



Le imprese metalmeccaniche lariane: demografia di impresa, addetti, congiuntura e interscambio commerciale

A cura dell'Ufficio Studi e Statistica

Carlo Guidotti, Daniele Rusconi e Arianna Augustoni

Camera di Commercio di Como-Lecco

Sede legale: Via Parini, 16 – Como

Sede secondaria: Via Tonale, 28/30 – Lecco

Tel.: 031.256318 0341.292233 0341.292213

Fax.: 031.240826 0341.292263

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

Novembre 2019

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

Sommario

1) Demografia di impresa	pag. 3
1.1 Il quadro generale: le imprese e gli addetti del comparto metalmeccanico al 30/6/2019	pag. 3
1.2 L'andamento del comparto metalmeccanico nel periodo 1/1/2016-30/6/2019	pag. 5
1.3 Il comparto artigiano	pag. 7
1.3 L'andamento del comparto artigiano metalmeccanico nel periodo 1/1/2016-30/6/2019	pag. 8
2) L'interscambio commerciale	pag. 10
2.1 Quadro di sintesi <i>export</i>	pag. 10
2.1 Quadro di sintesi <i>import</i>	pag. 11
2.1 I sotto-settori del metalmeccanico	pag. 12
3) L'andamento congiunturale della produzione industriale complessiva e della meccanica	pag. 15
3.1 La produzione industriale e artigianale di tutti i settori	pag. 16
3.2 La produzione meccanica nel settore industria e artigianato	pag. 16

Demografia di impresa

1.1 Il quadro generale: le imprese e gli addetti del comparto metalmeccanico al 30/6/2019

Questo capitolo è dedicato all'analisi della nati-mortalità e degli addetti del settore metalmeccanico¹.

Tale comparto 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 nca" (28);
- "fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi" (29);
- "fabbricazione di altri mezzi di trasporto" (30)
- "riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed apparecchiature" (33).

A fine giugno 2019 in Italia le imprese attive di questo comparto risultano circa di 186,6mila, con un'incidenza sul totale delle imprese pari al 3,6%. Alla medesima data le imprese attive in Lombardia risultano quasi 46mila, con un peso del 5,6% sul totale.

Le imprese metalmeccaniche del territorio lariano a fine giugno 2019 sono oltre 4,3mila e rappresentano il 6,7% del totale. Nella graduatoria lombarda per incidenza del metalmeccanico sul totale imprese, Como (2.173 aziende, 5,1%) si trova al 9° posto (al 20° nella classifica nazionale), mentre Lecco al 1° (2.186, 9,5%), sia a livello regionale che italiano.

Sopra la media regionale anche Brescia (7,9%), Varese, Bergamo (entrambe 6,5%) e Monza B.za (6,3%). Nella graduatoria nazionale, Brescia si colloca al 2° posto, Varese al 6°, Bergamo all'8° e Monza B.za al 10°.

La tabella di pagina 4 evidenzia una forte concentrazione del comparto, in Emilia Romagna con capoluoghi come Reggio Emilia (6,7%), Parma (6,6%), Modena (6,5%), Bologna (5,4%) e Piacenza (5,2%). L'unica provincia non dell'Emilia Romagna o della Lombardia nelle prime 10 posizioni della graduatoria nazionale è Novara (6,7%). Viceversa, nelle ultime 10 piazze, l'unica provincia del nord Italia è Aosta (1,7%).

Alla fine di marzo 2019 (ultimo dato disponibile), in Italia, gli addetti del comparto metalmeccanico risultano essere oltre 1,8 milioni, con un'incidenza sul totale degli addetti pari all'11%. Alla medesima data gli addetti in Lombardia risultano quasi 540mila, con un peso del 13,2% sul totale regionale.

Per quanto riguarda il territorio lariano, a fine marzo 2019 gli addetti sono circa 44,5mila su un totale di quasi 240mila: il peso del settore risulta pertanto pari al 18,6%. A Como il settore metalmeccanico occupa 17,4mila persone (11,5%), mentre a Lecco sono oltre 27mila (30,7%). Quest'ultimo territorio occupa la prima posizione sia a livello regionale che nazionale, mentre Como è la 38ª provincia in Italia e la 10ª in Lombardia.

Sopra la media lombarda si posizionano Brescia (che con il 24,2% degli addetti totali si piazza al 2° posto e 3ª tra le province italiane), Monza B.za (19,2%, 3ª e 10ª), Bergamo (18,5%, 4ª e 13ª), Varese (16,8%, 5ª e 17ª), Cremona (16%, 6ª e 22ª), Mantova (15,7% 7ª e 23ª) e Pavia (13,4%, 8ª e 27ª).

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

**Consistenza delle imprese del settore metalmeccanico nelle province lombarde
Incidenza % su totale imprese. 30/6/2019 e addetti al 31.3.2019**

Provincia	Imprese attive 30/6/2019	Imprese attive settore metalmeccanico 30/6/2019	% imprese al 30/6/2019	Totale addetti 31/3/2019	Totale addetti metalmeccanico 31/3/2019	% addetti al 31/3/2019
BERGAMO	84.707	5.484	6,5	384.835	71.271	18,5
BRESCIA	105.266	8.323	7,9	411.566	99.780	24,2
COMO	42.541	2.173	5,1	151.302	17.404	11,5
CREMONA	26.027	1.335	5,1	85.307	13.693	16,1
LECCO	23.004	2.186	9,5	88.182	27.064	30,7
LODI	14.514	786	5,4	43.963	5.487	12,5
MANTOVA	35.767	1.613	4,5	134.801	21.177	15,7
MILANO	305.137	13.524	4,4	2.193.771	184.650	8,4
MONZA B.ZA	64.158	4.030	6,3	241.019	46.401	19,3
PAVIA	41.315	2.173	5,3	107.102	14.364	13,4
SONDRIO	13.784	402	2,9	52.386	3.525	6,7
VARESE	59.999	3.920	6,5	206.784	34.703	16,8
LOMBARDIA	816.219	45.949	5,6	4.101.018	539.519	13,2
ITALIA	5.142.947	186.654	3,6	16.725.358	1.842.189	11,0

Imprese attive del settore metalmeccanico. Graduatoria delle prime e delle ultime 10 province per incidenza sul totale delle imprese attive. 30/6/2019.

