

COMUNICATO STAMPA

OSAI AUTOMATION SYSTEM S.P.A.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE APPROVA LA RELAZIONE SEMESTRALE CONSOLIDATA AL 30 GIUGNO 2022

MIGLIOR RISULTATO OTTENUTO IN OLTRE TRENT'ANNI DI ATTIVITÀ

LIVELLI RECORD DELL'ORDINATO IN TUTTE LE DIVISIONI DI BUSINESS

GESTIONE DELLE CRITICITÀ DOVUTE ALL'AUMENTO DEI PREZZI PER IL FABBISOGNO
ENERGETICO E L'APPROVVIGIONAMENTO DEI MATERIALI

- *Ottenuta la miglior performance della storia di Osai nel primo semestre 2022, in termini di valore della produzione (+45% sui dati del 1H 2021) e marginalità (+49% sui dati del 1H 2021).*
- *L'incremento della domanda legata ai megatrend dei mercati si ripercuote positivamente sull'attività di Osai con una "raccolta ordini" eccezionale (+51% sui dati del primo semestre 2021) e un miglioramento in ogni singola unità di business.*
- *La competitività di Osai è stata preservata dalle minacce derivanti dalla contingenza pandemica e dal contesto geopolitico, attraverso azioni di contenimento dei costi legati ai consumi energetici e agli approvvigionamenti di componentistica elettronica.*

SINTESI DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSOLIDATI AL 30.06.2022

- Valore della Produzione 20,59 milioni di euro (14,13 milioni di euro al 30.06.2021)
- Ricavi dalle vendite 16,60 milioni di euro (24,22 milioni di euro al 30.06.2021)
- EBITDA 1,83 milioni di euro (1,23 milioni di euro al 30.06.2021)
- EBITDA margine pari al 8,88% (8,67% al 30.06.2021)
- EBIT 0,79 milioni di euro (-0,10 milioni di euro al 30.06.2021)
- Risultato netto 0,48 milioni di euro (-0,10 milioni di euro al 30.06.2021)
- PFN 13,07 milioni di euro (11,06 milioni di euro al 31.12.2021)

Parella (TO), 30 settembre 2022 - **Osai Automation System S.p.A.** (“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 2022**, 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: *“Il Gruppo Osai al termine del primo semestre del 2022 conferma, attraverso i dati ottenuti, il trend positivo già anticipato a fine 2021, avvalorando le previsioni di crescita in termini di ordinativi, valore della produzione e marginalità.*

I dati del primo semestre 2022 rappresentano i migliori risultati mai ottenuti dalla Società in oltre 30 anni di attività, conseguiti in un contesto globale di difficoltà, dettato dalla crisi legata alle catene di fornitura e all’incremento dei costi dei materiali e dell’energia.

Osai ha agito con grande determinazione al fine di mitigare gli impatti negativi e mantenere competitività nei mercati di interesse, senza compromettere la marginalità attesa”.

ANALISI DEI RISULTATI SEMESTRALI 2022

Il **Valore della Produzione** al 30/06/2022 è pari a 20,59 milioni di euro (14,13 milioni di euro al 30/06/2021) e rappresenta il parametro più significativo del buon andamento delle vendite, dell’attività di produzione in tutti i principali mercati di riferimento.

Nei primi sei mesi dell’anno la **Raccolta Ordini** ha registrato un valore di 25,15 milioni di euro, rilevando una crescita superiore al 50% rispetto allo stesso dato del 2021 (un incremento pari ad 8,5 milioni di euro rispetto allo stesso periodo dell’anno precedente).

La divisione **Semiconduttori** si conferma il motore di crescita del Gruppo, con un Valore della Produzione nel semestre di 10,83 milioni di euro (8,53 milioni di euro al 30/06/2021).

La divisione Semiconduttori (pari al 62% del fatturato 1H2022 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.

L'incremento della domanda globale di semiconduttori ha spinto i produttori mondiali ad aumentare le proprie capacità produttive, generando per Osai un'importata crescita sia a livello di ordini, sia a livello di produzione.

Il Valore della Produzione della divisione **Elettronica e Laser applicato** è pari a 2,77 milioni di euro (1,32 milioni di euro al 30/06/2021).

La divisione Elettronica e Laser applicato (pari al 16% del fatturato 1H2022 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.

Il Valore della Produzione della divisione **Automazione** è pari a 2,24 milioni di euro (1,94 milioni di euro al 30/06/2021).

La divisione Automazione (pari al 12% del fatturato 1H2022 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*.

La divisione **Service** (pari al 10 % del fatturato 1H2022 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 1,60 milioni di euro (1,31 milioni di euro al 30/06/2021), sebbene segnata da un periodo iniziale di riavvio attività, in cui si sono consolidati i processi e le metodologie per l'assistenza ai Clienti.

Il **Margine Industriale** è pari a 12,17 milioni di euro (9,50 milioni di euro al 30/06/2021). Nonostante gli aumenti dei costi di produzione legati alle materie prime e alla difficoltà di reperimento dei materiali, Osai è riuscita ad operare un'oculata gestione e pianificazione degli acquisti, migliorando il margine industriale del 28,15% rispetto al 30/06/2021.

L'**EBITDA** è di 1,83 milioni di euro (1,23 milioni di euro al 30/06/2021), pari all' 8,88% del Valore della Produzione, con un miglioramento del 49,31% rispetto al 30/06/2021, espressione dell'effettiva sinergia generata dall'attività produttiva.

