
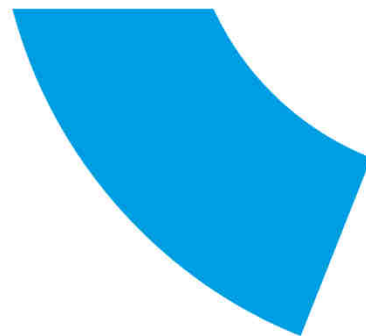




CAMERA DI COMMERCIO  
COMO-LECCO  
insieme per lo sviluppo



## Le imprese metalmeccaniche lariane: demografia di impresa, addetti, congiuntura e interscambio commerciale al 30 giugno 2020

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](mailto:studi@comolecco.camcom.it) | Website: [www.comolecco.camcom.it](http://www.comolecco.camcom.it)*

Ottobre 2020

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

# Sommario

<b>1) Demografia di impresa al 30 giugno 2020</b>	<b>pag. 3</b>
1.1 Il quadro generale: le imprese e gli addetti del metalmeccanico	pag. 3
1.2 L'andamento del metalmeccanico nel periodo 1/1/2016-30/6/2020	pag. 5
1.3 Il comparto artigiano (imprese e addetti)	pag. 7
1.3 L'andamento dell'artigianato metalmeccanico	pag. 8
<b>2) L'interscambio commerciale (2018, 2019 e primo semestre 2020)</b>	<b>pag. 9</b>
2.1 Quadro di sintesi <i>export</i>	pag. 9
2.2 Quadro di sintesi <i>import</i>	pag. 10
2.3 I sotto-settori del metalmeccanico	pag. 11
<b>3) L'andamento congiunturale della produzione industriale complessiva e della meccanica (2016 - 1° semestre 2020)</b>	<b>pag. 14</b>
3.1 La produzione industriale e artigianale di tutti i settori	pag. 14
3.2 La produzione meccanica nei settori industria e artigianato	pag. 15

## Demografia di impresa al 30 giugno 2020

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

Questo capitolo è dedicato all'analisi della nati-mortalità e degli addetti del settore metalmeccanico<sup>1</sup>. 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 nca<sup>2</sup>" (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 2020** in **Italia** le **imprese attive di questo comparto** risultano oltre 185mila, con un'incidenza sul totale delle imprese pari al 3,6%. Alla medesima data le imprese attive in **Lombardia** risultano più di 45mila, con un peso del 5,6% sul totale.

Le imprese metalmeccaniche dell'**area lariana a fine giugno 2020** sono circa 4.300 e rappresentano il 6,6% del totale. Nella graduatoria lombarda per incidenza del metalmeccanico sul totale imprese, Como (2.130 aziende, 5%) si trova al 9° posto (al 21° nella classifica nazionale), mentre Lecco (2.169, 9,5%) è al 1° posto, sia a livello regionale che italiano.

Sopra la media regionale (pari al 5,6%) anche Brescia (7,9%), Varese (6,5%), Bergamo (6,5%) e Monza Brianza (6,2%). Nella graduatoria nazionale, Brescia si colloca al 2° posto, Varese al 6°, Bergamo al 7° e Monza Brianza al 10°.

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

Alla fine di **giugno 2020**, in **Italia**, gli **addetti<sup>3</sup> del comparto metalmeccanico** risultano essere quasi 1,9 milioni, con un'incidenza sul totale degli addetti pari al 10,4%. Alla medesima data gli addetti in **Lombardia** risultano oltre 500mila, con un peso del 13,4% sul totale regionale.

Per quanto riguarda l'**area lariana**, a fine giugno 2020 gli addetti sono quasi 50mila su un totale di oltre 280mila: il peso del settore risulta pertanto pari al 17,4%. A **Como** il settore metalmeccanico occupa oltre 19.000 persone (10,8%), mentre a **Lecco** oltre 30.000 (28,6%). 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 (13,4%) si posizionano Brescia (che con il 23,2% degli addetti totali si piazza al 2° posto regionale e al 3° nazionale), Bergamo (19,3%, 3ª e 9ª), Monza Brianza (17,6%, 4ª e 11ª), Varese (17,5%, 5ª e 12ª), Cremona (15,2%, 6ª e 18ª) e Mantova (14,6%, 7ª e 22ª).

<sup>1</sup> La fonte dei dati citati in questo paragrafo è Infocamere.

<sup>2</sup> Non classificate altrimenti.

<sup>3</sup> 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 30/6/2020**

Provincia	Imprese attive 30/6/2020	Imprese attive settore metalmeccanico 30/6/2020	% imprese al 30/6/2020	Totale addetti 30/6/2020	Totale addetti metalmeccanico 30/6/2020	% addetti al 30/6/2020
BERGAMO	83.855	5.416	6,5	395.842	76.385	19,3
BRESCIA	104.822	8.304	7,9	458.006	106.364	23,2
<b>COMO</b>	<b>42.423</b>	<b>2.130</b>	<b>5,0</b>	<b>178.343</b>	<b>19.274</b>	<b>10,8</b>
CREMONA	25.780	1.352	5,2	110.809	16.852	15,2
<b>LECCO</b>	<b>22.933</b>	<b>2.169</b>	<b>9,5</b>	<b>105.542</b>	<b>30.206</b>	<b>28,6</b>
LODI	14.387	788	5,5	60.038	7.454	12,4
MANTOVA	34.991	1.578	4,5	149.791	21.949	14,7
MILANO	305.192	13.093	4,3	1.554.114	109.020	7,0
MONZA B.ZA	64.053	3.967	6,2	262.153	46.120	17,6
PAVIA	41.060	2.155	5,2	135.885	15.715	11,6
SONDRIO	13.661	399	2,9	57.074	4.684	8,2
VARESE	58.067	3.792	6,5	264.113	46.294	17,5
<b>COMO+LECCO</b>	<b>65.356</b>	<b>4.299</b>	<b>6,6</b>	<b>283.885</b>	<b>49.480</b>	<b>17,4</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>811.224</b>	<b>45.143</b>	<b>5,6</b>	<b>3.731.710</b>	<b>500.317</b>	<b>13,4</b>
<b>ITALIA</b>	<b>5.133.881</b>	<b>185.376</b>	<b>3,6</b>	<b>17.962.160</b>	<b>1.863.693</b>	<b>10,4</b>

**Imprese attive del settore metalmeccanico. Graduatoria delle prime e delle ultime 10 province per incidenza sul totale delle imprese attive al 30/6/2020.**

