque la produzione a beneficio di un soddisfacente volume d’affari, sia sul mercato italiano che internazionale e che nonostante le difficoltà del contesto macroeconomico quali l’aumento dei tassi di interesse e il rallentamento della crescita di paesi rilevanti quali la Cina e la Germania e la concomitante crisi della domanda globale di elettronica di consumo, che hanno portato ad una diminuzione degli investimenti in beni strumentali per la produzione e test di semiconduttori per applicazioni consumer, il Gruppo ha mantenuto gli obiettivi e la road map tracciata nel 2022, con l’arrivo sul mercato di nuovi prodotti caratterizzati da tecnologie innovative che supporteranno la crescita nei prossimi anni, sfruttando le opportunità delle transizioni in atto, anche se a discapito di una riduzione temporanea della marginalità.*

*Nonostante il calo della domanda dei semiconduttori minacci gli equilibri di settore, il mercato continuerà inevitabilmente il suo percorso di crescita nel lungo periodo, grazie alla diffusione delle tecnologie legate all’Intelligenza Artificiale, alla Mobilità Autonoma ed Elettrica.*

*Per essere pronti a raccogliere i risultati degli investimenti sostenuti in questi anni, il Gruppo sta inoltre lavorando per stringere partnership collaborative di alto livello, rielaborando le strategie per garantire ai grandi player la propria presenza stabile sui principali mercati di riferimento. Riteniamo che, nonostante il contesto macroeconomico non favorevole, ad oggi sussistano le condizioni per mantenere la crescita ed ottenere una marginalità in aumento nel secondo semestre dell'anno."*

### ANALISI DEI RISULTATI SEMESTRALI 2023

Il **Valore della Produzione** al 30/06/2023 è pari a 23,60 milioni di euro (20,59 milioni di euro al 30/06/2022).

Nei primi sei mesi dell'anno la **Raccolta Ordini** ha registrato un valore di 22,78 milioni di euro, rilevando un lieve calo rispetto allo stesso dato del 2022 (25,15 milioni di euro al 30/06/22) e con un **Backlog Commerciale** pari a 41,6 milioni di euro (31,6 milioni di euro al 30/06/22).

Il Valore della Produzione della divisione **Semiconduttori** nel semestre è pari a 9,67 milioni di euro (10,83 milioni di euro al 30/06/2022), in leggera flessione a seguito del rallentamento della domanda di tecnologia *consumer*, unitamente all'introduzione sul mercato di nuovi prodotti in portafoglio rivolti al settore della *mobilità elettrica* in continua crescita, ma caratterizzati da livelli ancora scarsamente remunerativi in termini di redditività, legati al livello di maturità degli stessi.

La divisione Semiconduttori (pari al 65% del fatturato 1H2023 del Gruppo) si occupa della progettazione, produzione e commercializzazione di sistemi automatizzati standard o personalizzati per *l'handling* ed il *testing* di semiconduttori di potenza e segnale destinati ai produttori mondiali di semiconduttori.

La contrazione della domanda globale di semiconduttori ed elettronica di consumo ha indotto i produttori mondiali a limitare le proprie capacità produttive, generando per la divisione Semiconduttori una flessione importante (-48% sui dati 1H22) in termini di ordinativi di soluzioni rivolte al test di componenti *consumer*, alla quale ha ulteriormente contribuito lo slittamento al semestre successivo di ordini relativi al mercato dei dispositivi *power*.

Il Valore della Produzione della divisione **Elettronica e Laser applicato** è pari a 3,57 milioni di euro (2,77 milioni di euro al 30/06/2022).

La divisione Elettronica e Laser applicato (pari al 6% del fatturato 1H2023 del Gruppo) si occupa della progettazione, produzione e commercializzazione di sistemi LASER standard o personalizzati destinati ai produttori di schede elettroniche o di applicazioni di micromeccanica, come quelle rivolte alla produzione di dispositivi medicali.

La divisione Elettronica e Laser Applicato è stata allo stesso modo pesantemente influenzata dalla stagnazione della domanda di dispositivi elettronici consumer registrando una caduta sostanziale della raccolta ordini (- 65% sui dati 1H22).

Il Valore della Produzione della divisione **Automazione** è pari a 5,44 milioni di euro (2,24 milioni di euro al 30/06/2022).

La divisione Automazione (pari al 18% del fatturato 1H2023 del Gruppo) si occupa della progettazione, produzione e commercializzazione di linee e sistemi automatici *custom* destinati ai processi di assemblaggio, test e collaudo di componenti in diversi mercati quali: *automotive*, *e-mobility*, *medicale* e *home appliance*.

Estremamente positivi i risultati della raccolta ordini della divisione Automazione (+107% sui dati 1H22), strettamente correlati all'automazione dei processi per l'assemblaggio e test di componenti di veicoli elettrici e al servizio della mobilità sostenibile.

La divisione **Service** (pari al 11 % del fatturato 1H2023 del Gruppo) si occupa di garantire servizi post-vendita destinati ai clienti del Gruppo in tutto il mondo, attraverso la fornitura di assistenza tecnica *on-site* o da remoto e parti di ricambio; presenta risultati molto positivi con un valore della produzione pari a 1,86 milioni di euro (1,60 milioni di euro al 30/06/2022).

La divisione Service registra soddisfacenti risultati a livello di raccolta ordini, in crescita rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (+13% sui dati 1H22).

Osai Green Tech SB S.r.l., neo costituita e controllata del Gruppo Osai, contribuisce all'*Order Intake* di Gruppo del primo semestre con 1,24 milioni di euro attraverso la prima soluzione automatizzata per l'economia circolare che rappresenta il 5% dell'intera raccolta ordini,

avvicinandosi così al promettente mercato del riciclo e recupero dei materiali dal rifiuto.

Il **Margine Industriale** è pari a 12,73 milioni di euro (12,17 milioni di euro al 30/06/2022).

L'**EBITDA** è di 0,99 milioni di euro (1,83 milioni di euro al 30/06/2022), pari al 4,22% del Valore della Produzione, con un peggioramento del 45% rispetto al 30/06/2022, espressione della caduta della domanda dei prodotti con marginalità maggiore e della perdita di efficienza del mix produttivo dettata dall'ingresso sul mercato di prodotti innovativi e quindi con ancora un basso livello di maturità.

L'**EBIT** è pari a - 0,78 milioni di euro (0,79 milioni di euro al 30/06/2022), pari a -3,3% del Valore della Produzione.

Il primo semestre si chiude con un **Risultato Netto Negativo**, pari a -1,26 milioni di euro, in diminuzione rispetto al risultato netto del 30 giugno 2022 (pari a 0,48 milioni euro).

I **Ricavi delle Vendite** al 30/06/2023 sono pari a 16,76 milioni di euro (16,60 milioni di euro al 30/06/2022).

Il fatturato del Gruppo Osai nel primo semestre 2023 è rivolto per un 19% al mercato italiano (-15% sui dati 1H22) e per un 81% al mercato estero (+6% sui dati 1H22). Il mercato afro-asiatico è stato interessato da un calo percentuale (-13% sui dati 1H22), legato principalmente alla flessione della domanda dei semiconduttori per il comparto *consumer*, variazione assorbita dalla ripresa del mercato europeo (+21% sui dati 1H22) ed americano (+459% sui dati 1H22).