L'**EBIT** è pari a 0,79 milioni di euro (-0,10 milioni di euro al 30/06/2021), pari al 3,83% del Valore della Produzione.

Il primo semestre si chiude con un **Risultato Netto Positivo**, pari a 0,48 milioni di euro, in miglioramento rispetto al risultato negativo del 30 giugno 2021 (pari a -0,1 milioni euro) rappresentando un segnale di positiva ed ottimistica ripresa.

I **Ricavi delle Vendite** registrati al 30/06/2022 sono pari a 16,60 milioni di euro (24,22 milioni di euro al 30/06/2021), in riduzione rispetto al corrispondente periodo dell'esercizio 2021.

La variazione negativa ottenuta, se confrontata con il dato 2021, è il risultato (i) di una diversa **Revenue Recognition** dei ricavi/rimanenze, in ottemperanza ai principi contabili internazionali IAS/IFRS (IFRS 15), secondo i quali il riconoscimento dei ricavi avviene al momento dell'installazione dei prodotti presso il cliente; ii) dall'eccezionale risultato ottenuto nel primo semestre del 2021, caratterizzato da un'elevata concentrazione di ricavi dovuti alla conclusione di numerose installazioni non avvenute nel corso del 2020 a seguito delle severe limitazioni imposte dalla crisi pandemica.

Il fatturato del Gruppo Osai nel primo semestre 2022 registra un aumento del 33% sul mercato asiatico, che si conferma l'area geografica di destinazione principale delle attività, e del 14% sul mercato italiano, mentre subisce una flessione sui mercati europeo (-43%) ed americano (-98%), in considerazione dell'effetto derivante dall'applicazione della **Revenue Recognition** (IFRS15) sul semestre comparativo dell'anno precedente.

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

RICAVI CONSOLIDATI RIPARTITI SU BASE GEOGRAFICA	AL 30/06/2022 (Euro/000)	%	AL 30/06/2021 (Euro/000)	%
ITALIA	3.810	23%	3.351	14%
RESTO EUROPA	5.505	33%	9.647	40%
AMERICA	111	1%	5.815	24%
ASIA	7.175	43%	5.405	22%
TOTALE	16.601	100%	24.218	100%

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

RICAVI DELLE VENDITE CONSOLIDATI per DIVISIONE	AL 30/06/2022 (Euro/000)	%	AL 30/06/2021 (Euro/000)	%
Automazione	1.909	12%	10.283	42%
Elettronica e Laser	2.736	16%	1.865	8%
Semiconduttori	10.352	62%	10.764	45%
Service	1.604	10%	1.306	5%
GRUPPO	16.601	100%	24.218	100%

VALORE DELLA PRODUZIONE CONSOLIDATA per DIVISIONE	AL 30/06/2022 (Euro/000)	%	AL 30/06/2021 (Euro/000)	%
Automazione	2.244	11%	1.936	14%
Elettronica e Laser	2.768	13%	1.323	9%
Semiconduttori	10.828	53%	8.529	61%
Service	1.604	8%	1.306	9%
Altri ricavi	3.144	15%	1.032	7%
TOTALE	20.588	100%	14.126	100%

Il **Costo del personale** al 30/06/2022 è pari a 7,51 milioni di euro (6,50 milioni di euro al 30/06/2021).

Nel primo semestre l'organico del Gruppo si è incrementato di 14 nuove unità, il 50% delle quali destinate ad attività di produzione, quali progettazione meccanica, software e supporto tecnico al post-vendita. È stata inoltre implementata la funzione dedicata all'area Legale e Societaria. Sul primo semestre 2022 hanno inciso particolarmente i ratei di ferie e permessi non consumati a seguito della ripresa a pieno ritmo dell'attività produttiva, con un'incidenza attesa minore nel secondo semestre per le ferie estive godute.

Il **Capitale Circolante Operativo** è pari a 17,67 milioni di euro (15,75 milioni di euro al 30/06/2021): si incrementa per circa 2 milioni di euro per ragioni dovute principalmente alla contabilizzazione a magazzino dell'avanzamento di commesse in corso di lavorazione, effetto di un proficuo paniere di ordini in essere.

L'**Indebitamento Finanziario Netto** al 30 giugno 2022 è pari a 13,07 milioni euro (11,06 milioni di euro al 31/12/2021) e registra un incremento di circa 2 milioni di euro rispetto alla chiusura dell'esercizio precedente, a seguito della contabilizzazione secondo il principio contabile IFRS16, di 0,82 milioni di euro di debiti derivanti da costi sostenuti per l'ampliamento dei siti produttivi e da 1,19 milioni di euro derivanti dall'assorbimento di risorse finanziarie a livello di circolante, meno che proporzionale rispetto alla crescita del valore della produzione.

La variazione dell'allocatione delle fonti di indebitamento al 30/06/2022 rispetto al 31/12/2021 registra una riduzione di circa 1 milione di euro dell'indebitamento corrente ed una tendenza orientata verso un indebitamento di medio e lungo periodo, risultato di un'efficace trattativa con gli Istituti di Credito.