Provincia	Imprese attive	Imprese metalmeccaniche	%
LECCO	2.186	23.004	9,5
BRESCIA	8.323	105.266	7,9
VICENZA	5.546	73.033	7,6
REGGIO EMILIA	3.275	48.527	6,7
PARMA	2.702	40.641	6,6
VARESE	3.920	59.999	6,5
MODENA	4.212	64.985	6,5
BERGAMO	5.484	84.707	6,5
NOVARA	1.724	26.665	6,5
MONZA E BRIANZA	4.030	64.158	6,3
ORISTANO	254	12.779	2,0
MATERA	366	19.370	1,9
NUORO	491	26.285	1,9
ENNA	241	13.207	1,8
ROMA	6.462	363.663	1,8
AGRIGENTO	599	33.982	1,8
VITERBO	562	33.090	1,7
REGGIO DI CALABRIA	757	44.899	1,7
AOSTA	183	10.936	1,7
FOGGIA	1.032	64.196	1,6

1.2 L'andamento del comparto metalmeccanico nel periodo 1/1/2016-30/6/2019

Rispetto a fine 2015, il peso del settore a livello **italiano** scende leggermente (dal 3,7% al 3,6%) e si registra un calo delle aziende del metalmeccanico di oltre 4.500 unità (-2,4%); in **Lombardia** la quota del comparto risulta in lieve diminuzione: dal 5,8% di inizio 2016 al 5,6% di fine giugno 2019 (-1.401 imprese, -3%).

Negli ultimi 3 anni e mezzo il territorio lariano ha visto diminuire il numero delle aziende metalmeccaniche di quasi 200 unità, e il peso rispetto al totale è sceso dal 6,8% al 6,7%. **Como** ha perso 39 unità attive (-1,8%) e la quota è scesa dal 5,2% al 5,1%. La provincia di **Lecco**, nonostante abbia confermato la propria *leadership* nel settore, ha subito un "dimagrimento" di 146 imprese attive (-6,3%), l'incidenza è scesa dal 9,8% al 9,5%.

La contrazione ha riguardato tutte le province della nostra regione: in particolare sono Varese, Bergamo e Milano i territori che hanno evidenziato i cali maggiori (rispettivamente -286, -284 e -225 unità, pari al -6,8%, -3,3% e -1,6%).

Nei primi 6 mesi del 2019, il peso del settore a livello **italiano** è rimasto invariato, mentre si è registrato un calo delle aziende del metalmeccanico di 620 unità (-0,3%); anche in **Lombardia** la quota del comparto resta stabile (-185 imprese, -0,4%).

Nei primi 6 mesi del 2019 il territorio lariano ha visto diminuire il numero delle aziende metalmeccaniche di 40 unità, mentre il peso rispetto al totale è rimasto invariato. **Como** ha perso 26 unità attive (-1,2%) e la quota è scesa dal 5,2% al 5,1%. La provincia di **Lecco** ha evidenziato una diminuzione di 14 imprese attive (-0,6%), l'incidenza è rimasta stabile.

La contrazione ha riguardato tutte le province della nostra regione, con la sola eccezione di Pavia (+11 imprese, pari al +0,5%): in particolare sono Varese, Milano e Brescia i territori che hanno evidenziato i cali maggiori (rispettivamente -48, -34 e -27 unità, pari al -1,2%, -0,3% e -0,3%).

Confrontando i dati di fine marzo 2019 con la situazione di inizio 2016, si evince che il **numero degli addetti** del settore a livello **nazionale** è aumentato di oltre 109mila unità (+6,3%) e la loro quota rispetto al totale è salita dal 10,8% all'11%. In Lombardia la crescita è stata di circa 33,1mila unità (+6,5%); ciononostante cala il peso sul totale degli addetti lombardi, dal 13,7% di inizio 2016 al 13,2% di fine marzo 2019.

Tra inizio 2016 e fine marzo 2019 il territorio lariano ha visto crescere gli addetti del comparto metalmeccanico di oltre 1,4mila addetti (+3,4%; la quota è salita dal 18,4% al 18,6%). **Como** ha visto aumentare i lavoratori di oltre 500 unità (+3,1%) e la quota passa dall'11,4% all'11,5%; a **Lecco**, gli addetti del settore sono cresciuti di oltre 900 unità (+3,6%) e il peso del comparto è salito dal 30,4% al 30,7%.

Tutte le province lombarde hanno visto crescere il numero degli addetti, con la sola eccezione di Varese che ha registrato un calo di quasi 4,7mila unità (-11,9%). In valori assoluti, i territori che hanno evidenziato le *performance* migliori sono Milano, Brescia e Bergamo (rispettivamente +18,9mila, 6,1mila e 5,5mila, pari al +11,4%, +6,5% e +8,4%).

Nei primi 6 mesi del 2019 il numero degli addetti del metalmeccanico a livello nazionale è aumentato di 26,7mila unità (+1,5%), mentre a livello lombardo di 11,8mila unità: (+2,2%); aumenta anche il peso sul totale degli addetti italiani (a fine 2018 era del 10,7%) e di quelli lombardi (era del 12,8%).

Nei primi 6 mesi del 2019 il territorio lariano ha visto crescere gli addetti del comparto metalmeccanico di oltre 600 addetti (la quota a fine 2018 era del 18,1%). **Como** ha visto aumentare i lavoratori di 157 unità (+0,9%; la quota era dell'11,3%); a **Lecco**, gli addetti del settore sono cresciuti di oltre 400 unità (il peso del comparto era del 30%).

Imprese attive settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1/1/2016-30/6/2019 e incidenza % 30/6/2019 provincia sul totale Lombardia

Provincia	1/1/2016	30/6/2019	Variazione 1/1/2016-30/6/2019	Variazione 1/1/2019-30/6/2019	INCIDENZA 30/6/2019 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	5.631	5.484	-2,6	-0,3	11,9
BRESCIA	8.607	8.323	-3,3	-0,3	18,1
COMO	2.212	2.173	-1,8	-1,2	4,7
CREMONA	1.375	1.335	-2,9	-0,7	2,9
LECCO	2.332	2.186	-6,3	-0,6	4,8
LODI	808	786	-2,7	-1,4	1,7
MANTOVA	1.636	1.613	-1,4	-0,3	3,5
MILANO	13.749	13.524	-1,6	-0,3	29,4
MONZA B.ZA	4.152	4.030	-2,9	0,0	8,8
PAVIA	2.220	2.173	-2,1	0,5	4,7
SONDRIO	422	402	-4,7	-1,0	0,9
VARESE	4.206	3.920	-6,8	-1,2	8,5
LOMBARDIA	47.350	45.949	-3,0	-0,4	100,0
ITALIA	191.181	186.654	-2,4	-0,3	24,6(*)

(*) Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia

Addetti delle imprese attive settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1.1.2016-31/3/2019 e incidenza % 30.6.2019 provincia sul totale Lombardia

Provincia	1/1/2016	31/3/2019	Variazione 1/1/2016-31/3/2019	Variazione 1/1/2019-31/3/2019	INCIDENZA 31/3/2019 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	65.752	71.271	8,4	-0,2	13,2
BRESCIA	93.672	99.780	6,5	1,2	18,5
COMO	16.885	17.404	3,1	0,9	3,2
CREMONA	12.694	13.693	7,9	1,7	2,5
LECCO	26.122	27.064	3,6	1,7	5,0
LODI	4.798	5.487	14,4	2,6	1,0
MANTOVA	19.799	21.177	7,0	-1,8	3,9
MILANO	165.753	184.650	11,4	5,5	34,2
MONZA B.ZA	44.589	46.401	4,1	0,7	8,6
PAVIA	13.730	14.364	4,6	0,8	2,7
SONDRIO	3.217	3.525	9,6	1,8	0,7
VARESE	39.400	34.703	-11,9	0,2	6,4
LOMBARDIA	506.411	539.519	6,5	2,2	100
ITALIA	1.733.148	1.842.189	6,3	1,5	29,3(*)

(*) Peso settore mobili regione Lombardia su totale Italia

Per tutte le province lombarde il numero degli addetti è cresciuto, con la sola eccezione di Mantova e Bergamo (rispettivamente -392 e -123 unità, -1,8% e -0,2%). In valori assoluti i territori che hanno evidenziato le *performance* migliori, oltre a Lecco (491 addetti in più), sono Milano e Brescia (rispettivamente +9,6mila, 1,2mila, +5,5% e +1,2%).

