



CAMERA DI COMMERCIO
COMO-LECCO
insieme per lo sviluppo



Le imprese metalmeccaniche lariane: demografia di impresa, addetti, congiuntura e interscambio commerciale al 30 giugno 2023

A cura dell'Ufficio Studi e Statistica

Camera di Commercio di Como-Lecco

Sede legale: Via Parini, 16 – Como

Sede secondaria: Via Tonale, 28/30 – Lecco

Tel.: 0341.292233 0341.292213

E-mail: studi@comolecco.camcom.it | Website: www.comolecco.camcom.it

Ottobre 2023

Si autorizza la riproduzione a fini non commerciali e con la citazione obbligatoria della fonte

Sommario

1) Demografia di impresa al 30 giugno 2023	pag. 3
1.1 Il quadro generale: le imprese e gli addetti del metalmeccanico	pag. 3
1.2 L'andamento nel periodo 1/1/2016-30/6/2023	pag. 5
1.3 Il comparto artigiano (imprese)	pag. 7
1.4 L'andamento dell'artigianato metalmeccanico	pag. 8
2) L'interscambio commerciale (2021, 2022 e primo semestre 2023)	pag. 9
2.1 Quadro di sintesi <i>export</i>	pag. 9
2.2 Quadro di sintesi <i>import</i> 100	pag.
2.3 I sotto-settori del metalmeccanico 111	pag.
3) L'andamento congiunturale della produzione industriale complessiva e della meccanica (2016 - 1° semestre 2023)	pag. 14
3.1 La produzione industriale e artigianale di tutti i settori 144	pag.
3.2 La produzione meccanica nei settori industria e artigianato	pag. 15

Demografia di impresa al 30 giugno 2023

1.1 Il quadro generale: le imprese e gli addetti del metalmeccanico

Questo capitolo è dedicato all'analisi della nati-mortalità e degli addetti delle imprese del settore metalmeccanico¹. Quest'ultimo comprende i seguenti sotto-settori (codifica Ateco 2007):

- "metallurgia" (24);
- "fabbricazione di prodotti in metallo" (25);
- "fabbricazione di *computer* e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi" (26);
- "fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche" (27);
- "fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca²" (28);
- "fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi" (29);
- "fabbricazione di altri mezzi di trasporto" (30);
- "riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature" (33).

Al **30 giugno 2023** in **Italia** le **imprese attive di questo comparto** risultano circa 180.000, con un'incidenza sul totale delle imprese pari al 3,5%. Alla medesima data le imprese attive in **Lombardia** sono poco più di 43.000, con un peso del 5,3% sul totale.

Le imprese metalmeccaniche dell'**area lariana a fine giugno 2023** sono oltre 4.000 e rappresentano il 6,3% del totale. Nella graduatoria lombarda per incidenza percentuale delle imprese di questo settore, Como (con 2.041 aziende: 4,8%) è al 9° posto (e al 26° nella classifica nazionale); Lecco (con 2.017: 9%) è al 1° posto regionale e italiano.

Sopra la media regionale (pari al 5,3%) anche Brescia (7,7%), Bergamo (6,3%), Varese (6,1%) e Monza Brianza (5,8%); Cremona ha una quota analoga a quella lombarda. Nella graduatoria nazionale, Brescia si colloca al 2° posto, Bergamo all'8°, Varese al 9°, Monza Brianza all'11° e Cremona al 14°.

La tabella di pagina 4 evidenzia forti concentrazioni del comparto in Lombardia e in Emilia Romagna, con capoluoghi come Reggio Emilia, Parma e Modena (rispettivamente 6,6%, 6,5% e 6,4%). Le uniche tre province non lombarde o emiliane nelle prime 10 posizioni della graduatoria nazionale sono Vicenza (7,5%), Novara (6,4%) e Gorizia (5,9%). Viceversa, nelle ultime 10 piazze, l'unica provincia del nord Italia è Aosta (1,6%).

A fine **giugno 2023**, in **Italia**, gli **addetti³ del comparto metalmeccanico** sono oltre 1,9 milioni, con un'incidenza sul totale degli addetti pari al 10,6%. Alla medesima data, gli addetti in **Lombardia** risultano quasi 514.000, con un peso del 13,2% sul totale regionale.

Per quanto riguarda l'**area lariana**, a fine giugno 2023 gli addetti sono quasi 51.000 su un totale di circa 293.000: il peso del settore è pari al 17,3%. A **Como** il settore metalmeccanico occupa circa 18.600 persone (10,1%); a **Lecco** poco più di 32.000 (29,6%). Quest'ultima provincia è prima sia a livello regionale che nazionale, mentre Como è la 10ª provincia in Lombardia e la 46ª in Italia.

Sopra la media lombarda (pari al 13,2%), oltre a Lecco, si posizionano Brescia (che con il 23,2% degli addetti totali è al 2° posto regionale e al 3° nazionale), Bergamo (19,2%: rispettivamente 3ª e 10ª), Varese (17,1%: 4ª e 11ª), Monza Brianza (16,7%: 5ª e 13ª), Mantova (15,6%: 6ª e 20ª) e Cremona (15,4%: 7ª e 21ª).

¹ La fonte dei dati citati in questo paragrafo è Infocamere.

² Non classificate altrimenti.

³ Il dato si riferisce alle localizzazioni presenti su un determinato territorio; pertanto vengono conteggiati anche gli addetti presenti in ciascuna unità locale sita in quella provincia.

**Consistenza delle imprese del settore metalmeccanico nelle province lombarde
Incidenza % su totale imprese e totale addetti al 30/6/2023**

Provincia	Imprese attive 30/6/2023	Imprese attive settore metalmeccanico 30/6/2023	% imprese al 30/6/2023	Totale addetti 30/6/2023	Totale addetti metalmeccanico 30/6/2023	% addetti al 30/6/2023
BERGAMO	83.072	5.207	6,3	411.802	79.042	19,2
BRESCIA	106.713	8.212	7,7	478.322	111.072	23,2
COMO	42.328	2.041	4,8	184.595	18.644	10,1
CREMONA	25.022	1.333	5,3	113.900	17.486	15,4
LECCO	22.429	2.017	9,0	108.431	32.096	29,6
LODI	14.051	712	5,1	61.030	7.173	11,8
MANTOVA	33.099	1.516	4,6	148.264	23.102	15,6
MILANO	315.700	12.401	3,9	1.650.111	112.857	6,8
MONZA B.ZA	64.411	3.728	5,8	276.899	46.165	16,7
PAVIA	39.863	2.004	5,0	137.879	15.968	11,6
SONDRIO	13.163	376	2,9	58.187	4.877	8,4
VARESE	58.855	3.580	6,1	266.058	45.424	17,1
COMO+LECCO	64.757	4.058	6,3	293.026	50.740	17,3
LOMBARDIA	818.706	43.127	5,3	3.895.478	513.906	13,2
ITALIA	5.121.221	180.074	3,5	18.476.481	1.954.505	10,6

Imprese attive del settore metalmeccanico. Graduatoria delle prime e delle ultime 10 province per incidenza sul totale delle imprese attive al 30/6/2023