	INDEBITAMENTO NETTO (Euro/000)	30/06/2022	31/12/2021	Variazione
A	Cassa	58	38	20
B	Depositi bancari	10.343	9.141	1.202
C	Altre disponibilità liquide	-	-	-
D	Liquidità (A+B+C)	10.401	9.179	1.222
E	Altre Attività Finanziarie disponibili	1.483	1.472	11
F	Debiti bancari correnti	1.300	3.106	(1.806)
G	Parte corrente dell'indebitamento non corrente	4.302	3.466	836
H	Parte corrente delle Obbligazioni emesse	359	358	1
I	Altri debiti finanziari correnti	-	-	-
J	Passività Finanziarie correnti derivanti dall'applicazione dell'IFRS16	733	697	36
K	Indebitamento finanziario corrente (F+G+H+I+J)	6.694	7.627	(933)
L	Posizione finanziaria netta corrente (credito)/debito (K-D-E)	(5.190)	(3.024)	(2.166)
M	Debiti bancari non correnti	14.627	11.239	3.388
N	Parte non corrente delle Obbligazioni emesse	-	-	-
O	Altri debiti finanziari non correnti	-	-	-
P	Passività Finanziarie non correnti derivanti dall'applicazione dell'IFRS16	3.630	2.847	783
Q	Indebitamento finanziario non corrente (M+N+O+P)	18.257	14.086	4.171
R	Indebitamento Netto (credito)/debito (L+Q)	13.067	11.062	2.005
	<i>di cui per debiti da applicazione IFRS16</i>	4.363	3.544	819
	di cui indebitamento al netto dell'applicazione dell'IFRS16	8.704	7.518	1.186

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 2022 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”**, **“High Tech Automation”** e **“Cross Activities”**; queste ultime su attività trasversali di applicazioni diversificate.

La ricerca e sviluppo è stata finanziata da 0,23 milioni di euro, derivanti dai contributi della Comunità Europea per progetti di innovazione e 0,95 milioni di euro dalle capitalizzazioni.

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

A conclusione del Terzo Periodo di Esercizio del “Warrant OSAI S.P.A. 2020-2025” con decorrenza 1° giugno – 30 giugno 2022 sono stati presentati n. 1.200 Warrant validi a sottoscrivere n. 1.200 Azioni. Restano pertanto ad oggi sul mercato n. 1.019.304 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 Gruppo prevede di continuare il percorso di crescita, trainato da un crescente incremento della raccolta ordini, che si appresta a superare livelli mai raggiunti in passato.

Gli investimenti in attività di innovazione, ricerca e sviluppo consentiranno ad Osai di conseguire nuovi obiettivi, presentando tecnologie innovative, in grado di fornire ai clienti un elevato vantaggio competitivo.

L'applicazione delle tecnologie possedute dal Gruppo al mondo del *recycling* rappresenterà nel prossimo futuro opportunità concrete che si tradurranno nel progetto Re4M e in nuove applicazioni in fase di studio.

Grazie agli investimenti sostenuti negli anni passati per la realizzazione del parco fotovoltaico da 263 kWp, che garantisce un elevato livello di autoconsumo dell'energia e un consistente aumento delle scorte in magazzino, Osai ritiene di essere in grado di ridurre i rischi legati alla crisi del gas, dell'energia e alla carenza di componenti. Osai ritiene, inoltre, di non essere stata direttamente interessata dai rischi derivanti dal conflitto russo ucraino e di non aver riscontrato ripercussioni impattanti sul proprio business.

Il contesto di mercato e le diverse opportunità descritte, nonostante la difficile situazione geopolitica, consentono al Gruppo di esprimere positività ed ottimismo sull'andamento dei risultati di fine esercizio, con una crescita in tutte le divisioni.

OPINION DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE SUL BILANCIO CONSOLIDATO OSAI SEMESTRALE

La Relazione Finanziaria Consolidata al 30 giugno 2022 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 30 settembre 2022.

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 e sul sito internet dell'Emittente, <https://osai-as.com/comunicati-stampa>, sezione Investor Relations/Comunicati Stampa.

PRESENTAZIONE RISULTATI SEMESTRALI CONSOLIDATI 2022:**LUNEDÌ 3 OTTOBRE ORE 11:00**

I risultati del Bilancio semestrale consolidato dell'esercizio 2022 saranno presentati dal Management agli analisti e agli investitori istituzionali nella giornata di lunedì 3 ottobre 2022, alle ore 11:00.

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

<https://event.choruscall.com/mediaframe/webcast.html?webcastid=FAbYjdjp>

Parteciperanno:

Mirella Ferrero, Executive Chair

Fabio Benetti, CEO

Carlo Frigato, CFO

Allegati al comunicato:

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

SITUAZIONE PATRIMONIALE E FINANZIARIA

(Euro/000)	30 giugno 2022	31 dicembre 2021	Δ	%
ATTIVO				
ATTIVITA' NON CORRENTI				
- Immobili, impianti e macchinari	12.444	11.622	822	7,07%
- Immobilizzazioni immateriali	4.130	3.384	746	22,04%
- Partecipazioni	126	126	-	0,00%
- Attività finanziarie non correnti	49	48	1	2,08%
- Altri crediti non correnti	466	516	(50)	-9,69%
- Attività per imposte anticipate	627	829	(202)	-24,37%
TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	17.842	16.525	1.317	7,97%
ATTIVITA' CORRENTI				
- Rimanenze	25.243	22.459	2.784	12,40%
- Crediti commerciali	9.660	11.566	(1.906)	-16,48%
- Crediti per imposte correnti	707	801	(94)	-11,74%
- Altri crediti correnti	1.278	723	555	76,76%
- Attività finanziarie correnti	1.434	1.424	10	0,70%
- Disponibilità liquide e mezzi equivalenti	10.401	9.179	1.222	13,31%
TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	48.723	46.152	2.571	5,57%
TOTALE ATTIVO	66.565	62.677	3.888	6,20%
PASSIVO				
PATRIMONIO NETTO				
- Capitale sociale	1.599	1.599	-	0,00%
- Riserva di sovrapprezzo azioni	8.430	8.428	2	0,02%
- Riserva legale	257	213	44	20,66%
- Riserva per utili su cambi non realizzati	-	-	-	0,00%
- Riserva per operazioni di copertura (<i>Cash Flow Hedge</i>)	-	-	-	0,00%
- Riserva FTA	(1.683)	(1.683)	-	0,00%
- Altre comp. di Patrimonio Netto	198	(159)	357	224,53%
- Riserva di conversione	23	(4)	27	675,00%
- Utili/(Perdite) a nuovo	7.488	6.626	862	13,01%
- Utili/(Perdite) d'esercizio	484	906	(422)	-46,58%
TOTALE PATRIMONIO NETTO	16.796	15.926	870	5,46%
Patrimonio netto attribuibile agli azionisti della capogruppo	16.796	15.926	870	5,46%