Di seguito vengono riportati i **Ricavi per Area Geografica**:

RICAVI CONSOLIDATI RIPARTITI SU BASE GEOGRAFICA	30/06/2023		30/06/2022	
	(Euro/000)	%	(Euro/000)	%
ITALIA	3.237	19%	3.810	23%
RESTO EUROPA	6.670	40%	5.505	33%
AMERICA	620	4%	111	1%
ASIA E AFRICA	6.232	37%	7.175	43%
<b>TOTALE</b>	<b>16.759</b>	<b>100%</b>	<b>16.601</b>	<b>100%</b>

Di seguito vengono riportati i **Ricavi ed il Valore della Produzione per Divisione**:

<b>RICAVI DELLE VENDITE GRUPPO OSAI</b>	<b>30/06/2023 (Euro/000)</b>	<b>%</b>	<b>30/06/2022 (Euro/000)</b>	<b>%</b>
Automazione	2.962	18%	1.909	12%
Elettronica e Laser	1.008	6%	2.736	16%
Semiconduttori	10.932	65%	10.352	62%
Service	1.857	11%	1.604	10%
<b>TOTALE</b>	<b>16.759</b>	<b>100%</b>	<b>16.601</b>	<b>100%</b>

<b>VALORE DELLA PRODUZIONE GRUPPO OSAI</b>	<b>30/06/2023 (Euro/000)</b>	<b>%</b>	<b>30/06/2022 (Euro/000)</b>	<b>%</b>
Automazione	5.441	23%	2.244	11%
Elettronica e Laser	3.567	15%	2.768	13%
Semiconduttori	9.665	41%	10.828	53%
Service	1.857	8%	1.604	8%
Altri ricavi	3.074	13%	3.144	15%
<b>TOTALE</b>	<b>23.604</b>	<b>100%</b>	<b>20.588</b>	<b>100%</b>

Il **Costo del personale** al 30/06/2023 è pari a 8,43 milioni di euro (7,51 milioni di euro al 30/06/2022).

Nel primo semestre l'organico del Gruppo si è incrementato di 16 nuove unità (più dell'80% delle quali destinate ad attività di produzione). È stata riorganizzata la struttura organizzativa manageriale, con l'assegnazione delle delega esecutiva al Business Development al Chief Technology Officer Marco Guolo e con il nuovo ingresso del Dott. Marco Gadaleta come Chief Financial Officer.

Il **Capitale Circolante Operativo** è pari a 25,44 milioni di euro (21,95 milioni di euro al 31/12/2022): si incrementa per 3,5 milioni di euro per ragioni dovute principalmente all'incremento del valore di magazzino per 5,1 milioni di euro e per l'incremento degli acconti da clienti per 3,8 milioni di euro su commesse in corso di realizzazione e per macchinari in attesa di installazione.

L'**Indebitamento Finanziario Netto** al 30 giugno 2023 è pari a 26,34 milioni euro (20,40 milioni di euro al 31/12/2022) e registra un incremento di circa 5,9 milioni di euro rispetto alla chiusura dell'esercizio precedente, con un decremento di 2,2 milioni di euro di debiti derivanti dal venire meno del diritto d'uso del sito produttivo di Parella, all'atto del preliminare d'acquisto sull'immobile avvenuto in data 28 aprile 2023.

I finanziamenti di medio lungo termine per gli investimenti immobiliari destinati all'acquisto della sede operativa di Parella ed alla realizzazione del nuovo plant produttivo di Samone sono pari a 12,5 milioni di euro su un totale di 17,5 milioni di euro.

Di seguito viene riportato il dettaglio dell'**indebitamento netto del Gruppo**:

	<b>INDEBITAMENTO NETTO (Eur/000)</b>	<b>30/06/2023</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>Δ</b>
A	Cassa	54	52	2
B	Depositi bancari	2.103	9.813	(7.710)
C	Altre disponibilità liquide	-	-	-
<b>D</b>	<b>Liquidità (A+B+C)</b>	<b>2.157</b>	<b>9.865</b>	<b>(7.708)</b>
<b>E</b>	<b>Altri Crediti Finanziari correnti</b>	<b>177</b>	<b>130</b>	<b>47</b>
<b>F</b>	<b>Altre Attività Finanziarie disponibili</b>	<b>1.548</b>	<b>1.510</b>	<b>38</b>
G	Debiti bancari correnti	6.454	3.814	2.640
H	Parte corrente dell'indebitamento non corrente	4.170	4.341	(171)
I	Parte corrente delle Obbligazioni emesse	474	(24)	498
J	Altri debiti finanziari correnti	-	-	-
K	Passività Finanziarie correnti derivanti dall'applicazione dell'IFRS16	711	754	(43)
<b>L</b>	<b>Indebitamento finanziario corrente (G+H+I+J+K)</b>	<b>11.809</b>	<b>8.885</b>	<b>2.924</b>
<b>M</b>	<b>Posizione finanziaria netta corrente (credito)/debito (L-D-E-F)</b>	<b>(7.927)</b>	<b>(2.620)</b>	<b>10.547</b>
N	Altri crediti Finanziari non correnti	(572)	(569)	(3)
O	Debiti bancari non correnti	13.065	15.015	(1.950)
P	Parte non corrente delle Obbligazioni emesse	4.447	4.932	(485)
Q	Altri debiti finanziari non correnti	-	-	-
R	Passività Finanziarie non correnti derivanti dall'applicazione dell'IFRS 16	1.474	3.645	(2.171)
<b>S</b>	<b>Indebitamento finanziario non corrente (N+O+P+Q+R)</b>	<b>18.414</b>	<b>23.023</b>	<b>(4.609)</b>
<b>T</b>	<b>Indebitamento netto (credito)/debito (M+S)</b>	<b>26.341</b>	<b>20.403</b>	<b>5.938</b>
	<i>di cui per debiti da applicazione IFRS 16</i>	2.185	4.399	(2.214)
	<b>di cui indebitamento netto dell'applicazione dell'IFRS16</b>	<b>24.156</b>	<b>16.004</b>	<b>8.152</b>



## ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO

Lo svolgimento dell'attività di ricerca e sviluppo è connaturato all'attività del Gruppo Osai destinata alla vendita di macchinari di automazione ad alto contenuto tecnologico; anche nel primo semestre 2023 sono stati effettuati importanti investimenti in progetti per la realizzazione di macchinari e attrezzature innovative e allo sviluppo di processi industriali.

L'attività di ricerca in Osai viene identificata secondo cluster di progetto che ne identificano mercato di destinazione e applicazione effettiva, quali: "Semiconductor Testing Handling", "Silicon Carbide Addition", "E-mobility Factory", "Biomedical Automation", "Circular Economy Automation", "High Tech Automation" e "Cross Activities"; queste ultime su attività trasversali di applicazioni diversificate.

La ricerca e sviluppo è stata finanziata da 0,35 milioni di euro, derivanti dai contributi nei confronti della Comunità Europea per progetti di innovazione, 1,36 milioni di euro dalle capitalizzazioni di costi di sviluppo e da 0,14 milioni di euro derivanti dal calcolo per il bonus fiscale.