Provincia	Imprese metalmeccaniche	Imprese attive	%
LECCO	2.017	22.429	9,0
BRESCIA	8.212	106.713	7,7
VICENZA	5.424	72.013	7,5
REGGIO EMILIA	3.199	48.370	6,6
PARMA	2.519	38.555	6,5
NOVARA	1.672	26.236	6,4
MODENA	4.032	63.399	6,4
BERGAMO	5.207	83.072	6,3
VARESE	3.580	58.855	6,1
GORIZIA	497	8.423	5,9
ORISTANO	245	12.770	1,9
MATERA	353	19.248	1,8
ENNA	237	13.304	1,8
AGRIGENTO	608	34.678	1,8
NUORO	473	27.678	1,7
VITERBO	545	32.575	1,7
AOSTA	183	11.093	1,6
REGGIO CALABRIA	747	46.204	1,6
ROMA	5.467	340.945	1,6
FOGGIA	1.000	63.229	1,6

Addetti del settore metalmeccanico. Graduatoria delle prime e delle ultime 10 province per incidenza sul totale degli addetti al 30/6/2023

Provincia	Imprese metalmeccaniche	Imprese attive	%
LECCO	32.096	108.431	29,6
GORIZIA	11.346	41.560	27,3
BRESCIA	111.072	478.322	23,2
VICENZA	77.037	338.619	22,8
REGGIO EMILIA	46.588	207.625	22,4
PORDENONE	22.893	108.286	21,1
MODENA	57.864	293.444	19,7
PESARO E URBINO	21.248	108.216	19,6
NOVARA	22.777	117.540	19,4
BERGAMO	79.042	411.802	19,2
VITERBO	2.129	70.621	3,0
ROMA	41.388	1.396.371	3,0
SASSARI	3.365	117.601	2,9
AGRIGENTO	1.961	69.492	2,8
ENNA	715	26.341	2,7
NUORO	1.301	48.043	2,7
REGGIO DI CALABRIA	2.598	96.022	2,7
IMPERIA	1.414	53.214	2,7
COSENZA	3.389	130.886	2,6
ORISTANO	733	30.509	2,4

1.2 L'andamento nel periodo 1/1/2016-30/6/2023

Tra l'inizio del 2016 e la prima metà del 2023, il peso del settore a livello **italiano** è sceso leggermente (dal 3,7% al 3,5%), con un calo delle aziende metalmeccaniche di oltre 11.100 unità (-5,8%). Anche in **Lombardia** la quota del comparto è in diminuzione: dal 5,8% di inizio 2016 al 5,3% di fine giugno 2023 (circa 4.200 imprese in meno: -8,9%).

Negli ultimi 7 anni e mezzo l'area lariana ha visto diminuire il numero delle proprie aziende metalmeccaniche di 486 unità, e il peso rispetto al totale è sceso dal 6,8% al 6,3% (-10,7%). **Como** ha perso 171 unità attive (-7,7%) e la quota è scesa dal 5,2% al 4,8%. **Lecco**, pur confermando la propria *leadership* nel settore, ha registrato una diminuzione di 315 imprese attive (-13,5%); l'incidenza è scesa dal 9,8% al 9%.

Questo *trend* ha riguardato tutte le province della nostra regione: in particolare Milano, Varese, Bergamo e Monza Brianza hanno evidenziato i cali maggiori in valori assoluti (rispettivamente -1.348, -626, -424 e -424 unità, pari a -9,8%, -14,9%, -7,5% e -10,2%).

Nei primi sei mesi del 2023 in **Italia** si è registrata una diminuzione di quasi 500 aziende metalmeccaniche (-0,3%); in **Lombardia** il calo è di 11 imprese (-0,03%); tuttavia la quota rimane stabile in entrambi i territori.

Rispetto a fine 2022, nell'area lariana il numero delle aziende metalmeccaniche è diminuito di 46 unità (-1,1%) ma la quota resta invariata. **Como** ha perso 16 unità attive (-0,8%); **Lecco** ne ha perse 30 (-1,5%); in quest'ultimo territorio l'incidenza è scesa di un decimo di punto percentuale (mentre è rimasta invariata a Como).

Nel primo semestre del 2023 il numero delle imprese metalmeccaniche cresce a Brescia, Varese e Bergamo (rispettivamente +106, +8 e +5 imprese: +1,3%, +0,2% e +0,1%). Milano, Lecco e Pavia sono, invece, i territori con i cali maggiori in termini assoluti (rispettivamente -40, -30 e -17 unità, pari a -0,3%, -1,5% e -0,8%).

Confrontando i dati di fine giugno 2023 con la situazione di inizio 2016, il **numero degli addetti** del settore a livello **nazionale** è aumentato di oltre 212.000 unità (+12,2%), ma la loro quota rispetto al totale è scesa dal 10,8% al 10,6%⁴. In Lombardia la crescita è stata di circa 43.000 unità (+9,1%); tuttavia, la quota è diminuita dal 14,2% al 13,2%.

Tra inizio 2016 e fine giugno 2023 l'area lariana ha visto crescere gli addetti del comparto metalmeccanico di 4.000 unità (+8,6%); ciononostante la quota è scesa dal 17,6% al 17,3%⁴. A **Como** i lavoratori sono aumentati di 56 unità (+0,3%), ma la quota è passata dall'11,2% al 10,1%; a **Lecco** gli addetti del settore sono cresciuti di oltre 3.900 unità (+14%) e il peso del comparto è salito dal 28,5% al 29,6%.

In tutte le province lombarde si sono verificate crescite degli addetti; in valori assoluti, le *performance* migliori sono quelle di Brescia, Bergamo e Milano (rispettivamente +13.000, +8.400 e +6.200, pari a +13,3%, +11,9% e +5,8%).

Nei primi 6 mesi del 2023 il numero degli addetti del metalmeccanico a livello nazionale è aumentato di circa 18.000 unità (+0,9%); a livello lombardo di poco più di 2.100 unità (+0,4%); la quota sugli addetti italiani è salita dal 10,2% di fine 2022 al 10,6% di giugno 2023, e quella sui lavoratori della nostra regione dal 13% al 13,2%.

Nei primi 6 mesi del 2023 l'area lariana ha visto crescere di 466 unità gli addetti del comparto metalmeccanico (la quota sale dal 17% al 17,3%). A Como si è verificato un calo di 113 unità (-0,6%; la quota, però, sale dal 10% al 10,1%); per Lecco l'aumento è stato di 579 unità (+1,8%; il peso del comparto sale dal 28,8% al 29,6%).

Tra le province lombarde, oltre a Como, registrano cali degli addetti anche Milano e Varese (rispettivamente -2.261 e -42 lavoratori: -2% e -0,1%); le *performance* migliori sono quelle di Brescia (+2.956 unità: +2,7%), Lecco (+579 unità: +1,8%) e Bergamo (+501 unità: +0,6%).

Imprese attive settore metalmeccanico - province lombarde.