Il **Distretto metalmeccanico lecchese** comprende 28 comuni della provincia di Lecco, 7 della provincia di Como, 4 della provincia di Monza Brianza e uno della provincia di Bergamo.

All'interno del Distretto si sviluppa 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 reazione e risposta ai mutamenti del mercato (servizio al cliente e qualità dei prodotti come principali fattori di competitività), aperte alla sfida dei mercati internazionali e orientate ad una costante innovazione nei processi produttivi.

1.3 Il comparto artigiano

Alla fine del 1° semestre 2019 le **imprese artigiane attive del settore metalmeccanico in Italia** sono 105mila circa (l'8,1% del totale delle aziende artigiane); in **Lombardia** sono oltre 24,2mila, pari al 10%.

Per quanto riguarda il **territorio lariano**, le **aziende artigiane del metalmeccanico a fine giugno 2019** sono 2.607 e rappresentano il 10,9% del totale; la provincia di **Como** conta 1.299 unità artigiane attive, che valgono l'8,4% di tutte le imprese artigiane. A **Lecco** la quota sul totale è del 15,3% e le aziende sono 1.308.

Alla fine di marzo 2019, in **Italia**, gli **addetti** delle imprese artigiane del comparto metalmeccanico risultano essere di poco superiori alle 341,1mila unità (pari al 12,6% dei lavoratori artigiani), mentre in **Lombardia** il dato è di quasi 88,1mila (16,8% del totale).

Per quanto riguarda il **territorio lariano**, a fine marzo 2019 gli **addetti** delle imprese artigiane del comparto metalmeccanico sono circa 9,9mila su un totale di oltre 56,4mila: il peso del settore risulta pertanto pari al 17,5%. A **Como** il settore metalmeccanico occupa 4,7mila persone (13,3%), mentre a **Lecco** sono oltre 5,2mila (24,5%).

Consistenza delle imprese settore metalmeccanico province lombarde
Incidenza % su totale imprese. 30/6/2019 e addetti al 31.3.2019

Provincia	Imprese artigiane attive 30/6/2019	Imprese attive artigiane settore metalmeccanico 30/6/2019	% imprese artigiane al 30/6/2019	Totale addetti imprese artigiane al 31/3/2019	Totale addetti artigiani del metalmeccanico al 31/3/2019	% addetti imprese artigiane al 31/3/2019
BERGAMO	30.335	3.251	10,7	72.944	13.818	18,9
BRESCIA	33.612	5.028	15,0	85.561	21.549	25,2
COMO	15.388	1.299	8,4	35.333	4.702	13,3
CREMONA	8.506	872	10,3	18.532	3.374	18,2
LECCO	8.527	1.308	15,3	21.151	5.176	24,5
LODI	5.190	477	9,2	10.231	1.500	14,7
MANTOVA	11.495	1.042	9,1	27.977	4.070	14,5
MILANO	68.911	5.022	7,3	127.458	14.842	11,6
MONZA B.ZA	22.306	2.191	9,8	44.179	6.942	15,7
PAVIA	14.024	1.409	10,0	24.159	3.641	15,1
SONDRIO	4.289	297	6,9	11.207	1.037	9,3
VARESE	20.371	2.050	10,1	44.295	7.428	16,8
LOMBARDIA	242.954	24.246	10,0	523.027	88.079	16,8
ITALIA	1.290.811	105.018	8,1	2.716.369	341.109	12,6

1.4 L'andamento del comparto artigiano metalmeccanico nel periodo 1/1/2016-30/6/2019

Rispetto a fine 2015, in **Italia** si registra un calo delle aziende artigiane del metalmeccanico di 7,1mila unità (-6,4%); in **Lombardia** la diminuzione è stata di circa -1,5mila imprese (-6%).

Negli ultimi 3 anni e mezzo il territorio lariano ha visto diminuire il numero delle aziende artigiane metalmeccaniche di 163 unità (-5,9%). **Como** ne ha perse 84 (-1,8%), mentre la provincia di **Lecco** ha subito un "dimagrimento" di 79 imprese attive (-5,7%).

Tutte le province lombarde hanno visto diminuire il numero delle aziende; in particolare Brescia, Milano e Bergamo (rispettivamente -336, -297 e -216 unità, pari al -6,3%, -5,6% e -6,2%).

Nei primi 6 mesi del 2019, in **Italia** si è registrato un calo delle aziende artigiane del metalmeccanico di quasi 1,2mila unità (-1,1%), mentre in **Lombardia** di 261 imprese (-1,1%).

Nei primi 6 mesi del 2019 il territorio lariano ha visto diminuire il numero delle aziende artigiane metalmeccaniche di 27 unità. Il territorio di **Como** ha perso 25 unità attive (-1,2%), mentre in quello di **Lecco** il calo è stato di 2 unità.

Tutte le province lombarde hanno visto diminuire il numero delle aziende; in particolare Milano, Varese e Brescia (rispettivamente -52, -42 e -41 unità, pari al -1%, -2% e -0,8%).

Confrontando i dati di fine marzo 2019, con la situazione di inizio 2016, si evince che il **numero degli addetti artigiani** del settore a livello **nazionale** è diminuito di oltre 6,4mila unità (-1,9%). In Lombardia la flessione è stata di circa 1,5mila unità (-1,7%).

Tra inizio 2016 e fine marzo 2019 il territorio lariano ha visto diminuire gli addetti del comparto metalmeccanico di 296 addetti (-2,4%). La provincia di **Como** ha visto calare i lavoratori di 160 unità (-3,3%), mentre quella di **Lecco** di oltre 78 unità (-1,5%).

Tutte le province lombarde hanno visto diminuire il numero degli addetti, con la sola eccezione di Mantova che ha registrato una crescita di 63 unità (-11,9%). In valori assoluti i territori che hanno evidenziato le *performance* peggiori sono Milano, Brescia e Monza (rispettivamente -313, -257 e -201 unità, pari al -2,1%, -1,2% e -2,8%).