## WARRANT OSAI A.S. SPA 2020-2025" ISIN IT0005424822

A conclusione del Quinto Periodo di Esercizio del "Warrant OSAI S.P.A. 2020-2025" con decorrenza 1° giugno – 30 giugno 2023 sono stati presentati n. 3.100 Warrant validi a sottoscrivere n. 3.100 Azioni. Restano pertanto ad oggi sul mercato n. 876.606 Warrant che potranno essere esercitati nei Periodi di Esercizio compresi tra il 1° giugno al 30 giugno e 1° ottobre al 31 ottobre, fino all'anno 2025.

## EVOLUZIONE PREVEDIBILE DELLA GESTIONE

Il secondo semestre 2023 in corso di svolgimento preannuncia per il Gruppo Osai una situazione favorevole di continuità nel mantenimento di un importante *Order Intake*, che si prevede possa superare l'elevato livello già raggiunto nell'anno precedente.

Entro la fine dell'anno in corso, Osai inaugurerà il *plant* di Samone (TO) e potrà contare sulla disponibilità di nuovi spazi di lavoro per poter massimizzare la produzione, efficientandone i

processi.

Il miglioramento progressivo della gestione dei flussi di approvvigionamento contribuirà a dissolvere le criticità organizzative, riducendo i tempi di realizzazione di commessa e consegna dei prodotti, consolidando e migliorando l'efficienza produttiva.

Nuovi sistemi per la produzione automatizzata del *Silicon Carbide*, frutto dello sviluppo congiunto con uno dei più grandi player del settore dei Semiconduttori, arriveranno sul mercato entro la fine dell'anno 2023.

Nell'ambito della divisione Semiconduttori il sistema *NeoBLU* rappresenta l'innovativa soluzione ideata da Osai per automatizzare il *test* dei *chip* per applicazioni *automotive* del processo di *burn in*, inserendosi nel mercato dell' *e-mobility* in continuo ed esponenziale sviluppo.

In fase di conclusione la realizzazione del primo grande impianto nel settore del *recycling* per il Gruppo Iren e a servizio della *Circular Economy*, per l'estrazione dei metalli preziosi derivanti dal trattamento delle schede elettroniche, chiamato Re4M.

Nuove grandi opportunità di collaborazione in corso porteranno allo sviluppo di applicazioni innovative per il recupero dei materiali, grazie alla controllata e neocostituita del Gruppo Osai Green Tech SB S.r.l..

In fase di ultimazione la linea di assemblaggio automatico e test di pacchi batterie del settore *automotive* per la divisione Automazione e Laser Applicato, che vede il Gruppo Osai specializzato nella realizzazione di pacchi batteria operare tra gli attori principali di altissimo livello nel settore *e-mobility*.

Il Gruppo ha continuato ad investire con grande determinazione nella crescita e nello sviluppo di grandi progetti per raggiungere obiettivi sempre più sfidanti, mitigare gli impatti negativi e mantenere la competitività nei mercati di proprio interesse nella prospettiva di una crescita nel medio e lungo periodo.

## **OPINION DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE SUL BILANCIO CONSOLIDATO OSAI SEMESTRALE**

La Relazione Finanziaria Consolidata al 30 giugno 2023 è stata oggetto di *limited review* in conformità ai principi contabili internazionali IAS/IFRS dalla società di revisione BDO Italia S.p.A., che ha emesso la relazione in data 28 settembre 2023.

La Relazione Finanziaria Consolidata sarà messa a disposizione del pubblico nei termini e con le

modalità previste dal Regolamento Emittenti Euronext Growth Milan, nonché sul sito internet dell'Emittente, <https://osai-as.com/bilanci-e-relazioni>, sezione Investor Relations/Bilanci e Relazioni.

Il presente comunicato stampa è consultabile online [www.emarketstorage.com](http://www.emarketstorage.com) e sul sito internet dell'Emittente, <https://osai-as.com/comunicati-stampa>, sezione Investor Relations/Comunicati Stampa

### **PRESENTAZIONE RISULTATI SEMESTRALI CONSOLIDATI 2023:**

**VENERDI' 29 SETTEMBRE ORE 10:30**

I risultati del Bilancio semestrale consolidato dell'esercizio 2023 saranno presentati dal Management agli analisti e agli investitori istituzionali nella giornata di venerdì 29 settembre 2023, alle ore 10:30.

La web conference di presentazione dei risultati in lingua italiana può essere seguita collegandosi al seguente link:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_ZWEwM2FjMzAtYjM5Yy00NTAzLTliZTIhZDRhZTRmNzk1NGY0%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%22bd0d054b-9204-4907-928a-670c5db6509a%22%2c%22oid%22%3a%222c0dddbb-a84e-444c-8823-507d510ba911%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZWEwM2FjMzAtYjM5Yy00NTAzLTliZTIhZDRhZTRmNzk1NGY0%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%22bd0d054b-9204-4907-928a-670c5db6509a%22%2c%22oid%22%3a%222c0dddbb-a84e-444c-8823-507d510ba911%22%7d)

#### **Parteciperanno:**

*Mirella Ferrero, Executive Chair*

*Fabio Benetti, CEO*

*Carlo Frigato, Executive Board Member*

#### **Allegati al comunicato:**

1. Stato Patrimoniale Gruppo OSAI A.S.
2. Conto Economico Gruppo OSAI A.S.
3. Rendiconto Finanziario Gruppo OSAI A.S.

## SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA GRUPPO OSAI A.S. S.p.A. SOCIETÀ BENEFIT

(Euro/000)	30 giugno 2023	31 dicembre 2022	Δ
<b>ATTIVO</b>			
<b>ATTIVITA' NON CORRENTI</b>			
- Immobili, impianti e macchinari	15.607	14.411	1.196
- Immobilizzazioni immateriali	6.258	5.304	954
- Partecipazioni	226	226	-
- Attività finanziarie non correnti	649	629	20
- Altri crediti non correnti	465	679	(214)
- Attività per imposte anticipate	971	571	400
<b>TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI</b>	<b>24.176</b>	<b>21.820</b>	<b>2.358</b>
<b>ATTIVITA' CORRENTI</b>			
- Rimanenze	36.222	31.172	5.050
- Crediti commerciali	10.597	9.402	1.195
- Crediti per imposte correnti	746	1.312	(566)
- Altri crediti correnti	1.398	1.382	16
- Attività finanziarie correnti	1.648	1.579	69
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	2.157	9.865	(7.708)
<b>TOTALE ATTIVITA' CORRENTI</b>	<b>52.768</b>	<b>54.712</b>	<b>(1.944)</b>
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>76.944</b>	<b>76.532</b>	<b>412</b>
<b>PASSIVO</b>			
<b>PATRIMONIO NETTO</b>			
- Capitale sociale	1.613	1.613	-
- Riserva di sovrapprezzo azioni	8.681	8.677	4
- Riserva legale	299	257	42
- Riserva FTA	(1.683)	(1.683)	-
- Altre comp. di Patrimonio Netto	196	223	(27)
- Riserva di conversione	(28)	1	(29)
- Utili/(Perdite) a nuovo	8.401	7.488	913
- Utili/(Perdite) d'esercizio	(1.260)	952	(2.212)
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	<b>16.219</b>	<b>17.528</b>	<b>1.309</b>
<i>Patrimonio netto attribuibile agli azionisti della capogruppo</i>	<b>16.219</b>	<b>17.528</b>	<b>1.309</b>
<i>Patrimonio netto attribuibile agli azionisti di minoranza</i>	-	-	-
<b>PASSIVITA' NON CORRENTI</b>			
- Finanziamenti non correnti	13.065	15.015	(1.950)
- Benefici ai dipendenti	3.535	3.212	323
- Altri debiti non correnti	210	221	(11)
- Passività per imposte differite	6	2	4
- Altre passività finanziarie non correnti	4.447	4.932	(485)
- Debiti per IFRS16 non correnti	1.474	3.645	2.171
<b>TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI</b>	<b>22.737</b>	<b>27.027</b>	<b>(4.290)</b>