Patrimonio netto attribuibile agli azionisti di minoranza	-	-		
PASSIVITA' NON CORRENTI				
- Finanziamenti non correnti	14.627	11.239	3.388	30,15%
- Benefici ai dipendenti	3.113	3.479	(366)	-10,52%
- Altri debiti non correnti	-	-	-	0,00%
- Passività per imposte differite	15	17	(2)	-11,76%
- Altre passività finanziarie non correnti	-	-	-	0,00%
- Debiti per IFRS16 non correnti	3.630	2.847	783	27,50%
TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	21.385	17.582	3.803	21,63%
PASSIVITA' CORRENTI				
- Finanziamenti correnti	5.602	6.572	(970)	-14,76%
- Altre passività finanziarie correnti	359	358	1	0,28%
- Debiti commerciali	6.191	6.158	33	0,54%
- Debiti per imposte correnti	400	377	23	6,10%
- Altri debiti correnti	14.689	14.585	104	0,71%
- Fondi per rischi ed oneri	410	422	(12)	-2,84%
- Debiti per IFRS16 correnti	733	697	36	5,16%
TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	28.384	29.169	(785)	-2,69%
TOTALE PASSIVO	66.565	62.677	3.888	6,20%

CONTO ECONOMICO

<i>(Euro/000)</i>	30 giugno 2022	30 giugno 2021	Δ	%
- Totale vendite	16.601	24.218	(7.617)	-31,45%
- Variazione delle rimanenze di prodotti finiti e lavori in corso	2.560	(12.089)	14.649	121,18%
- Altri ricavi operativi	1.427	1.997	(570)	-28,54%
VALORE PRODUZIONE	20.588	14.126	6.462	45,75%
- Costo del prodotto (materie prime e lavorazioni esterne)	(8.414)	(4.626)	(3.788)	81,88%
Margine Industriale	12.174	9.500	2.674	28,15%
- Costo del personale	(7.506)	(6.503)	(1.003)	15,42%
- Altri costi operativi	(2.839)	(1.772)	(1.067)	60,21%

Margine Operativo Lordo (EBITDA)	1.829	1.225	604	49,31%
- Svalutazioni e ammortamenti	(1.041)	(1.326)	285	-21,49%
Risultato operativo della gestione ordinaria	788	(101)	889	880,20%
- Proventi/(Oneri) non ricorrenti	-	-	-	
Risultato operativo (EBIT)	788	(101)	889	880,20%
- Proventi/(Oneri) finanziari	(257)	(380)	123	-32,37%
Risultato prima delle imposte (EBT)	531	(481)	1.012	210,40%
- Imposte sul reddito	(47)	380	(427)	112,37%
Risultato netto di periodo	484	(101)	585	579,21%

RENDICONTO FINANZIARIO CONSOLIDATO

<i>(Euro/000)</i>	30 giugno 2022	30 giugno 2021
Risultato netto	484	(101)
Rettifiche (sub-totale)	149	(887)
Ammortamenti e svalutazioni di immobilizzazioni	1.041	1.326
(plusvalenze) minusvalenze da cessione di immobilizzazioni	(4)	(1)
Rettifiche di valore delle partecipazioni	-	-
Altre rettifiche per elementi non monetari	-	-
Variazione delle attività/passività fiscali per imposte anticipate/differite	200	(365)
Variazioni dei fondi relativi al personale	53	71
Variazione altri fondi per rischi e svalutazioni	(8)	(59)
Variazione delle rimanenze	(2.788)	11.870
Variazione dei crediti commerciali	1.906	(934)
Variazione dei debiti commerciali e acconti	(1.040)	(12.899)
Variazione netta di altre attività /passività non finanziarie	789	104
Flusso della gestione operativa (A)	633	(988)
Cash Flow derivante dalle attività di investimento		
- Investimenti in:		
Immobilizzazioni materiali	(2.317)	(1.750)
Immobilizzazioni immateriali	(1.014)	(689)

