CRESME RICERCHE SPA

CONFCOMMERCIO IMPRESE PER L'ITALIA

ASCOMAC Federazione Nazionale Commercio Macchine

OSSERVATORIO VENDITE MACCHINE E IMPIANTI PER LE COSTRUZIONI 2019 CRESME

PROMOSSO DA

Cantiermacchine-ASCOMAC

VENDITE MACCHINE MOVIMENTO TERRA
III TRIMESTRE 2019

EXPORT E IMPORT MACCHINE PER LE COSTRUZIONI
GENNAIO - GIUGNO 2019

29 ottobre 2019

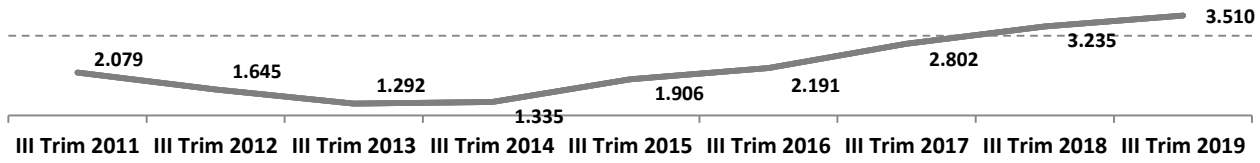
MERCATO ITALIANO DELLE MACCHINE MOVIMENTO TERRA E LAVORI STRADALI:

ULTERIORE CRESCITA DEL MERCATO INTERNO
NEL 3° TRIMESTRE 2019 +8,5% RISPETTO AL 3° TRIMESTRE 2018

NEI PRIMI NOVE MESI DEL 2019 LA CRESCITA E' STATA DEL +13,3% SU BASE ANNUA

L'Osservatorio vendite macchine e impianti per le costruzioni del CRESME, promosso da Cantiermacchine-Ascomac, registra nel 3° trimestre 2019 una nuova importante crescita del ciclo delle costruzioni. Il mercato interno di macchine movimento terra e lavori stradali, con 3.510 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio, cresce rispetto alle vendite realizzate nel 3° trimestre 2018 del +8,5%. La totalizzazione dei dati trimestrali, pari a 10.924 macchine, conferma un mercato in continua ascesa: in questi primi 9 mesi del 2019 il numero delle macchine vendute, cresce del +13,3% rispetto allo stesso periodo del 2018 e, addirittura, del +37,1% rispetto al 2017.

Grafico 1. Andamento delle vendite totali di macchine: I trimestre 2011 - III trimestre 2019



Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac

Tabella 1. - Il mercato italiano delle macchine per movimento terra e lavori stradali 2016 – III TRIMESTRE 2019
Numero di macchine vendute o destinate alle flotte noleggio – Dettaglio per linea di prodotto - Valori assoluti

	2016	2017	2018	2016				2017				2018				2019		
				I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	I Trim	II Trim	III Trim
MOVIMENTO TERRA TRADIZIONALE	**2.909**	**3.585**	***3.959***	**571**	**719**	**572**	**1.047**	**648**	**822**	**773**	**1.342**	**726**	**947**	**855**	**1.431**	**810**	**1.127**	**938**
Dozer	*18*	*34*	*38*	*5*	*5*	*3*	*5*	*3*	*12*	*7*	*12*	*5*	*15*	*11*	*7*	*12*	*8*	*11*
Esc Cingolati	*1.838*	*2.185*	*2.356*	*362*	*466*	*346*	*664*	*391*	*526*	*492*	*776*	*441*	*543*	*544*	*828*	*526*	*627*	*605*
Esc. Gommati	*165*	*196*	*283*	*28*	*31*	*38*	*68*	*25*	*40*	*46*	*85*	*42*	*71*	*70*	*100*	*65*	*78*	*60*
Motor Grader	*2*	*3*	*2*	*1*	*1*	*0*	*0*	*2*	*0*	*0*	*1*	*0*	*1*	*0*	*1*	*0*	*0*	*1*
Pale Gommate	*886*	*1167*	*1.280*	*175*	*216*	*185*	*310*	*227*	*244*	*228*	*468*	*238*	*317*	*230*	*495*	*207*	*414*	*261*
TERNE	**188**	**204**	***223***	**39**	**50**	**46**	**53**	**38**	**48**	**37**	**81**	**45**	**51**	**53**	**74**	**17**	**61**	**45**
Terne Aws	*58*	*99*	*88*	*11*	*21*	*15*	*11*	*11*	*27*	*16*	*45*	*18*	*27*	*19*	*24*	*3*	*43*	*26*
Terne Rigide	*130*	*105*	*135*	*28*	*29*	*31*	*42*	*27*	*21*	*21*	*36*	*27*	*24*	*34*	*50*	*14*	*18*	*19*
MINI	**7.387**	**8.319**	***9.887***	**1.286**	**1.948**	**1.419**	**2.734**	**1.310**	**2.019**	**1.824**	**3.166**	**1.839**	**2.517**	**2.195**	**3.336**	**2.221**	**2.807**	**2.338**
Miniescavatori	*6.241*	*7.057*	*8.335*	*1.091*	*1.682*	*1.162*	*2.306*	*1.127*	*1.723*	*1.561*	*2.646*	*1.571*	*2.096*	*1.860*	*2.808*	*1.917*	*2.364*	*1.990*
Skidloaders	*685*	*672*	*905*	*132*	*159*	*141*	*253*	*102*	*145*	*149*	*276*	*166*	*226*	*176*	*337*	*168*	*261*	*197*
Track Loaders	*461*	*590*	*647*	*63*	*107*	*116*	*175*	*81*	*151*	*114*	*244*	*102*	*195*	*159*	*191*	*136*	*182*	*151*
RULLI	**302**	**330**	**348**	**45**	**70**	**73**	**114**	**53**	**78**	**79**	**120**	**70**	**89**	**69**	**120**	**95**	**107**	**104**
Rulli Monotamburo	*58*	*89*	*64*	*10*	*10*	*18*	*20*	*18*	*16*	*24*	*31*	*20*	*17*	*13*	*14*	*19*	*23*	*13*
Rulli Tandem	*236*	*238*	*280*	*34*	*58*	*53*	*91*	*35*	*59*	*55*	*89*	*47*	*71*	*56*	*106*	*75*	*84*	*91*
Rulli Gommati	*8*	*3*	*4*	*1*	*2*	*2*	*3*	*0*	*3*	*0*	*0*	*3*	*1*	*0*	*0*	*1*	*0*	*0*
VIBROFINITRICI	**165**	**161**	**153**	**31**	**36**	**31**	**67**	**36**	**32**	**40**	**53**	**23**	**50**	**33**	**47**	**25**	**47**	**29**
DUMPER ARTICOLATI	**30**	**63**	**77**	**4**	**9**	**8**	**9**	**11**	**16**	**7**	**29**	**10**	**23**	**21**	**23**	**10**	**25**	**20**
SOLLEVATORI TELESCOPICI	**122**	**107**	**123**	**16**	**21**	**42**	**43**	**39**	**14**	**42**	**12**	**6**	**13**	**9**	**95**	**12**	**50**	**36**
S.Front.<= 6.3	*54*	*47*	*52*	*7*	*9*	*15*	*23*	*11*	*9*	*20*	*7*	*3*	*8*	*3*	*38*	*6*	*23*	*17*
S.Front.6.31-10	*44*	*48*	*54*	*5*	*9*	*16*	*14*	*23*	*5*	*16*	*4*	*1*	*4*	*6*	*43*	*3*	*23*	*18*
S.Front.10.1-13	*13*	*4*	*7*	*2*	*2*	*8*	*1*	*2*	*0*	*2*	*0*	*1*	*1*	*0*	*5*	*2*	*3*	*0*
S.Front. Oltre 13	*11*	*8*	*10*	*2*	*1*	*3*	*5*	*3*	*0*	*4*	*1*	*1*	*0*	*0*	*9*	*1*	*1*	*1*
TOTALE MACCHINE	**11.103**	**12.769**	**14.770**	**1.992**	**2.853**	**2.191**	**4.067**	**2.135**	**3.029**	**2.802**	**4.803**	**2.719**	**3.690**	**3.235**	**5.126**	**3.190**	**4.224**	**3.510**

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac

I dati della rilevazione ISTAT sul commercio estero nel periodo gennaio-giugno 2019, confermano il buon andamento delle importazioni di macchine per le costruzioni e lavori stradali, che grazie ad una costante tendenza positiva crescono a fine periodo del +10,4% su base annua, mentre le esportazioni con il -0,7% confermano la flessione che ormai perdura da tre mesi. Il saldo commerciale, con un attivo di 972,7 milioni di euro, registra una flessione pari al -6,0% rispetto al primo semestre 2018.

La dinamica tendenziale trimestrale delle macchine movimento terra

Passando ai dati per tipologia di macchine, nel 3° trimestre 2019, il settore che più degli altri ha beneficiato della crescita del mercato interno è quello dei rulli che confermano la dinamica di crescita, realizzando in questo 3° trimestre del 2019 un incremento di macchine vendute/destinate alle flotte noleggio del +50,7% rispetto al 3° trimestre 2018. Analizzando i dati per tipologia di macchina si nota una situazione è molto disomogenea: i *rulli tandem* registrano un incremento, +62,5%, mentre per i *rulli monotamburo* il dato registrato è lo stesso del 3° trimestre 2018, 13 macchine.

Tabella 2. - Il mercato italiano delle macchine per movimento terra e lavori stradali 2016- III TRIMESTRE 2019
Numero di macchine vendute o destinate alle flotte noleggio – Dettaglio per linea di prodotto
Variazioni percentuale su periodo corrispondente