Provincia	Imprese attive	Imprese metalmeccaniche	%
<b>LECCO</b>	2.169	22.933	9,5
<b>BRESCIA</b>	8.304	104.822	7,9
VICENZA	5.546	72.699	7,6
REGGIO EMILIA	3.255	48.323	6,7
PARMA	2.720	40.569	6,7
<b>VARESE</b>	3.792	58.067	6,5
<b>BERGAMO</b>	5.416	83.855	6,5
NOVARA	1.691	26.234	6,4
MODENA	4.150	64.426	6,4
<b>MONZA E BRIANZA</b>	3.967	64.053	6,2
ORISTANO	249	12.742	2,0
MATERA	365	19.387	1,9
NUORO	482	26.457	1,8
ENNA	237	13.211	1,8
ROMA	6.482	367.917	1,8
AGRIGENTO	592	34.101	1,7
VITERBO	555	32.917	1,7
AOSTA	182	10.865	1,7
REGGIO DI CALABRIA	744	45.016	1,7
FOGGIA	1.030	63.855	1,6

## 1.2 L'andamento del metalmeccanico nel periodo 1/1/2016-30/6/2020

Nel periodo 2016-giugno 2020, il peso del settore a livello **italiano** è sceso leggermente (dal 3,7% al 3,6%) e si registra un calo delle aziende metalmeccaniche di oltre 5.800 unità (-3%). Anche in **Lombardia** la quota del comparto risulta in lieve diminuzione: dal 5,8% di inizio 2016 al 5,6% di fine giugno 2020 (oltre 2.200 imprese in meno, -4,7%).

**Negli ultimi 4 anni e mezzo l'area lariana** ha visto diminuire il numero delle aziende metalmeccaniche di 245 unità, e il peso rispetto al totale è sceso dal 6,9% al 6,6% (-5,4%). **Como** ha perso 82 unità attive (-3,7%) e la quota è scesa dal 5,2% al 5%. La provincia di **Lecco**, nonostante abbia confermato la propria *leadership* nel settore, ha subito un "dimagrimento" di 163 imprese attive (-7%); l'incidenza è scesa dal 10,2% al 9,5%.

La contrazione ha riguardato tutte le province della nostra regione: in particolare sono Milano, Varese, Brescia e Bergamo i territori che hanno evidenziato i cali maggiori in termini assoluti (rispettivamente -656, -414, -303 e -215 unità, pari al -4,8%, -9,8%, -3,5% e -3,8%).

Nei primi sei mesi del 2020 si è registrato un calo delle aziende del metalmeccanico di oltre 700 unità (-0,4%); in **Lombardia** il calo è stato di più di 500 imprese (-1,1%).

**Rispetto a fine 2019 l'area lariana** ha visto diminuire il numero delle aziende metalmeccaniche di 43 unità (-1%). **Como** ha perso 36 unità attive (-1,7%) e la quota è scesa dal 5,2% al 5%. La provincia di **Lecco** ha evidenziato una diminuzione di 7 imprese attive (-0,3%); l'incidenza è rimasta stabile.

Nel primo semestre del 2020 resta pressoché invariato il numero delle imprese metalmeccaniche delle province di Pavia, Sondrio (in crescita di una impresa ciascuno) e Lodi (+3 aziende), mentre a Cremona il numero è cresciuto di 9 unità. Milano, Como, Varese e Bergamo sono, invece, i territori che hanno evidenziato i cali maggiori in termini assoluti (rispettivamente -373, -36, -33 e -30 unità, pari al -2,8%, -1,7%, -0,9% e -0,6%).

Confrontando i dati di fine giugno 2020 con la situazione di inizio 2016, si evince che il **numero degli addetti** del settore a livello **nazionale** è aumentato di oltre 121mila unità (+7%), ma la loro quota rispetto al totale è scesa dal 10,8% al 10,4%. In Lombardia la crescita è stata di oltre 29mila unità (+6,2%); ciononostante la quota è scesa dal 14,2% al 13,4%.

**Tra inizio 2016 e fine giugno 2020 l'area lariana** ha visto crescere gli addetti del comparto metalmeccanico di oltre 2.700 unità (+5,9%; la quota è scesa leggermente dal 17,6% al 17,4%). **Como** ha visto aumentare i lavoratori di quasi 700 unità (+3,7%), ma la quota passa dall'11,2% al 10,8%; a **Lecco** gli addetti del settore sono cresciuti di oltre 2.000 unità (+7,3%) e il peso del comparto è salito dal 28,5% al 28,6%.

Tutte le province lombarde hanno visto crescere il numero degli addetti; in valori assoluti, i territori che hanno evidenziato le *performance* migliori sono Brescia, Bergamo e Varese (rispettivamente +8,3mila, 5,7mila e 2,7mila, pari al +8,5%, +8,1% e +6,1%).

Nei primi 6 mesi del 2020 il numero degli addetti del metalmeccanico a livello nazionale è calato di oltre 20.000 unità (-1,1%), mentre a livello lombardo di quasi 2.300 unità (-0,5%); resta comunque invariata la quota sia sul totale degli addetti italiani che della Lombardia.

**Nei primi 6 mesi del 2020 l'area lariana** ha visto diminuire di 11 unità gli addetti del comparto metalmeccanico (la quota è salita leggermente fino al 17,4% del totale). **Como** ha visto calare i lavoratori di oltre 100 unità (-0,6%; la quota resta invariata al 10,8%); a **Lecco**, gli addetti del settore sono cresciuti di quasi 100 unità (+0,3%; il peso del comparto sale al 28,6%).

Monza Brianza, Milano e Bergamo sono le province lombarde che, a livello assoluto, fanno registrare i cali più significativi (rispettivamente -784, -742 e -590 addetti, pari al -1,7%, -0,7% e -0,8%). Brescia, Lodi e Lecco sono i territori con le *performance* migliori (rispettivamente +304, +98 e +97 addetti, pari al +0,3%, +1,3% e +0,3%).

**Imprese attive settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1/1/2016-30/6/2020 e incidenza % 30/6/2020 provincia sul totale Lombardia**

Provincia	1/1/2016	30/6/2020	Variazione 1/1/2016-30/6/2020	Variazione 1/1/2020-30/6/2020	INCIDENZA 30/6/2020 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	5.631	5.416	-3,8	-0,6	12,0
BRESCIA	8.607	8.304	-3,5	0,0	18,4
<b>COMO</b>	<b>2.212</b>	<b>2.130</b>	<b>-3,7</b>	<b>-1,7</b>	<b>4,7</b>
CREMONA	1.375	1.352	-1,7	0,7	3,0
<b>LECCO</b>	<b>2.332</b>	<b>2.169</b>	<b>-7,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>4,8</b>
LODI	808	788	-2,5	0,4	1,7
MANTOVA	1.636	1.578	-3,5	-1,6	3,5
MILANO	13.749	13.093	-4,8	-2,8	29,0
MONZA B.ZA	4.152	3.967	-4,5	-0,7	8,8
PAVIA	2.220	2.155	-2,9	0,0	4,8
SONDRIO	422	399	-5,5	0,3	0,9
VARESE	4.206	3.792	-9,8	-0,9	8,4
<b>COMO+LECCO</b>	<b>4.544</b>	<b>4.299</b>	<b>-5,4</b>	<b>-1,0</b>	<b>9,6</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>47.350</b>	<b>45.143</b>	<b>-4,7</b>	<b>-1,1</b>	<b>100,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>191.181</b>	<b>185.376</b>	<b>-3,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>24,4 (*)</b>