<b>PASSIVITA' CORRENTI</b>			
- Finanziamenti correnti	10.624	8.155	2.469
- Altre passività finanziarie correnti	474	(24)	498
- Debiti commerciali	7.114	8.697	(1.583)
- Debiti per imposte correnti	257	387	(130)
- Altri debiti correnti	18.336	13.536	4.800
- Fondi per rischi ed oneri	472	472	-
- Debiti per IFRS16 correnti	711	754	(43)
<b>TOTALE PASSIVITA' CORRENTI</b>	<b>37.988</b>	<b>31.977</b>	<b>6.011</b>
<b>TOTALE PASSIVO</b>	<b>76.944</b>	<b>76.532</b>	<b>412</b>

### CONTO ECONOMICO OSAI A.S. S.p.A. Società Benefit

<i>(Euro/000)</i>	<b>30 giugno 2023</b>	<b>30 giugno 2022</b>	<b>Δ</b>
- Totale vendite	16.759	16.601	158
- Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	4.875	2.560	2.315
- Altri ricavi operativi	1.970	1.427	543
<b>VALORE PRODUZIONE</b>	<b>23.604</b>	<b>20.588</b>	<b>3.016</b>
- Costo del prodotto (materie prime e lavorazioni esterne)	(10.874)	(8.414)	(2.460)
<b>Margine Industriale</b>	<b>12.730</b>	<b>12.174</b>	<b>556</b>
- Costo del personale	(8.427)	(7.506)	(921)
- Altri costi operativi	(3.306)	(2.839)	(467)
<b>Margine Operativo Lordo (EBITDA)</b>	<b>997</b>	<b>1.829</b>	<b>(832)</b>
- Svalutazioni e ammortamenti	(1.332)	(1.041)	(291)
<b>Risultato operativo della gestione ordinaria</b>	<b>(335)</b>	<b>788</b>	<b>(1.123)</b>
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti	(445)	-	(445)
<b>Risultato operativo (EBIT)</b>	<b>(780)</b>	<b>788</b>	<b>(1.568)</b>
- Proventi/(Oneri) finanziari	(851)	(257)	(594)
<b>Risultato prima delle imposte (EBT)</b>	<b>(1.631)</b>	<b>531</b>	<b>(2.162)</b>
- Imposte sul reddito	371	(47)	418
<b>Risultato netto di periodo</b>	<b>(1.260)</b>	<b>484</b>	<b>(1.744)</b>

## RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO OSAI A.S. S.p.A. Società Benefit

(Euro/000)	30 giugno 2023	30 giugno 2022
<b>Risultato netto</b>	<b>(1.260)</b>	<b>484</b>
<b>Rettifiche (sub-totale)</b>	<b>(1.227)</b>	<b>149</b>
Ammortamenti e svalutazioni di immobilizzazioni	1.332	1.041
(plusvalenze) minusvalenze da cessione di immobilizzazioni	(22)	(4)
Rettifiche di valore delle partecipazioni	-	-
Altre rettifiche per elementi non monetari	(3)	-
Variazione delle attività/passività fiscali per imposte anticipate/differite	(396)	200
Variazioni dei fondi relativi al personale	267	53
Variazione altri fondi per rischi e svalutazioni	3	(8)
Variazione delle rimanenze	(5.053)	(2.788)
Variazione dei crediti commerciali	(1.195)	1.906
Variazione dei debiti commerciali e acconti	2.242	(1.040)
Variazione netta di altre attività /passività non finanziarie	1.598	789
<b>Flusso della gestione operativa (A)</b>	<b>(2.487)</b>	<b>633</b>
<b>Cash Flow derivante dalle attività di investimento</b>		
- Investimenti in:		
Immobilizzazioni materiali	(4.147)	(2.317)
Immobilizzazioni immateriali	(1.428)	(1.014)
Partecipazioni	-	-
- Realizzo della vendita di:		
Immobilizzazioni materiali	22	9
Immobilizzazioni immateriali	-	-
Partecipazioni	-	-
<b>Flusso gestione investimenti (B)</b>	<b>(5.553)</b>	<b>(3.322)</b>
<b>Cash Flow derivante dalle attività finanziamento</b>		
Variazione dei crediti e delle altre attività finanziarie	(60)	(73)
Variazione dei debiti e delle altre passività finanziarie	(106)	1.537
Variazioni debiti a breve termine verso banche	2.640	(1.806)
Rimborsi di finanziamenti	(2.121)	(1.530)
Accensione di finanziamenti	-	5.754
<b>Flusso su attività bancaria e di finanziamento</b>	<b>353</b>	<b>3.882</b>
Aumento di capitale e sovrapprezzo	5	2
Dividendi pagati	-	-
Variazione riserve e altre componenti di patrimonio netto	(26)	27
<b>Flusso sul Capitale</b>	<b>(21)</b>	<b>29</b>
<b>Flusso gestione finanziaria (C)</b>	<b>332</b>	<b>3.911</b>
<b>Flusso monetario complessivo (D=A+B+C)</b>	<b>(7.708)</b>	<b>1.222</b>
<b>Disponibilità liquide e mezzi equivalenti all'inizio dell'esercizio (E)</b>	<b>9.865</b>	<b>9.179</b>
<b>Disponibilità liquide e mezzi equivalenti a fine esercizio (F=D+E)</b>	<b>2.157</b>	<b>10.401</b>
<b>Informazioni Aggiuntive al Rendiconto Finanziario Consolidato</b>		
(Euro/000)		
Imposte sul reddito corrisposte	-	-
Interessi corrisposti	745	294

\* \* \* \* \*

*Osai Automation System S.p.A. Società Benefit, fondata nel 1991 da Carlo Ferrero, è attiva a livello worldwide nella progettazione e produzione di macchine e linee complete per l'automazione, sistemi con tecnologia Laser, di testing su semiconduttori e per l'industria elettronica. Il Gruppo, con sede operativa a Parella (TO), occupa più di 230 dipendenti ed opera prevalentemente attraverso 4 divisioni: Automazione, Elettronica&Laser Applicato, Semiconduttori e After-sales. La rete distributiva di Osai è costituita da oltre 40 distributori in tutto il mondo, con oltre 50 staff locali e 3 filiali commerciali (USA, Germania e Cina). Osai è identificabile nel mercato quale solution provider nell'automazione di processo per linee di prodotti che operano prevalentemente in settori ad elevato technology content e tramite un portafoglio di tecnologie trasversale.*