	I Trim. 2016 /I Trim. 2015	II Trim. 2016 /II Trim. 2015	III Trim. 2016 /III Trim. 2015	IV Trim. 2016 / IV Trim. 2015	I Trim. 2017 /I Trim. 2016	II Trim. 2017 /II Trim. 2016	III Trim. 2017 /III Trim. 2016	IV Trim. 2017 / IV Trim. 2016	I Trim. 2018 /I Trim. 2017	II Trim. 2018 /II Trim. 2017	III Trim. 2018 /III Trim. 2017	IV Trim. 2018 / IV Trim. 2017	I Trim. 2019 /I Trim. 2018	II Trim. 2019 /II Trim. 2018	III Trim. 2019 /III Trim. 2018
MOVIMENTO TERRA TRADIZIONALE	**35,0**	**2,6**	**6,7**	**40,0**	**13,5**	**14,3**	**35,1**	**28,2**	**12,0**	**15,2**	**10,6**	**6,6**	**11,6**	**19,0**	**9,7**
Dozer	*25,0*	*66,7*	*-57,1*	*-54,5*	*-40,0*	*140,0*	*133,3*	*140,0*	*66,7*	*25,0*	*57,1*	*-41,7*	*140,0*	*-46,7*	*0,0*
Esc Cingolati	*37,1*	*5,2*	*4,5*	*41,6*	*8,0*	*12,9*	*42,2*	*16,9*	*12,8*	*3,2*	*10,6*	*6,7*	*19,3*	*15,5*	*11,2*
Esc. Gommati	*47,4*	*-24,4*	*81,0*	*112,5*	*-10,7*	*29,0*	*21,1*	*25,0*	*68,0*	*77,5*	*52,2*	*17,6*	*54,8*	*9,9*	*-14,3*
Motor Grader	*ns*	*0,0*	*-100,0*	*-100,0*	*100,0*	*-100,0*	*ns*	*ns*	*-100,0*	*ns*	*ns*	*0,0*	*ns*	*-100,0*	*ns*
Pale Gommate	*28,7*	*1,4*	*5,1*	*33,0*	*29,7*	*13,0*	*23,2*	*51,0*	*4,8*	*29,9*	*0,9*	*5,8*	*-13,0*	*30,6*	*13,5*
TERNE	**129,4**	**35,1**	**76,9**	**-51,8**	**-2,6**	**-4,0**	**-19,6**	**52,8**	**18,4**	**6,3**	**43,2**	**-8,6**	**-62,2**	**19,6**	**-15,1**
Terne Aws	*22,2*	*40,0*	*50,0*	*-86,4*	*0,0*	*28,6*	*6,7*	*309,1*	*63,6*	*0,0*	*18,8*	*-46,7*	*-83,3*	*59,3*	*36,8*
Terne Rigide	*250,0*	*31,8*	*93,8*	*44,8*	*-3,6*	*-27,6*	*-32,3*	*-14,3*	*0,0*	*14,3*	*61,9*	*38,9*	*-48,1*	*-25,0*	*-44,1*
MINI	**23,7**	**32,2**	**22,9**	**29,9**	**1,9**	**3,6**	**28,5**	**15,8**	**40,4**	**24,7**	**20,3**	**5,4**	**20,8**	**11,5**	**6,5**
Miniescavatori	*20,6*	*30,9*	*19,1*	*30,1*	*3,3*	*2,4*	*34,3*	*14,7*	*39,4*	*21,6*	*19,2*	*6,1*	*22,0*	*12,8*	*7,0*
Skidloaders	*57,1*	*35,9*	*42,4*	*42,1*	*-22,7*	*-8,8*	*5,7*	*9,1*	*62,7*	*55,9*	*18,1*	*22,1*	*1,2*	*15,5*	*11,9*
Track Loaders	*23,5*	*48,6*	*45,0*	*13,6*	*28,6*	*41,1*	*-1,7*	*39,4*	*25,9*	*29,1*	*39,5*	*-21,7*	*33,3*	*-6,7*	*-5,0*
RULLI	**114,3**	**-15,7**	**30,4**	**132,7**	**17,8**	**11,4**	**8,2**	**5,3**	**32,1**	**14,1**	**-12,7**	**0,0**	**35,7**	**20,2**	**50,7**
Rulli Monotamburo	*66,7*	*-33,3*	*28,6*	*300,0*	*80,0*	*60,0*	*33,3*	*55,0*	*11,1*	*6,3*	*-45,8*	*-54,8*	*-5,0*	*35,3*	*0,0*
Rulli Tandem	*126,7*	*-12,1*	*29,3*	*106,8*	*2,9*	*1,7*	*3,8*	*-2,2*	*34,3*	*20,3*	*1,8*	*19,1*	*59,6*	*18,3*	*62,5*
Rulli Gommati	*ns*	*ns*	*100,0*	*ns*	*-100,0*	*50,0*	*-100,0*	*-100,0*	*ns*	*-66,7*	*ns*	*ns*	*-66,7*	*-100,0*	*ns*
VIBROFINITRICI	**10,7**	**33,3**	**19,2**	**91,4**	**16,1**	**-11,1**	**29,0**	**-20,9**	**-36,1**	**56,3**	**-17,5**	**-11,3**	**8,7**	**-6,0**	**-12,1**
DUMPER ARTICOLATI	**-55,6**	**-10,0**	**-11,1**	**-43,8**	**175,0**	**77,8**	**-12,5**	**222,2**	**-9,1**	**43,8**	**200,0**	**-20,7**	**0,0**	**8,7**	**-4,8**
SOLLEVATORI TELESCOPICI	**-75,4**	**-78,1**	**-57,1**	**-66,7**	**143,8**	**-33,3**	**0,0**	**-72,1**	**-84,6**	**-7,1**	**-78,6**	**691,7**	**100,0**	**284,6**	**300,0**
S.Front.<= 6.3	*-46,2*	*-57,1*	*0,0*	*-23,3*	*57,1*	*0,0*	*33,3*	*-69,6*	*-72,7*	*-11,1*	*-85,0*	*442,9*	*100,0*	*187,5*	*466,7*
S.Front.6.31-10	*-84,4*	*-82,0*	*-64,4*	*-72,5*	*360,0*	*-44,4*	*0,0*	*-71,4*	*-95,7*	*-20,0*	*-62,5*	*975,0*	*200,0*	*475,0*	*200,0*
S.Front.10.1-13	*ns*	*-77,8*	*ns*	*-75,0*	*0,0*	*-100,0*	*-75,0*	*-100,0*	*-50,0*	*ns*	*-100,0*	*bs*	*100,0*	*200,0*	*ns*
S.Front. Oltre 13	*-81,8*	*-85,7*	*-50,0*	*-73,7*	*50,0*	*-100,0*	*33,3*	*-80,0*	*-66,7*	*ns*	*-100,0*	*800,0*	*0,0*	*ns*	*ns*
TOTALE MACCHINE	**24,3**	**17,5**	**15,0**	**27,5**	**7,2**	**6,2**	**27,9**	**18,1**	**27,4**	**21,8**	**15,5**	**6,7**	**17,3**	**14,5**	**8,5**

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac

Il settore delle macchine movimento terra tradizionali, con 938 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio, rappresentative del 26,7% dell'intero comparto, registra un incremento del mercato pari al +9,7% rispetto al 3° trimestre 2018. L'analisi della tipologia di macchine ci mostra per quanto come gli *escavatori cingolati* con 605 macchine, rappresentativi del 64,5% del settore, abbiano registrato un incremento del +11,2%. In crescita anche le *pale gommate* con il +13,5% Stabili i dozer, mentre l'unico settore in flessione risulta quelli degli *escavatori gommati* con il -14,3%. Per i *motor grader non* si registrano macchine vendute o destinate alle flotte noleggio.

I *mini* con 2.338 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio, supera le vendite del 3° trimestre 2018 del +6,5%. La tipologia di macchine più venduta all'interno del settore, i *miniescavatori,* rappresentativi dell'85,1% del numero di macchine vendute, aumenta del +7% rispetto al 3° trimestre 2018, ma l'incremento tendenziale più alto lo registrano i *skidloaders,* che, con 197 macchine, superano il dato del 3° trimestre 2018 del +11,9%. I *track loaders*, con 151 macchine vendute/destinate alle flotte noleggio, sono in flessione rispetto al dato del corrispondente periodo del 2018 del -5%.

Per quel che riguarda i sollevatori telescopici, si registrano in aumento le vendite delle diverse tipologie di macchine: gli *S.Front.<= 6.3* registrano il +466,7% e gli *S.Front.6.31-10* il +200%, mentre per le altre tipologie di macchine non sono state registrate vendite.

Per gli altri settori del comparto le vendite registrate in quest'ultimo trimestre sono in flessione rispetto allo stesso periodo dello scorso anno. Le terne, con un calo del -15,1%, pari a 45 macchine. Ma i dati di vendita/noleggio all'interno del settore non sono omogeni per tipologia di macchina e la flessione generale è data dalle *terne rigide* che registrano il -44,1% rispetto al 3° trimestre 2018, mentre rimangono in crescita le *terne AWS* con il +36,8%. In calo anche le vibrofinitrici e i dumper articolati rispettivamente con il -12,1% e il -4,8%.

I primi 9 mesi del 2019

Nei primi 9 mesi del 2016 erano state vendute/noleggiate 7.036 macchine con un incremento rispetto ai primi 9 mesi del 2015 pari al +18,5%. E la crescita della domanda interna, costante, come detto, anche nel corso del 2017, aveva portato il totale delle macchine movimento terra e lavori stradali nei primi 9 mesi a 7.966 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio. Il raffronto con le quantità di macchine rilevate nello stesso periodo del 2016 era stato pari a un incremento del +13,2%, che saliva al +34,2% se rapportato al dato del 2015. Nei primi 9 mesi del 2018 il mercato interno aveva registrato 9.644 macchine vendute/destinate alle flotte noleggio, in crescita rispetto al 2017 del +21,1%, del +37,1% rispetto al 2016. In questi primi 9 mesi dell'anno la domanda interna, con 10.924 macchine, è aumentata del +13,3% rispetto allo stesso periodo del 2018 e addirittura del +37,1% del 2017.

Il settore delle macchine movimento terra tradizionali con 2.875 macchine vendute supera nel 2019 il dato dei primi 9 mesi del 2018 del +13,7% e del +28,2% quello del 2017. Tra le tipologie di macchine del settore quella che registra l'incremento percentuale maggiore è quella degli *escavatori cingolati,* la tipologia di macchine più vendute all'interno del settore, che totalizzano 1.758 macchine, l'incremento è pari al +15,1% su base annua e del +24,8% rispetto ai primi 9 mesi del 2017. Le *pale gommate* passano da 785 macchine del 2018 a 882, +12,4%. *Gli escavatori gommati* con 203 macchine vendute cresce del +10,9% rispetto allo stesso periodo del 2018, con un incremento rispetto al 2017 del +82,9%. I *dozer* sono stabili registrando le stesse vendite del primi 9 mesi del 2018.

Anche i mini registrano un'importante crescita, con il +12,4%, passando da 6.551 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio a 7.366, con i *miniescavatori*, che rappresentano l'85,1% del totale di settore, al +13,5% rispetto al 2018 e al +42,2% rispetto al 2017. Anche gli *skidloaders*, con 626 macchine superano il dato del 2018 del +10,2%, mentre i *track loaders* del +2,9%. Crescita registrata anche per i rulli con 306 macchie vendute/noleggiate, +34,2% rispetto ai primi 9 mesi del 2018 e +45,7 rispetto allo stesso periodo del 2017. I *rulli tandem* trascinano il settore registrando una forte crescita del +43,7%. Il settore dei sollevatori telescopici è quello che registra, in termini percentuali, la maggiore crescita, passando da 28 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio a 98. I dumper articolati registrano una leggera crescita del +1,9% rispetto al 2018, con 55 macchine vendute o destinate alle flotte noleggio.