Variazione % 1/1/2016-30/6/2023 e incidenza % 30/6/2023 provincia sul totale Lombardia

Provincia	1/1/2016	30/6/2023	Variazione 1/1/2016- 30/6/2023	Variazione 1/1/2023- 30/6/2023	INCIDENZA 30/6/2023 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	5.631	5.207	-7,5	0,1	12,1
BRESCIA	8.607	8.212	-4,6	1,3	19,0
COMO	2.212	2.041	-7,7	-0,8	4,7
CREMONA	1.375	1.333	-3,1	-0,1	3,1
LECCO	2.332	2.017	-13,5	-1,5	4,7
LODI	808	712	-11,9	-0,4	1,7
MANTOVA	1.636	1.516	-7,3	-0,5	3,5
MILANO	13.749	12.401	-9,8	-0,3	28,8
MONZA B.ZA	4.152	3.728	-10,2	-0,3	8,6
PAVIA	2.220	2.004	-9,7	-0,8	4,6
SONDRIO	422	376	-10,9	-0,5	0,9
VARESE	4.206	3.580	-14,9	0,2	8,3
COMO+LECCO	4.544	4.058	-10,7	-1,1	9,4
LOMBARDIA	47.350	43.127	-8,9	-0,03	100,0
ITALIA	191.181	180.074	-5,8	-0,3	23,9(*)

(*) Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia

⁴ Dunque, in altri settori c'è stata una crescita più rapida del numero di addetti.

**Addetti delle imprese attive settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione %
1.1.2016-30/6/2023 e incidenza % 30.6.2023 provincia sul totale Lombardia**

Provincia	1/1/2016	30/6/2023	Variazione 1/1/2016- 30/6/2023	Variazione 1/1/2023- 30/6/2023	INCIDENZA 30/6/2023 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	70.648	79.042	11,9	0,6	15,4
BRESCIA	98.071	111.072	13,3	2,7	21,6
COMO	18.588	18.644	0,3	-0,6	3,6
CREMONA	15.491	17.486	12,9	0,0	3,4
LECCO	28.152	32.096	14,0	1,8	6,2
LODI	6.818	7.173	5,2	0,3	1,4
MANTOVA	20.193	23.102	14,4	0,4	4,5
MILANO	106.662	112.857	5,8	-2,0	22,0
MONZA B.ZA	43.526	46.165	6,1	0,5	9,0
PAVIA	14.766	15.968	8,1	0,6	3,1
SONDRIO	4.362	4.877	11,8	0,4	0,9
VARESE	43.613	45.424	4,2	-0,1	8,8
COMO+LECCO	46.740	50.740	8,6	0,9	9,8
LOMBARDIA	470.890	513.906	9,1	0,4	100,0
ITALIA	1.742.083	1.954.505	12,2	0,9	26,3(*)

(*) *Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia*

Il peso del settore metalmeccanico nel **lecchese** è confermato dalla presenza di un **Distretto industriale** riconosciuto dalla Regione, che comprende 28 comuni situati in provincia di Lecco, 7 in provincia di Como, 4 in provincia di Monza Brianza e uno in provincia di Bergamo.

All'interno del Distretto si sviluppano la produzione e la lavorazione di metalli e loro leghe, la fabbricazione e la lavorazione di prodotti in metallo. Nel Distretto operano anche industrie che realizzano macchine, impianti, componenti e automazioni funzionali al processo produttivo.

Il Distretto si caratterizza per la presenza di una rete capillare di piccole e medie imprese a elevata specializzazione, con una forte capacità di risposta alle esigenze e ai mutamenti del mercato (servizio al cliente e qualità dei prodotti come principali fattori di competitività), aperte alle sfide dei mercati internazionali e orientate a una costante innovazione nei processi produttivi.

1.3 Il comparto artigiano (imprese)

A fine giugno 2023 le **imprese artigiane attive nel settore metalmeccanico**, in **Italia**, sono quasi 99.200 (il 7,8% del totale nazionale delle aziende artigiane); in **Lombardia** sono circa 22.300, pari al 9,5%.

Nell'**area lariana**, le **aziende artigiane del metalmeccanico a fine giugno 2023** sono 2.377 e rappresentano il 10,4% del totale; le imprese del settore sono quasi equamente ripartite tra la provincia di **Como** e quella di **Lecco** (1.191 la prima e 1.186 la seconda), ma il peso rispetto al totale delle unità artigiane attive è quasi doppio in quest'ultimo territorio (14,6% contro 8,1%).

**Consistenza delle imprese artigiane settore metalmeccanico province lombarde
Incidenza % su totale imprese 30/6/2023**

Provincia	Imprese artigiane attive 30/6/2023	Imprese attive artigiane settore metalmeccanico 30/6/2023	% imprese artigiane al 30/6/2023
BERGAMO	28.851	2.966	10,3
BRESCIA	33.312	4.797	14,4
COMO	14.752	1.191	8,1
CREMONA	7.950	828	10,4
LECCO	8.148	1.186	14,6
LODI	4.903	424	8,6
MANTOVA	10.239	983	9,6
MILANO	67.199	4.553	6,8
MONZA B.ZA	21.543	1.967	9,1
PAVIA	13.110	1.258	9,6
SONDRIO	4.073	274	6,7
VARESE	19.828	1.879	9,5
COMO+LECCO	22.900	2.377	10,4
LOMBARDIA	233.908	22.306	9,5
ITALIA	1.263.863	99.181	7,8

1.4 L'andamento dell'artigianato metalmeccanico

Tra l'inizio del 2016 e la fine di giugno 2023, in **Italia** si registra un calo delle aziende artigiane del settore metalmeccanico di circa 13.000 unità (-11,6%); in **Lombardia** la diminuzione è stata di quasi 3.500 imprese (-13,5%).

Negli ultimi 7 anni e mezzo l'area lariana ha visto diminuire il numero delle aziende artigiane metalmeccaniche di 393 unità (-14,2%). **Como** ne ha perse 192 (-13,9%) e **Lecco** 201 (-14,5%).

In tutte le province lombarde ci sono state diminuzioni; specie a Milano, Brescia e Bergamo (rispettivamente -766, -567, e -501 imprese, pari rispettivamente a -14,4%, -10,6% e -14,5%).

Nei primi sei mesi del 2023, in **Italia** si è registrato un calo delle aziende artigiane del metalmeccanico di 527 unità (-0,5%); in **Lombardia** di 86 imprese (-0,4%).

Nel primo semestre 2023 il numero delle aziende artigiane metalmeccaniche **lariane** è calato di 19 unità (-0,8%). **Como** ha perso 15 unità attive (-1,2%); per **Lecco** la riduzione è stata di 4 unità (-0,3%).

Brescia e Mantova sono le uniche province lombarde a mostrare crescite (rispettivamente +34 e +5 aziende: +0,7% e +0,5%); viceversa, Milano, Bergamo e Como sono i territori con i cali maggiori (rispettivamente -45, -15 e -15 unità, pari a -1%, -0,5% e -1,2%).