Partecipazioni	-	-
- Realizzo della vendita di:		
Immobilizzazioni materiali	9	4
Immobilizzazioni immateriali	-	-
Partecipazioni	-	-
Flusso gestione investimenti (B)	(3.322)	(2.435)
Cash Flow derivante dalle attività finanziamento		
Variazione dei crediti e delle altre attività finanziarie	(73)	(1.927)
Variazione dei debiti e delle altre passività finanziarie	1.537	(2)
Variazioni debiti a breve termine verso banche	(1.806)	524
Rimborsi di finanziamenti	(1.530)	(2.513)
Accensione di finanziamenti	5.754	4.846
Flusso su attività bancaria e di finanziamento	3.882	928
Aumento di capitale e sovrapprezzo	2	3.633
Dividendi pagati	-	-
Variazione riserve e altre componenti di patrimonio netto	27	14
Flusso sul Capitale	29	3.647
Flusso gestione finanziaria (C)	3.911	4.575
Flusso monetario complessivo (D=A+B+C)	1.222	1.152
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti all'inizio dell'esercizio (E)	9.179	4.720
Disponibilità liquide e mezzi equivalenti a fine esercizio (F=D+E)	10.401	5.872
Informazioni Aggiuntive al Rendiconto Finanziario Consolidato		
<i>(Euro/000)</i>		
Imposte sul reddito corrisposte	-	-
Interessi corrisposti	294	381

* * * * *

Osai Automation System, fondata nel 1991 da Carlo Ferrero, è attiva a livello worldwide nella progettazione e produzione di macchine e linee complete per l'automazione e il testing su semiconduttori. Il Gruppo, con sede operativa a Parella (TO), occupa 210 dipendenti ed opera prevalentemente attraverso 5 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.



Per maggiori informazioni

BPER Banca S.p.A.
Euronext Growth Advisor, Specialist e Corporate Broker
Via Negri 10, Milano
osai@bper.it

OSAI A.S. S.p.A.
Via della Cartiera 4, Parella (TO)
Investor Relator
Tatiana Chieno
Mob. 342 3404068
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
Cristina Tronconi
Mob. 346 0477901
Mail ctronconi@sprianocommunication.com

PRESS RELEASE

OSAI AUTOMATION SYSTEM S.P.A.

**THE BOARD OF DIRECTORS APPROVES
CONSOLIDATED HALF-YEAR REPORT AS AT 30 JUNE 2022**

BEST RESULT OBTAINED IN OVER THIRTY YEARS OF ACTIVITY

RECORD ORDER LEVELS IN ALL BUSINESS DIVISIONS

**MANAGEMENT OF CRITICAL ISSUES DUE TO RISING PRICES FOR ENERGY REQUIREMENTS
AND MATERIAL PROCUREMENT**

- *Obtained the best performance in Osai's history in H1 2022, in terms of production value (+45% on 1H 2021 data) and margins (+49% on 1H 2021 data).*
- *The increase in demand linked to market megatrends has a positive impact on Osai's business with exceptional "order intake" (+51% on 1H 2021 data) and an improvement in every single business unit.*
- *Osai's competitiveness has been preserved from the threats posed by the pandemic contingency and the geopolitical context, through actions to contain costs related to energy consumption and the procurement of electronic components.*

SUMMARY OF THE MAIN CONSOLIDATED RESULTS AS AT 30.06.2022

- Value of production 20.59 million of euro (14.13 million of euro as at 30.06.2021)
- Revenues from sales 16.60 million of euro (24.22 million of euro as at 30.06.2021)
- EBITDA 1.83 million of euro (1.23 million of euro as at 30.06.2021)
- EBITDA margin as at 8,88% (8,67% as at 30.06.2021)
- EBIT 0.79 million of euro (-0.10 million of euro as at 30.06.2021)
- Net results 0.48 million of euro (-0.10 million of euro as at 30.06.2021)
- PFN 13.07 million of euro (11.06 million of euro as at 31.12.2021)

Parella (TO), 30th september 2022 - **Osai Automation System S.p.A.** (“Osai” or the “Company”), 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, examined and approved the **Osai Group's consolidated half-year report as at 30 June 2022**, prepared in accordance with the Euronext Growth Milan Issuers' Regulation and in compliance with IFRS international accounting standards.

Fabio Benetti, Osai's CEO, stated: *"The Osai Group at the end of the first half of 2022 confirms, through the data obtained, the positive trend already anticipated at the end of 2021, confirming the growth forecasts in terms of orders, production value and margins. The data for the first half of 2022 represent the best results ever obtained by the Company in over 30 years of activity, achieved in a difficult global context, dictated by the crisis linked to supply chains and the increase in material and energy costs. Osai has acted with great determination to mitigate the negative impacts and maintain competitiveness in the markets of interest, without compromising the expected margins".*

ANALYSIS OF HALF-YEAR RESULTS 2022

The **Value of Production** as at 30/06/2022 amounted to 20.59 million euro (14.13 million euro as at 30/06/2021) and represents the most significant parameter of the good performance of sales, production activities in all major markets.

Order intake in the first six months of the year was 25.15 million euro, an increase of more than 50% compared to the same figure for 2021 (an increase of 8.5 million euro compared to the same period last year).

The **Semiconductors division** confirmed itself as the Group's growth driver, with a Value of Production in the half-year of 10.83 million euro (8.53 million euro at 30/06/2021).

The Semiconductors division (amounting to 62% of the Group's 1H2022 turnover) is engaged in the design, manufacture and marketing of standard or customised automated systems for the *handling* and *testing* of power and signal semiconductors for global semiconductor manufacturers.

The increase in global demand for semiconductors prompted global manufacturers to increase their production capacities, generating important growth for Osai in terms of orders and production.

The Value of Production of the **Electronics and Applied Laser** division amounted to 2.77 million euro (1.32 million euro as at 30/06/2021).

The Electronics and Applied Laser division (amounting for 16% of the Group's 1H2022 turnover) deals with the design, production and marketing of standard or customised LASER systems intended for manufacturers of electronic boards or micromechanical applications, such as those for the production of medical devices.