Tabella 3. - Il mercato italiano delle macchine per movimento terra e lavori stradali 2017– 2019
ANNO A CONFRONTO - ***Numero di macchine vendute o destinate alle flotte noleggio – Dettaglio per linea di prodotto***

	Valori assoluti			*Variazioni percentuali primi 9 mesi*		
	Primi 9 mesi 2017	**Primi 9 mesi 2018**	**Primi 9 mesi 2019**	***2018/2017***	***2019/2018***	***2019/2017***
MOVIMENTO TERRA TRADIZIONALE	**2.243**	**2.528**	**2.875**	**12,7**	**13,7**	**28,2**
Dozer	*22*	*31*	*31*	*40,9*	*0,0*	*40,9*
Esc Cingolati	*1.409*	*1.528*	*1.758*	*8,4*	*15,1*	*24,8*
Esc. Gommati	*111*	*183*	*203*	*64,9*	*10,9*	*82,9*
Motor Grader	*2*	*1*	*1*	*-50,0*	*0,0*	*-50,0*
Pale Gommate	*699*	*785*	*882*	*12,3*	*12,4*	*26,2*
TERNE	**123**	**149**	**123**	**21,1**	**-17,4**	**0,0**
Terne Aws	*54*	*64*	*72*	*18,5*	*12,5*	*33,3*
Terne Rigide	*69*	*85*	*51*	*23,2*	*-40,0*	*-26,1*
MINI	**5.153**	**6.551**	**7.366**	**27,1**	**12,4**	**42,9**
Miniescavatori	*4.411*	*5.527*	*6.271*	*25,3*	*13,5*	*42,2*
Skidloaders	*396*	*568*	*626*	*43,4*	*10,2*	*58,1*
Track Loaders	*346*	*456*	*469*	*31,8*	*2,9*	*35,5*
RULLI	**210**	**228**	**306**	**8,6**	**34,2**	**45,7**
Rulli Monotamburo	*58*	*50*	*55*	*-13,8*	*10,0*	*-5,2*
Rulli Tandem	*149*	*174*	*250*	*16,8*	*43,7*	*67,8*
Rulli Gommati	*3*	*4*	*1*	*33,3*	*-75,0*	*-66,7*
VIBROFINITRICI	**108**	**106**	**101**	**-1,9**	**-4,7**	**-6,5**
DUMPER ARTICOLATI	**34**	**54**	**55**	**58,8**	**1,9**	**61,8**
SOLLEVATORI TELESCOPICI	**95**	**28**	**98**	**-70,5**	**250,0**	**3,2**
S.Front.<= 6.3	*40*	*14*	*46*	*-65,0*	*228,6*	*15,0*
S.Front.6.31-10	*44*	*11*	*44*	*-75,0*	*300,0*	*0,0*
S.Front.10.1-13	*4*	*2*	*5*	*-50,0*	*150,0*	*25,0*
S.Front. Oltre 13	*7*	*1*	*3*	*-85,7*	*200,0*	*-57,1*
TOTALE MACCHINE	**7.966**	**9.644**	**10.924**	**21,1**	**13,3**	**37,1**

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac

Le terne, invece, dopo la crescita registrata lo scorso anno, tornano in flessione in questi primi 9 mesi dell'anno, le vendite/noleggi calano del -17,4% rispetto al 2018, anche se risultano comunque stabili rispetto al 2017. La decrescita rispetto al 2018 è generata dal calo delle vendite delle *terne rigide*, la tipologia più rappresentativa all'interno del settore, pari al -40%, mentre le *terne Aws* ne incrementano il numero del +12,5%. Le vibrofinitrici chiudono i primi 9 mesi dell'anno in calo, -4,7%.

NEL PRIMO 1° SEMESTRE LE IMPORTAZIONI DI MACCHINE PER LE COSTRUZIONI CRESCE DEL +10,4% RISPETTO AL 1° SEMESTRE 2018

LE ESPORTAZIONI REGISTRANO UN LEGGERO CALO: -0,7% SUL PRIMO SEMESTRE 2018

IL SALDO COMMERCIALE, ATTIVO PER 972,7 MILIONI DI EURO, RISULTA IN CALO DEL -6,0% RISPETTO AL VALORE DEL 1° SEMESRE 2018

L'importazione di macchine per le costruzioni a giugno cresce del +17,5% rispetto al corrispondente periodo del 2018 e, grazie al costante andamento positivo che ormai persiste da molti mesi, risulta nei primi 6 mesi del 2019 in crescita del +10,4% rispetto allo stesso periodo del 2018.

Tabella 4. Importazioni di macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro) - Dati mensili

Periodo		Perforazioni (1)	Lav. Inerti (2)	Calcestruzzo (3)	Gru A Torre	Stradali (4)	Movimento Terra (5)	TOTALE
2018	Gennaio	27.551.237	2.151.191	6.606.526	714.963	4.610.388	35.837.701	**77.472.006**
	Febbraio	5.631.922	2.424.587	6.663.022	2.143.274	8.914.005	47.430.530	**73.207.340**
	Marzo	8.203.468	3.140.396	7.281.093	1.495.046	7.268.738	56.733.329	**84.122.070**
	Aprile	5.832.487	2.723.865	6.270.570	1.436.186	4.613.601	50.506.456	**71.383.165**
	Maggio	11.805.419	2.320.047	6.442.258	1.950.072	10.597.025	66.920.738	**100.035.559**
	Giugno	17.105.138	2.081.876	6.872.695	2.092.454	8.700.847	52.245.038	**89.098.048**
	Totale 1° sem	**76.129.671**	**14.841.962**	**40.136.164**	**9.831.995**	**44.704.604**	**309.673.792**	**495.318.188**
	Luglio	12.730.939	2.666.182	8.930.169	3.448.492	9.788.277	53.754.415	**91.318.474**
	Agosto	7.402.395	2.315.076	4.873.970	2.017.950	6.733.143	36.619.118	**59.961.652**
	Settembre	12.302.515	2.944.948	10.023.812	2.011.975	10.139.609	57.551.375	**94.974.234**
	Ottobre	14.994.832	3.681.922	11.179.454	769.288	11.853.583	70.642.920	**113.121.999**
	Novembre	7.509.589	3.940.784	10.067.693	6.639.761	7.307.587	79.737.497	**115.202.911**
	Dicembre	10.564.482	3.463.328	7.169.768	1.733.941	8.173.714	67.248.549	**98.353.782**
	Totale periodo	**141.634.423**	**33.854.202**	**92.381.030**	**26.453.402**	**98.700.517**	**675.227.666**	**1.068.251.240**
2019	Gennaio	4.413.128	4.717.972	6.971.573	728.030	4.933.419	43.286.082	**65.050.204**
	Febbraio	8.063.019	2.347.664	9.410.439	1.474.072	5.750.995	52.285.356	**79.331.545**
	Marzo	12.200.360	1.816.734	11.990.196	1.118.722	8.613.708	65.662.136	**101.401.856**
	Aprile	4.146.492	2.215.545	10.381.937	1.040.696	8.326.916	57.723.152	**83.834.738**
	Maggio	5.953.715	8.219.682	9.777.754	4.735.585	12.694.732	71.224.568	**112.606.036**
	Giugno	7.213.053	2.084.570	9.463.049	4.965.218	11.266.935	69.694.400	**104.687.225**
	Totale 1° sem	**41.989.767**	**21.402.167**	**57.994.948**	**14.062.323**	**51.586.706**	**359.875.693**	**546.911.604**
Variazione % 2018-2017	*Gennaio*	*499,3*	*31,0*	*48,9*	*25,2*	*-13,5*	*2,0*	***49,8***
	Febbraio	*22,2*	*67,2*	*28,9*	*462,5*	*42,5*	*15,2*	***24,0***
	Marzo	*17,2*	*31,6*	*-3,1*	*7,3*	*-19,7*	*0,6*	***0,4***
	Aprile	*-10,1*	*121,1*	*22,5*	*-6,0*	*32,4*	*14,2*	***15,0***
	Maggio	*-39,9*	*-8,6*	*13,4*	*12,3*	*91,0*	*14,9*	***7,1***
	Giugno	*144,6*	*-12,1*	*7,9*	*43,7*	*41,0*	*-6,8*	***12,2***
	Luglio	*60,7*	*21,4*	*69,7*	*117,3*	*43,8*	*-6,7*	***12,2***
	Agosto	*-7,2*	*5,5*	*29,0*	*321,5*	*1,6*	*9,4*	***9,9***
	Settembre	*77,8*	*-30,7*	*49,8*	*57,4*	*18,4*	*14,6*	***21,9***
	Ottobre	*-27,1*	*-12,1*	*72,8*	*-51,1*	*31,2*	*4,3*	***3,3***
	Novembre	*15,7*	*-39,6*	*0,5*	*391,4*	*-20,3*	*4,8*	***5,1***
	Dicembre	*-78,8*	*-32,8*	*66,3*	*-74,4*	*-35,1*	*-3,2*	***-33,6***
	Totale periodo	***-5,0***	***-6,3***	***30,4***	***31,5***	***11,4***	***4,5***	***5,7***
Variazione % 2019-2018	*Gennaio*	*-84,0*	*119,3*	*5,5*	*1,8*	*7,0*	*20,8*	***-16,0***
	Febbraio	*43,2*	*-3,2*	*41,2*	*-31,2*	*-35,5*	*10,2*	***8,4***
	Marzo	*48,7*	*-42,1*	*64,7*	*-25,2*	*18,5*	*15,7*	***20,5***
	Aprile	*-28,9*	*-18,7*	*65,6*	*-27,5*	*80,5*	*14,3*	***17,4***
	Maggio	*-49,6*	*254,3*	*51,8*	*142,8*	*19,8*	*6,4*	***12,6***
	Giugno	*-57,8*	*0,1*	*37,7*	*137,3*	*29,5*	*33,4*	***17,5***
	Totale 1° sem	***-44,8***	***44,2***	***44,5***	***43,0***	***15,4***	***16,2***	***10,4***

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni realizzato da CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac - Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

(1) Macchine per perforazioni, sondaggi, palificazioni/tunneling; (2) Macchine per la lavorazione degli inerti (selezionatrici e frantumatrici); (3) Macchine per la produzione di calcestruzzo e prefabbricazione (casseforme, pompe per calcestruzzo, betoniere, autopompe); (4) Stradali (rulli, rulli semoventi, compattatori, frese, macchine per comprimere, macchine per mescolare, finitrici); (5) Macchine per il movimento terra (Apripista su cingoli e ruote, Livellatrici, semoventi, Ruspe spianatrici, semoventi, Caricatori, a caricamento frontale, appositamente costruiti per miniere di fondo o altri lavori sotterranei, Caricatori e caricatrici-spalatrici, a caricamento frontale, Escavatori, Pale meccaniche, caricatori e caricatrici-spalatrici , Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi e no semoventi, Tazze, benne bivalve, pale, tenaglie e pinze, Lame di apripista, Autocarri a cassone ribaltabile

Analizzando i dati del mese di giugno, con la sola eccezione del dato delle macchine per perforazioni, il valore delle importazioni risulta in aumento rispetto a giugno 2018. La crescita percentuale più vistosa la registrano le gru a torre che, dopo tre mesi negativi, tornano a crescere a maggio, +142,8%, e giugno, +137,3%.

Andamento diverso quello di altri comparti che registrano ormai valori positivi almeno da inizio anno, il valore delle importazioni registrato in questi primi 3 mesi del 2019 è costantemente in aumento. Le macchine per il calcestruzzo registrano ad aprile +65,6%, maggio +51,8% e giugno +37,7% rispetto ai primi 6 mesi del 2018, mentre le macchine stradali registrano rispettivamente le seguenti crescite: +80,5%, +19,8% e +29,5%; anche le importazione delle le macchine movimento terra crescono significativamente: +14,3%, +6,4% e +33,4%.

Diversa è la situazione del mercato delle macchine per la lavorazione degli inerti che, dopo la flessione di aprile, -18,7%, a maggio registra una crescita molto significativa con il +254,3%, mentre chiude giugno in sostanziale parità, +0,1% rispetto al 2018.