**Imprese attive artigiane settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione %
1/1/2016-30/6/2023 e incidenza % 30/6/2023 provincia sul totale Lombardia**

Provincia	1/1/2016	30/6/2023	Variazione 1/1/2016- 30/6/2023	Variazione 1/1/2023- 30/6/2023	INCIDENZA 30/6/2023 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	3.467	2.966	-14,5	-0,5	13,3
BRESCIA	5.364	4.797	-10,6	0,7	21,5
COMO	1.383	1.191	-13,9	-1,2	5,3
CREMONA	921	828	-10,1	-1,0	3,7
LECCO	1.387	1.186	-14,5	-0,3	5,3
LODI	519	424	-18,3	-0,2	1,9
MANTOVA	1.075	983	-8,6	0,5	4,4
MILANO	5.319	4.553	-14,4	-1,0	20,4
MONZA B.ZA	2.311	1.967	-14,9	-0,7	8,8
PAVIA	1.466	1.258	-14,2	-1,1	5,6
SONDRIO	324	274	-15,4	-0,4	1,2
VARESE	2.254	1.879	-16,6	-0,4	8,4
COMO+LECCO	2.770	2.377	-14,2	-0,8	10,6
LOMBARDIA	25.790	22.306	-13,5	-0,4	100,0
ITALIA	112.148	99.181	-11,6	-0,5	22,5(*)

(*) Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia

2) L'interscambio commerciale (2021, 2022 e primo semestre 2023)

2.1 Quadro di sintesi *export*

Le **esportazioni⁵ italiane totali** nel primo semestre 2023 ammontano a 319,5 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 45,9%; in **Lombardia** la quota appannaggio di questo settore è il 51,4% del totale (ovvero 42,9 miliardi di Euro su 83,6 miliardi). **Rispetto ai primi sei mesi del 2022**, l'*export* del metalmeccanico è cresciuto del 6% in Italia (+8,3 miliardi di Euro) e del 3% a livello regionale (+1,2 miliardi). L'*export* totale ha registrato un incremento del 4,2% in Italia e del 3,5% in Lombardia.

Le esportazioni **lariane** complessivamente realizzate nel primo semestre 2023 ammontano a circa 6,5 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 53,9%, in crescita **rispetto ai primi sei mesi** dello scorso anno (+142,5 milioni di Euro: +4,3%, a fronte del +3,4% dell'intero *export*). Per **Como** l'*export* del settore nel 1° semestre 2023 è pari al 33,9% del totale; il valore assoluto cresce del 3,8% **rispetto ai primi sei mesi del 2022** (+41,6 milioni di Euro; *export* complessivo +2%). L'*export* metalmeccanico comasco rappresenta il 2,7% del totale regionale del comparto. Per **Lecco** la quota *export* di questo settore è pari al 75,4%; si registra un aumento di 100,9 milioni di Euro **rispetto al 1° semestre 2022** (+4,5%, contro il +5% dell'*export* complessivo). La quota delle esportazioni metalmeccaniche lecchesi sul totale regionale è pari al 5,5%.

Rispetto al 1° semestre 2022, in Lombardia, le province di Brescia, Mantova, Cremona e Varese evidenziano cali delle esportazioni del comparto metalmeccanico (rispettivamente -552,2, -459, -194,4 e -39,2 milioni di Euro, ovvero rispettivamente -6,1%, -17,1%, -9,9% e -1,2%). Le crescite più significative hanno interessato le province di Milano, Bergamo e Monza Brianza (+838, +739,2 e +494,5 milioni: +8,1%, +13,6% e +16,5%). Queste due ultime province sono anche quelle dove l'incremento del metalmeccanico supera in misura più consistente quello dell'*export* totale.

⁵ La fonte dei dati citati in questo paragrafo è Istat. Le statistiche del commercio estero di beni sono il risultato di due rilevazioni che hanno come oggetto gli scambi dell'Italia con i Paesi dell'Unione Europea (modello Intrastat, periodicità mensile o trimestrale) e con i Paesi extra-UE (bollette doganali, periodicità mensile). I dati mensili coprono circa il 98% degli scambi con i paesi dell'Unione Europea. I dati trimestrali vengono stimati mensilmente; tale stima a fine anno viene revisionata con le dichiarazioni trimestrali pervenute (pertanto, al momento della prima pubblicazione, i dati sono di natura provvisoria e sono soggetti a revisione nel mese successivo). Ulteriori informazioni sono consultabili sulla banca dati del commercio estero dell'Istat: www.coeweb.istat.it. **I dati 2022 e 2023 sono provvisori.**

Esportazioni totali delle province lombarde ed *export* del settore metalmeccanico. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. 1° semestre anni 2022 e 2023 (dati provvisori)

Provincia	Totale delle esportazioni		Di cui metalmeccanico		Variazione % 1° sem 2022-1°sem 2023		Incidenza del metalmeccanico su totale al 30/6/2023	Peso della provincia su totale regionale al 30/6/2023	
	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Tot.	Di cui metalmeccanico		Tot.	Di cui metalmeccanico
BERGAMO	10.073,3	10.805,3	5.433,7	6.172,9	7,3	13,6	57,1	12,9	14,4
BRESCIA	11.638,0	10.963,4	9.011,3	8.459,1	-5,8	-6,1	77,2	13,1	19,7
COMO	3.296,9	3.362,8	1.099,1	1.140,7	2,0	3,8	33,9	4,0	2,7
CREMONA	3.389,6	3.203,0	1.964,4	1.770,1	-5,5	-9,9	55,3	3,8	4,1
LECCO	2.965,2	3.113,6	2.248,0	2.349,0	5,0	4,5	75,4	3,7	5,5
LODI	2.465,7	2.753,4	1.551,4	1.774,6	11,7	14,4	64,5	3,3	4,1
MANTOVA	4.652,4	4.035,1	2.682,8	2.223,8	-13,3	-17,1	55,1	4,8	5,2
MILANO	27.089,0	29.378,2	10.381,9	11.219,9	8,5	8,1	38,2	35,1	26,1
MONZA B.ZA	6.366,4	7.054,2	3.003,1	3.497,6	10,8	16,5	49,6	8,4	8,1
PAVIA	2.182,9	2.332,3	816,4	835,3	6,8	2,3	35,8	2,8	1,9
SONDRIO	481,1	528,6	268,1	299,1	9,9	11,6	56,6	0,6	0,7
VARESE	6.147,7	6.064,3	3.225,2	3.186,0	-1,4	-1,2	52,5	7,3	7,4
COMO +LECCO	6.262,2	6.476,5	3.347,2	3.489,7	3,4	4,3	53,9	7,7	8,1
LOMBARDIA	80.748,2	83.594,2	41.685,6	42.928,2	3,5	3,0	51,4	100,0	100,0
ITALIA	306.727,8	319.474,1	138.421,1	146.715,3	4,2	6,0	45,9	26,2(*)	29,3(*)

(*) Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia

2.2 Quadro di sintesi *import*

Le **importazioni italiane** nel primo semestre 2023 ammontano in tutto a 309,7 miliardi di Euro; il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 40,2%. In **Lombardia** la quota di questo settore è il 49,2% (ovvero 44,7 miliardi di Euro, su 90,9 miliardi). Rispetto ai primi sei mesi del 2022, in Italia le importazioni meccaniche sono aumentate del 5,5% (+6,5 miliardi di Euro), mentre in Lombardia sono calate dell'1,5% (pari a -669,1 milioni di Euro); l'*import* totale ha registrato un -3,7% in Italia e un -3,6% in Lombardia.