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

**Addetti delle imprese attive settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1.1.2016-30/6/2020 e incidenza % 30.6.2020 provincia sul totale Lombardia**

Provincia	1/1/2016	30/6/2020	Variazione 1/1/2016-30/6/2020	Variazione 1/1/2020-30/6/2020	INCIDENZA 30/6/2020 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	70.648	76.975	8,1	-0,8	15,3
BRESCIA	98.071	106.060	8,5	0,3	21,3
<b>COMO</b>	<b>18.588</b>	<b>19.382</b>	<b>3,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>3,9</b>
CREMONA	15.491	16.972	8,8	-0,7	3,4
<b>LECCO</b>	<b>28.152</b>	<b>30.109</b>	<b>7,3</b>	<b>0,3</b>	<b>6,0</b>
LODI	6.818	7.356	9,3	1,3	1,5
MANTOVA	20.193	22.297	8,7	-1,6	4,4
MILANO	106.662	109.762	2,2	-0,7	21,8
MONZA B.ZA	43.526	46.904	6,0	-1,7	9,2
PAVIA	14.766	15.835	6,4	-0,8	3,1
SONDRIO	4.362	4.713	7,4	-0,6	0,9
VARESE	43.613	46.231	6,1	0,1	9,3
<b>COMO+LECCO</b>	<b>46.740</b>	<b>49.491</b>	<b>5,9</b>	<b>0,0</b>	<b>9,9</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>470.890</b>	<b>502.596</b>	<b>6,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>100</b>
<b>ITALIA</b>	<b>1.742.083</b>	<b>1.883.807</b>	<b>7,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>26,8 (*)</b>

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

Il peso del settore metalmeccanico nella provincia di **Lecco** è dovuto alla 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 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 (imprese e addetti)

A fine giugno 2020 le **imprese artigiane attive del settore metalmeccanico** in **Italia** sono quasi 103.700 (l'8,1% del totale delle aziende artigiane); in **Lombardia** sono quasi 24mila, pari al 9,9%.

Per quanto riguarda l'**area lariana**, le **aziende artigiane del metalmeccanico a fine giugno 2020** sono quasi 2.600 e rappresentano il 10,8% del totale; le imprese del settore sono equamente ripartite tra la provincia di **Como** e quella di **Lecco** (circa 1.300 a testa), ma il peso rispetto al totale delle unità artigiane attive è quasi doppio in quest'ultimo territorio (15,3% contro l'8,3% di Como).

**Consistenza delle imprese artigiane settore metalmeccanico province lombarde  
Incidenza % su totale imprese 30/6/2020**

Provincia	Imprese artigiane attive 30/6/2020	Imprese attive artigiane settore metalmeccanico 30/6/2020	% imprese artigiane al 30/6/2020
BERGAMO	30.070	3.196	10,6
BRESCIA	33.300	4.975	14,9
<b>COMO</b>	<b>15.313</b>	<b>1.276</b>	<b>8,3</b>
CREMONA	8.473	875	10,3
<b>LECCO</b>	<b>8.481</b>	<b>1.294</b>	<b>15,3</b>
LODI	5.120	470	9,2
MANTOVA	11.082	1.018	9,2
MILANO	68.750	4.904	7,1
MONZA B.ZA	22.267	2.159	9,7
PAVIA	13.940	1.382	9,9
SONDRIO	4.258	299	7,0
VARESE	19.171	1.937	10,1
<b>COMO+LECCO</b>	<b>23.794</b>	<b>2.570</b>	<b>10,8</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>240.225</b>	<b>23.785</b>	<b>9,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>1.282.514</b>	<b>103.689</b>	<b>8,1</b>

#### 1.4 L'andamento dell'artigianato metalmeccanico

Nel periodo 2016-giugno 2020, in **Italia** si registra un calo delle aziende artigiane del metalmeccanico di quasi 8,5mila unità (-7,5%); in **Lombardia** la diminuzione è stata di oltre 2mila imprese (-7,8%).

**Negli ultimi 4 anni e mezzo l'area lariana** ha visto diminuire il numero delle aziende artigiane metalmeccaniche di 200 unità (-7,2%). **Como** ne ha perse 107 (-7,7%), mentre **Lecco** ha subito un "dimagrimento" di 93 imprese attive (-6,7%).

Tutte le province lombarde hanno visto diminuire il numero delle aziende; in particolare Milano, Brescia, Varese e Bergamo (rispettivamente -415, -389, -317 e -271 unità, pari al -7,8%, -7,3%, -14,1% e -7,8%).

Nei primi sei mesi del 2020, in **Italia** si è registrato un calo delle aziende artigiane del metalmeccanico di circa 800 unità (-0,8%), mentre in **Lombardia** di oltre 260 imprese (-1,1%).

**Nel primo semestre 2020 il territorio lariano** ha visto diminuire il numero delle aziende artigiane metalmeccaniche di 36 unità (-1,4%). Il territorio di **Como** ha perso 28 unità attive (-2,1%), mentre in quello di **Lecco** il calo è stato di 8 unità (-0,6%).

Tutte le province lombarde hanno visto diminuire il numero delle aziende, a eccezione di Sondrio e Cremona (rispettivamente +5 e +3 unità, pari al +1,7% e +0,3%); in particolare Milano, Bergamo, Brescia e Varese (rispettivamente -73, -43, -39 e -36 unità, pari al -1,5%, -1,3%, -0,8% e -1,8%).

#### Imprese attive artigiane settore metalmeccanico - province lombarde. Variazione % 1/1/2016-30/6/2020 e incidenza % 30/6/2020 provincia sul totale Lombardia

Provincia	1/1/2016	30/6/2020	Variazione 1/1/2016- 30/6/2020	Variazione 1/1/2020- 30/6/2020	INCIDENZA 30/6/2020 SU TOT. LOMBARDIA
BERGAMO	3.467	3.196	-7,8	-1,3	13,4
BRESCIA	5.364	4.975	-7,3	-0,8	20,9
<b>COMO</b>	<b>1.383</b>	<b>1.276</b>	<b>-7,7</b>	<b>-2,1</b>	<b>5,4</b>
CREMONA	921	875	-5,0	0,3	3,7
<b>LECCO</b>	<b>1.387</b>	<b>1.294</b>	<b>-6,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>5,4</b>
LODI	519	470	-9,4	-1,1	2,0
MANTOVA	1.075	1.018	-5,3	-1,9	4,3
MILANO	5.319	4.904	-7,8	-1,5	20,6
MONZA B.ZA	2.311	2.159	-6,6	-0,8	9,1
PAVIA	1.466	1.382	-5,7	-0,1	5,8
SONDRIO	324	299	-7,7	1,7	1,3
VARESE	2.254	1.937	-14,1	-1,8	8,1
<b>COMO+LECCO</b>	<b>2.770</b>	<b>2.570</b>	<b>-7,2</b>	<b>-1,4</b>	<b>11,0</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>25.790</b>	<b>23.785</b>	<b>-7,8</b>	<b>-1,1</b>	<b>100,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>112.148</b>	<b>103.689</b>	<b>-7,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>22,9 (*)</b>