Codice ISIN azioni ordinarie: IT0005424830

Codice ISIN warrant: IT0005424822

[Ticker: OSA](#)

**Per maggiori informazioni:**

BPER Banca S.p.A  
Euronext Growth Advisor, Specialist e Corporate Broker  
Via Mike Bongiorno 13, Milano  
T. +39 059 2021140  
[osai@bper.it](mailto:osai@bper.it)

OSAI AS S.p.A. SB  
Via della Cartiera 4, Parella (TO)  
*Investor Relator*  
Tatiana Chieno  
Mob. 342 3404068  
[investor@osai-as.it](mailto:investor@osai-as.it)

Spriano Communication s.r.l.  
*Ufficio Stampa*  
Via Santa Radegonda 10, Milano  
Matteo Russo,  
Mob. 347 9834881  
Mail [mrusso@sprianocommunication.com](mailto:mrusso@sprianocommunication.com)  
Cristina Tronconi  
Mob. 346 0477901  
Mail [ctronconi@sprianocommunication.com](mailto:ctronconi@sprianocommunication.com)

## PRESS RELEASE

### **OSAI AUTOMATION SYSTEM S.P.A SOCIETÀ BENEFIT:**

#### **THE BOARD OF DIRECTORS APPROVES THE CONSOLIDATED HALF-YEAR REPORT AS AT 30 JUNE 2023**

---

#### GROWING PRODUCTION AND STABLE REVENUES

#### STRONG ORDER INTAKE AND EXPANSION OF PRODUCT PORTFOLIO

#### STRONG PRESSURE ON MARGINS

\*\*\*

- Value of Production grew positively (+15% on 1H22 figures) confirming good results for Revenues (+1% on 1H22 figures), which remained substantially stable.
- Great results for Order Intake, albeit slightly down compared to the extraordinary figures of the previous year (-9% on 1H22 figures); growing trend for the Automation Division (+107% on 1H22 figures), expansion of the "*product portfolio*" with new solutions in the *Silicon Carbide*, *E-mobility* and *Circular Economy* sectors (5% of total *Order Intake* with *Osai Green Tech*).
- Setback for EBITDA (-45% on 1H22 figures) to be attributed to a greater extent to the costs incurred for the entry of new and innovative products on the market, with a low level of maturity, not balanced, as per the 2022 forecast, by the sale of established and high-margin products, such as those intended for the production of MEMS for *consumer* electronics, due to the crisis in the consumer semiconductor market that physiologically impacts the demand for capital goods intended for their production and testing.
- Logistical inefficiencies in material procurement and delivery still affect production slowdowns, although to a lesser extent than in the past.



### SUMMARY OF THE MAIN CONSOLIDATED RESULTS AS OF 30.06.2023

- Value of Production 23,60 million euro (20.59 million euro as of 30/06/2022)
- Revenues from sales 16,76 million euro (16.60 million euro as of 30/06/2022)
- EBITDA €0,99 million (€1.83 million as of 30/06/2022)
- EBITDA margin of 4,22% (8.88% as of 30/06/2022)
- EBIT -0,78 million euros (0.79 million euros as of 30/06/2022)
- Net income -1,26 million euros (0.48 million euros as of 30/06/2022)
- NFP €26,34 million (€20.40 million as of 31/12/2022)

*Parella(TO), September 28<sup>th</sup>, 2023 - OSAI Automation System S.p.A. Società Benefit, (Ticker OSA), a company that operates in the field of design and production of machines and complete lines for automation and testing on semiconductors, announces that the Board of Directors, which met today, reviewed and approved the Osai Group's consolidated half-yearly report as of June 30<sup>th</sup>, 2023, prepared in accordance with the Euronext Growth Milan Issuers' Regulations and in compliance with IFRS.*

**Fabio Benetti, CEO of Osai, commented:** *"The half-yearly report closes with a negative net result for the Osai Group, which nevertheless sees production growing to the benefit of a satisfactory volume of business, both in the Italian and international markets, and that despite the difficulties of the macroeconomic environment such as the rise in interest rates and the slowdown in the growth of relevant countries such as China and Germany and the concomitant crisis in global demand for consumer electronics, which have led to a decrease in investment in capital goods for the production and testing of semiconductors for consumer applications, the Group has maintained the objectives and road map outlined in 2022, with the arrival on the market of new products characterized by innovative technologies that will support growth in the coming years, taking advantage of the opportunities of the transitions taking place, even if at the expense of a temporary reduction in margins.*

*Although the decline in semiconductor demand threatens the industry balance, the market will inevitably continue its growth path in the long run, thanks to the spread of technologies related to Artificial Intelligence, Autonomous and Electric Mobility.*

*In order to be ready to reap the results of the investments sustained in recent years, the Group is also working to forge high-level collaborative partnerships, reworking strategies to ensure that major players have a stable presence in key markets.*

*We believe that, despite the unfavorable macroeconomic environment, as of today the conditions are in place to maintain growth and achieve increasing margins in the second half of the year."*

### ANALYSIS OF FIRST SEMESTER 2023

The **Value of Production** as at 30/06/2023 amounts to 23,60 million of euro (20,59 million of euro as at 30/06/2022).

In the first six month of the year **Order intake** recorded a value of 22,78 million of euro, a slightly down compared to the same figure of 2022 (25,15 million of euro as at 30/06/2022) and a **Commercial Backlog** as at 41,6 million of euro (31,6 million of euro as at 30/06/2022).

The Value of Production of **Semiconductors division** of semester recorded a value of 9,67 million of euro (10,83 million of euro as at 30/06/2022), declining slightly as a result of the slowdown in demand for *consumer* technology, together with the market introduction of new products in the portfolio aimed at the ever-growing *electric mobility* sector, but characterized by still poorly profitable levels in terms of profitability, linked to their level of maturity.

The Semiconductors Division (amounts to al 65% of the Group's 1H2023 turnover) deals with the design, production and commercialization of standard or customised automated systems for *handling* and *testing* of power and signal semiconductors for global semiconductor manufacturers.

The contraction in global demand for semiconductors and consumer electronics led global manufacturers to limit their production capacities, generating for the Semiconductor Division a major decline (-48% on 1H22 data) in terms of orders for solutions aimed at testing *consumer* components, to which the postponement to the next half year of orders related to the *power* device market further contributed.

The Value of Production of **Electronic and Applied Laser Division** amounts to 3,57 million of euro (2,77 million of euro as at 30/06/2022).

The Applied Electronics and Laser Division (accounting for 6% of the Group's 1H2023 turnover) is concerned with the design, production, and marketing of standard or customized LASER systems intended for manufacturers of electronic boards or micromechanical applications, such as those aimed at the production of medical devices.

Electronics and Applied Laser division was similarly heavily affected by stagnating demand for consumer electronic devices, recording a substantial drop in order intake (-65% on 1H22 data).

The Value of Production of **Automation division** amounts to 5,44 million of euro (2,24 million of euro as at 30/06/2022).