Il totale delle importazioni **lariane** nel primo semestre 2023 vale quasi 4 miliardi di Euro e la meccanica ne rappresenta il 51,4%, in calo **rispetto ai primi sei mesi** dello scorso anno (-130,3 milioni di Euro: -6%, a fronte del -8,4% dell'intero *import*). Per **Como** il "peso" del settore è pari al 35,2% del totale (il valore assoluto cresce dell'8,9% **nei confronti dei primi sei mesi del 2022**: +61,5 milioni di Euro; *import* complessivo -4,6%). L'*import* comasco di prodotti metalmeccanici è l'1,7% del totale regionale del comparto. A **Lecco** l'*import* di questo settore rappresenta il 70,1% del totale provinciale; in valori assoluti, **rispetto al 1° semestre 2022** diminuisce di 191,8 milioni di Euro (-12,8%, contro il -12,4% dell'*import* complessivo). La quota sul totale regionale del metalmeccanico lecchese è pari al 2,9%.

Rispetto al 1° semestre 2022, a livello regionale, Brescia, Mantova e Monza Brianza sono le province che evidenziano i cali delle importazioni metalmeccaniche più rilevanti (rispettivamente -786,4, -617,2 e -329,7 milioni di Euro, ovvero -18,6%, -25% e -10,7%). Varese, Lodi e Milano mettono a segno le crescite (in valori assoluti) più importanti (rispettivamente +403,8, +334 e +178,7 milioni di Euro: +21,5%, +14,2% e +0,8%). Le importazioni del comparto metalmeccanico diminuiscono più di quelle totali anche a Lecco, mentre Como, Varese e Sondrio sono le province in cui l'*import* del metalmeccanico ha andamenti più dinamici rispetto all'*import* complessivo.

Importazioni totali delle province lombarde e *import* del settore metalmeccanico. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. 1° semestre anni 2022 e 2023 (dati provvisori)

Provincia	Totale delle importazioni		Di cui metalmeccanico		Variazione 1° sem 2022-1° sem 2023		Incidenza del metalmeccanico su totale al 30/6/2023	Peso della provincia su totale regionale al 30/6/2023	
	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Tot.	Di cui metalmeccanico		Tot.	Di cui metalmeccanico
BERGAMO	7.522,5	7.404,3	3.073,4	3.221,8	-1,6	4,8	43,5	8,1	7,2
BRESCIA	7.727,7	6.473,0	4.232,9	3.446,5	-16,2	-18,6	53,2	7,1	7,7
COMO	2.241,1	2.138,5	692,1	753,6	-4,6	8,9	35,2	2,4	1,7
CREMONA	3.685,1	3.640,1	2.102,4	2.148,4	-1,2	2,2	59,0	4,0	4,8
LECCO	2.123,0	1.858,9	1.494,1	1.302,3	-12,4	-12,8	70,1	2,0	2,9
LODI	4.471,6	4.907,3	2.352,3	2.686,3	9,7	14,2	54,7	5,4	6,0
MANTOVA	4.594,3	3.688,4	2.464,7	1.847,5	-19,7	-25,0	50,1	4,1	4,1
MILANO	44.932,4	44.035,2	22.553,8	22.732,4	-2,0	0,8	51,6	48,4	50,8
MONZA B.ZA	5.993,2	5.578,1	3.068,7	2.739,0	-6,9	-10,7	49,1	6,1	6,1
PAVIA	5.848,3	5.812,7	1.388,6	1.461,7	-0,6	5,3	25,1	6,4	3,3
SONDRIO	330,1	328,8	92,0	102,7	-0,4	11,6	31,2	0,4	0,2
VARESE	4.889,0	5.070,5	1.880,4	2.284,3	3,7	21,5	45,1	5,6	5,1
COMO +LECCO	4.364,1	3.997,4	2.186,2	2.055,9	-8,4	-6,0	51,4	4,4	4,6
LOMBARDIA	94.358,2	90.935,8	45.395,6	44.726,5	-3,6	-1,5	49,2	100,0	100,0
ITALIA	321.693,2	309.697,1	118.030,5	124.533,0	-3,7	5,5	40,2	29,4(*)	35,9(*)

(*) Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia

2.3 I sotto-settori del metalmeccanico

Nei **primi sei mesi del 2023**, il principale prodotto della meccanica **esportato** dalle imprese **lariane** sono i “macchinari”, che rappresentano il 28,9% del totale del settore, seguiti dalla “metallurgia” e dai “prodotti in metallo” (rispettivamente 23,1% e 22,3%). L’“elettronica, apparecchiature medicali” rappresenta il 15% dei prodotti del metalmeccanico lariano esportati; i “mezzi di trasporto” sono il 10,7%. “Macchinari” e “mezzi di trasporto” mostrano incrementi delle esportazioni **rispetto al 1° semestre 2022** (rispettivamente +197,2 milioni di Euro, +24,3%; +78,1 milioni, +26,6%); in calo gli altri sotto-settori (in particolare “elettronica, apparecchiature medicali” e “metallurgia” (-56,9 e -48,8 milioni: -9,8% e -5,7%).

In provincia di **Como** i “macchinari” sono il 39,7% dei prodotti del comparto metalmeccanico esportati; i “prodotti in metallo” il 18,4%; i “mezzi di trasporto” il 16,1%; la “metallurgia” il 13,8%; “elettronica e apparecchi medicali” il 12%. “Macchinari” e “mezzi di trasporto” incrementano le esportazioni **rispetto al 1° semestre 2022** (rispettivamente, +111,5 milioni di Euro, +32,7%; +31,3 milioni, +20,5%); in calo gli altri sotto-settori (in particolare “prodotti in metallo” e “elettronica, apparecchiature medicali”: rispettivamente -43,5 e -31,6 milioni; -17,2% e -18,7%).

A **Lecco** la “metallurgia” rappresenta il 27,6% dei prodotti metalmeccanici esportati; i “prodotti in metallo” il 24,2%; i “macchinari” il 23,7%; l’“elettronica e apparecchiature medicali” il 16,4%; i “mezzi di trasporto” l’8%. **Rispetto al 1° semestre 2022** calano le esportazioni di “elettronica, apparecchiature medicali” (-25,3 milioni: -6,2%) e “metallurgia” (-22,8 milioni: -3,4%), mentre sono in aumento gli altri tre sotto-comparti (in particolare “macchinari”, +85,7 milioni: +18,2%; “mezzi di trasporto”, +46,8 milioni: +33,1%).

Esportazioni delle industrie metalmeccaniche. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. Anni 2021, 2022 e 1° semestre 2022 e 2023 (dati 2022 e 2023 provvisori)

Area lariana	2021	2022	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Var. % 2021/2022	Var. % 1 Sem. 2022/ 1 Sem. 2023	Composiz. % 1° Sem. 2023
Metallurgia	1.279,5	1.595,2	854,3	805,5	24,7	-5,7	23,1
Prodotti in metallo	1.323,6	1.547,9	805,9	778,9	16,9	-3,4	22,3
Elettronica, app. medicali e di misurazione	1.006,3	1.187,1	580,6	523,7	18,0	-9,8	15,0
Macchinari	1.586,6	1.794,4	812,3	1.009,5	13,1	24,3	28,9
Mezzi di trasporto	544,0	587,9	294,1	372,2	8,1	26,6	10,7
TOTALE	5.740,0	6.712,6	3.347,2	3.489,7	16,9	4,3	100,0