Nei primi 6 mesi del 2019 il numero degli addetti artigiani del metalmeccanico a livello nazionale è diminuito di 1,2mila unità (-0,4%), mentre a livello lombardo di 49 unità (0,1%).

Nei primi 6 mesi del 2019 il numero degli addetti del **territorio lariano** è rimasto stabile (+1 unità). La provincia di **Como** ha visto calare i lavoratori di 9 unità (-0,2%); a **Lecco** gli addetti del settore sono cresciuti di 10 unità (+0,2%).

La maggioranza delle province lombarde ha visto crescere il numero degli addetti (in particolare Varese, +60 unità; Brescia, +39 e Bergamo, +32). I territori con le variazioni maggiormente negative sono Monza, Milano e Pavia (rispettivamente -40, -38 e -36 unità).

Imprese attive artigiane settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1/1/2016-30/6/2019 e incidenza % 30/6/2019 provincia sul totale Lombardia

Provincia	1/1/2016	30/6/2019	Variazione 1/1/2016-30/6/2019	Variazione 1/1/2019-30/6/2019	INCIDENZA 30/6/2019 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	3.467	3.251	-6,2	-1,2	13,4
BRESCIA	5.364	5.028	-6,3	-0,8	20,7
COMO	1.383	1.299	-6,1	-1,9	5,4
CREMONA	921	872	-5,3	-1,6	3,6
LECCO	1.387	1.308	-5,7	-0,2	5,4
LODI	519	477	-8,1	-2,5	2,0
MANTOVA	1.075	1.042	-3,1	-1,5	4,3
MILANO	5.319	5.022	-5,6	-1,0	20,7
MONZA B.ZA	2.311	2.191	-5,2	-0,5	9,0
PAVIA	1.466	1.409	-3,9	-0,2	5,8
SONDRIO	324	297	-8,3	-1,0	1,2
VARESE	2.254	2.050	-9,1	-2,0	8,5
LOMBARDIA	25.790	24.246	-6,0	-1,1	100,0
ITALIA	112.148	105.018	-6,4	-1,1	23,1(*)

(*) Peso settore metalmeccanico regione Lombardia su totale Italia

Addetti delle imprese attive artigiane settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1.1.2016-31/3/2019 e incidenza % 30.6.2019 provincia sul totale Lombardia

Provincia	1/1/2016	31/3/2019	Variazione 1/1/2016-31/3/2019	Variazione 1/1/2019-31/3/2019	INCIDENZA 31/3/2019 SU TOT. LOMBARDIA
-----------	----------	-----------	-------------------------------	-------------------------------	---------------------------------------

BERGAMO	13.858	13.818	-0,3	0,2	15,7
BRESCIA	21.806	21.549	-1,2	0,2	24,5
COMO	4.862	4.702	-3,3	-0,2	5,3
CREMONA	3.490	3.374	-3,3	0,3	3,8
LECCO	5.254	5.176	-1,5	0,2	5,9
LODI	1.559	1.500	-3,8	-1,6	1,7
MANTOVA	4.007	4.070	1,6	-0,6	4,6
MILANO	15.155	14.842	-2,1	-0,3	16,9
MONZA B.ZA	7.143	6.942	-2,8	-0,6	7,9
PAVIA	3.769	3.641	-3,4	-1,0	4,1
SONDRIO	1.109	1.037	-6,5	-2,5	1,2
VARESE	7.577	7.428	-2,0	0,8	8,4
LOMBARDIA	89.589	88.079	-1,7	-0,1	100
ITALIA	347.544	341.109	-1,9	-0,4	25,8

(*) Peso settore mobili regione Lombardia su totale Italia

2) L'interscambio commerciale

2.1 Quadro di sintesi *export*

Il totale delle **esportazioni² italiane** del primo semestre 2019 ammonta a 231,6 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico rappresenta il 47,1%; in **Lombardia** la quota di questo settore è il 52,3% del totale (pari a 33,3 miliardi di Euro). Rispetto ai primi sei mesi del 2018, le esportazioni del metalmeccanico sono calate dello 0,4% in Italia e del 2,7% a livello regionale (mentre il totale dell'*export* ha registrato un +2,7% in Italia e un -0,2% in Lombardia).

Il totale delle esportazioni **lariane** realizzate nel primo semestre 2019 ammonta a 5,1 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico rappresenta il 51,8% (con un calo del 4,6% a fronte del -3% dell'intero *export*). In provincia di **Como** il settore è pari al 33,5% del totale (-6,5% nei confronti dei primi sei mesi del 2018; *export* complessivo -4%) e rappresenta il 2,9% delle esportazioni regionali del comparto; a **Lecco** la quota delle esportazioni di questo settore è del 74,5% e sono diminuite del 3,5% (contro il -1,7% dell'*export* complessivo); la quota sul totale regionale del metalmeccanico è pari al 5,2%.

A livello regionale, la maggioranza delle province evidenzia un calo delle esportazioni del comparto metalmeccanico (in particolare Varese. Monza B.za e Brescia, rispettivamente -388,6, -181,2 e -151,5 milioni di Euro, pari al -11,7%, -6,9% e -2,3%; per Varese e Brescia il calo è stato superiore alla variazione totale delle esportazioni). I territori con le *performance* migliori sono Milano, Pavia e Cremona (rispettivamente +62, +22 e +10 milioni di Euro: +0,7%, +3% e +0,7%).

² 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

Esportazioni totali delle province lombarde, di cui settore metalmeccanico. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. 1° semestre anni 2018 e 2019

Provincia	Totale delle esportazioni		Di cui metalmeccanico		Variazione		Incidenza del metalmeccanico su totale	Peso della provincia su totale regionale	
	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Tot.	Di cui metalmecc.		Tot.	Di cui metalmecc.
BERGAMO	8.169,3	8.160,2	4.676,9	4.532,8	-0,1	-3,1	55,5	12,8	13,6
BRESCIA	8.607,6	8.488,6	6.691,6	6.540,1	-1,4	-2,3	77,0	13,3	19,6
COMO	2.968,3	2.848,1	1.020,2	953,4	-4,0	-6,5	33,5	4,5	2,9
CREMONA	2.320,6	2.381,7	1.341,3	1.351,2	2,6	0,7	56,7	3,7	4,1
LECCO	2.346,3	2.306,2	1.779,2	1.717,5	-1,7	-3,5	74,5	3,6	5,2
LODI	1.598,1	1.547,8	886,8	850,0	-3,1	-4,2	54,9	2,4	2,6
MANTOVA	3.418,0	3.373,8	1.887,1	1.889,2	-1,3	0,1	56,0	5,3	5,7
MILANO	21.613,2	22.412,7	9.048,9	9.110,8	3,7	0,7	40,7	35,2	27,4
MONZA B.ZA	5.188,6	4.782,9	2.643,6	2.462,4	-7,8	-6,9	51,5	7,5	7,4
PAVIA	1.746,0	1.982,1	739,9	762,0	13,5	3,0	38,4	3,1	2,3
SONDRIO	348,6	360,2	184,8	191,8	3,3	3,8	53,2	0,6	0,6
VARESE	5.416,7	4.995,4	3.316,2	2.927,6	-7,8	-11,7	58,6	7,8	8,8
LOMBARDIA	63.741,3	63.639,7	34.216,5	33.288,9	-0,2	-2,7	52,3	100,0	100,0
ITALIA	231.615,1	237.777,8	112.495,4	112.018,6	2,7	-0,4	47,1	26,8(*)	29,7(*)