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



## 2) L'interscambio commerciale (2018, 2019 e primo semestre 2020)

### 2.1 Quadro di sintesi export

Il totale delle **esportazioni<sup>4</sup> italiane** del primo semestre 2020 ammonta a 201,4 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 45,1%; in **Lombardia** la quota di questo settore è il 49,9% del totale (pari a 26,9 miliardi di Euro). Rispetto ai primi sei mesi del 2019, le esportazioni del metalmeccanico sono calate del 18,9% in Italia (-21,1 miliardi di Euro) e del 19,2% a livello regionale (-6,4 miliardi di Euro). L'*export* totale ha registrato un calo del 15,3% sia in Italia che in Lombardia.

Il totale delle esportazioni **lariane** realizzate nel primo semestre 2020 ammonta a quasi 4,3 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 51,4% (-462 milioni di Euro, con un calo del 17,3% a fronte del -16,6% dell'intero *export*). In provincia di **Como** l'*export* del settore è pari al 34,3% del totale (il valore assoluto cala del 14,2% nei confronti dei primi sei mesi del 2019, pari a -135,5 milioni di Euro; *export* complessivo -16,3%) e rappresenta il 3% delle esportazioni regionali del comparto. A **Lecco** la quota delle esportazioni di questo settore è del 72,7% e in valori assoluti le stesse sono diminuite di 326,4 milioni di Euro (-19%, contro il -17% dell'*export* complessivo). La quota sul totale regionale del metalmeccanico lecchese è pari al 5,2%.

A livello regionale, tutte le province evidenziano cali delle esportazioni del comparto metalmeccanico, con la sola eccezione di Sondrio (+1,2%, pari a +2,2 milioni di Euro); in particolare, considerando i valori assoluti, sono Milano, Brescia e Bergamo ad evidenziare le *performance* peggiori (-1,9, -1,3 e -0,8 miliardi di Euro, ovvero rispettivamente -21,2%, -20,1% e -18,1%). Da notare come in tutte le province della nostra regione la diminuzione delle esportazioni del comparto metalmeccanico abbia nettamente superato quella del totale, con le sole eccezioni di Como (-14,2% per il settore metalmeccanico e -16,3% per il totale) e Sondrio (+1,2% e -0,9%).

**Esportazioni totali delle province lombarde ed *export* del settore metalmeccanico. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. 1° semestre anni 2019 e 2020**

Provincia	Totale delle esportazioni		Di cui metalmeccanico		Variazione		Incidenza del metalmeccanico su totale	Peso della provincia su totale regionale	
	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	Tot.	Di cui metalmeccanico		Tot.	Di cui metalmeccanico
BERGAMO	8.160,2	6.792,4	4.532,8	3.713,1	-16,8	-18,1	54,7	12,6	13,8
BRESCIA	8.488,6	6.952,9	6.540,1	5.224,5	-18,1	-20,1	75,1	12,9	19,4
<b>COMO</b>	<b>2.848,1</b>	<b>2.384,6</b>	<b>953,4</b>	<b>817,9</b>	<b>-16,3</b>	<b>-14,2</b>	<b>34,3</b>	<b>4,4</b>	<b>3,0</b>
CREMONA	2.381,7	1.968,6	1.351,2	1.037,8	-17,3	-23,2	52,7	3,7	3,9
<b>LECCO</b>	<b>2.306,2</b>	<b>1.914,2</b>	<b>1.717,5</b>	<b>1.391,1</b>	<b>-17,0</b>	<b>-19,0</b>	<b>72,7</b>	<b>3,6</b>	<b>5,2</b>
LODI	1.547,8	1.427,2	850,0	761,5	-7,8	-10,4	53,4	2,6	2,8
MANTOVA	3.373,8	2.833,2	1.889,2	1.536,0	-16,0	-18,7	54,2	5,3	5,7
MILANO	22.412,7	19.171,1	9.110,8	7.181,4	-14,5	-21,2	37,5	35,6	26,7
MONZA B.ZA	4.782,9	4.149,0	2.462,4	2.106,5	-13,3	-14,5	50,8	7,7	7,8
PAVIA	1.982,1	1.746,2	762,0	548,4	-11,9	-28,0	31,4	3,2	2,0
SONDRIO	360,2	356,8	191,8	194,0	-0,9	1,2	54,4	0,7	0,7
VARESE	4.995,4	4.216,3	2.927,6	2.400,9	-15,6	-18,0	56,9	7,8	8,9
<b>COMO +LECCO</b>	<b>5.154,3</b>	<b>4.298,8</b>	<b>2.671,0</b>	<b>2.209,0</b>	<b>-16,6</b>	<b>-17,3</b>	<b>51,4</b>	<b>8,0</b>	<b>8,2</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>63.639,7</b>	<b>53.912,5</b>	<b>33.288,9</b>	<b>26.913,1</b>	<b>-15,3</b>	<b>-19,2</b>	<b>49,9</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>237.777,8</b>	<b>201.413,2</b>	<b>112.018,6</b>	<b>90.891,5</b>	<b>-15,3</b>	<b>-18,9</b>	<b>45,1</b>	<b>26,8(*)</b>	<b>29,6 (*)</b>

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

<sup>4</sup> 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](http://www.coeweb.istat.it). **I dati sono provvisori.**

## 2.2 Quadro di sintesi *import*

Il totale delle **importazioni italiane** del primo semestre 2020 ammonta a 178,4 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 39,2%; in **Lombardia** la quota di questo settore è il 47,3% del totale (pari a 27,5 miliardi di Euro). Rispetto ai primi sei mesi del 2019, le importazioni del metalmeccanico sono diminuite del 20,4% in Italia (pari a -17,9 miliardi di Euro) e del 18,4% a livello regionale (pari a -6,2 miliardi di Euro), mentre il totale dell'*import* ha registrato un -17,3% in Italia e un -15% in Lombardia.