Provincia di COMO	2021	2022	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Var. % 2021/2022	Var. % 1 Sem. 2022/ 1 Sem. 2023	Composiz. % 1° Sem. 2023
Metallurgia	271,5	331,1	183,4	157,3	21,9	-14,2	13,8
Prodotti in metallo	422,8	457,4	252,9	209,4	8,2	-17,2	18,4
Elettronica, app. medicali e di misurazione	334,1	321,5	168,9	137,3	-3,8	-18,7	12,0
Macchinari	709,1	772,3	341,2	452,7	8,9	32,7	39,7
Mezzi di trasporto	312,1	315,7	152,7	184,0	1,2	20,5	16,1
TOTALE	2.049,6	2.197,9	1099,1	1140,7	7,2	3,8	100,0

Provincia di LECCO	2021	2022	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Var. % 2021/2022	Var. % 1 Sem. 2022/ 1 Sem. 2023	Composiz. % 1° Sem. 2023
Metallurgia	1.008,0	1.264,1	670,9	648,1	25,4	-3,4	27,6
Prodotti in metallo	900,8	1.090,6	553,0	569,6	21,1	3,0	24,2
Elettronica, app. medicali e di misurazione	672,1	865,6	411,7	386,4	28,8	-6,2	16,4
Macchinari	877,5	1.022,1	471,1	556,8	16,5	18,2	23,7
Mezzi di trasporto	232,0	272,3	141,3	188,1	17,4	33,1	8,0
TOTALE	3.690,4	4.514,7	2.248,0	2.349,0	22,3	4,5	100,0

Fonte: elaborazioni Ufficio Studi e Statistica Camera di Commercio di Como-Lecco su dati Istat

Nei **primi sei mesi del 2023**, il principale prodotto della meccanica **importato** delle **imprese lariane** è quello relativo alla “metallurgia”, che rappresenta il 35,4% del totale settoriale, seguito da “elettronica, apparecchiatura medicali” e “macchinari” (entrambi con il 22,9%). I “prodotti in metallo” rappresentano il 9,6% delle importazioni del metalmeccanico lariano; i “mezzi di trasporto” il 9,2%. “Macchinari” e “mezzi di trasporto” sono in crescita rispetto ai **primi sei mesi del 2022** (rispettivamente +72,3 e +40,5 milioni di Euro: +18,1% e +27,1%). Viceversa, i sotto-settori che hanno visto calare maggiormente le importazioni sono la “metallurgia” (-221,2 milioni: -23,3%) e i “prodotti in metallo” (-19,7 milioni: -9,1%).

In provincia di **Como** i prodotti dell'“elettronica, apparecchiature medicali” sono il 30,7% di quelli metalmeccanici importati; i “macchinari” il 29,8%; la “metallurgia” il 14,2%; i “mezzi di trasporto” il 13,3% e i “prodotti in metallo” il 12,1%. **Nei confronti di quanto importato nei primi sei mesi del 2022** cala solo la “metallurgia” (-19,4 milioni: -15,4 %); da segnalare la crescita di “macchinari”, “mezzi di trasporto” e “elettronica, apparecchiature medicali” (rispettivamente +29, +25,1 e +23,1 milioni: +14,8%, +33,6% e +11,1%).

A **Lecco**, quasi la metà dei prodotti del comparto metalmeccanico importati afferisce alla “metallurgia” (47,6%). Le importazioni dei setto-settori “macchinari” rappresentano il 19%, quelle dell'“elettronica, apparecchi medicali” il 18,3%; quelle dei “prodotti in metallo” l'8,2% e quelle dei “mezzi di trasporto” il 6,9%. “Macchinari” e “mezzi di trasporto” crescono **nei confronti dei primi sei mesi del 2022** (rispettivamente +43,3, +15,4 milioni di Euro: +21,2% e +20,6%), mentre diminuisce soprattutto la “metallurgia” (-201,8 milioni: -24,5%).

Importazioni delle industrie meccaniche. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. Anni 2021, 2022 e 1° semestre 2022 e 2023 (dati 2022 e 2023 provvisori)

Area Iariana	2021	2022	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Var. % 2021/2022	Var. % 1 Sem. 2022/ 1 Sem. 2023	Composiz. % 1° Sem. 2023
Metallurgia	1.247,4	1.712,6	948,5	727,3	37,3	-23,3	35,4
Prodotti in metallo	329,8	413,2	217,0	197,3	25,3	-9,1	9,6
Elettronica, app. medicali e di misurazione	741,1	975,0	472,2	470,0	31,6	-0,4	22,9
Macchinari	738,4	794,3	399,2	471,5	7,6	18,1	22,9
Mezzi di trasporto	283,0	325,7	149,2	189,7	15,1	27,1	9,2
TOTALE	3.339,8	4.220,8	2.186,2	2.055,9	26,4	-6,0	100,0

Provincia di COMO	2021	2022	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Var. % 2021/2022	Var. % 1 Sem. 2022/ 1 Sem. 2023	Composiz. % 1° Sem. 2023
Metallurgia	177,7	227,6	126,3	106,9	28,1	-15,4	14,2
Prodotti in metallo	148,2	171,2	87,1	90,8	15,5	4,3	12,1
Elettronica, app. medicali e di misurazione	389,8	426,6	208,6	231,7	9,4	11,1	30,7
Macchinari	367,6	367,9	195,3	224,2	0,1	14,8	29,8
Mezzi di trasporto	144,7	167,1	74,8	99,9	15,5	33,6	13,3
TOTALE	1.228,0	1.360,4	692,1	753,6	10,8	8,9	100,0

Provincia di LECCO	2021	2022	1° Sem. 2022	1° Sem. 2023	Var. % 2021/2022	Var. % 1 Sem. 2022/ 1 Sem. 2023	Composiz. % 1° Sem. 2023
Metallurgia	1.069,7	1.485,0	822,2	620,4	38,8	-24,5	47,6
Prodotti in metallo	181,6	242,0	129,9	106,5	33,2	-18,0	8,2
Elettronica, app. medicali e di misurazione	351,3	548,4	263,6	238,3	56,1	-9,6	18,3
Macchinari	370,8	426,4	204,0	247,3	15,0	21,2	19,0
Mezzi di trasporto	138,3	158,5	74,4	89,8	14,6	20,6	6,9
TOTALE	2.111,7	2.860,4	1494,1	1302,3	35,5	-12,8	100,0

Fonte: elaborazioni Ufficio Studi e Statistica Camera di Commercio di Como-Lecco su dati Istat

3) L'andamento congiunturale della produzione industriale complessiva e della meccanica (2016 - 1° semestre 2023)

Da circa venticinque anni **Unioncamere Lombardia**, in collaborazione con il Sistema camerale lombardo, Confindustria Lombardia e le Associazioni regionali dell'Artigianato, realizza trimestralmente indagini campionarie sulle imprese dei settori industria, artigianato, commercio e servizi.

Queste indagini settoriali consentono di acquisire importanti informazioni economiche direttamente dalle imprese lombarde di tutti i settori sopra citati, mettendole a confronto, ove possibile, con il quadro nazionale e internazionale⁶.

Nei paragrafi che seguono verrà illustrato l'andamento della produzione industriale complessiva della Lombardia, delle province di Como e di Lecco nel periodo 2016-2022 e nel 1° semestre 2023, confrontandolo con i *trend* nello stesso periodo per il solo settore della produzione meccanica.

3.1 La produzione industriale e artigianale di tutti i settori

Nell'arco temporale 2016-2022 l'andamento della **produzione industriale lombarda** è stato positivo: +3% (+1,3% nel 2016; +3,7% nel 2017; +3% nel 2018; +0,2% nel 2019; -9,7% nel 2020; +16,1% nel 2021; +6,4% nel 2022).