Tabella 5. Importazioni di macchine per le costruzioni 2016 - 2019 (euro)

Comparti	2016	2017	2018	*Gennaio – Giugno 2018*	*Gennaio – Giugno 2019*	Variazione %		
						2017 / 2016	*2018 / 2017*	*Gen-Giu 2019 / 2018*
Perforazioni (1)	155.907.070	149.057.428	141.634.423	76.129.671	41.989.767	*-4,4*	*-5,0*	*-44,8*
Lav. Inerti (2)	38.216.096	36.126.892	33.854.202	14.841.962	21.402.167	*-5,5*	*-6,3*	*44,2*
Calcestruzzo (3)	58.448.718	70.826.193	92.381.030	40.136.164	57.994.948	*21,2*	*30,4*	*44,5*
Gru a Torre	23.034.532	20.112.383	26.453.402	9.831.995	14.062.323	*-12,7*	*31,5*	*43,0*
Stradali (4)	76.864.178	88.634.316	98.700.517	44.704.604	51.586.706	*15,3*	*11,4*	*15,4*
Movimento Terra (5)	552.931.244	645.880.122	675.227.666	309.673.792	359.875.693	*16,8*	*4,5*	*16,2*
TOTALE	**905.401.838**	**1.010.637.334**	**1.068.251.240**	**495.318.188**	**546.911.604**	***11,6***	***5,7***	***10,4***

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni realizzato da CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac - Elaborazioni CRESME su dati ISTAT - Per le note vedi Tab.1

Nel primo semestre del 2019 le importazioni di macchine per le costruzioni e lavori stradali, con un valore pari a 546,9 milioni di euro, superano il dato del primo semestre 2018 del +10,4%.

Le macchine per il calcestruzzo, in costante crescita nei primi mesi del 2019 chiudono il 1° semestre con il +44,5% rispetto al 1° semestre 2018, con 58 milioni di euro di macchine acquistate dall'estero. Anche le macchine per la lavorazione degli inerti e le gru a torre registrano un semestre ampiamente positivo con incrementi rispettivamente del 44,2% e del 43% rispetto allo stesso periodo dello scorso anno.

Per il settore delle macchine movimento terra, anch'esso con un andamento del mercato delle importazioni in crescita costante da anni, il primo semestre del 2019 conferma la tendenza e i 359,9 milioni di macchine vendute all'estero superano il dato del 2018 del +16,2%. A seguire, in ordine d'incremento percentuale su base annua, le macchine stradali, con un valore pari a 51,6 milioni di euro, supera il primo semestre del 2018 del +15,4%.

Infine l'unico settore in flessione, le macchine per perforazioni, che avevano chiuso il 2018 con un calo del valore delle importazioni del -5,0%, registrano in questo primo semestre il valore di quasi 42 milioni di euro, pari ad un calo del -44,8%.

IL VALORE DI MACCHINE ESPORTATE A GIUGNO CALA DEL -3,4% RISPETTO A GIUGNO 2018

Dopo che i primi tre mesi dell'anno avevano registrato valori positivi, i mesi di aprile, maggio e giugno per le esportazioni di macchine per le costruzioni e lavori stradali sono stati negativi, -11,5%, -1,9% e -6,6%: i 255,6 milioni di euro di macchine vendute all'estero non bastano a superare giugno 2018. Grazie però ad un primo trimestre positivo, il primo semestre 2019 chiude in sostanziale parità: il valore delle esportazioni diminuisce del -0,7% rispetto al 1° semestre 2018.

Tabella 6. Esportazioni di macchine per le costruzioni 2017 – 2019 (euro)- dati mensili

Periodo		Perforazioni (1)	Lav. Inerti (2)	Calcestruzzo (3)	Gru A Torre	Stradali (4)	Movimento Terra (5)	TOTALE
2018	Gennaio	38.161.464	12.067.624	32.229.995	15.378.627	24.958.347	73.673.289	**196.469.346**
	Febbraio	37.331.838	17.117.752	35.440.473	17.897.619	33.636.305	84.323.019	**225.747.006**
	Marzo	47.496.718	17.927.206	48.305.453	27.380.730	39.868.531	105.749.542	**286.728.180**
	Aprile	66.956.421	17.129.492	42.228.245	21.081.899	32.625.045	87.701.519	**267.722.621**
	Maggio	56.448.421	14.185.585	43.319.710	27.938.177	33.053.009	105.225.055	**280.169.957**
	Giugno	68.600.673	16.115.472	41.676.279	25.908.253	31.700.314	89.489.244	**273.490.235**
	Totale 1° sem	**314.995.535**	**94.543.131**	**243.200.155**	**135.585.305**	**195.841.550**	**546.161.669**	**1.530.327.345**
	Luglio	52.961.848	17.529.271	46.262.390	24.802.319	29.317.550	91.276.440	**262.149.818**
	Agosto	42.324.497	17.924.222	26.311.326	10.693.763	15.628.208	59.967.948	**172.849.964**
	Settembre	40.449.470	13.913.028	36.558.272	24.873.339	24.369.941	84.145.080	**224.309.130**
	Ottobre	56.223.604	21.514.069	48.472.294	22.076.706	25.810.935	99.862.628	**273.960.236**
	Novembre	44.976.164	16.115.274	47.110.064	18.979.926	28.401.996	88.582.581	**244.166.005**
	Dicembre	63.226.561	21.338.740	48.373.878	18.657.810	27.716.935	72.965.705	**252.279.629**
	Totale periodo	**615.157.679**	**202.877.735**	**496.288.379**	**255.669.168**	**347.087.116**	**1.042.962.050**	**2.960.042.127**
2019	Gennaio	39.979.275	13.920.466	35.020.955	16.344.962	25.306.083	69.647.100	**200.218.841**
	Febbraio	60.907.206	18.271.676	33.560.049	21.279.667	28.959.394	94.537.026	**257.515.018**
	Marzo	52.549.634	16.200.787	40.209.148	29.144.829	42.924.334	113.388.798	**294.417.530**
	Aprile	45.212.797	13.500.227	46.321.429	18.428.037	25.610.882	87.856.773	**236.930.145**
	Maggio	53.695.991	15.927.556	50.491.943	23.981.512	30.838.868	100.009.708	**274.945.578**
	Giugno	56.107.788	14.909.167	46.531.549	23.217.632	26.328.891	88.475.366	**255.570.393**
	Totale 1° sem	**308.452.691**	**92.729.879**	**252.135.073**	**132.396.639**	**179.968.453**	**553.914.770**	**1.519.597.505**
Variazione % 2018-2017	*Gennaio*	*-7,2*	*-7,2*	*16,1*	*-11,5*	*24,1*	*29,8*	***11,5***
	Febbraio	*-14,2*	*24,6*	*9,3*	*36,6*	*41,0*	*24,8*	***16,2***
	Marzo	*-14,2*	*-12,0*	*10,5*	*18,8*	*-7,3*	*9,0*	***1,5***
	Aprile	*68,5*	*34,7*	*4,4*	*16,4*	*8,8*	*20,7*	***25,3***
	Maggio	*7,8*	*-45,9*	*-4,0*	*17,3*	*-9,8*	*14,2*	***1,4***
	Giugno	*1,4*	*-9,1*	*-6,2*	*-1,2*	*0,8*	*-7,6*	***-3,8***
	Luglio	*-9,6*	*27,0*	*3,7*	*2,5*	*-15,3*	*12,1*	***1,9***
	Agosto	*9,3*	*-23,7*	*-10,8*	*-27,8*	*-22,1*	*16,0*	***-3,0***
	Settembre	*1,9*	*6,1*	*-1,0*	*52,4*	*6,8*	*11,4*	***9,7***
	Ottobre	*5,9*	*13,2*	*18,7*	*17,3*	*-27,2*	*16,9*	***8,5***
	Novembre	*-2,5*	*-4,8*	*14,9*	*6,7*	*-3,6*	*15,6*	***7,1***
	Dicembre	*6,0*	*-4,6*	*10,4*	*-3,8*	*17,7*	*-2,2*	***3,7***
	Totale periodo	***3,3***	***-4,5***	***5,5***	***9,7***	***-1,1***	***12,4***	***6,1***
Variazione % 2019-2018	*Gennaio*	*4,8*	*15,4*	*8,7*	*6,3*	*1,4*	*-5,5*	***1,9***
	Febbraio	*63,2*	*6,7*	*-5,3*	*18,9*	*-13,9*	*12,1*	***14,1***
	Marzo	*10,6*	*-9,6*	*-16,8*	*6,4*	*7,7*	*7,2*	***2,7***
	Aprile	*-32,5*	*-21,2*	*9,7*	*-12,6*	*-21,5*	*0,2*	***-11,5***
	Maggio	*-4,9*	*12,3*	*16,6*	*-14,2*	*-6,7*	*-5,0*	***-1,9***
	Giugno	*-18,2*	*-7,5*	*11,6*	*-10,4*	*-16,9*	*-1,1*	***-6,6***
	Totale 1° sem	***-2,1***	***-1,9***	***3,7***	***-2,4***	***-8,1***	***1,4***	***-0,7***

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni realizzato da CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac - Elaborazioni CRESME su dati ISTAT - Per le note vedi Tab.1

Passando all'analisi dei dati di giugno 2019, il calo ha riguardato quasi tutte le aree del comparto. Solamente il settore delle macchine per il calcestruzzo ha registrato valori positivi, la crescita è costante in tutti e tre i mesi del secondo trimestre 2019: aprile +9,7%, maggio +16,6% e aprile +11,6%.

Il settore che registra la flessione su base annua più alta nel mese di giugno è quello delle macchine per perforazioni, con 56,1 milioni di euro di macchine esportate e il -18,2% su base annua che fa seguito al -4,9% di maggio ed al -32,5% di aprile. Anche le gru a torre e le macchine stradali seguono lo stesso andamento: dopo le flessioni registrate ad aprile e a maggio, giugno si chiude rispettivamente con il -10,4% e il -16,9%.

Le macchine per la lavorazione degli inerti dopo un maggio positivo, +12,3%, in questo mese le esportazioni segnano un nuovo calo delle vendite del -7,5% rispetto a giugno 2018. Variazione percentuale negativa anche per il mercato estero delle macchine per il calcestruzzo e per le macchine movimento terra, -1,1%. L'andamento però è altalenante, il comparto alterna mesi nei quali le variazioni sono positive, marzo e aprile, a mesi nei quali le esportazioni calano, maggio e giugno.

Tabella 7. Esportazioni di macchine per le costruzioni 2016 – 2019 (euro)

Comparti	2016	2017	2018	*Gennaio – Giugno 2018*	*Gennaio – Giugno 2019*	Variazione %		
						2017 / 2016	*2018 / 2017*	*Gen-Giu 2019 / 2018*
Perforazioni (1)	702.569.520	595.686.806	615.157.679	314.995.535	308.452.691	*-15,2*	*3,3*	*-2,1*
Lav. Inerti (2)	180.899.743	212.520.106	202.877.735	94.543.131	92.729.879	*17,5*	*-4,5*	*-1,9*
Calcestruzzo (3)	444.525.798	470.599.455	496.288.379	243.200.155	252.135.073	*5,9*	*5,5*	*3,7*
Gru a Torre	213.702.621	232.988.901	255.669.168	135.585.305	132.396.639	*9,0*	*9,7*	*-2,4*
Stradali (4)	297.383.181	351.041.999	347.087.116	195.841.550	179.968.453	*18,0*	*-1,1*	*-8,1*
Movimento Terra (5)	830.936.607	928.221.263	1.042.962.050	546.161.669	553.914.770	*11,7*	*12,4*	*1,4*
TOTALE	**2.670.017.470**	**2.791.058.530**	**2.960.042.127**	**1.530.327.345**	**1.519.597.505**	***4,5***	***6,1***	***-0,7***

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni realizzato da CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac - Elaborazioni CRESME su dati ISTAT - Per le note vedi Tab.1

Analizzando i singoli comparti, solamente due settori totalizzano valori di esportazioni più alti di quelli registrati nel 1° semestre 2018: le macchine per il calcestruzzo e le macchine movimento terra. Le prime con 252,1 milioni di euro crescono del +3,7% rispetto al 1° semestre 2018, mentre le seconde, il settore più rappresentativo dell'intero mercato con 553,9 milioni di euro, del +1,4%.