The Value of Production of the **Automation** division amounted to 2,24 million of euro (1,94 million of euro as at 30/06/2021).

The Automation division (amounting for 12% of the Group's 1H2022 turnover) involves in the design, production and marketing 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*.

The **Service** division (accounting for 10 % of the Group's 1H2022 turnover) is responsible for providing after-sales services to 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 1.60 million of euro (1.31 million of euro as at 30/06/2021), although marked by an initial period of restarting activities, in which the processes and methodologies for Customer assistance were consolidated.

Gross Margin amounted to 12.17 million of euro (9.50 million of euro as at 30/06/2021). Despite the increases in production costs related to raw materials and the difficulty in finding materials, Osai has succeeded in prudently managing and planning purchases, improving the industrial margin by 28.15% compared to 30/06/2021.

EBITDA is equal to 1.83 million of euro (1.23 million of euro as at 30/06/2021), equal to 8.88% of the Value of Production, with an improvement of 49.31% compared to 30/06/2021, an expression of the effective synergy generated by the production activity.

EBIT is equal 0.79 million of euro (-0.10 million of euro as at 30/06/2021), equal to 3.83% of the Value of Production.

The first half of the year closed with a **Positive Net Result**, equal to 0.48 million of euro, an improvement compared to the negative result of 30 June 2021 (equal to -0.1 million of euro), representing a sign of positive and optimistic recovery.

Sales Revenues recorded as of 30/06/2022 amounted to 16.60 million of euro (24.22 million of euro as of 30/06/2021), down from the corresponding period in 2021.

The negative change obtained, if compared to the 2021 data, is the result of (i) a different **Revenue Recognition** of revenues/inventories, in compliance with IAS/IFRS (IFRS 15), according to which revenue recognition takes place when the products are installed at the customer's premises; (ii) the exceptional result obtained in the first half of 2021, characterised by a high concentration of revenues due to the completion of numerous installations that did not take place during 2020 as a result of the strict limitations imposed by the pandemic crisis.

The Osai Group's sales in the first half of 2022 increased by 33% in the Asian market, which remains the main geographical area of business destination, and by 14% in the Italian market, while decreasing in the European (-43%) and American (-98%) markets, due to the effect of the application of **Revenue Recognition** (IFRS15) on the comparative half-year of the previous year.

Revenue by Geographical Area is shown below:

BREAKDOWN OF CONSOLIDATED SALES BY REGION	AS AT 30/06/2022 (Euro/000)	%	AS AT 30/06/2021 (Euro/000)	%
ITALY	3.810	23%	3.351	14%
REST OF EUROPE	5.505	33%	9.647	40%
AMERICA	111	1%	5.815	24%
ASIA	7.175	43%	5.405	22%
TOTAL	16.601	100%	24.218	100%

Revenues and Production Value by Division are shown below:

CONSOLIDATED SALES REVENUE by DIVISION	AT 30/06/2022 (Euro/000)	%	AT 30/06/2021 (Euro/000)	%
Automation	1.909	12%	10.283	42%
Electronics and Applied Laser	2.736	16%	1.865	8%
Semiconductors	10.352	62%	10.764	45%
Service	1.604	10%	1.306	5%
GROUP	16.601	100%	24.218	100%

CONSOLIDATE PRODUCTION VALUE by DIVISION	AT 30/06/2022 (Euro/000)	%	AT 30/06/2021 (Euro/000)	%
Automation	2.244	11%	1.936	14%
Electronics and Applied Laser	2.768	13%	1.323	9%
Semiconductors	10.828	53%	8.529	61%
Service	1.604	8%	1.306	9%
Other revenue	3.144	15%	1.032	7%
TOTAL	20.588	100%	14.126	100%

Personnel costs as at 30/06/2022 amounted to 7.51 million of euro (6.50 million of euro as at 30/06/2021).

In the first half of the year the Group's workforce increased by 14 new units, 50% of which were assigned to production activities, such as mechanical design, software and after-sales technical support. The function dedicated to the Legal and Corporate Affairs area was also implemented. The first half of 2022 was particularly affected by accrued holidays and leave not taken following the resumption of full production activity, with a lower impact expected in the second half of the year for holidays taken in the summer season.

Operating Working Capital amounted to 17.67 million of euro (15.75 million of euro as at 30/06/2021): it increased by about 2 million of euro, mainly due to the recognition in inventory of work in progress, the effect of a profitable basket of existing orders.

Net Financial Indebtedness as at 30 June 2022 was 13.07 million of euro (11.06 million of euro

as at 31/12/2021) and recorded an increase of about 2 million of euro compared to the end of the previous year, following the accounting of euro 0.82 million of euro in debts deriving from costs incurred for the expansion of production sites and 1.19 million of euro deriving from the absorption of financial resources at working capital level, less than proportional compared to the growth in production value, in accordance with IFRS 16.

The change in the allocation of debt sources at 30/06/2022 compared to 31/12/2021 shows a reduction of about 1 million of euro in current debt and a trend towards medium- and long-term debt, the result of effective negotiations with Credit Institutions.