Il totale delle importazioni **lariane** realizzate nel primo semestre 2020 ammonta a oltre 2,5 miliardi di Euro e il comparto metalmeccanico ne rappresenta il 47,3% (con un calo del 15,6% sul valore assoluto, pari a -221,2 milioni di Euro; *l'import* complessivo è calato del 15,3%). In provincia di **Como** il "peso" del settore è pari al 33,1% del totale (il valore assoluto cala del 18,7% nei confronti dei primi sei mesi del 2019: -106,9 milioni di Euro; *import* complessivo -16,5%) e all'1,7% delle importazioni regionali del comparto. A **Lecco** le importazioni di questo settore rappresentano il 65,2% del totale provinciale e sono calate del 13,6%, pari a -114,2 milioni di Euro (contro il -13,8% dell'*import* complessivo). La quota dell'*import* metalmeccanico lecchese sul totale regionale è pari al 2,7%.

A livello regionale, tutte le province evidenziano diminuzioni delle importazioni del comparto metalmeccanico (in particolare, considerando i valori assoluti, i territori con le variazioni maggiormente negative sono Milano, Brescia e Mantova: rispettivamente -3,27, -0,56 e -0,45 miliardi di Euro, pari al -17,1%, -22,1% e -33%).

### Importazioni totali delle province lombarde e *import* del settore metalmeccanico. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. 1° semestre anni 2019 e 2020

Provincia	Totale delle importazioni		Di cui metalmeccanico		Variazione		Incidenza del metalmeccanico su totale	Peso della provincia su totale regionale	
	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	Tot.	Di cui metalmeccanico		Tot.	Di cui metalmeccanico
BERGAMO	4.888,6	4.095,9	1.949,1	1.625,2	-16,2	-16,6	39,7	7,0	5,9
BRESCIA	4.895,7	3.865,3	2.550,3	1.986,0	-21,0	-22,1	51,4	6,7	7,2
<b>COMO</b>	<b>1.684,2</b>	<b>1.405,9</b>	<b>572,4</b>	<b>465,5</b>	<b>-16,5</b>	<b>-18,7</b>	<b>33,1</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>
CREMONA	2.379,7	2.100,5	1.457,8	1.187,2	-11,7	-18,6	56,5	3,6	4,3
<b>LECCO</b>	<b>1.295,9</b>	<b>1.117,3</b>	<b>842,9</b>	<b>728,7</b>	<b>-13,8</b>	<b>-13,6</b>	<b>65,2</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>
LODI	2.947,4	2.732,7	1.119,3	992,2	-7,3	-11,4	36,3	4,7	3,6
MANTOVA	2.706,5	2.150,1	1.364,3	913,7	-20,6	-33,0	42,5	3,7	3,3
MILANO	35.656,0	30.568,2	19.097,7	15.828,6	-14,3	-17,1	51,8	52,6	57,6
MONZA B.ZA	4.025,8	3.574,8	2.007,0	1.673,4	-11,2	-16,6	46,8	6,2	6,1
PAVIA	4.159,4	3.118,7	1.201,2	868,8	-25,0	-27,7	27,9	5,4	3,2
SONDRIO	232,3	192,2	67,5	50,1	-17,3	-25,8	26,1	0,3	0,2
VARESE	3.496,8	3.200,4	1.413,0	1.146,6	-8,5	-18,9	35,8	5,5	4,2
<b>COMO +LECCO</b>	<b>2.980,1</b>	<b>2.523,3</b>	<b>1.415,3</b>	<b>1.194,1</b>	<b>-15,3</b>	<b>-15,6</b>	<b>47,3</b>	<b>4,3</b>	<b>4,3</b>
<b>LOMBARDIA</b>	<b>68.368,3</b>	<b>58.122,0</b>	<b>33.642,7</b>	<b>27.466,0</b>	<b>-15,0</b>	<b>-18,4</b>	<b>47,3</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>ITALIA</b>	<b>215.698,8</b>	<b>178.415,6</b>	<b>87.723,7</b>	<b>69.869,4</b>	<b>-17,3</b>	<b>-20,4</b>	<b>39,2</b>	<b>32,6(*)</b>	<b>39,3(*)</b>

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

## 2.3 I sotto-settori del metalmeccanico

Nei **primi sei mesi del 2020**, il principale prodotto della meccanica **esportato** delle imprese **lariane** sono i “macchinari”, che rappresentano il 30,4% del totale del settore, seguiti dai “prodotti in metallo” e della “metallurgia” (rispettivamente 21,7% e 20,7%). L’“elettronica, apparecchiature medicali” rappresenta il 17,8% dei prodotti del metalmeccanico lariano esportati, mentre i “mezzi di trasporto” sono il 9,5%. L’“elettronica, apparecchiature medicali” è l’unico sotto-settore che evidenzia una crescita nei confronti di quanto esportato nei primi sei mesi del 2019 (+65,4 milioni di Euro: +20%). Il calo più evidente, sia in termini assoluti che in percentuale, è quello dei macchinari: -208,4 milioni di Euro in meno (-23,7%). Nell’intero 2019 la diminuzione di questo sotto-settore era stata di 194,3 milioni di Euro (-10,1% rispetto al 2018); viceversa, oltre a “elettronica, apparecchiature medicali” (+23,3 milioni di Euro, +3,4%) registravano un incremento delle esportazioni anche i mezzi di trasporto (+3,5 milioni di Euro, +0,7%).

In provincia di **Como** i “macchinari” sono il 35,9% dei prodotti del comparto metalmeccanico esportati; i “prodotti in metallo” il 19,4%, quelli della “metallurgia” il 15,9%. I “mezzi di trasporto” rappresentano il 15,1%, mentre l’“elettronica e apparecchi medicali” il 13,7%. Tutti i sotto-settori evidenziano diminuzioni rispetto all’*export* dei primi sei mesi del 2019, con la sola eccezione di quest’ultimo settore (+0,5 milioni di Euro, +0,4%). In particolare “macchinari”, “metallurgia” e “prodotti in metallo”: rispettivamente -71,7, -27,3 e -20,6 milioni di Euro, ovvero -19,6%, -14,7% e -13,7%). Comunque, si era già verificato un rallentamento dei vari sotto-settori del metalmeccanico già lo scorso anno, rallentamento che aveva riguardato anche il comparto l’“elettronica e apparecchi medicali” (-19,1 milioni di Euro, -7,5%).

A **Lecco** i “macchinari” sono il 27,1% dei prodotti del comparto metalmeccanico esportati; la “metallurgia” il 23,5%; i “prodotti in metallo” il 23,1%; “elettronica, apparecchiature medicali” il 20,2%; i “mezzi di trasporto” il 6,1%. Quest’ultimo sotto-comparto, nei primi 6 mesi del 2020 (paragonati al 1° semestre 2019), evidenzia un considerevole aumento delle esportazioni (+64,9 milioni di Euro: +30,1%), che ha proseguito l’incremento già registratosi nell’intero 2019 (+42,4 milioni di euro, +10%); viceversa, da segnalare i forti cali dell’*import* dei “macchinari” (-136,8 milioni di Euro: -26,6%), dei “prodotti in metallo” (-112,9 milioni di Euro: -26%) e della “metallurgia” (-97,4 milioni di Euro: -23%). Per tutti questi sotto-settori l’*export* erà già rallentato nel 2019. Da segnalare anche l’inversione di tendenza dei “mezzi di trasporto” che, dopo un 2019 positivo, mostrano un calo del 34,1% nei primi sei mesi di quest’anno (-44,2 milioni di Euro rispetto al valore assoluto del 1° semestre 2019).