(*) Peso settore mobili regione Lombardia su totale Italia

2.2 Quadro di sintesi *import*

Il totale delle **importazioni italiane** del primo semestre 2019 ammonta a 212,6 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico rappresenta il 40,7%; in **Lombardia** la quota di questo settore è il 49,2% del totale (pari a 33,6 miliardi di Euro). Rispetto ai primi sei mesi del 2018, le esportazioni del metalmeccanico sono cresciute dello 0,3% in Italia e sono diminuite dello 0,5% a livello regionale (mentre il totale dell'*import* ha registrato un +0,3% in Italia e un +1,5% in Lombardia).

Il totale delle importazioni **lariane** realizzate nel primo semestre 2019 ammonta a quasi 3 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico rappresenta il 47,5% (con un calo del -9,2% a fronte del -5,9% dell'intero *import*). In provincia di **Como** il "peso" del settore è pari al 34% del totale (-0,9% nei confronti dei primi sei mesi del 2018; *import* complessivo +0,1%) e all'1,7% delle importazioni del comparto regionali; a **Lecco** le importazioni di questo settore rappresentano il 65% del totale e sono calate del 14% (contro il -12,8% dell'*import* complessivo). La quota sul totale regionale del metalmeccanico è pari al 2,5%. Lecco è la provincia che a livello regionale ha visto calare maggiormente le importazioni del comparto.

A livello regionale, si equivale il numero di province dove le importazioni del comparto metalmeccanico diminuiscono (in particolare, dopo Lecco, i territori con le variazioni maggiormente negative sono Brescia e Pavia, rispettivamente -137,4 e -112,2 milioni di Euro, -5,1% e -8,5%) e quelle dove esse crescono (in particolare Milano, Mantova e Varese: rispettivamente +212,6, 113,8 e 38,5, +1,1%, +9,1% e +2,8%).

**Importazioni totali delle province lombarde, di cui settore metalmeccanico. Valori assoluti
(in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. Anni 2017 e 2018 – primi nove mesi**

Provincia	Totale delle importazioni		Di cui metalmeccanico		Variazione		Incidenza del metalmeccanico totale	del su	Peso della provincia su totale regionale	
	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Tot.	Di cui metalmecc.			Tot.	Di cui metalmecc.
BERGAMO	4.923,2	4.888,6	2.045,5	1.949,1	-0,7	-4,7	39,9	7,2	5,8	
BRESCIA	5.142,4	4.895,7	2.687,7	2.550,3	-4,8	-5,1	52,1	7,2	7,6	
COMO	1.682,1	1.684,2	577,7	572,4	0,1	-0,9	34,0	2,5	1,7	
CREMONA	2.526,6	2.379,7	1.566,5	1.457,8	-5,8	-6,9	61,3	3,5	4,3	
LECCO	1.486,0	1.295,9	980,6	842,9	-12,8	-14,0	65,0	1,9	2,5	
LODI	2.976,3	2.947,4	1.085,1	1.119,3	-1,0	3,2	38,0	4,3	3,3	
MANTOVA	2.687,4	2.706,5	1.250,5	1.364,3	0,7	9,1	50,4	4,0	4,1	
MILANO	34.937,8	35.656,0	18.885,1	19.097,7	2,1	1,1	53,6	52,2	56,8	
MONZA B.ZA	4.019,0	4.025,8	1.971,9	2.007,0	0,2	1,8	49,9	5,9	6,0	
PAVIA	4.236,8	4.159,4	1.313,4	1.201,2	-1,8	-8,5	28,9	6,1	3,6	
SONDRIO	227,2	232,3	63,0	67,5	2,3	7,2	29,1	0,3	0,2	
VARESE	3.319,1	3.496,8	1.374,5	1.413,0	5,4	2,8	40,4	5,1	4,2	
LOMBARDIA	68.163,9	68.368,3	33.801,4	33.642,7	0,3	-0,5	49,2	100,0	100,0	
ITALIA	212.557,6	215.698,8	87.475,5	87.723,7	1,5	0,3	40,7	31,7(*)	38,4(*)	

(*) Peso settore mobili regione Lombardia su totale Italia

2.3 I sotto-settori del metalmeccanico

Nei **primi sei mesi del 2019**, il principale prodotto del comparto esportato delle imprese **lariane** sono i “macchinari”, che rappresentano il 32,9% del totale del metalmeccanico, seguiti dai “prodotti in metallo” e della “metallurgia” (rispettivamente 23,2% e 21,5%). L’“elettronica, apparecchiature medicali” rappresenta il 12,2% dei prodotti del metalmeccanico lariano esportati, mentre i “mezzi di trasporto” sono il 10,1%. Questi ultimi, insieme ai “prodotti in metallo”, evidenziano una crescita nei confronti di quanto esportato nei primi sei mesi del 2018 (rispettivamente +4,6 e +2,9 milioni di Euro, +1,7% e +0,5%); nel 2018, invece, tutti i sotto-settori del metalmeccanico mostrano un incremento, con la sola eccezione dei “macchinari” (-83,7 milioni di Euro, -0,9%). In provincia di **Como** questi ultimi sono il 38,3% dei prodotti del comparto metalmeccanico esportati; i “prodotti in metallo” il 19,5%, mentre quelli della “metallurgia” il 15,8%. I “mezzi di trasporto” rappresentano il 14,7%, mentre l’“elettronica e apparecchi medicali” l’11,7%. Tutti i sotto-settori evidenziano una diminuzione rispetto all’*export* dei primi sei mesi del 2018 (in particolare “macchinari”, “metallurgia” ed “elettronica, apparecchi medicali”: rispettivamente -22,7, -16,3 e -11,1 milioni di Euro, ovvero -5,8%, -9,8% e -9,1%). Viceversa, le esportazioni dell’intero 2018 (paragonate all’anno precedente) sono in crescita (soprattutto “metallurgia”, “mezzi di trasporto” ed “elettronica, apparecchi medicali” (rispettivamente +49,9, +35,5 e 19,7 milioni di Euro: +18,6%, +14,2% e +8,6%). A **Lecco** i “macchinari” sono il 29,9% dei prodotti del comparto metalmeccanico esportati; i “prodotti in metallo” il 25,3%, quelli della “metallurgia” il 24,7%; l’“elettronica, apparecchiature medicali” il 12,6%, i “mezzi di trasporto” il 7,5%. Nei primi 6 mesi del 2019 (paragonati al 1° semestre 2018) evidenziano un aumento delle esportazioni solo i sotto-settori “mezzi di trasporto” e “prodotti in metallo” (rispettivamente +14,9, +9,3 milioni di Euro, +13% e +2,2%); viceversa, da segnalare il forte calo dell’*import* dei “macchinari” (-61,1 milioni di Euro, -10,6%). Quest’ultimo settore è anche l’unico a mostrare un calo delle esportazioni nell’intero 2018 (paragonate all’anno precedente, -38 milioni di Euro, -2,8%). Da segnalare la crescita di “elettronica e apparecchi medicali” e “metallurgia” (rispettivamente +56,4 e +46,7 milioni di Euro: +15,7% e +5,9%).