	NET DEBT (Eur/000)	June 30, 2022	December 31, 2021	Change
A	Cash flow	58	38	20
B	Bank deposits	10.343	9.141	1.202
C	Other cash assets	-	-	-
D	Liquidity (A+B+C)	10.401	9.179	1.222
E	Other financial assets available	1.483	1.472	11
F	Current bank payable	1.300	3.106	(1.806)
G	Current account of non-current borrowings	4.302	3.466	836
H	Current account of Bonds issued	359	358	1
I	Other current financial payables	-	-	-
J	Current financial liabilities deriving from the application of IFRS 16	733	697	36
K	Current financial borrowings (F+G+H+I+J)	6.694	7.627	(933)
L	Current net financial position (credit)/debit (K-D-E)	(5.190)	(3.024)	(2.166)
M	Non-current bank payables	14.627	11.239	3.388
N	Non-current account of Bonds issued	-	-	-
O	Other non-current financial payables	-	-	-
P	Non-current financial liabilities deriving from the application of IFRS 16	3.630	2.847	783
Q	Non-current financial debt (M+N+O+P)	18.257	14.086	4.171
R	Net debt (credit)/debit (L+Q)	13.067	11.062	2.005
	<i>of which for payables from the application of IFRS 16</i>	<i>4.363</i>	<i>3.544</i>	<i>819</i>
	of which debt at net of the application of IFRS16	8.704	7.518	1.186

R&D ACTIVITIES

Research and development activities are inherent to the Osai Group's business, destined for the sale of automation machinery with high technological content; also in the first half of 2022, significant investments were made in projects for the construction of innovative machinery and equipment and the development of industrial processes.

Research activities at 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**", "**High Tech Automation**" e "**Cross Activities**"; the latter on cross activities of diversified applications.

Research and Development was financed by 0.23 million of euro from European Community contributions for innovation projects and 0.95 million of euro from capitalisations.

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

At the end of the Third Exercise Period of the "Warrant OSAI S.P.A. 2020-2025" with effect from 1st June to 30th June 2022, no. 1.200 Warrants valid to subscribe 1.200 Shares were presented. Therefore, as of today, 1.019.304 Warrants remain on the market that can be exercised during the Exercise Periods from 1st June to 30th June and 1st October to 31st October, until the year 2025.

BUSINESS OUTLOOK

The Group expects to continue its growth path, driven by growing increase in order intake, which is set to exceed levels never reached in the past.

Investments in innovation, research and development will enable Osai to achieve new goals, presenting innovative technologies that can provide customers with a high competitive advantage.

The application of the technologies owned by the Group to the *recycling* world will represent concrete opportunities in the near future, which will result in the Re4M project and new applications currently being studied.

Thanks to the investments made over the past years in the construction of the 263 kWp photovoltaic park, which guarantees a high level of self-consumption of energy and a substantial increase in inventories, Osai believes it is able to reduce the risks associated with the gas and energy crisis and component shortages. Osai also believes that it has not been directly affected by the risks arising from the Russian-Ukrainian conflict and has not seen any impact on its business.

The market context and the various opportunities described, despite the difficult geopolitical situation, allow the Group to express positivity and optimism on the trend of year-end results, with growth in all divisions.

OPINION OF THE INDEPENDENT AUDITORS ON THE OSAI CONSOLIDATED HALF-YEAR FINANCIAL STATEMENTS

The Consolidated Financial Report as at 30 June 2022 was subject to a limited review with IAS/IFRS international by the auditing firm BDO Italia S.p.A., which issued its report on 30 September 2022.

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

This press release is available online www.emarketstorage.com and on the Issuer's website, <https://osai-as.com/comunicati-stampa>, Investor Relations/Press Releases section.

PRESENTATION OF CONSOLIDATED HALF-YEAR RESULTS 2022:

MONDAY, OCTOBER 3RD 11:00 A.M.

The results of the Consolidated Half-Year Financial Statements for the year 2022 will be presented by Management to analysts and institutional investors on Monday 3rd October 2022, at 11:00 am.

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

<https://event.choruscall.com/mediaframe/webcast.html?webcastid=FAbYjdjp>

With:

Mirella Ferrero, Executive Chair

Fabio Benetti, CEO

Carlo Frigato, CFO

Attached to this press release:

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

CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION

(Euro/000)	June 30, 2022	December 31, 2021	Δ	%
ASSETS				
NON-CURRENT ASSETS				
- Property, plant and equipment	12.444	11.622	822	7,07%
- Intangible Assets	4.130	3.384	746	22,04%
- Shareholdings	126	126	-	0,00%
- Non current financial assets	49	48	1	2,08%
- Other non-current receivables	466	516	(50)	-9,69%
- Deferred tax assets	627	829	(202)	-24,37%
TOTAL NON-CURRENT ASSETS	17.842	16.525	1.317	7,97%
CURRENT ASSETS				
- Inventory	25.243	22.459	2.784	12,40%
- Trade receivables	9.660	11.566	(1.906)	-16,48%
- Current tax receivable	707	801	(94)	-11,74%
- Other short-term receivables	1.278	723	555	76,76%
- Current financial assets	1.434	1.424	10	0,70%
- Cash and cash equivalents	10.401	9.179	1.222	13,31%
TOTAL CURRENT ASSETS	48.723	46.152	2.571	5,57%
TOTAL ASSETS	66.565	62.677	3.888	6,20%
LIABILITIES				
SHAREHOLDERS' EQUITY				
- Share capital	1.599	1.599	-	0,00%
- Share premium reserve	8.430	8.428	2	0,02%
- Legal Reserve	257	213	44	20,66%
- Reserve for unrealised foreign currency exchange gains	-	-	-	0,00%
- Cash Flow Hedge reserve	-	-	-	0,00%
- FTA reserve	(1.683)	(1.683)	-	0,00%
- Other components of shareholders' equity	198	(159)	357	224,53%
- Conversion reserve	23	(4)	27	675,00%
- Retained earnings/(loss) carried forward	7.488	6.626	862	13,01%
- Profit/(loss) for the period	484	906	(422)	-46,58%
TOTAL SHAREHOLDERS' EQUITY	16.796	15.926	870	5,46%