Nel 1° semestre 2023 è proseguito il recupero delle perdite legate all'emergenza Covid-19: la produzione è cresciuta dell'1,5% rispetto al medesimo periodo dell'anno precedente.

Anche in **provincia di Como** la produzione industriale 2016-2022 ha registrato un incremento (+2,7% complessivo): dopo un 2016 negativo (-1,6%), il biennio successivo ha visto un'inversione di tendenza: nel 2017 +1,3% e nel 2018 +1,9%. Nel 2019 la crescita è stata quasi nulla: +0,1%, per tornare negativa nel 2020, anno caratterizzato dagli effetti della pandemia da Covid-19 (-15,1%). Il 2021 ha visto un recupero del 16,6% della produzione industriale; crescita proseguita a pieno ritmo nel 2022 (+15,6%). Anche in **provincia di Lecco**, tra il 2016 e il 2022 la produzione industriale è aumentata (+3,2%). La stessa è rimasta invariata nel 2016, per poi crescere nel biennio successivo (+6,1% nel 2017; +3% nel 2018) e diminuire in quello seguente (-0,9% nel 2019; -4,5% nel 2020). Nel 2021 si è verificato un deciso recupero (+14,6%), proseguito a ritmi meno sostenuti nel 2022 (+4,3%). Nel **1° semestre 2023**, per **Como** la crescita si riduce al +3% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, mentre per **Lecco** si registra un calo: -1,9%.

Tra il 2016 e il 2022 la **produzione del comparto artigiano lombardo** ha mostrato un andamento positivo: +1,9% nell'intero periodo (+1,2% nel 2016; +2,6% nel 2017; +1,9% nel 2018; +0,6% nel 2019; -11,9% nel 2020; +12,1% nel 2021; +7% nel 2022). La ripresa è proseguita nel 1° semestre 2023: la produzione è aumentata del 2,6% nei confronti dei primi sei mesi dell'anno precedente.

Per quanto riguarda **Como**, nel periodo 2016-2022 la produzione del comparto artigiano ha visto un incremento: +1,1% nel 2016; +2,5% nel 2017; +2% nel 2018; +1,2% nel 2019; -11,6% nel 2020; +11,7% nel 2021; +6,3% nel 2022. Nell'intero periodo, la produzione artigiana è cresciuta dell'1,9%. In **provincia di Lecco**, nell'intero arco temporale considerato, l'incremento è stato del 2%, così ripartito su base annuale: +2,8% nel 2016; +2,8% nel 2017; +2% nel 2018; -1,6% nel 2019; -9,9% nel 2020; +13,8% nel 2021; +3,8% nel 2022.

⁶Le imprese lombarde (con almeno 10 addetti) intervistate ogni tre mesi per il **settore industria** sono circa 1.500. All'interno del campione regionale, risultano **circa 90 aziende con sede in provincia di Como e altrettante in provincia di Lecco**. Il campione lombardo del meccanico è composto da circa 700 imprese, quello della provincia di Como da circa 30 aziende, mentre le imprese lecchesi sono circa 50. Le aziende **artigianali** lombarde intervistate trimestralmente sono circa 1.300 (di cui 450 nel metalmeccanico). 200 sono le aziende artigianali lariane intervistate (equamente ripartite tra Como e Lecco); di queste, circa 70 sono della meccanica (40 a Lecco e 30 a Como). Nell'analisi congiunturale il metalmeccanico comprende le divisioni Ateco 2007 n. 25, 26, 27, 28 e 33 esclusi i sotto-codici 33.15, 33.16 e 33.17.

Anche nel comparto artigiano lariano la ripresa ha rallentato nel **1° semestre 2023**: rispetto allo stesso periodo del 2022, a **Como** la produzione è aumentata del 3,2%; a **Lecco** del 3,5%.

3.2 La produzione meccanica nei settori industria e artigianato

Tra 2016 e 2022 la **produzione industriale del comparto metalmeccanico, in Lombardia**, ha mostrato un *trend* positivo, nonostante il forte rallentamento del 2020 dovuto al Covid: +3,9% complessivo (+2% nel 2016; +4,7% nel 2017; +4,8% nel 2018; +0,2% nel 2019; -8,8% nel 2020; +17,4% nel 2021; +6,9% nel 2022).

Anche nei primi sei mesi del 2023 si è registrato un incremento della produzione del settore rispetto allo stesso periodo dello scorso anno, seppure in rallentamento: +3,1%.

In **provincia di Como** la produzione del comparto metalmeccanico industriale nel periodo 2016-2022 ha registrato una crescita (+3,7%): dopo un 2016 negativo (-1,1%), il biennio successivo ha visto un'inversione di tendenza (+4,6% nel 2017 e +4% nel 2018), per poi tornare in territorio negativo nel 2019 (-1,3%) e ancor più nel 2020 (-8,7%). Il 2021 ha registrato un deciso recupero delle perdite causate dalla pandemia da Covid-19 (+20,3%), *trend* proseguito nel 2022 (+7,7%). In **provincia di Lecco** fino al 2019 c'è stata una crescita (+1% nel 2016; +7,8% nel 2017; +4,6% nel 2018 e +0,7% nel 2019), interrotta dall'emergenza sanitaria del 2020, anno in cui la produzione del comparto è calata del 4%, per poi tornare a salire del 15,4% nel 2021 e del 7,2% nel 2022. Nell'intero periodo si è verificato un incremento del 4,7%.

Nel **1° semestre 2023** anche nel comparto metalmeccanico si nota un deciso rallentamento in entrambe le province lariane: rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, la produzione metalmeccanica registra un +4,1% a **Como** e torna negativa a **Lecco** (-0,4%).