Automation division (amount to 18% of the Group's 1H2023 turnover) involves in the design, production and commercialisation of customised automatic lines and systems for the assembly, testing and inspection of components in various markets such as *automotive*, *e-mobility*, medical and *home appliance*.

Extremely positive order intake results for the Automation division (+107% over 1H22 data), closely related to process automation for the assembly and testing of electric vehicle components and serving sustainable mobility.

**Service division** (accounting for 11 % of the Group's 1H2023 turnover) is in charge of ensuring after-sales services for the Group's customers worldwide through the provision of *on-site* or remote technical assistance and spare parts; it shows very positive results with a value of production of 1.86 million euros (1.60 million euros as of June 30, 2022).

The Service division reports satisfactory results at the order intake level, up from the same

period last year (+13% on 1H22 data).

Osai Green Tech SB S.r.l., a newly and established subsidiary of Osai Group, contributes 1.24 million to the Group's first-half *Order Intake* through the first automated solution for the circular economy, accounting for 5% of the entire order intake, thus approaching the promising market of recycling and recovery of materials from waste.

**Industrial Margin** is 12.73 million euros (12.17 million euros as of 30/06/2022).

**EBITDA** is 0.99 million of euro (1.83 million euros as of 30/06/2022), or 4.22% of the Value of Production, a deterioration of 45% compared to 30/06/2022, an expression of the fall in demand for products with higher margins and the loss of efficiency in the production mix dictated by the entry of innovative products on the market and therefore still with a low level of maturity.

**EBIT** amounted to - 0.78 million of euro (0.79 million of euro as of 30/06/2022), representing - 3.3% of the Value of Production.

The first half of the year ended with a **Negative Net Result** of -1.26 million of euro, down from the Net Result of 0.48 million euro as of June 30, 2022.

**Sales Revenues** as of 30/06/2023 amounted to 16.76 million euros (16.60 million euros as of 30/06/2023).

Osai Group's Sales Revenues in the first half of 2023 are directed 19% to the Italian market (-15% on 1H22 figures) and 81% to the foreign market (+6% on 1H22 figures). The Afro-Asian market was affected by a percentage decrease (-13% on 1H22 data), mainly related to the decline in demand for *consumer* sector of semiconductors, a change absorbed by the recovery of the European (+21% on 1H22 data) and American (+459% on 1H22 data) markets.

Revenues by Geographic Area are shown below:

CONSOLIDATED REVENUES BY GEOGRAPHICAL AREA	30/06/2023		30/06/2022	
	(Euro/000)	%	(Euro/000)	%
ITALY	3.237	19%	3.810	23%
REST EUROPE	6.670	40%	5.505	33%
AMERICA	620	4%	111	1%
ASIA AND AFRICA	6.232	37%	7.175	43%
<b>TOTAL</b>	<b>16.759</b>	<b>100%</b>	<b>16.601</b>	<b>100%</b>

Revenues and Value of Production by Division are shown below:

CONSOLIDATED SALES REVENUE BY DIVISION	30/06/2023 (Euro/000)	%	30/06/2022 (Euro/000)	%
Automation	2.962	18%	1.909	12%
Electronic and Applied Laser	1.008	6%	2.736	16%
Semiconductors	10.932	65%	10.352	62%
Service	1.857	11%	1.604	10%
<b>TOTAL</b>	<b>16.759</b>	<b>100%</b>	<b>16.601</b>	<b>100%</b>

CONSOLIDATE PRODUCTION VALUE BY DIVISION	30/06/2023 (Euro/000)	%	30/06/2022 (Euro/000)	%
Automation	5.441	23%	2.244	11%
Electronic and Applied Laser	3.567	15%	2.768	13%
Semiconductors	9.665	41%	10.828	53%
Service	1.857	8%	1.604	8%
Other revenues	3.074	13%	3.144	15%
<b>TOTAL</b>	<b>23.604</b>	<b>100%</b>	<b>20.588</b>	<b>100%</b>

**Personnel cost** as of 30/06/2023 was 8,43 million euros (7,51 million euros as of 30/06/2022).

In the first half of the year, the Group's workforce was increased by 16 new employees (more than 80% of whom were assigned to production activities). The managerial organizational structure was reorganized, with the assignment of executive authority for Business Development to Chief Technology Officer Marco Guolo and the new entry of Dr. Marco Gadaleta

as Chief Financial Officer.

**Operating Working Capital** amounted to 25,44 million euros (21,95 million euros as of 31/12/2022): it increased by 3,5 million euros for reasons mainly due to the increase in the value of inventories for 5,1 million euros and the increase in advances from customers for 3,8 million euros on contracts in progress and for machinery awaiting installation.

**Net Financial Debt** as of June 30, 2023 amounted to 26,34 million euros (20,40 million euros as of 31/12/2022) and increased by approximately 5,9 million euros compared to the end of the previous year, with a decrease of 2,2 million euros in debt resulting from the termination of the right of use of the Parella production site at the time of the preliminary purchase on the property on April 28, 2023. Medium-long-term loans for real estate investments for the purchase of the Parella operating headquarters and the construction of the new production plant in Samone amount to 12,5 million euros out of a total of 17,5 million euros.

The following is a breakdown of the **Group's net debt**:

	<b>NET DEBT (Eur/000)</b>	<b>30/06/2023</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>Δ</b>
A	Cash flow	54	52	2
B	Bank deposits	2.103	9.813	(7.710)
C	Other cash assets	-	-	-
<b>D</b>	<b>Liquidity (A+B+C)</b>	<b>2.157</b>	<b>9.865</b>	<b>(7.708)</b>
<b>E</b>	<b>Other current financial receivables</b>	<b>177</b>	<b>130</b>	<b>47</b>
<b>F</b>	<b>Other financial assets available</b>	<b>1.548</b>	<b>1.510</b>	<b>38</b>
G	Current bank payable	6.454	3.814	2.640
H	Current portion of non-current debt	4.170	4.341	(171)
I	Current account of Bonds issued	474	(24)	498
J	Other current financial payables	-	-	-
K	Current financial liabilities deriving from the application of IFRS 16	711	754	(43)
<b>L</b>	<b>Current financial borrowings (G+H+I+J+K)</b>	<b>11.809</b>	<b>8.885</b>	<b>2.924</b>
<b>M</b>	<b>Current net financial position (credit)/debit (L-D-E-F)</b>	<b>(7.927)</b>	<b>(2.620)</b>	<b>10.547</b>
N	Other non-current financial receivables	(572)	(569)	(3)
O	Non-current Bank Dept	13.065	15.015	(1.950)
P	Non-current account of Bonds issued	4.447	4.932	(485)
Q	Other non-current financial payables	-	-	-
R	Non-current financial liabilities deriving from the application of IFRS 16	1.474	3.645	(2.171)
<b>S</b>	<b>Non-current financial debt (N+O+P+Q+R)</b>	<b>18.414</b>	<b>23.023</b>	<b>(4.609)</b>
<b>T</b>	<b>Net debt (credit)/debit (M+S)</b>	<b>26.341</b>	<b>20.403</b>	<b>5.938</b>
	<i>of which for payables from the application of IFRS 16</i>	2.185	4.399	(2.214)

<i>of which debt at net of the application of IFRS16</i>	24.156	16.004	8.152
--	--------	--------	-------

## R&D ACTIVITIES

Research and Development activity is inherent to the Osai Group's business activity for the sale of high-tech automation machinery; in the first semester of 2023, significant investments were again made in projects for innovative machinery and equipment and the development of industrial processes.