Esportazioni delle INDUSTRIE METALMECCANICHE. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. Anni 2016, 2018 e 1° semestre 2019

Territorio Iariano	2017	2018	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Var. % 2017/2018	Var. % 1 Sem. 2018/ 1 Sem. 2019	Comp. % 1° Sem. 2019
Metallurgia	1.055,4	1.152,0	609,7	575,0	9,2	-5,7	21,5
Prodotti in metallo	1.193,1	1.238,9	617,0	619,9	3,8	0,5	23,2
Elettronica, app. medicali e di misurazione	589,1	665,3	344,5	327,0	12,9	-5,1	12,2
Macchinari	1.935,7	1.918,0	963,0	879,2	-0,9	-8,7	32,9
Mezzi di trasporto	467,8	511,6	265,2	269,9	9,4	1,7	10,1
TOTALE	5.241,1	5.485,7	2.799,4	2.671,0	4,7	-4,6	100,0

Provincia di COMO	2017	2018	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Var. % 2017/2018	Var. % 1 Sem. 2018/ 1 Sem. 2019	Comp. % 1° Sem. 2019
Metallurgia	268,2	318,2	167,0	150,7	18,6	-9,8	15,8
Prodotti in metallo	360,5	377,3	192,4	186,0	4,7	-3,3	19,5
Elettronica, app. medicali e di misurazione	229,0	248,7	122,3	111,2	8,6	-9,1	11,7
Macchinari	756,4	771,4	387,8	365,2	2,0	-5,8	38,3
Mezzi di trasporto	249,6	285,0	150,6	140,3	14,2	-6,8	14,7
TOTALE	1.863,7	2.000,7	1020,2	953,4	7,3	-6,5	100,0

Provincia di LECCO	2017	2018	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Var. % 2017/2018	Var. % 1 Sem. 2018/ 1 Sem. 2019	Comp. % 1° Sem. 2019
Metallurgia	787,1	833,8	442,6	424,3	5,9	-4,1	24,7
Prodotti in metallo	832,6	861,5	424,6	433,9	3,5	2,2	25,3
Elettronica, app. medicali e di misurazione	360,1	416,6	222,2	215,7	15,7	-2,9	12,6
Macchinari	1.179,3	1.146,7	575,1	514,1	-2,8	-10,6	29,9
Mezzi di trasporto	218,2	226,5	114,7	129,5	3,8	13,0	7,5
TOTALE	3.377,4	3.485,1	1.779,2	1.717,5	3,2	-3,5	100,0

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

Nei **primi sei mesi del 2019**, il principale prodotto del comparto metalmeccanico importato dalle **imprese lariane** sono i “macchinari”, che rappresentano il 26,2% del totale del metalmeccanico, seguiti dalla “metallurgia” e dall’“elettronica, apparecchiature medicali” (rispettivamente 36% e 20,1%). I “prodotti in metallo” rappresentano il 10,3% delle importazioni del metalmeccanico lariano, mentre i “mezzi di trasporto” sono il 7,5%. Questi ultimi, insieme alla “elettronica, apparecchi medicali”, evidenziano una crescita nei confronti di quanto importato nei primi sei mesi del 2018 (rispettivamente +0,6 e +15,2 milioni di Euro: +0,6% e +5,7%); nel 2018, rispetto al 2017, tutti i sotto-settori del metalmeccanico mostrano invece una crescita (con la sola eccezione dei “prodotti in metallo” -6,3 milioni di Euro: -1,9%). Da segnalare la forte crescita della metallurgia (+116 milioni di Euro: +11%). In provincia di **Como** i “macchinari” sono il 33,8% dei prodotti del comparto metalmeccanico importati; l’“elettronica, apparecchiature medicali” il 27,4% e la “metallurgia” il 15,5%; i “prodotti in metallo” rappresentano il 12% e i “mezzi di trasporto” l’11,2%. Tutti i sotto-settori evidenziano un calo rispetto all’*import* dei primi sei mesi del 2018, ad eccezione dell’“elettronica, apparecchi medicali” e dei “macchinari” (rispettivamente +4,2 e +3 milioni di Euro, +2,8% e +1,6%). L’“elettronica, apparecchi medicali” ha quasi recuperato il calo dell’intero 2018 (paragonate all’anno precedente), pari a 5,9 milioni di Euro (-2%); esso era l’unico sotto settore a evidenziare una diminuzione, unitamente ai “prodotti in metallo” (-5,2 milioni di Euro: -3,6%). A **Lecco**, quasi la metà dei prodotti del comparto metalmeccanico importati è relativo alla “metallurgia”. Le importazioni del sotto-settore “macchinari” rappresentano il 20,9%; l’“elettronica, apparecchi medicali” il 15%; i “prodotti in metallo” il 9,1% e i “mezzi di trasporto” il 5%. Solo quest’ultimo e l’“elettronica, apparecchi medicali” mostrano un aumento rispetto all’*import* dei primi sei mesi del 2018 (rispettivamente +1,4 e +11 milioni di Euro: +3,4% e +9,5%), mentre le importazioni dell’intero 2018 (paragonate all’anno precedente) evidenziano un aumento solo per “elettronica, apparecchi medicali” e “metallurgia” (rispettivamente +11,4. +69,5 milioni di Euro: +5,1%, +7,7%).