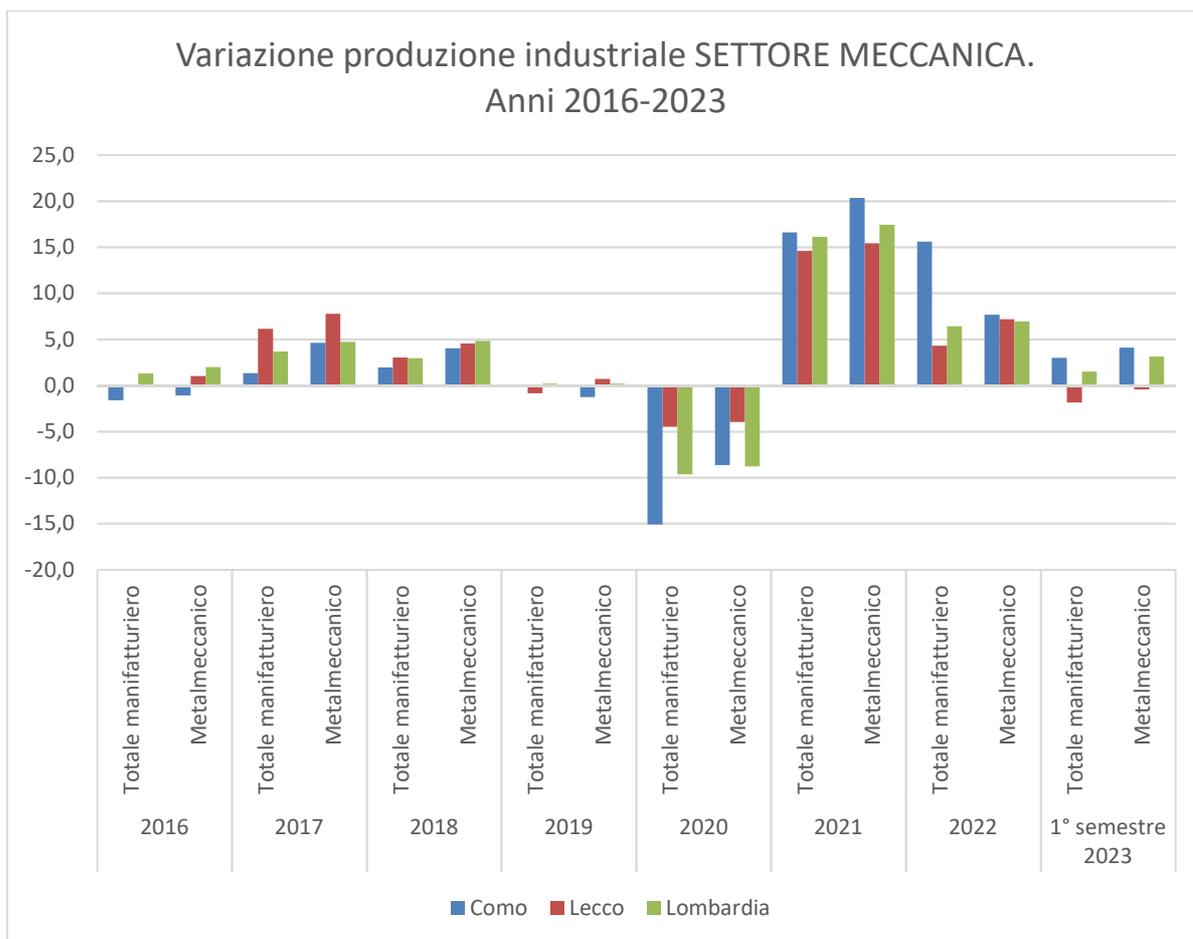
Nell'intervallo temporale 2016-2022 l'andamento della **produzione metalmeccanica del comparto artigiano lombardo** è stato positivo, nonostante il forte rallentamento del 2020: +2,9% nei sette anni (+2,1% nel 2016; +5% nel 2017; +3,8% nel 2018; +0,2% nel 2019; -10,8% nel 2020 e +13,5% nel 2021; +6,7% nel 2022).

Il 1° semestre 2023 registra ancora un incremento della produzione: +3,4% rispetto a 12 mesi prima.

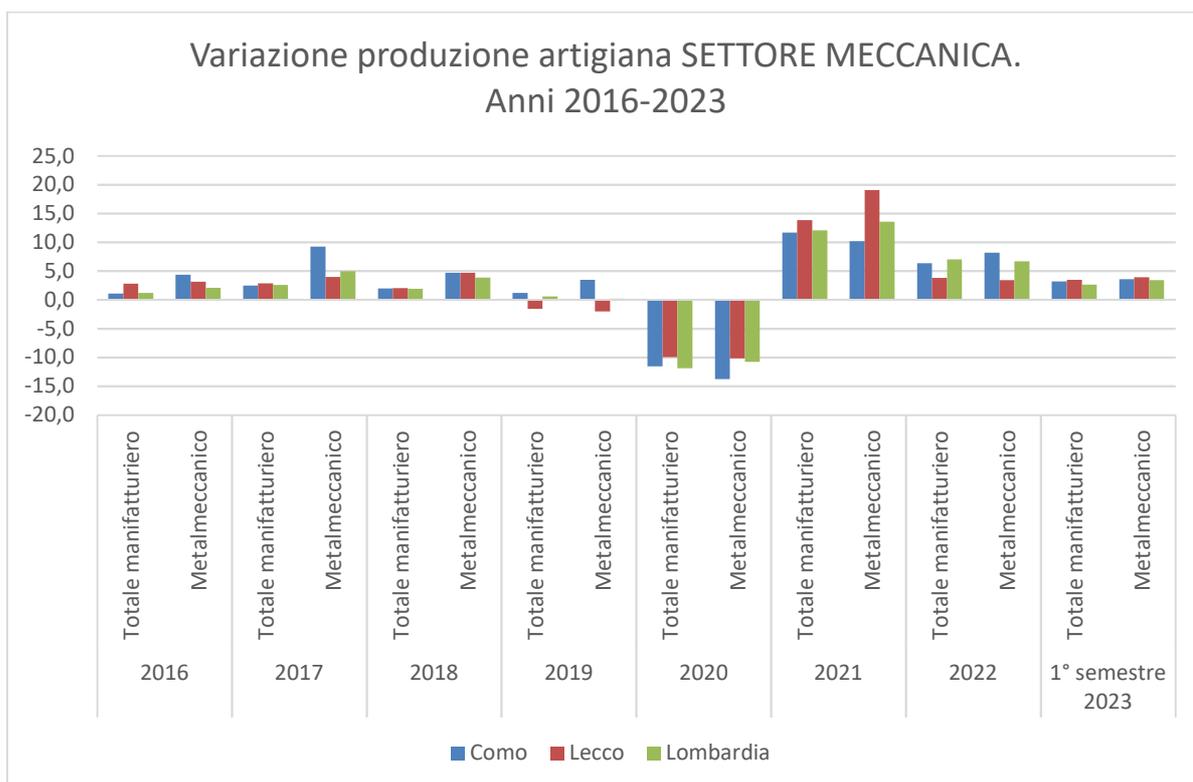
Anche in **provincia di Como** tra il 2016 e il 2022 la produzione del settore metalmeccanico artigiano ha messo a segno una significativa crescita (+3,8%), nonostante il rallentamento del 2020: +4,4% nel 2016; +9,2% nel 2017; +4,7% nel 2018; +3,5% nel 2019; -13,8% nel 2020; +10,2% nel 2021; +8,2% nel 2022. Simile il *trend* della **provincia di Lecco**: nell'intero periodo c'è stato un aumento (+3,1%); dopo il primo triennio particolarmente positivo (+3,1% nel 2016; +4% nel 2017; +4,7% nel 2018), i due anni successivi hanno registrato una frenata (-2% nel 2019 e -10,1% nel 2020), seguita da un'inversione di tendenza: +19% nel 2021; +3,4% nel 2022.

Il **primo semestre 2023** mostra un rallentamento della crescita a **Como** (+3,6% rispetto a fine 1° semestre 2022), mentre **Lecco** è in linea con la crescita realizzata nell'intero 2022 (+3,9%).

Variazione media annua della PRODUZIONE INDUSTRIALE MANIFATTURIERA e METALMECCANICA (periodo 2016 - 1° semestre 2023). Como e Lecco a confronto con la Lombardia



Variazione media annua della PRODUZIONE ARTIGIANALE MANIFATTURIERA e METALMECCANICA (periodo 2016 - 1° semestre 2023). Como e Lecco a confronto con la Lombardia



Fonte: Elaborazioni Ufficio Studi e Statistica Camera di Commercio di Como-Lecco su dati Unioncamere Lombardia