Research activities in Osai are identified according to project clusters that identify their target market and actual application, such as “Semiconductor Testing Handling”, “Silicon Carbide Addition”, “E-mobility Factory”, “Biomedical Automation”, “Circular Economy Automation”, “High Tech Automation” and “Cross Activities”; the latter on cross-cutting activities of diversified applications.

Innovation and development was financed in the amount of 0,35 million of euro by contributions from the European Community for innovation projects, 1,36 million of euro from capitalisations and 0,14 million of euro for arising from the calculation for the tax bonus.

## WARRANT OSAI A.S. SPA 2020-2025” ISIN IT0005424822

At the conclusion of the Fifth Exercise Period of the "Warrant OSAI S.P.A. 2020-2025" with effect from 1<sup>st</sup> June – 30<sup>th</sup> June 2023, no. 3.100 Warrants valid to subscribe to no. 3.100 newly issued Shares were presented. Therefore, 876.606 Warrants remain on the market to date, which can be exercised in the Exercise Periods between 1<sup>st</sup> June – 30<sup>th</sup> June 2023 and 1<sup>st</sup> October to 31<sup>st</sup> October, until the year 2025.

## FORESEEABLE EVOLUTION OF OPERATIONS

The second half of 2023 in progress heralds a favourable situation for the Osai Group in maintaining a significant *Order Intake*, which is expected to exceed the high level already achieved in the previous year.

By the end of the current year, Osai will inaugurate the Samone (TO) *plant* and will be able to count on the availability of new work spaces to maximise production, making its processes more efficient.

The gradual improvement in the management of procurement flows will help dissolve critical organisational issues, reducing order and product delivery times, and consolidating and

improving production efficiency.

New systems for the automated production of *Silicon Carbide*, the result of joint development with one of the largest players in the Semiconductor industry, will reach the market by the end of the year 2023.

Within the Semiconductor Division, the *NeoBLU* system represents Osai's innovative solution for automating the *testing of chips* for *automotive* applications in the *burn-in* process, entering the *e-mobility* market in continuous and exponential development.

The construction of the first large plant in the *recycling* sector for the Iren Group and at the service of the *Circular Economy*, for the extraction of precious metals from the treatment of electronic boards, called Re4M, is nearing completion.

Major new collaboration opportunities are underway that will lead to the development of innovative applications for material recovery, thanks to the Osai Group's newly established subsidiary Green Tech SB S.r.l.

The automatic assembly and testing line for *automotive* battery packs for the Automation and Applied Laser division is nearing completion, with the Osai Group specialising in battery packs operating among the top players in the *e-mobility* sector.

The Group has continued to invest with great determination in the growth and development of major projects to achieve increasingly challenging goals, mitigate negative impacts and maintain competitiveness in its markets of interest with a view to growth in the medium and long term.

#### **AUDITORS' OPINION ON THE OSAI HALF-YEARLY CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

The Consolidated Financial Report as at 30 June 2023 was subject to *limited review* in accordance with IAS/IFRS by the auditing firm BDO Italia S.p.A., which issued its report on 28<sup>th</sup> September 2023.

The Consolidated Financial Report will be made available to the public within the terms and according to the procedures set forth in the Euronext Growth Milan Issuers' Regulations, as well as on the Issuer's website, <https://osai-as.com/en/budget-and-report/>, Investor Relations/Financial Statements and Reports section.

This press release is available online [www.emarketstorage.com](http://www.emarketstorage.com) and on the Issuer's website, <https://osai-as.com/en/press-release/>, Investor Relations/Press Releases section



**PRESENTATION OF CONSOLIDATED HALF-YEAR RESULTS 2023:****FRIDAY 29<sup>th</sup> SEPTEMBER AT 10:30**

The results of the Consolidated Half-Yearly Financial Statements for the year 2023 will be presented by Management to analysts and institutional investors on Friday, 29<sup>th</sup> September 2023, at 10:30 am.

The results presentation web conference in Italian can be followed by connecting to the following link:

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_ZWEwM2FjMzAtYjM5Yy00NTAzLTliZTltZDRhZTRmNzk1NGY0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22bd0d054b-9204-4907-928a-670c5db6509a%22%2c%22Oid%22%3a%222c0dddbb-a84e-444c-8823-507d510ba911%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZWEwM2FjMzAtYjM5Yy00NTAzLTliZTltZDRhZTRmNzk1NGY0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22bd0d054b-9204-4907-928a-670c5db6509a%22%2c%22Oid%22%3a%222c0dddbb-a84e-444c-8823-507d510ba911%22%7d)

**Will be attending:**

*Mirella Ferrero, Executive Chair*

*Fabio Benetti, CEO*

*Carlo Frigato, Executive Board Member*

**Attached to this press release:**

1. Balance Sheet of the OSAI A.S. S.P.A
2. Profit and Loss Account of the OSAI A.S. S.P.A.
3. Cash Flow Statement OSAI A.S. S.P.A.

## CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

(Euro/000)	June 30, 2023	December 31, 2022	Δ
<b>ASSETS</b>			
<b>NON-CURRENT ASSETS</b>			
- Property, plant and equipment	15.607	14.411	1.196
- Intangible Assets	6.258	5.304	954
- Shareholdings	226	226	-
- Non current financial assets	649	629	20
- Other non-current receivables	465	679	(214)
- Deferred tax assets	971	571	400
<b>TOTAL NON-CURRENT ASSETS</b>	<b>24.176</b>	<b>21.820</b>	<b>2.358</b>
<b>CURRENT ASSETS</b>			
- Inventory	36.222	31.172	5.050
- Trade receivables	10.597	9.402	1.195
- Current tax receivable	746	1.312	(566)
- Other short-term receivables	1.398	1.382	16
- Current financial assets	1.648	1.579	69
- Cash and cash equivalents	2.157	9.865	(7.708)
<b>TOTAL CURRENT ASSETS</b>	<b>52.768</b>	<b>54.712</b>	<b>(1.944)</b>
<b>TOTAL ASSETS</b>	<b>76.944</b>	<b>76.532</b>	<b>412</b>
<b>LIABILITIES</b>			
- Share capital	1.613	1.613	-
- Share premium reserve	8.681	8.677	4
- Legal reserve	299	257	42
- Reserve for unrealised foreign currency exchange gains	-	-	-
- Cash Flow Hedge reserve	-	-	-
- FTA	(1.683)	(1.683)	-
- Other components of shareholders' equity	196	223	(27)
- Conversion reserve	(28)	1	(29)
- Retained earnings/(loss) carried forward	8.401	7.488	913
- Profit/(loss) for the period	(1.260)	952	(2.212)
<b>TOTAL SHAREHOLDERS' EQUITY</b>	<b>16.219</b>	<b>17.528</b>	<b>(1.309)</b>
<i>Shareholders' Equity of parent company shareholders</i>	<i>16.219</i>	<i>17.528</i>	<i>(1.309)</i>
<i>Shareholders' Equity of non-controlling interests</i>			
<b>NON CURRENT LIABILITIES</b>			
- Long-term borrowings	13.065	15.015	(1.950)
- Employee benefits	3.535	3.212	323
- Other non-current payables	210	221	(11)
- Deferred tax liabilities	6	2	4
- Other non-current financial liabilities	4.447	4.932	(485)
- Payables non current under IFRS16	1.474	3.645	2.171
<b>TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES</b>	<b>22.737</b>	<b>27.027</b>	<b>(4.290)</b>