Per tutti gli altri settori del comparto, nel 1° semestre 2019, le vendite di macchine all'estero risultano in flessione rispetto al corrispondente periodo 2018. Il calo percentuale più significativo lo registrano le macchine stradali che, con quasi 180 milioni di euro di macchine vendute all'estero, vedono calare il valore delle esportazioni del -8,1% rispetto allo stesso periodo del 2018. A seguire, le gru a torre che totalizzano un valore pari a 132,4 milioni di euro registrando quindi una decrescita rispetto al dato dei primi sei mesi del 2018 del -2,4%. Valori negativi registrati anche dagli altri comparti: il valore delle esportazioni delle macchine per perforazioni diminuisce del -2,1% su base annua, mentre quello delle macchine per la lavorazione degli inerti del -1,9%.

IL SALDO COMMERCIALE RISENTE DELLA FRENATA DEL 2° TRIMESTRE: E RISULTA IN CALO DEL -6% RISPETTO AL VALORE DEL 2° TRIMESRE 2018

Il saldo commerciale del comparto macchine per le costruzioni e stradali in questo trimestre registra una frenata rispetto al saldo del secondo trimestre del 2018: aprile -22%, maggio -9,9% e giugno -18,2. La totalizzazione dei dati mensili, per il 1° semestre 2019 è pari a 972,7 milioni di euro in calo rispetto allo stesso periodo del 2018 del -6,0%.

Tabella 8. Saldo commerciale (export-import) macchine per le costruzioni 2016 – 2019 (euro)- Dati mensili

Periodo		Perforazioni (1)	Lav. Inerti (2)	Calcestruzzo (3)	Gru A Torre	Stradali (4)	Movimento Terra (5)	TOTALE
2018	Gennaio	10.610.227	9.916.433	25.623.469	14.663.664	20.347.959	37.835.588	**118.997.340**
	Febbraio	31.699.916	14.693.165	28.777.451	15.754.345	24.722.300	36.892.489	**152.539.666**
	Marzo	39.293.250	14.786.810	41.024.360	25.885.684	32.599.793	49.016.213	**202.606.110**
	Aprile	61.123.934	14.405.627	35.957.675	19.645.713	28.011.444	37.195.063	**196.339.456**
	Maggio	44.643.002	11.865.538	36.877.452	25.988.105	22.455.983	38.304.318	**180.134.398**
	Giugno	51.495.535	14.033.596	34.803.584	23.815.799	22.999.467	37.244.206	**184.392.187**
	Totale 1° sem	**238.865.864**	**79.701.169**	**203.063.991**	**125.753.310**	**151.136.946**	**236.487.877**	**1.035.009.157**
	Luglio	40.230.909	14.863.089	37.332.221	21.353.827	19.529.273	37.522.025	**170.831.344**
	Agosto	34.922.102	15.609.146	21.437.356	8.675.813	8.895.065	23.348.830	**112.888.312**
	Settembre	28.146.955	10.968.080	26.534.460	22.861.364	14.230.332	26.593.705	**129.334.896**
	Ottobre	41.228.772	17.832.147	37.292.840	21.307.418	13.957.352	29.219.708	**160.838.237**
	Novembre	37.466.575	12.174.490	37.042.371	12.340.165	21.094.409	8.845.084	**128.963.094**
	Dicembre	52.662.079	17.875.412	41.204.110	16.923.869	19.543.221	5.717.156	**153.925.847**
	Totale periodo	**473.523.256**	**169.023.533**	**403.907.349**	**229.215.766**	**248.386.599**	**367.734.384**	**1.891.790.887**
2019	Gennaio	35.566.147	9.202.494	28.049.382	15.616.932	20.372.664	26.361.018	**135.168.637**
	Febbraio	52.844.187	15.924.012	24.149.610	19.805.595	23.208.399	42.251.670	**178.183.473**
	Marzo	40.349.274	14.384.053	28.218.952	28.026.107	34.310.626	47.726.662	**193.015.674**
	Aprile	41.066.305	11.284.682	35.939.492	17.387.341	17.283.966	30.133.621	**153.095.407**
	Maggio	47.742.276	7.707.874	40.714.189	19.245.927	18.144.135	28.785.141	**162.339.542**
	Giugno	48.894.735	12.824.597	37.068.500	18.252.414	15.061.956	18.780.966	**150.883.168**
	Totale 1° sem	**266.462.924**	**71.327.712**	**194.140.125**	**118.334.316**	**128.381.747**	**194.039.077**	**972.685.901**
Variazione % 2018-2017	*Gennaio*	*-70,9*	*-12,7*	*9,9*	*-12,7*	*37,6*	*74,9*	***-4,4***
	Febbraio	*-18,6*	*19,6*	*5,6*	*23,9*	*40,5*	*39,7*	***12,8***
	Marzo	*-18,8*	*-17,8*	*13,3*	*19,5*	*-4,0*	*20,7*	***1,9***
	Aprile	*83,8*	*25,5*	*1,8*	*18,5*	*5,8*	*30,8*	***29,5***
	Maggio	*36,4*	*-49,9*	*-6,5*	*17,7*	*-27,8*	*13,0*	***-1,5***
	Giugno	*-15,1*	*-8,7*	*-8,6*	*-3,8*	*-9,1*	*-8,6*	***-10,0***
	Luglio	*-20,6*	*28,0*	*-5,1*	*-5,6*	*-29,8*	*57,5*	***-2,9***
	Agosto	*13,5*	*-26,8*	*-16,6*	*-39,4*	*-33,7*	*28,2*	***-8,8***
	Settembre	*-14,1*	*23,8*	*-12,3*	*52,0*	*-0,2*	*5,1*	***2,3***
	Ottobre	*26,8*	*20,3*	*8,6*	*23,5*	*-47,1*	*65,4*	***12,5***
	Novembre	*-5,5*	*17,1*	*19,5*	*-24,9*	*3,9*	*1.648,1*	***9,0***
	Dicembre	*438,2*	*3,9*	*4,3*	*34,1*	*78,4*	*11,5*	***61,7***
	Totale periodo	***6,0***	***-4,2***	***1,0***	***7,7***	***-5,3***	***30,2***	***6,3***
Variazione % 2019-2018	*Gennaio*	*235,2*	*-7,2*	*9,5*	*6,5*	*0,1*	*-30,3*	***13,6***
	Febbraio	*66,7*	*8,4*	*-16,1*	*25,7*	*-6,1*	*14,5*	***16,8***
	Marzo	*2,7*	*-2,7*	*-31,2*	*8,3*	*5,2*	*-2,6*	***-4,7***
	Aprile	*-32,8*	*-21,7*	*-0,1*	*-11,5*	*-38,3*	*-19,0*	***-22,0***
	Maggio	*6,9*	*-35,0*	*10,4*	*-25,9*	*-19,2*	*-24,9*	***-9,9***
	Giugno	*-5,1*	*-8,6*	*6,5*	*-23,4*	*-34,5*	*-49,6*	***-18,2***
	Totale 1° sem	***11,6***	***-10,5***	***-4,4***	***-5,9***	***-15,1***	***-17,9***	***-6,0***

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni realizzato da CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac - Elaborazioni CRESME su dati ISTAT - Per le note vedi Tab.1

Analizzando i dati settoriali nel mese di giugno, solamente le macchine per il calcestruzzo, totalizzando un saldo commerciale di 37,1 milioni di euro, registrano una crescita pari al +6,5% su base annua.

Per tutti gli altri settori, pur rimanendo attivo, il saldo è inferiore a quello totalizzato a giugno 2018. Oltre il -20% la differenza su base annua per le gru a torre, per le macchine stradali e per le macchine movimento terra: per le prime il dato si attesta a 18,3 milioni di euro, in calo del -23,4%, per le seconde, con 15,1 milioni di euro la flessione è del -34,5%, mentre per le ultime, con 18,8 milioni di euro, è addirittura del -49,6%.

Significativo è anche il decremento percentuale del saldo commerciale delle macchine per la lavorazione degli inerti e delle macchine per perforazioni: le prime, con un saldo attivo di 12,8 milioni di euro, registrano un calo del -8,6%, mentre le seconde, a fronte di un saldo commerciale attivo di 48,9 milioni di euro, in calo del -5,1% rispetto a giugno 2018.

Tabella 9. Saldo commerciale (export-import) macchine per le costruzioni 2016 – 2019 (euro)

Comparti	2016	2017	2018	*Gennaio – Giugno 2018*	*Gennaio – Giugno 2019*	Variazione %		
						2017 / 2016	*2018 / 2017*	*Gen-Giu 2019 / 2018*
Perforazioni (1)	546.662.450	446.629.378	473.523.256	238.865.864	266.462.924	*-18,3*	*6,0*	*11,6*
Lav. Inerti (2)	142.683.647	176.393.214	169.023.533	79.701.169	71.327.712	*23,6*	*-4,2*	*-10,5*
Calcestruzzo (3)	386.077.080	399.773.262	403.907.349	203.063.991	194.140.125	*3,5*	*1,0*	*-4,4*
Gru a Torre	190.668.089	212.876.518	229.215.766	125.753.310	118.334.316	*11,6*	*7,7*	*-5,9*
Stradali (4)	220.519.003	262.407.682	248.386.599	151.136.946	128.381.747	*19,0*	*-5,3*	*-15,1*
Movimento Terra (5)	278.005.363	282.341.142	367.734.384	236.487.877	194.039.077	*1,6*	*30,2*	*-17,9*
TOTALE	**1.764.615.632**	**1.780.421.196**	**1.891.790.887**	**1.035.009.157**	**972.685.901**	***0,9***	***6,3***	***-6,0***

Fonte: Osservatorio Vendite Macchine per le Costruzioni realizzato da CRESME- promosso da Cantiermacchine Ascomac - Elaborazioni CRESME su dati ISTAT - Per le note vedi Tab.1

Sommando i dati mensili, nel 1° semestre 2019 il saldo commerciale del comparto macchine per le costruzioni e lavori stradali è stato di 972,7 milioni di euro, in calo rispetto al 1° semestre 2018 del -6%. Con la sola eccezione delle macchine per perforazioni che registrano un incremento del +11,6 rispetto all'anno precedente, tutti gli altri settori registrano un andamento negativo.

Le macchine movimento terra, che hanno totalizzato un valore pari a 194 milioni di euro, registrano una flessione rispetto al saldo del 1° semestre 2018 del -17,9%, il calo più alto del comparto. Anche per macchine stradali e per la lavorazione degli inerti in questi primi sei mesi del 2019 il valore del saldo è stato superiore del -10%. Sempre in calo ma meno rilevanti le flessioni su base annua del saldo commerciale che si registrano per gli altri settori del comparto: le gru a torre e le macchine per il calcestruzzo rispettivamente con il -5,9% e il -4,4%.

AREE DI DESTINAZIONE EXPORT:
NEL PERIODO GENNAIO-GIUGNO 2019 LE ESPORTAZIONI VERSO I PRIMI 30 PAESI AUMENTANO DEL +4,8% RISPETTO AI PRIMI 6 MESI 2018
GLI STATI UNITI, CON UN INCREMENTO DEL +3,8%, RIMANGONO AL 1° POSTO

Il dato dei primi 30 paesi di destinazione dell'export, rappresentativi del 79,3% dell'export italiano, risulta in crescita rispetto ai primi 6 mesi del 2018 del 4,8%, a fronte di una leggera flessione del -0,7% del totale export.