**Esportazioni delle industrie metalmeccaniche. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. Anni 2018, 2019 e 1° semestre 2020**

Territorio lariano	2018	2019	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	Var. % 2018/2019	Var. % 1 Sem. 2019/ 1 Sem. 2020	Composiz. % 1° Sem. 2020
Metallurgia	1.155,5	1.069,0	575,0	457,0	-7,5	-20,5	20,7
Prodotti in metallo	1.252,3	1.187,0	619,9	479,7	-5,2	-22,6	21,7
Elettronica, app. medicali e di misurazione	675,4	698,7	327,0	392,4	3,4	20,0	17,8
Macchinari	1.928,4	1.734,1	879,2	670,8	-10,1	-23,7	30,4
Mezzi di trasporto	510,3	513,8	269,9	209,2	0,7	-22,5	9,5
<b>TOTALE</b>	<b>4.721,9</b>	<b>5.202,6</b>	<b>2.671,0</b>	<b>2.209,0</b>	<b>-5,8</b>	<b>-17,3</b>	<b>100,0</b>

Provincia di COMO	2018	2019	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	Var. % 2018/2019	Var. % 1 Sem. 2019/ 1 Sem. 2020	Composiz. % 1° Sem. 2020
Metallurgia	319,9	302,8	150,7	130,1	-5,3	-13,7	15,9
Prodotti in metallo	381,7	368,0	186,0	158,7	-3,6	-14,7	19,4
Elettronica, app. medicali e di misurazione	252,9	233,8	111,2	111,7	-7,5	0,4	13,7
Macchinari	780,8	737,4	365,2	293,5	-5,6	-19,6	35,9
Mezzi di trasporto	286,0	273,4	140,3	123,9	-4,4	-11,7	15,1
<b>TOTALE</b>	<b>2.021,3</b>	<b>1.915,5</b>	<b>953,4</b>	<b>817,9</b>	<b>-5,2</b>	<b>-14,2</b>	<b>100,0</b>

Provincia di LECCO	2018	2019	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	Var. % 2018/2019	Var. % 1 Sem. 2019/ 1 Sem. 2020	Composiz. % 1° Sem. 2020
Metallurgia	835,6	766,1	424,3	326,9	-8,3	-23,0	23,5
Prodotti in metallo	870,6	819,0	433,9	321,0	-5,9	-26,0	23,1
Elettronica, app. medicali e di misurazione	422,5	464,9	215,7	280,6	10,0	30,1	20,2
Macchinari	1.147,5	996,7	514,1	377,3	-13,1	-26,6	27,1
Mezzi di trasporto	224,3	240,4	129,5	85,3	7,1	-34,1	6,1
<b>TOTALE</b>	<b>2.700,6</b>	<b>3.287,1</b>	<b>1.717,5</b>	<b>1.391,1</b>	<b>-6,1</b>	<b>-19,0</b>	<b>100,0</b>

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

Nei **primi sei mesi del 2020**, il principale prodotto della meccanica **importato** delle **imprese lariane** è quello relativo alla “metallurgia”, che rappresenta il 34% del totale settoriale, seguita dai “macchinari” e dall’“elettronica, apparecchiatura medicali” (rispettivamente 26,3% e 21,5%). I “prodotti in metallo” rappresentano l’11,4% delle importazioni del metalmeccanico lariano; i “mezzi di trasporto” il 6,7%. Tutti i sotto-settori evidenziano cali nei confronti di quanto importato nei primi sei mesi del 2019; in particolare, considerando i valori assoluti, sono la “metallurgia” e i “macchinari” quelli che mostrano le diminuzioni più consistenti (rispettivamente -103 e -55,8 milioni di Euro: -20,2% e -15,1%). Comunque, già nel 2019, rispetto al 2018, si era notato un rallentamento delle importazioni in tutti i sotto-comparti del metalmeccanico, con la sola eccezione dell’“elettronica, apparecchiature medicali” (+39,6 milioni di Euro, +7,5%).

In provincia di **Como** i “macchinari” sono il 36,1% dei prodotti del comparto metalmeccanico importati; l’“elettronica, apparecchiature medicali” il 25,6%; la “metallurgia” il 14,9%; i “prodotti in metallo” rappresentano il 12,6%; i “mezzi di trasporto” il 10,8%. Tutti i sotto-settori evidenziano cali rispetto all’*import* dei primi sei mesi del 2019; da sottolineare le diminuzioni di “elettronica, apparecchiature medicali”, “macchinari” e “metallurgia” (rispettivamente -37,9, -25,7 e -19,5 milioni di Euro: -24,1%, -13,3% e -21,9%). Già nel 2019 si era vista una diminuzione delle importazioni del metalmeccanico; infatti solo il sotto-settore dell’“elettronica, apparecchiature medicali” registrava un incremento del 2,1%, pari a +6,2 milioni di Euro.

A **Lecco**, quasi la metà dei prodotti del comparto metalmeccanico importati afferisce alla “metallurgia” (46,3%). Le importazioni del sotto-settore “macchinari” rappresentano il 20,1%;

l'“elettronica, apparecchi medicali” il 19%; i “prodotti in metallo” il 10,7%; i “mezzi di trasporto” il 4%. Solo “prodotti in metallo” e “elettronica, apparecchi medicali” mostrano aumenti rispetto all'import dei primi sei mesi del 2019 (rispettivamente +11,3 e +1,1 milioni di Euro: +8,9% e +1,4%), mentre registrano forti riduzioni le importazioni soprattutto della “metallurgia” (-83,5 milioni di Euro, -19,9%). Da segnalare l'inversione di tendenza dei “mezzi di trasporto” che, dopo un 2019 in crescita (+1,6 milioni di Euro, +2%), evidenziano un calo del 31% nei primi sei mesi di quest'anno rispetto allo stesso periodo del 2019 (-13 milioni di Euro).