<b>CURRENT LIABILITIES</b>			
- Short-term borrowings	10.624	8.155	2.469
- Other current financial liabilities	474	(24)	498
- Trade payables	7.114	8.697	(1.583)
- Current taxes payables	257	387	(130)
- Other current payables	18.336	13.536	4.800
- Provision for risks and charges	472	31.977	6.011
- Payables current under IFRS16	711	754	(43)
<b>TOTAL CURRENT LIABILITIES</b>	<b>37.988</b>	<b>31.977</b>	<b>6.011</b>
<b>TOTALE LIABILITIES</b>	<b>76.944</b>	<b>76.532</b>	<b>412</b>

## CONSOLIDATED INCOME STATEMENT

<i>(Euro/000)</i>	<b>June 30, 2023</b>	<b>June 30, 2022</b>	<b>Δ</b>
<b>- Total sales</b>	16.759	16.601	158
- Change in finished goods and W.I.P. stock	4.875	2.560	2.315
- Other operating revenues	1.970	1.427	543
<b>VALUE OF PRODUCTION</b>	<b>23.604</b>	<b>20.588</b>	<b>3.016</b>
- Product cost (raw materials and outsourcing)	(10.874)	(8.414)	(2.460)
<b>Gross Margin</b>	<b>12.730</b>	<b>12.174</b>	<b>556</b>
- Personnel expenses	(8.427)	(7.506)	(921)
- Other operating costs	(3.306)	(2.839)	(467)
<b>EBITDA</b>	<b>997</b>	<b>1.829</b>	<b>(832)</b>
- Writedowns, depreciation and amortisation	(1.332)	(1.041)	(291)
<b>Operating income of ordinary operations</b>	<b>(335)</b>	<b>788</b>	<b>(1.123)</b>
- Non-recurring expenses/(charges)	(445)	-	(445)
<b>EBIT</b>	<b>(780)</b>	<b>788</b>	<b>(1.568)</b>
- Financial Income/(Expenses)	(851)	(257)	(594)
<b>EBT</b>	<b>(1.631)</b>	<b>531</b>	<b>(2.162)</b>
- Income taxes	371	(47)	418
<b>Net profit/(loss) for the period</b>	<b>(1.260)</b>	<b>484</b>	<b>(1.744)</b>

## CONSOLIDATED STATEMENT OF CASH FLOWS

<i>(Euro/000)</i>	June 30, 2023	June 30, 2022
<b>Net profit/(loss) for the period</b>	<b>(1.260)</b>	<b>484</b>
<b>Adjustments (sub-total)</b>	<b>(1.227)</b>	<b>149</b>
Amortization, depreciation and write-downs of fixed assets	1.332	1.041
(gains) losses on disposal of fixed assets	(22)	(4)
Value adjustments to equity investments	-	-
Other adjustments for non-monetary items	(3)	-
Change in tax assets/liabilities for prepaid/ deferred taxes	(396)	200
Changes in personnel-related provisions	267	53
Change in other provisions for risks and charges	3	(8)
Changes in inventories	(5.053)	(2.788)
Change in trade receivables	(1.195)	1.906
Changes in trade payables and advances	2.242	(1.040)
Net change in other non-financial assets/liabilities	1.598	789
<b>Cash flow from operations (A)</b>	<b>(2.487)</b>	<b>633</b>
<b>Cash Flow from investment activities</b>		
- Investments in:		
Tangible assets	(4.147)	(2.317)
Intangible fixed assets	(1.428)	(1.014)
Equity investments	-	-
- Realisation of the sale of:		
Tangible assets	22	9
Intangible fixed assets	-	-
Equity investments	-	-
<b>Cash Flow from investment management (B)</b>	<b>(5.553)</b>	<b>(3.322)</b>
<b>Cash Flow from Financing Activities</b>		
Cash Flow from financing activities	(60)	(73)
Changes in receivables and other financial assets	(106)	1.537
Changes in short-term payables to banks	2.640	(1.806)
Loan payments	(2.121)	(1.530)
Financing	-	5.754
<b>Flow from banking and financing activities</b>	<b>353</b>	<b>3.882</b>
Capital increase and share premium	5	2
Dividends paid	-	-
Change in reserves and other shareholders' equity components	(26)	27
<b>Flow on Capital</b>	<b>(21)</b>	<b>29</b>
<b>Financial management flow (C)</b>	<b>332</b>	<b>3.911</b>
<b>Total cash flow (D=A+B+C)</b>	<b>(7.708)</b>	<b>1.222</b>
<b>Cash and cash equivalents at beginning of period (E)</b>	<b>9.865</b>	<b>9.179</b>
<b>Cash and cash equivalents at end of period (F=D+E)</b>	<b>2.157</b>	<b>10.401</b>
<b>Additional disclosures for the Statement of Cash Flows</b>		
<i>(Euro/000)</i>		
Income taxes paid	-	-
Interest paid	745	294

\* \* \* \* \*



Osai Automation System S.p.A. Società Benefit, founded in 1991 by Carlo Ferrero, is active worldwide in the design and production of machines and complete lines for automation, Laser technology systems, semiconductor testing and the electronics industry. The Company, with operational headquarters in Parella (TO), employs more than 230 people and operates mainly through 4 divisions: Automation, Electronics&Applied Laser, Semiconductors and After-sales. The Osai distribution network is made up of over 40 distributors all over the world, with over 50 local staff and 3 commercial branches (USA, Germany and China). Osai can be identified in the market as a solution provider in process automation for product lines that operate mainly in sectors with high technology content and through a cross technology portfolio.

ISIN code ordinary shares: IT0005424830

ISIN code warrants: IT0005424822

[Ticker: OSA](#)

**For further information:**

BPER Banca S.p.A  
Euronext Growth Advisor, Specialist e Corporate Broker  
Via Mike Bongiorno 13, Milano  
T. +39 059 2021140  
[osai@bper.it](mailto:osai@bper.it)

OSAI AS S.p.A SB  
Via della Cartiera 4, Parella (TO)  
*Investor Relator*  
Tatiana Chieno  
Mob. 342 3404068  
[investor@osai-as.it](mailto:investor@osai-as.it)

Spriano Communication s.r.l.  
*Press Office*  
Via Santa Radegonda 10, Milano  
Matteo Russo,  
Mob. 347 9834881  
Mail [mrusso@sprianocommunication.com](mailto:mrusso@sprianocommunication.com)  
Cristina Tronconi  
Mob. 346 0477901  
Mail [ctronconi@sprianocommunication.com](mailto:ctronconi@sprianocommunication.com)

Fine Comunicato n.1918-19

Numero di Pagine: 30