In questo primo semestre del 2019 gli Stati Uniti con oltre 176 milioni di euro di macchine acquistate in Italia, in crescita del +3,8% rispetto al 2018, si confermano il 1° paese di riferimento per l'export. La Francia registra un aumento del +7,6%, con un valore di 162,3 milioni di euro. Al 3° posto, supera il Regno Unito, la Germania che registra un incremento del +10,7%.

Importante crescita per la Svizzera, 10,3%, pari a 48,1 milioni di euro di macchine acquistate in Italia. Nonostante la flessione del -12,6%, il Belgio mantiene la 6° posizione. Crescono molto Austria e Spagna con un incremento di acquisti di macchine italiane rispettivamente pari al +26% e +12,5% rispetto allo stesso periodo dello scorso anno. Rimanendo sempre in Europa, le flessioni più elevate sono quelle della Norvegia, -58,6%, e della Russia, -31,9%. Nuovi e importanti incrementi per la Romania, la Svezia, la Repubblica Ceca la Slovenia, l'Ungheria, il Portogallo e la Bulgaria.

Nel resto del mondo altre importanti flessioni per Australia, Cina e India che perdono rispettivamente -22,3%, -48,8% e 41,9%. Anche l'Ucraina entra nella Top30 con 14,1 milioni di euro, +236,1%.

Tabella 10. Export di macchine per le costruzioni nei primi 30 paesi di riferimento (euro)

Rank	PAESI	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	*Var. % 2019/2018*
1	STATI UNITI	170.034.338	176.460.911	*3,8*
2	FRANCIA	150.843.698	162.278.069	*7,6*
3	GERMANIA	125.333.600	138.738.830	*10,7*
4	REGNO UNITO	85.577.029	114.485.746	*33,8*
5	SVIZZERA	43.587.297	48.055.675	*10,3*
6	BELGIO	50.231.291	43.912.816	*-12,6*
7	AUSTRIA	31.112.443	39.205.009	*26,0*
8	POLONIA	31.835.377	32.778.121	*3,0*
9	SPAGNA	28.407.869	31.971.031	*12,5*
10	RUSSIA	46.516.601	31.660.017	*-31,9*
11	AUSTRALIA	37.600.001	29.223.135	*-22,3*
12	EGITTO	12.640.876	26.514.092	*109,7*
13	PAESI BASSI	30.246.836	26.112.716	*-13,7*
14	ALGERIA	17.932.761	25.428.235	*41,8*
15	CANADA	17.668.637	24.497.685	*38,7*
16	ROMANIA	15.903.156	23.531.917	*48,0*
17	SVEZIA	18.971.528	21.015.034	*10,8*
18	CINA	39.251.772	20.090.660	*-48,8*
19	CECA, REPUBBLICA	15.041.073	18.196.573	*21,0*
20	INDIA	30.677.101	17.817.896	*-41,9*
21	SLOVENIA	15.577.728	17.475.714	*12,2*
22	NORVEGIA	40.422.977	16.742.689	*-58,6*
23	UNGHERIA	5.924.407	16.424.664	*177,2*
24	EMIRATI ARABI UNITI	16.273.836	15.337.134	*-5,8*
25	MAROCCO	10.819.632	15.126.252	*39,8*
26	ISRAELE	20.084.888	14.970.543	*-25,5*
27	PORTOGALLO	10.835.371	14.915.071	*37,7*
28	BULGARIA	9.057.149	14.407.581	*59,1*
29	UCRAINA	4.197.194	14.108.810	*236,1*
30	DANIMARCA	16.918.498	13.501.592	*-20,2*
	Totale 30	**1.149.524.964**	**1.204.984.218**	***4,8***
	Totale Mondo	**1.530.327.345**	**1.519.597.505**	***-0,7***
	% 30 su Mondo	***75,1***	***79,3***	

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

APPENDICE STATISTICA

Tabella 11. Importazioni di macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro)

	Gennaio - Giugno 2017	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	Variazione % Gen - Giu 2018 / 2017	Variazione % Gen - Giu 2019 / 2018
PERFORAZIONE SONDAGGIO PALIFICAZIONE /TUNNELLING					
Africa	703.780	1.840.365	100.594	*161,5*	*-94,5*
America Centro-Sud	333.562	1.419.691	707.927	*325,6*	*-50,1*
America del Nord	2.845.185	5.111.040	5.524.081	*79,6*	*8,1*
Asia	3.669.450	4.878.444	5.598.036	*32,9*	*14,8*
Eu27	39.513.009	61.494.814	26.453.287	*55,6*	*-57,0*
Altri paesi Europa	2.180.040	1.242.974	3.431.756	*-43,0*	*176,1*
Oceania ed altri	100.684	142.343	174.086	*41,4*	*22,3*
Mondo	**49.345.710**	**76.129.671**	**41.989.767**	***54,3***	***-44,8***
LAVORAZIONE INERTI					
Africa	54.804	133.863	188.119	*144,3*	*40,5*
America Centro-Sud	209.370	33.380	431.544	*-84,1*	*1.192,8*
America del Nord	1.391.128	1.354.179	447.962	*-2,7*	*-66,9*
Asia	315.996	1.791.699	2.347.154	*467,0*	*31,0*
Eu27	8.576.471	10.355.121	16.668.286	*20,7*	*61,0*
Altri paesi Europa	1.054.636	973.720	1.319.102	*-7,7*	*35,5*
Oceania ed altri	14.980	200.000	0	*1.235,1*	*-100,0*
Mondo	**11.617.385**	**14.841.962**	**21.402.167**	***27,8***	***44,2***
PRODUZIONE CALCESTRUZZO E PREFABBRICAZIONE					
Africa	500.056	344.739	547.712	*-31,1*	*58,9*
America Centro-Sud	312.335	224.309	50.230	*-28,2*	*-77,6*
America del Nord	164.737	189.312	319.625	*14,9*	*68,8*
Asia	7.675.844	7.979.429	9.222.583	*4,0*	*15,6*
Eu27	18.158.869	25.763.239	38.417.283	*41,9*	*49,1*
Altri paesi Europa	7.474.356	5.635.136	9.202.377	*-24,6*	*63,3*
Oceania ed altri	6.681	0	235.138	*-100,0*	
Mondo	**34.292.878**	**40.136.164**	**57.994.948**	**17,0**	**44,5**
GRU A TORRE					
Africa	0	48.317	59.321		*22,8*
America Centro-Sud	0	0	0		
America del Nord	0	0	0		
Asia	224.083	637.959	85.076	*184,7*	*-86,7*
Eu27	6.781.275	8.897.470	13.682.900	*31,2*	*53,8*
Altri paesi Europa	60.800	248.249	235.026	*308,3*	*-5,3*
Oceania ed altri	0	0	0		
Mondo	**7.066.158**	**9.831.995**	**14.062.323**	**39,1**	**43,0**
STRADALI					
Africa	139.567	115.597	12.822	*-17,2*	*-88,9*
America Centro-Sud	20.843	236.344	17.160	*1.033,9*	*-92,7*
America del Nord	473.818	392.779	904.283	*-17,1*	*130,2*
Asia	881.862	2.305.409	3.263.680	*161,4*	*41,6*
Eu27	33.671.419	40.761.557	46.406.202	*21,1*	*13,8*
Altri paesi Europa	644.634	886.057	950.767	*37,5*	*7,3*
Oceania ed altri	0	6.862	31.792		*363,3*
Mondo	**35.832.142**	**44.704.604**	**51.586.706**	**24,8**	**15,4**
MACCHINE MOVIMENTO TERRA					
Africa	500.693	1.200.411	33.815	*139,7*	*-97,2*
America Centro-Sud	3.958.983	9.382.569	3.918.092	*137,0*	*-58,2*
America del Nord	26.334.529	36.123.424	38.937.905	*37,2*	*7,8*
Asia	38.791.996	53.560.868	52.719.884	*38,1*	*-1,6*
Eu27	220.743.758	208.498.718	263.323.368	*-5,5*	*26,3*
Altri paesi Europa	905.706	905.826	942.629	*0,0*	*4,1*
Oceania ed altri	35.930	1.975	0	*-94,5*	*-100,0*
Mondo	**291.271.595**	**309.673.792**	**359.875.693**	**6,3**	**16,2**
TOTALE MACCHINE COSTRUZIONI					
Mondo	**429.425.868**	**495.318.188**	**546.911.604**	***15,3***	***10,4***

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

Tabella 12. Esportazioni di macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro)

	Gennaio - Giugno 2017	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	Variazione %	
				Gen - Giu 2018 / 2017	*Gen - Giu 2019 / 2018*
PERFORAZIONE SONDAGGIO PALIFICAZIONE /TUNNELLING					
Africa	26.873.645	15.486.622	33.699.905	*-42,4*	*117,6*
America Centro-Sud	18.751.575	13.787.527	17.048.352	*-26,5*	*23,7*
America del Nord	57.929.825	53.507.901	62.387.728	*-7,6*	*16,6*
Asia	84.349.239	97.917.520	58.619.211	*16,1*	*-40,1*
Eu27	69.558.095	65.326.199	85.632.265	*-6,1*	*31,1*
Altri paesi Europa	34.036.869	54.039.293	39.065.851	*58,8*	*-27,7*
Oceania ed altri	8.336.426	14.930.473	11.999.379	*79,1*	*-19,6*
Mondo	**299.835.674**	**314.995.535**	**308.452.691**	***5,1***	***-2,1***
LAVORAZIONE INERTI					
Africa	14.259.056	7.760.838	10.551.499	*-45,6*	*36,0*
America Centro-Sud	6.730.068	6.387.630	7.634.248	*-5,1*	*19,5*
America del Nord	8.463.116	10.252.580	5.595.277	*21,1*	*-45,4*
Asia	28.280.233	23.005.896	14.848.661	*-18,7*	*-35,5*
Eu27	31.261.775	32.986.890	38.216.820	*5,5*	*15,9*
Altri paesi Europa	13.757.428	10.815.382	11.602.084	*-21,4*	*7,3*
Oceania ed altri	1.050.843	3.333.915	4.281.290	*217,3*	*28,4*
Mondo	**103.802.519**	**94.543.131**	**92.729.879**	***-8,9***	***-1,9***
PRODUZIONE CALCESTRUZZO E PREFABBRICAZIONE					
Africa	37.429.494	30.735.385	34.136.895	*-17,9*	*11,1*
America Centro-Sud	18.079.882	14.317.946	13.577.915	*-20,8*	*-5,2*
America del Nord	9.298.244	10.821.849	8.528.132	*16,4*	*-21,2*
Asia	32.112.987	27.916.207	21.998.545	*-13,1*	*-21,2*
Eu27	103.184.999	126.279.488	142.175.129	*22,4*	*12,6*
Altri paesi Europa	28.895.321	30.381.518	24.358.229	*5,1*	*-19,8*
Oceania ed altri	4.927.181	2.747.762	7.360.228	*-44,2*	*167,9*
Mondo	**233.928.108**	**243.200.155**	**252.135.073**	***4,0***	***3,7***
GRU A TORRE					
Africa	1.182.101	2.091.348	4.987.743	*76,9*	*138,5*
America Centro-Sud	681.640	333.724	314.778	*-51,0*	*-5,7*
America del Nord	8.711.192	12.842.193	23.310.991	*47,4*	*81,5*
Asia	21.876.821	24.740.439	10.460.042	*13,1*	*-57,7*
Eu27	72.235.828	82.630.739	83.139.928	*14,4*	*0,6*
Altri paesi Europa	12.647.214	9.773.268	8.159.430	*-22,7*	*-16,5*
Oceania ed altri	4.319.407	3.173.594	2.023.727	*-26,5*	*-36,2*
Mondo	**121.654.203**	**135.585.305**	**132.396.639**	***11,5***	***-2,4***
STRADALI					
Africa	8.631.389	9.135.146	12.871.807	*5,8*	*40,9*
America Centro-Sud	20.127.343	9.301.820	10.092.034	*-53,8*	*8,5*
America del Nord	29.405.383	31.672.589	37.188.722	*7,7*	*17,4*
Asia	34.815.534	49.213.089	31.503.626	*41,4*	*-36,0*
Eu27	48.945.647	48.370.837	65.769.972	*-1,2*	*36,0*
Altri paesi Europa	40.932.130	42.277.686	20.526.017	*3,3*	*-51,4*
Oceania ed altri	2.212.410	5.870.384	2.016.275	*165,3*	*-65,7*
Mondo	**185.069.836**	**195.841.550**	**179.968.453**	***5,8***	***-8,1***
MACCHINE MOVIMENTO TERRA					
Africa	28.041.949	26.609.002	23.746.158	*-5,1*	*-10,8*
America Centro-Sud	24.087.195	17.414.655	18.741.466	*-27,7*	*7,6*
America del Nord	39.961.122	68.750.203	63.947.746	*72,0*	*-7,0*
Asia	33.005.318	40.216.524	26.721.388	*21,8*	*-33,6*
Eu27	304.964.571	331.707.863	371.436.838	*8,8*	*12,0*
Altri paesi Europa	41.422.479	47.277.009	40.132.824	*14,1*	*-15,1*
Oceania ed altri	11.513.951	14.186.412	9.188.351	*23,2*	*-35,2*
Mondo	**482.996.585**	**546.161.669**	**553.914.770**	***13,1***	***1,4***
TOTALE MACCHINE COSTRUZIONI					
Mondo	**1.427.286.925**	**1.530.327.345**	**1.519.597.505**	***7,2***	***-0,7***