**Importazioni delle industrie meccaniche. Valori assoluti (in milioni di Euro), variazione e composizione percentuale. Anni 2018, 2019 e 1° semestre 2020**

<b>Territorio lariano</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>1° Sem. 2019</b>	<b>1° Sem. 2020</b>	<b>Var. % 2018/2019</b>	<b>Var. % 1 Sem. 2019/ 1 Sem. 2020</b>	<b>Composiz. % 1° Sem. 2020</b>
Metallurgia	1.170,7	906,3	509,6	406,6	-22,6	-20,2	34,0
Prodotti in metallo	321,6	294,2	145,5	136,5	-8,5	-6,2	11,4
Elettronica, app. medicali e di misurazione	527,6	567,2	283,8	257,2	7,5	-9,4	21,5
Macchinari	750,2	716,0	370,3	314,5	-4,6	-15,1	26,3
Mezzi di trasporto	213,2	208,1	106,1	79,4	-2,4	-25,2	6,7
<b>TOTALE</b>	<b>2.983,3</b>	<b>2.691,8</b>	<b>1.415,3</b>	<b>1.194,1</b>	<b>-9,8</b>	<b>-15,6</b>	<b>100,0</b>

<b>Provincia di COMO</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>1° Sem. 2019</b>	<b>1° Sem. 2020</b>	<b>Var. % 2018/2019</b>	<b>Var. % 1 Sem. 2019/ 1 Sem. 2020</b>	<b>Composiz. % 1° Sem. 2020</b>
Metallurgia	197,2	159,9	88,9	69,4	-18,9	-21,9	14,9
Prodotti in metallo	138,7	132,8	68,6	58,5	-4,3	-14,7	12,6
Elettronica, app. medicali e di misurazione	291,7	297,9	156,9	119,0	2,1	-24,1	25,6
Macchinari	366,8	366,8	193,7	168,0	0,0	-13,3	36,1
Mezzi di trasporto	133,9	127,3	64,2	50,5	-5,0	-21,4	10,8
<b>TOTALE</b>	<b>1.128,4</b>	<b>1.084,7</b>	<b>572,4</b>	<b>465,5</b>	<b>-3,9</b>	<b>-18,7</b>	<b>100,0</b>

Provincia di LECCO	2018	2019	1° Sem. 2019	1° Sem. 2020	Var. % 2018/2019	Var. % 1 Sem. 2019/ 1 Sem. 2020	Composiz. % 1° Sem. 2020
Metallurgia	973,4	746,4	420,7	337,2	-23,3	-19,9	46,3
Prodotti in metallo	182,9	161,5	76,9	78,0	-11,7	1,4	10,7
Elettronica, app. medicali e di misurazione	235,9	269,3	126,9	138,2	14,2	8,9	19,0
Macchinari	383,4	349,2	176,5	146,4	-8,9	-17,0	20,1
Mezzi di trasporto	79,2	80,8	41,9	28,9	2,0	-31,0	4,0
<b>TOTALE</b>	<b>1.854,8</b>	<b>1.607,2</b>	<b>842,9</b>	<b>728,7</b>	<b>-13,4</b>	<b>-13,6</b>	<b>100,0</b>

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 2020)

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 dei settori industria, artigianato, commercio e servizi.

Queste indagini settoriali consentono l'acquisizione di importanti informazioni economiche direttamente dalle imprese lombarde di tutti i settori sopra citati, mettendole a confronto, ove possibile, con il quadro nazionale ed internazionale<sup>5</sup>.

Nei paragrafi che seguono verrà illustrato l'andamento della produzione industriale complessiva della Lombardia e delle province di Como e di Lecco nel periodo 2016-2019, confrontandolo con i *trend* congiunturali nello stesso periodo per il solo settore della produzione meccanica.

#### 3.1 La produzione industriale e artigianale di tutti i settori

Nel periodo 2016-2019 la **produzione industriale lombarda** ha mostrato un andamento positivo: +2% nell'intero quadriennio (+1,3% nel 2016, +3,7% nel 2017, +3% nel 2018 e +0,2% nel 2019). Nel 1° semestre 2020 sono, invece, evidenti gli effetti dell'emergenza Covid-19: la produzione è calata del 15,4% rispetto al medesimo periodo dello sceso anno.

Anche in **provincia di Como** la produzione industriale 2016-2019 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%. Nel 2019 la crescita è stata quasi nulla: +0,1%. Nell'intero quadriennio, la produzione industriale è aumentata dello 0,4%. In **provincia di Lecco** l'incremento è stato più rilevante: +2,1%

<sup>5</sup> Le 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 100 aziende con sede in provincia di Como e altrettante in provincia di Lecco**. Il campione lombardo del 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** lombarde intervistate trimestralmente sono circa 1.100 (di cui 280 nel metalmeccanico). 170 sono le aziende artigianali lariane intervistate (equamente ripartite tra Como e Lecco); di queste, circa 90 sono della meccanica (60 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.

nell'intero periodo considerato (invariata nel 2016, +6,1% nel 2017, +3% nel 2018; nel 2019 c'è stato un calo dello 0,9%).

Nel **1° semestre 2020** anche il territorio lariano evidenzia pesanti cali rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente; la produzione industriale registra un -18,7% a **Como** e un -9,3% a **Lecco**.

Nel periodo 2016-2019 la **produzione del comparto artigiano lombardo** ha mostrato un andamento positivo: +1,6% nell'intero quadriennio (+1,2% nel 2016, +2,6% l'anno successivo, +1,9% nel 2018 e +0,6% nel 2019). Il 1° semestre 2020 ha registrato un forte rallentamento anche di questo comparto: la produzione è diminuita del 18,6%.

In **provincia di Como**, nel quadriennio 2016-2019 la produzione del comparto artigiano ha registrato una crescita: +1,1% nel 2016, +2,5% nel 2017, +2% nel 2018 e +1,2% nel 2019. Nell'intero periodo, la produzione artigiana è aumentata dell'1,7%. In **provincia di Lecco** l'incremento nell'intero periodo considerato è stato dell'1,5% (+2,8% nel 2016, +2,8% nel 2017, +2% nel 2018 e -1,6% nel 2019).

Gli effetti della pandemia da Covid-19 sono evidenti anche nel comparto artigiano, che nel **1° semestre 2020** mostra un calo della produzione del 18,5% a **Como** e del 16,9% a **Lecco** rispetto allo stesso periodo del 2019.

### 3.2 La produzione meccanica nei settori industria e artigianato

Nel periodo 2016-2019 la **produzione industriale del comparto metalmeccanico, in Lombardia**, ha mostrato un *trend* positivo (e migliore rispetto al totale dell'industria): +2,9% nell'intero quadriennio (+2% nel 2016, +4,7% l'anno successivo, +4,8% nel 2018 e +0,2% nel 2019). Nel 1° semestre 2020 sono, invece, evidenti gli effetti della crisi derivante dall'emergenza Covid-19: la produzione è calata di 15 punti percentuali rispetto al medesimo periodo dello scorso anno.

In **provincia di Como** la produzione del comparto metalmeccanico del settore industria nel quadriennio 2016-2019 ha registrato una crescita: dopo un 2016 negativo (-1,1%), il biennio successivo ha evidenziato un'inversione di tendenza (+4,6% nel 2017 e +4% nel 2018), per poi tornare in territorio negativo nel 2019 (-1,3%). Nell'intero periodo, la produzione è aumentata dell'1,6%. In **provincia di Lecco** ogni anno si è verificata una crescita e l'incremento è stato ancor più rilevante: +3,5% nell'intero periodo considerato (+1% nel 2016, +7,8% nel 2017, +4,6% nel 2018 e +0,7% nel 2019).