Importazioni delle INDUSTRIE METALMECCANICHE. Valori assoluti (in milioni), variazione e composizione percentuale. Anni 2016, 2018 e 1° semestre 2019

Territorio lariano	2017	2018	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Var. % 2017/2018	Var. % 1 Sem. 2018/ 1 Sem. 2019	Comp. % 1° Sem. 2019
Metallurgia	1.053,1	1.169,3	621,1	509,6	11,0	-18,0	36,0
Prodotti in metallo	326,8	320,5	166,7	145,5	-1,9	-12,7	10,3
Elettronica, app. medicali e di misurazione	521,4	526,9	268,6	283,8	1,1	5,7	20,1
Macchinari	748,0	749,9	396,5	370,3	0,3	-6,6	26,2
Mezzi di trasporto	184,7	213,0	105,5	106,1	15,3	0,6	7,5
TOTALE	2.834,0	2.979,6	1.558,3	1.415,3	5,1	-9,2	100,0

Provincia di COMO	2017	2018	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Var. % 2017/2018	Var. % 1 Sem. 2018/ 1 Sem. 2019	Comp. % 1° Sem. 2019
Metallurgia	150,5	197,2	97,4	88,9	31,1	-8,7	15,5
Prodotti in metallo	143,7	138,5	71,9	68,6	-3,6	-4,6	12,0
Elettronica, app. medicali e di misurazione	297,4	291,5	152,7	156,9	-2,0	2,8	27,4
Macchinari	352,6	367,7	190,8	193,7	4,3	1,6	33,8
Mezzi di trasporto	98,6	133,9	65,0	64,2	35,9	-1,1	11,2
TOTALE	1.042,8	1.128,9	577,7	572,4	8,3	-0,9	100,0

Provincia di LECCO	2017	2018	1° Sem. 2018	1° Sem. 2019	Var. % 2017/2018	Var. % 1 Sem. 2018/ 1 Sem. 2019	Comp. % 1° Sem. 2019
Metallurgia	902,6	972,1	523,7	420,7	7,7	-19,7	49,9
Prodotti in metallo	183,1	182,0	94,8	76,9	-0,6	-18,8	9,1
Elettronica, app. medicali e di misurazione	224,0	235,4	115,9	126,9	5,1	9,5	15,0
Macchinari	395,4	382,2	205,7	176,5	-3,3	-14,2	20,9
Mezzi di trasporto	86,1	79,1	40,5	41,9	-8,1	3,4	5,0
TOTALE	1.791,2	1.850,8	980,6	842,9	3,3	-14,0	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

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

Queste indagini settoriali costituiscono un osservatorio privilegiato che consente l'acquisizione di importanti informazioni economiche direttamente dalle imprese di tutti i settori produttivi lombardi e di mettendole a confronto, ove possibile, con il quadro nazionale ed internazionale³.

³ Le imprese lombarde (con almeno 10 addetti) intervistate ogni tre mesi per il **settore industria** sono circa 1.500. **Per ogni trimestre**, all'interno del campione regionale, risultano **circa 100 aziende con sede in provincia di Como e altrettante con sede in provincia di Lecco**. Il campione lombardo del settore meccanico è composto da circa 650 imprese, quello della provincia di Como da circa 30 aziende, mentre le imprese lecchesi sono circa 50. Le aziende **artigianali** intervistate trimestralmente sono circa 1.100 a livello regionale

Nei paragrafi che seguono verrà illustrato l'andamento della produzione industriale complessiva della Lombardia e delle province di Como e di Lecco nel periodo 2016-2018 e nei primi sei mesi di quest'anno, confrontandolo con l'andamento congiunturale nello stesso periodo per il solo settore della produzione meccanica.

3.1 La produzione industriale e artigianale di tutti i settori

Nel periodo 2016-2018 la **produzione industriale manifatturiera lombarda** ha mostrato un andamento positivo: +2,6% nell'intero triennio (+1,3% nel 2016, +3,7% l'anno successivo e +3% nel 2018).

I primi sei mesi del 2019 hanno registrato un andamento stazionario della produzione industriale lombarda.

Anche in **provincia di Como** la produzione industriale ha registrato una crescita: dopo un 2016 negativo (-1,6%), il biennio successivo ha visto un'inversione di tendenza: nel 2017 +1,3% e nel 2018 +1,9%. Nell'intero triennio, la produzione industriale è aumentata dello 0,6%. In **provincia di Lecco** l'incremento è stato ancor più rilevante: +3% nell'intero periodo considerato (invariata nel 2016, +6,1% nel 2017 e +3% nel 2018).

I primi sei mesi del 2019 hanno registrato un significativo rallentamento, in particolare per il territorio lecchese (la produzione industriale è calata di quasi un punto percentuale; a Como la diminuzione è stata dello 0,5%).

Nel periodo 2016-2018 la **produzione del comparto artigiano lombardo** ha mostrato un andamento positivo: +1,9% nell'intero triennio (+1,2% nel 2016, +2,6% l'anno successivo e +1,9% nel 2018).

In Lombardia, la produzione del comparto artigiano nei primi sei mesi del 2019 ha registrato una crescita nulla.

Anche in **provincia di Como** la produzione del comparto artigiano ha registrato una crescita: +1,1% nel 2016, +2,5% nel 2017 e +2% nel 2018. Nell'intero triennio, la produzione artigiana è aumentata dell'1,9%. In **provincia di Lecco** l'incremento è stato ancor più rilevante: +2,6% nell'intero periodo considerato (+2,8% nel 2016, +2,8% nel 2017 e +2% nel 2018).

Anche per il comparto artigiano si nota un deciso rallentamento nei primi sei mesi del 2019, in particolare per il territorio lecchese (la produzione è calata di oltre due punti percentuali; rimane invece positivo, anche se in calo, il dato comasco: +1,1%).

3.2 La produzione meccanica nel settore industria e artigianato

Nel periodo 2016-2018 la **produzione industriale del comparto metalmeccanico, in Lombardia**, ha mostrato un *trend* positivo (e migliore rispetto al totale): +3,8% nell'intero triennio (+2% nel 2016, +4,7% l'anno successivo e +4,8% nel 2018).

Anche per la meccanica i primi sei mesi del 2019 hanno evidenziato una crescita quasi nulla della produzione (+0,1%).

(di cui 280 nel metalmeccanico). 170 sono le aziende artigianali lariane intervistate (equamente ripartite tra Como e Lecco); di queste, circa 40 sono lariane (anche in questo caso, equamente ripartite tra le due province).

Anche in **provincia di Como** la produzione del comparto metalmeccanico del settore industria ha registrato una crescita: dopo un 2016 negativo (-1,7%), il biennio successivo ha evidenziato un'inversione di tendenza nel 2017 (+4,6%) e nel 2018 (+4%). Nell'intero triennio, la produzione è aumentata del 2,3%. In **provincia di Lecco** l'incremento è stato ancor più rilevante: +4,6% nell'intero periodo considerato (+1,6% nel 2016, +7,8% nel 2017 e +4,6% nel 2018).

I primi sei mesi del 2019 hanno registrato un significativo rallentamento, ma, a differenza dell'intero comparto industriale, le variazioni del settore metalmeccanico restano positive in entrambi i territori (Como, +0,5%; Lecco +0,7%).