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

Tabella 13. Saldo commerciale (export-import) macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro)

	Gennaio - Giugno 2017	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	Variazione % Gen - Giu 2018 / 2017	Variazione % Gen - Giu 2019 / 2018
PERFORAZIONE SONDAGGIO PALIFICAZIONE /TUNNELLING					
Africa	26.169.865	13.646.257	33.599.311	*-47,9*	*146,2*
America Centro-Sud	18.418.013	12.367.836	16.340.425	*-32,8*	*32,1*
America del Nord	55.084.640	48.396.861	56.863.647	*-12,1*	*17,5*
Asia	80.679.789	93.039.076	53.021.175	*15,3*	*-43,0*
Eu27	30.045.086	3.831.385	59.178.978	*-87,2*	*1.444,6*
Altri paesi Europa	31.856.829	52.796.319	35.634.095	*65,7*	*-32,5*
Oceania ed altri	8.235.742	14.788.130	11.825.293	*79,6*	*-20,0*
Mondo	**250.489.964**	**238.865.864**	**266.462.924**	***-4,6***	***11,6***
LAVORAZIONE INERTI					
Africa	14.204.252	7.626.975	10.363.380	*-46,3*	*35,9*
America Centro-Sud	6.520.698	6.354.250	7.202.704	*-2,6*	*13,4*
America del Nord	7.071.988	8.898.401	5.147.315	*25,8*	*-42,2*
Asia	27.964.237	21.214.197	12.501.507	*-24,1*	*-41,1*
Eu27	22.685.304	22.631.769	21.548.534	*-0,2*	*-4,8*
Altri paesi Europa	12.702.792	9.841.662	10.282.982	*-22,5*	*4,5*
Oceania ed altri	1.035.863	3.133.915	4.281.290	*202,5*	*36,6*
Mondo	**92.185.134**	**79.701.169**	**71.327.712**	***-13,5***	***-10,5***
PRODUZIONE CALCESTRUZZO E PREFABBRICAZIONE					
Africa	36.929.438	30.390.646	33.589.183	*-17,7*	*10,5*
America Centro-Sud	17.767.547	14.093.637	13.527.685	*-20,7*	*-4,0*
America del Nord	9.133.507	10.632.537	8.208.507	*16,4*	*-22,8*
Asia	24.437.143	19.936.778	12.775.962	*-18,4*	*-35,9*
Eu27	85.026.130	100.516.249	103.757.846	*18,2*	*3,2*
Altri paesi Europa	21.420.965	24.746.382	15.155.852	*15,5*	*-38,8*
Oceania ed altri	4.920.500	2.747.762	7.125.090	*-44,2*	*159,3*
Mondo	**199.635.230**	**203.063.991**	**194.140.125**	***1,7***	***-4,4***
GRU A TORRE					
Africa	1.182.101	2.043.031	4.928.422	*72,8*	*141,2*
America Centro-Sud	681.640	333.724	314.778	*-51,0*	*-5,7*
America del Nord	8.711.192	12.842.193	23.310.991	*47,4*	*81,5*
Asia	21.652.738	24.102.480	10.374.966	*11,3*	*-57,0*
Eu27	65.454.553	73.733.269	69.457.028	*12,6*	*-5,8*
Altri paesi Europa	12.586.414	9.525.019	7.924.404	*-24,3*	*-16,8*
Oceania ed altri	4.319.407	3.173.594	2.023.727	*-26,5*	*-36,2*
Mondo	**114.588.045**	**125.753.310**	**118.334.316**	***9,7***	***-5,9***
STRADALI					
Africa	8.491.822	9.019.549	12.858.985	*6,2*	*42,6*
America Centro-Sud	20.106.500	9.065.476	10.074.874	*-54,9*	*11,1*
America del Nord	28.931.566	31.279.810	36.284.438	*8,1*	*16,0*
Asia	33.933.672	46.907.680	28.239.946	*38,2*	*-39,8*
Eu27	15.274.229	7.609.280	19.363.771	*-50,2*	*154,5*
Altri paesi Europa	40.287.496	41.391.630	19.575.250	*2,7*	*-52,7*
Oceania ed altri	2.212.410	5.863.522	1.984.483	*165,0*	*-66,2*
Mondo	**149.237.694**	**151.136.946**	**128.381.747**	***1,3***	***-15,1***
MACCHINE MOVIMENTO TERRA					
Africa	27.541.256	25.408.591	23.712.343	*-7,7*	*-6,7*
America Centro-Sud	20.128.212	8.032.086	14.823.374	*-60,1*	*84,6*
America del Nord	13.626.592	32.626.779	25.009.842	*139,4*	*-23,3*
Asia	-5.786.678	-13.344.344	-25.998.496	*-130,6*	*-94,8*
Eu27	84.220.813	123.209.145	108.113.470	*46,3*	*-12,3*
Altri paesi Europa	40.516.773	46.371.182	39.190.195	*14,4*	*-15,5*
Oceania ed altri	11.478.021	14.184.437	9.188.351	*23,6*	*-35,2*
Mondo	**191.724.990**	**236.487.877**	**194.039.077**	***23,3***	***-17,9***
TOTALE MACCHINE COSTRUZIONI					
Mondo	**997.861.057**	**1.035.009.157**	**972.685.901**	***3,7***	***-6,0***

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

Tabella 14. Importazioni di macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro)

	Gennaio - Giugno 2017	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	Variazione % Gen - Giu 2018 / 2017	Variazione % Gen - Giu 2019 / 2018
PERFORAZIONE SONDAGGIO PALIFICAZIONE /TUNNELLING					
Battipali	280.949	1.079.476	107.585	*284,2*	*-90,0*
Abbattitrici semoventi	1.697.079	11.100	293.783	*-99,3*	*2.546,7*
Abbattitrici non semoventi	14.225.428	38.428.954	5.091.026	*170,1*	*-86,8*
Perforazione semoventi	3.846.508	9.900.543	4.984.105	*157,4*	*-49,7*
Perforazione non semoventi	3.480.245	823.446	4.104.532	*-76,3*	*398,5*
Parti	25.811.509	25.886.152	27.364.089	*0,3*	*5,7*
Derricks	3.992	0	44.647	*-100,0*	
Totale	**49.345.710**	**76.129.671**	**41.989.767**	***54,3***	***-44,8***
LAVORAZIONE INERTI					
Macchine per selezionare	5.162.216	7.859.388	11.197.602	*52,2*	*42,5*
Frantumatrici	6.455.169	6.982.574	10.204.565	*8,2*	*46,1*
Totale	**11.617.385**	**14.841.962**	**21.402.167**	***27,8***	***44,2***
PRODUZIONE CALCESTRUZZO E PREFABBRICAZIONE					
Casseforme	30.065.100	34.370.666	49.327.182	*14,3*	*43,5*
Pompe per calcestruzzo	152.000	1.387.017	242.940	*812,5*	*-82,5*
Betoniere	1.930.798	1.918.740	5.889.960	*-0,6*	*207,0*
Autocarri betoniere	601.063	1.596.145	1.265.512	*165,6*	*-20,7*
Auto pompe	1.543.917	863.596	1.269.354	*-44,1*	*47,0*
Totale	34.292.878	40.136.164	57.994.948	*17,0*	*44,5*
GRU A TORRE					
Totale	**7.066.158**	**9.831.995**	**14.062.323**	***39,1***	***43,0***
STRADALI*					
Rulli	5.135.876	5.624.630	10.532.834	*9,5*	*87,3*
Rulli semoventi	844.837	316.672	845.220	*-62,5*	*166,9*
Compattatori	5.080.606	4.345.660	3.944.091	*-14,5*	*-9,2*
Frese	814.874	382.143	869.063	*-53,1*	*127,4*
Macchine per comprimere	851.645	852.339	927.405	*0,1*	*8,8*
Macchine per mescolare	288.789	231.007	291.675	*-20,0*	*26,3*
Finitrici	22.815.515	32.952.153	34.176.418	*44,4*	*3,7*
Totale	**35.832.142**	**44.704.604**	**51.586.706**	***24,8***	***15,4***
MACCHINE MOVIMENTO TERRA*					
Apripista su cingoli	4.232.449	3.337.882	4.186.536	*-21,1*	*25,4*
Apripista su ruote	2.070.303	55.724	12.851	*-97,3*	*-76,9*
Livellatrici, semoventi	64.778	1.273.304	591.040	*1.865,6*	*-53,6*
Ruspe spianatrici, semov.	1.007.942	538.457	0	*-46,6*	*-100,0*
Caricatori, a caricamento frontale, per miniere di fondo	1.400.758	891.544	1.003.485	*-36,4*	*12,6*
Caricatori a cingoli	3.452.057	6.965.804	7.506.769	*101,8*	*7,8*
Caricatori, escl. voce prec., e caricatrici a caricamento frontale	66.785.378	76.460.642	104.759.427	*14,5*	*37,0*
Escavatori semoventi, rotazione di 360°	139.540.672	145.302.322	167.872.429	*4,1*	*15,5*
Pale, escavatori, caricatori con rotazione 360°, esclusi a cingoli	22.861.803	22.788.419	26.182.614	*-0,3*	*14,9*
Pale, escavatori, caricatori semov.(escl. escav. rotaz. 360° e caricatori frontali)	24.391.105	27.143.730	20.825.423	*11,3*	*-23,3*
Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a.	438.778	205.770	467.957	*-53,1*	*127,4*
Macchine, apparecchi e strumenti per movimento terra (non semoventi) n.n.a.	5.121.481	5.762.346	7.496.763	*12,5*	*30,1*
Tazze, benne bivalve, pale, tenaglie e pinze per MMT	5.755.976	7.142.703	9.557.166	*24,1*	*33,8*
Lame di apripista	490.440	691.335	673.257	*41,0*	*-2,6*
Dumper con motore diesel , semidiesel, a scoppio	8.414.522	4.072.887	7.381.099	*-51,6*	*81,2*
Dumper con motore diverso da diesel, semidiesel o a scoppio	5.243.153	7.040.923	1.358.877	*34,3*	*-80,7*
Totale	**291.271.595**	**309.673.792**	**359.875.693**	***6,3***	***16,2***
TOTALE MACCHINE COSTRUZIONI					
Totale	**429.425.868**	**495.318.188**	**546.911.604**	***15,3***	***10,4***

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

* Da Gennaio 2013 è stata riorganizzata la collocazione dell'informazione relativa al dato "84305000-Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a.". Il dato viene ora assegnato al settore "STRADALI - Frese" per una quota del 65% e al settore "MACCHINE MOVIMENTO TERRA - Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a." per una quota del 35%.