Nel **1° semestre 2020** anche l'area lariana evidenzia pesanti cali rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente: la produzione del comparto metalmeccanico registra un -15,3% a **Como** e un -9,6% a **Lecco**.

Nel periodo 2016-2019 la **produzione metalmeccanica del comparto artigiano lombardo** ha mostrato un andamento positivo: +2,8% nell'intero quadriennio (+2,1% nel 2016, +5% nel 2017, +3,8% nel 2018 e +0,2% nel 2019). Il 1° semestre 2020 registra una diminuzione della produzione del 17,3%.

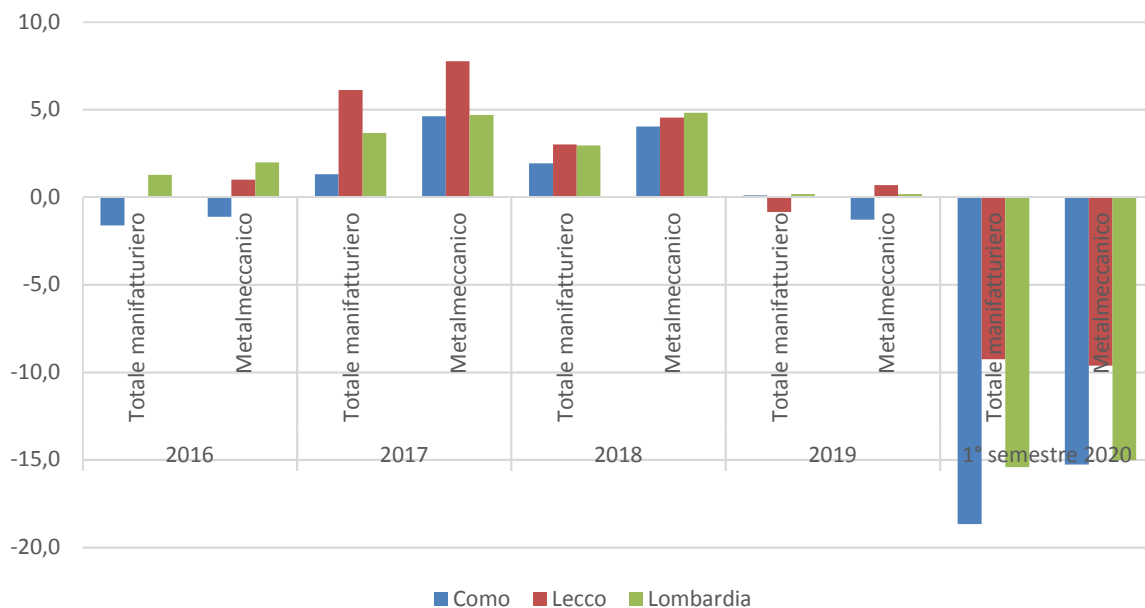
Anche in **provincia di Como** tra il 2016 e il 2019 la produzione del settore metalmeccanico artigiano ha registrato una significativa crescita: +4,4% nel 2016, +9,2% nel 2017, +4,7% nel 2018 e +3,5% nel 2019. Nell'intero quadriennio, la produzione è aumentata del 5,4%. In **provincia di Lecco** l'incremento, pur rilevante, è stato più contenuto: +2,4% nell'intero periodo considerato (+3,1% nel 2016, +4% nel 2017, +4,7% nel 2018 e -2% nel 2019).

Il **primo semestre 2020** evidenzia una contrazione della produzione del comparto metalmeccanico artigiano ancor più significativa di quella artigiana complessiva, sia a **Como** che a **Lecco**: nel primo territorio il calo è stato del 19,5%, nel secondo del 19,1%.



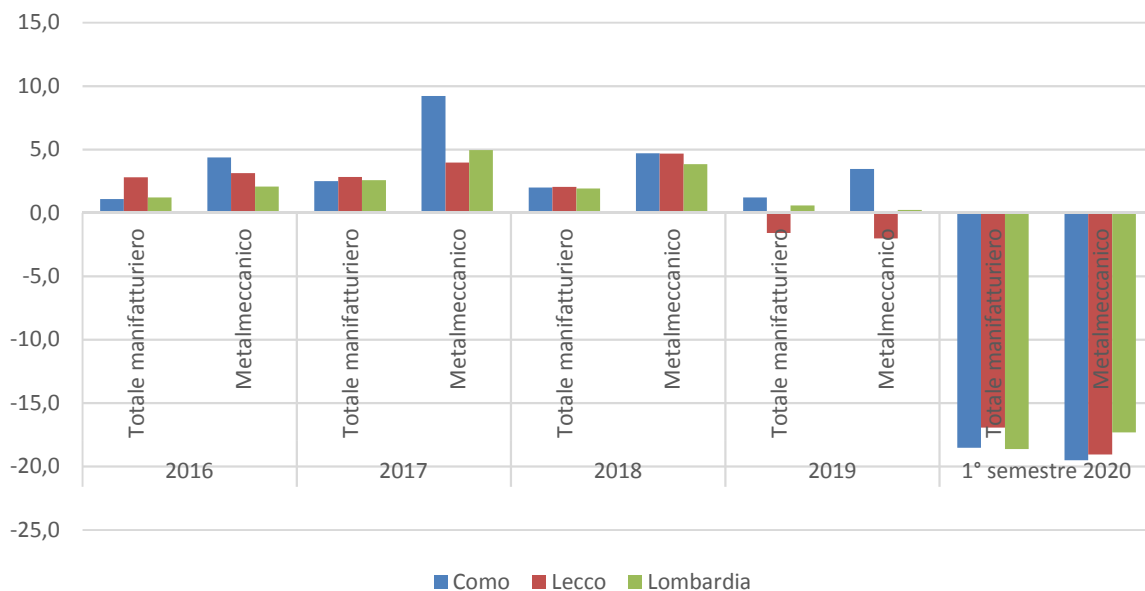
**Variazione media annua della PRODUZIONE INDUSTRIALE MANIFATTURIERA e METALMECCANICA  
(periodo 2016-2019). Como e Lecco a confronto con la Lombardia**

**Variazione produzione industriale SETTORE MECCANICA.  
Anni 2016-1° semestre 2020**



**Variazione media annua della PRODUZIONE ARTIGIANALE MANIFATTURIERA e METALMECCANICA  
(periodo 2016-2019). Como e Lecco a confronto con la Lombardia**

**Variazione produzione artigiana SETTORE MECCANICA.  
Anni 2016-1° semestre 2020**



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