Shareholders' Equity of parent company shareholders	16.796	15.926	870	5,46%
Shareholders' Equity of non-controlling interests	-	-		
NON CURRENT LIABILITIES				
- Long-term borrowings	14.627	11.239	3.388	30,15%
- Employee benefits	3.113	3.479	(366)	-10,52%
- Other non-current payables	-	-	-	0,00%
- Deferred tax liabilities	15	17	(2)	-11,76%
- Other non-current financial liabilities	-	-	-	
- Payables non-current under IFRS16	3.630	2.847	783	27,50%
TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES	21.385	17.582	3.803	21,63%
CURRENT LIABILITIES				
- Short-term borrowings	5.602	6.572	(970)	-14,76%
- Other current financial liabilities	359	358	1	0,28%
- Trade payables	6.191	6.158	33	0,54%
- Current taxes payable	400	377	23	6,10%
- Other current payables	14.689	14.585	104	0,71%
- Provision for risks and charges	410	422	(12)	-2,84%
- Payables current under IFRS16	733	697	36	5,16%
TOTALE CURRENT LIABILITIES	28.384	29.169	(785)	-2,69%
TOTAL LIABILITIES	66.565	62.677	3.888	6,20%

CONSOLIDATED INCOME STATEMENT

(Euro/000)	June 30, 2022	June 30, 2021	Δ	%
- Total sales	16.601	24.218	(7.617)	-31,45%
- Change in finished goods and W.I.P. stock	2.560	(12.089)	14.649	121,18%
- Other operating revenues	1.427	1.997	(570)	-28,54%
VALUE OF PRODUCTION	20.588	14.126	6.462	45,75%
- Product cost (raw materials and outsourcing)	(8.414)	(4.626)	(3.788)	81,88%
Gross Margin	12.174	9.500	2.674	28,15%
- Personnel expenses	(7.506)	(6.503)	(1.003)	15,42%
- Other operating costs	(2.839)	(1.772)	(1.067)	60,21%

EBTDA	1.829	1.225	604	49,31%
- Writedowns, depreciation and amortisation	(1.041)	(1.326)	285	-21,49%
Operating income of ordinary operations	788	(101)	889	880,20%
- Non-recurring expenses/(charges)	-	-	-	
EBIT	788	(101)	889	880,20%
- Financial Income/(Expenses)	(257)	(380)	123	-32,37%
EBT	531	(481)	1.012	210,40%
- Income taxes	(47)	380	(427)	112,37%
Net profit/(loss) for the period	484	(101)	585	579,21%

CONSOLIDATED STATEMENT OF CASH FLOWS

<i>(Euro/000)</i>	June 30, 2022	June 30, 2021
Net profit/(loss) for the period	484	(101)
Adjustments (sub-total)	149	(887)
Amortization, depreciation and write-downs of fixed assets	1.041	1.326
(gains) losses on disposal of fixed assets	(4)	(1)
Value adjustments to equity investments	-	-
Other adjustments for non-monetary items	-	-
Change in tax assets/liabilities for prepaid/deferred taxes	200	(365)
Changes in personnel-related provisions	53	71
Change in other provisions for risks and charges	(8)	(59)
Changes in inventories	(2.788)	11.870
Change in trade receivables	1.906	(934)
Changes in trade payables and advances	(1.040)	(12.899)
Net change in other non-financial assets/liabilities	789	104
Cash flow from operations (A)	633	(988)
Cash Flow from investment activities		
- Investments in:		
Tangible assets	(2.317)	(1.750)

Intangible fixed assets	(1.014)	(689)
Equity investments	-	-
- Realisation of the sale of:		
Tangible assets	9	4
Intangible fixed assets	-	-
Equity investments	-	-
Cash flow from investment management (B)	(3.322)	(2.435)
Cash Flow from Financing Activities		
Cash Flow from financing activities	(73)	(1.927)
Changes in receivables and other financial assets	1.537	(2)
Changes in short-term payables to banks	(1.806)	524
Loan repayments	(1.530)	(2.513)
Financing	5.754	4.846
Flow from banking and financing activities	3.882	928
Capital increase and share premium	2	3.633
Dividends paid	-	-
Change in reserves and other shareholders' equity components	27	14
Flow on Capital	29	3.647
Financial management flow (C)	3.911	4.575
Total cash flow (D=A+B+C)	1.222	1.152
Cash and cash equivalents at beginning of period (E)	9.179	4.720
Cash and cash equivalents at end of period (F=D+E)	10.401	5.872
Additional disclosures for the Statement of Cash Flows		
<i>(Euro/000)</i>		
Income taxes paid	-	-
Interest paid	294	381

* * * * *

Osai Automation System, founded in 1991 by Carlo Ferrero, operates worldwide in the design and production of machines and complete lines for automation and testing on semiconductors. The Group, with operational headquarters in Parella (TO), employees 210 people and operates mainly through 5 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.



For further information

BPER Banca S.p.A.
Euronext Growth Advisor, Specialist e Corporate Broker
Via Negri 10, Milano
osai@bper.it

OSAI A.S. S.p.A.
Via della Cartiera 4, Parella (TO)
Investor Relator
Tatiana Chieno
Mob. 342 3404068
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
Cristina Tronconi
Mob. 346 0477901
Mail ctronconi@sprianocommunication.com