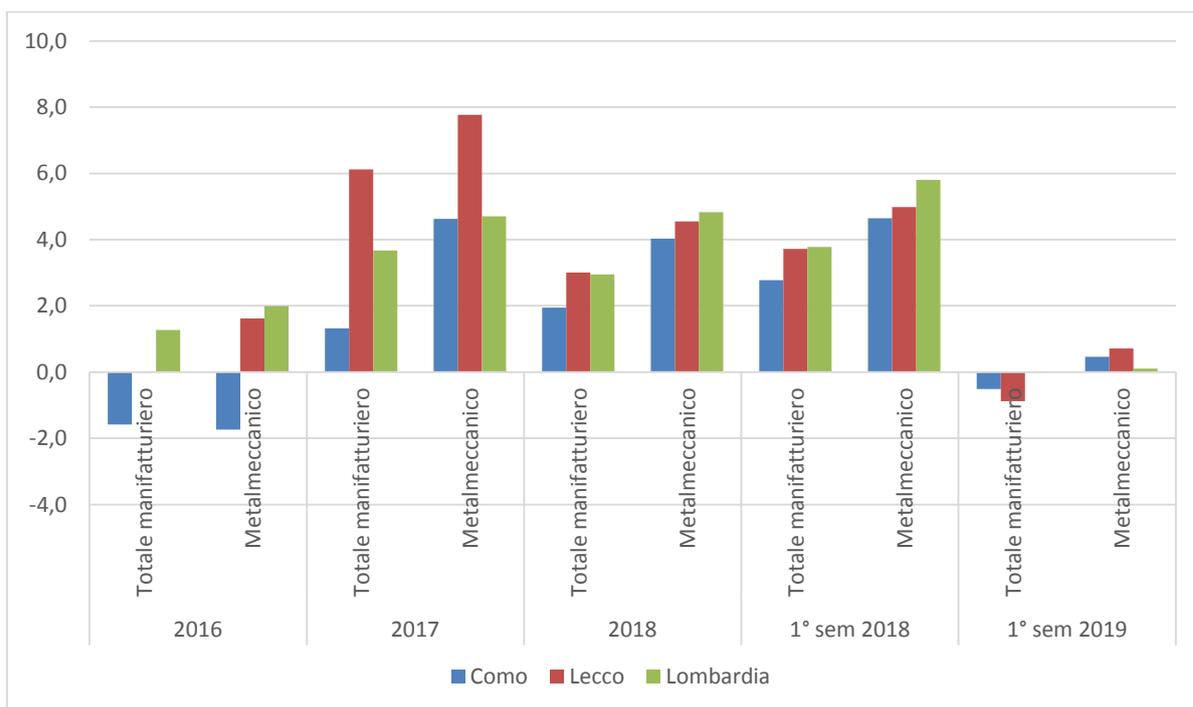
Nel periodo 2016-2018 la **produzione metalmeccanica del comparto artigiano lombardo** ha mostrato un andamento positivo: +3,6% nell'intero triennio (+2,1% nel 2016, +5% l'anno successivo e +3,8% nel 2018).

In Lombardia, la produzione metalmeccanica artigiana nei primi sei mesi del 2019 ha evidenziato una crescita praticamente nulla (+0,1%).

Anche in **provincia di Como** la produzione del settore metalmeccanico artigiano ha registrato una significativa crescita: +5,5% nel 2016, +8,5% nel 2017 e +4,7% nel 2018. Nell'intero triennio, la produzione è aumentata del 6,2%. In **provincia di Lecco** l'incremento, pur rilevante, è stato più contenuto: +3,9% nell'intero periodo considerato (+3,1% nel 2016, +4% nel 2017 e +4,7% nel 2018).

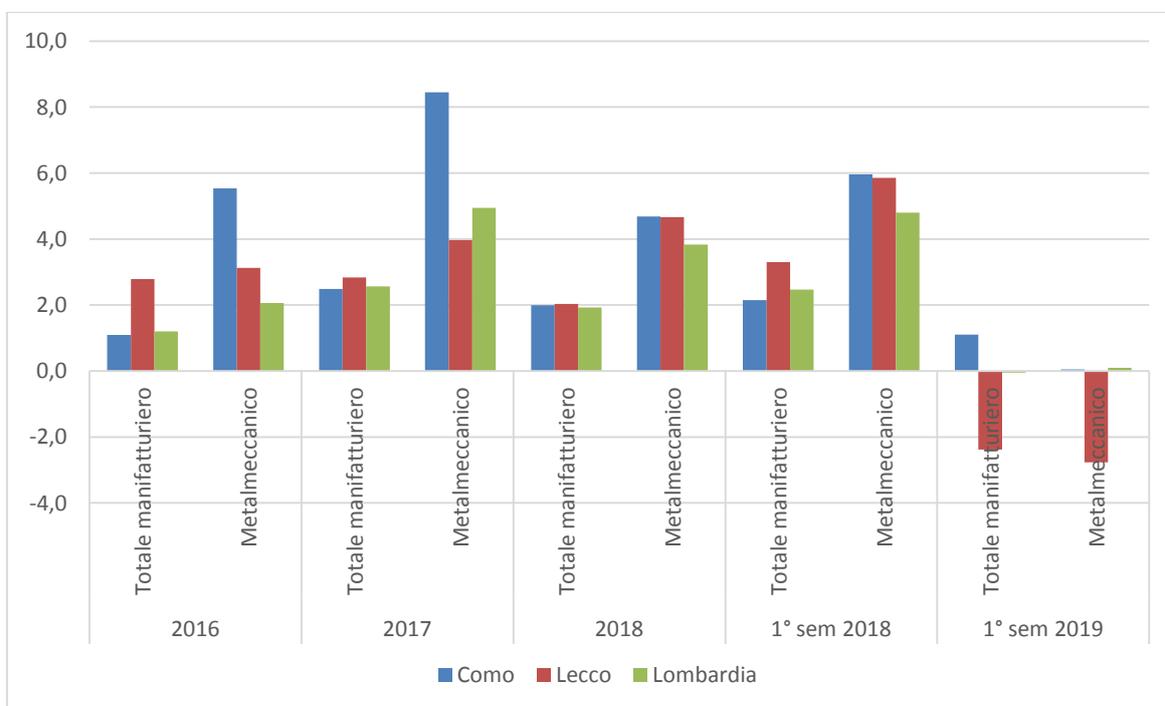
Anche per la metalmeccanica del comparto artigiano si nota un deciso rallentamento nei primi sei mesi del 2019, in particolare per il territorio lecchese (la produzione è calata di quasi tre punti percentuali; rimane invece positivo, anche se in calo, il dato comasco: +0,1%).

Variazione media annua della PRODUZIONE INDUSTRIALE MANIFATTURIERA e METALMECCANICA (periodo 2016-2018 e 1° semestre anni 2018-2019). Como e Lecco a confronto con la Lombardia



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

Variazione media annua della PRODUZIONE ARTIGIANALE MANIFATTURIERA e METALMECCANICA (periodo 2016-2018 e 1° semestre anni 2018-2019). Como e Lecco a confronto con la Lombardia



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