Tabella 15. Esportazioni di macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro)

	Gennaio - Giugno 2017	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	Variazione % Gen - Giu 2018 / 2017	Variazione % Gen - Giu 2019 / 2018
PERFORAZIONE SONDAGGIO PALIFICAZIONE /TUNNELLING					
Battipali	7.414.672	7.209.764	8.538.836	*-2,8*	*18,4*
Abbattitrici semoventi	2.619.842	676.900	1.256.271	*-74,2*	*85,6*
Abbattitrici non semoventi	15.324.157	13.534.935	19.421.839	*-11,7*	*43,5*
Perforazione semoventi	159.803.128	155.736.919	147.915.823	*-2,5*	*-5,0*
Perforazione non semoventi	9.094.564	15.628.114	23.671.209	*71,8*	*51,5*
Parti	104.250.990	122.075.330	107.648.713	*17,1*	*-11,8*
Derricks	1.328.321	133.573	0	*-89,9*	*-100,0*
Totale	**299.835.674**	**314.995.535**	**308.452.691**	***5,1***	***-2,1***
LAVORAZIONE INERTI					
Macchine per selezionare	33.597.659	33.368.697	26.986.938	*-0,7*	*-19,1*
Frantumatrici	70.204.860	61.174.434	65.742.941	*-12,9*	*7,5*
Totale	**103.802.519**	**94.543.131**	**92.729.879**	***-8,9***	***-1,9***
PRODUZIONE CALCESTRUZZO E PREFABBRICAZIONE					
Casseforme	86.466.087	94.462.082	84.660.477	*9,2*	*-10,4*
Pompe per calcestruzzo	18.157.157	21.491.915	16.500.476	*18,4*	*-23,2*
Betoniere	59.206.260	58.987.855	56.471.177	*-0,4*	*-4,3*
Autocarri betoniere	27.223.228	19.752.230	32.272.941	*-27,4*	*63,4*
Auto pompe	42.875.376	48.506.073	62.230.002	*13,1*	*28,3*
Totale	**233.928.108**	**243.200.155**	**252.135.073**	***4,0***	***3,7***
GRU A TORRE					
Totale	**121.654.203**	**135.585.305**	**132.396.639**	***11,5***	***-2,4***
STRADALI					
Rulli	16.916.056	19.558.053	22.270.413	*15,6*	*13,9*
Rulli semoventi	571.502	565.630	452.249	*-1,0*	*-20,0*
Compattatori	2.606.953	2.747.285	2.035.748	*5,4*	*-25,9*
Frese*	22.414.448	29.225.093	28.498.896	*30,4*	*-2,5*
Macchine per comprimere	955.966	559.297	998.351	*-41,5*	*78,5*
Macchine per mescolare	44.563.593	44.821.240	34.110.022	*0,6*	*-23,9*
Finitrici	97.041.318	98.364.952	91.602.774	*1,4*	*-6,9*
Totale	**185.069.836**	**195.841.550**	**179.968.453**	***5,8***	***-8,1***
MACCHINE MOVIMENTO TERRA*					
Apripista su cingoli	4.004.803	5.127.417	4.941.152	*28,0*	*-3,6*
Apripista su ruote	7.443.455	6.415.527	8.222.209	*-13,8*	*28,2*
Livellatrici, semoventi	5.089.065	8.307.757	9.452.346	*63,2*	*13,8*
Ruspe spianatrici, semov.	633.200	185.128	112.186	*-70,8*	*-39,4*
Caricatori, a caricamento frontale, per miniere di fondo	1.826.101	725.802	508.198	*-60,3*	*-30,0*
Caricatori a cingoli	2.671.800	1.564.487	1.722.164	*-41,4*	*10,1*
Caricatori, escl. voce prec., e caricatrici a caricamento frontale	89.266.801	92.104.301	92.062.854	*3,2*	*0,0*
Escavatori semoventi, rotazione di 360°	179.550.011	203.499.075	206.296.409	*13,3*	*1,4*
Pale, escavatori, caricatori con rotazione 360°, esclusi a cingoli	25.566.310	25.959.882	28.243.935	*1,5*	*8,8*
Pale, escavatori, caricatori semov.(escl. escav. rotaz. 360° e caricatori frontali)	48.063.297	54.566.013	58.224.338	*13,5*	*6,7*
Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a.*	12.069.318	15.736.589	15.345.559	*30,4*	*-2,5*
Macchine, apparecchi e strumenti per movimento terra (non semoventi) n.n.a.	21.448.516	25.461.270	19.955.106	*18,7*	*-21,6*
Tazze, benne bivalve, pale, tenaglie e pinze per MMT	60.357.350	73.734.081	77.558.166	*22,2*	*5,2*
Lame di apripista	1.179.653	1.348.174	1.442.059	*14,3*	*7,0*
Dumper con motore diesel , semidiesel, a scoppio	8.754.919	14.373.717	9.272.706	*64,2*	*-35,5*
Dumper con motore diverso da diesel, semidiesel o a scoppio	15.071.986	17.052.449	20.555.383	*13,1*	*20,5*
Totale	**482.996.585**	**546.161.669**	**553.914.770**	***13,1***	***1,4***
TOTALE MACCHINE COSTRUZIONI					
Totale	**1.427.286.925**	**1.530.327.345**	**1.519.597.505**	***7,2***	***-0,7***

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

* Da Gennaio 2013 è stata riorganizzata la collocazione dell'informazione relativa al dato "84305000-Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a.". Il dato viene ora assegnato al settore "STRADALI - Frese" per una quota del 65% e al settore "MACCHINE MOVIMENTO TERRA - Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a." per una quota del 35%.

Tabella 16. Saldo commerciale (export-import) macchine per le costruzioni 2017-2019 (euro)

	Gennaio - Giugno 2017	Gennaio - Giugno 2018	Gennaio - Giugno 2019	Variazione % Gen - Giu 2018 / 2017	Variazione % Gen - Giu 2019 / 2018
PERFORAZIONE SONDAGGIO PALIFICAZIONE /TUNNELLING					
Battipali	7.133.723	6.130.288	8.431.251	*-14,1*	*37,5*
Abbattitrici semoventi	922.763	665.800	962.488	*-27,8*	*44,6*
Abbattitrici non semoventi	1.098.729	-24.894.019	14.330.813	*-2.365,7*	*157,6*
Perforazione semoventi	155.956.620	145.836.376	142.931.718	*-6,5*	*-2,0*
Perforazione non semoventi	5.614.319	14.804.668	19.566.677	*163,7*	*32,2*
Parti	78.439.481	96.189.178	80.284.624	*22,6*	*-16,5*
Derricks	1.324.329	133.573	-44.647	*-89,9*	*-133,4*
Totale	**250.489.964**	**238.865.864**	**266.462.924**	***-4,6***	***11,6***
LAVORAZIONE INERTI					
Macchine per selezionare	28.435.443	25.509.309	15.789.336	*-10,3*	*-38,1*
Frantumatrici	63.749.691	54.191.860	55.538.376	*-15,0*	*2,5*
Totale	**92.185.134**	**79.701.169**	**71.327.712**	***-13,5***	***-10,5***
PRODUZIONE CALCESTRUZZO E PREFABBRICAZIONE					
Casseforme	56.400.987	60.091.416	35.333.295	*6,5*	*-41,2*
Pompe per calcestruzzo	18.005.157	20.104.898	16.257.536	*11,7*	*-19,1*
Betoniere	57.275.462	57.069.115	50.581.217	*-0,4*	*-11,4*
Autocarri betoniere	26.622.165	18.156.085	31.007.429	*-31,8*	*70,8*
Auto pompe	41.331.459	47.642.477	60.960.648	*15,3*	*28,0*
Totale	**199.635.230**	**203.063.991**	**194.140.125**	***1,7***	***-4,4***
GRU A TORRE					
Totale	**114.588.045**	**125.753.310**	**118.334.316**	***9,7***	***-5,9***
STRADALI					
Rulli	11.780.180	13.933.423	11.737.579	*18,3*	*-15,8*
Rulli semoventi	-273.335	248.958	-392.971	*191,1*	*-257,8*
Compattatori	-2.473.653	-1.598.375	-1.908.343	*35,4*	*-19,4*
Frese*	21.599.574	28.842.950	27.629.833	*33,5*	*-4,2*
Macchine per comprimere	104.321	-293.042	70.946	*-380,9*	*124,2*
Macchine per mescolare	44.274.804	44.590.233	33.818.347	*0,7*	*-24,2*
Finitrici	74.225.803	65.412.799	57.426.356	*-11,9*	*-12,2*
Totale	**149.237.694**	**151.136.946**	**128.381.747**	***1,3***	***-15,1***
MACCHINE MOVIMENTO TERRA*					
Apripista su cingoli	-227.646	1.789.535	754.616	*886,1*	*-57,8*
Apripista su ruote	5.373.152	6.359.803	8.209.358	*18,4*	*29,1*
Livellatrici, semoventi	5.024.287	7.034.453	8.861.306	*40,0*	*26,0*
Ruspe spianatrici, semov.	-374.742	-353.329	112.186	*5,7*	*131,8*
Caricatori, a caricamento frontale, per miniere di fondo	425.343	-165.742	-495.287	*-139,0*	*-198,8*
Caricatori a cingoli	-780.257	-5.401.317	-5.784.605	*-592,2*	*-7,1*
Caricatori, escl. voce prec., e caricatrici a caricamento frontale	22.481.423	15.643.659	-12.696.573	*-30,4*	*-181,2*
Escavatori semoventi, rotazione di 360°	40.009.339	58.196.753	38.423.980	*45,5*	*-34,0*
Pale, escavatori, caricatori con rotazione 360°, esclusi a cingoli	2.704.507	3.171.463	2.061.321	*17,3*	*-35,0*
Pale, escavatori, caricatori semov.(escl. escav. rotaz. 360° e caricatori frontali)	23.672.192	27.422.283	37.398.915	*15,8*	*36,4*
Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a.*	11.630.540	15.530.819	14.877.602	*33,5*	*-4,2*
Macchine, apparecchi e strumenti per movimento terra (non semoventi) n.n.a.	16.327.035	19.698.924	12.458.343	*20,7*	*-36,8*
Tazze, benne bivalve, pale, tenaglie e pinze per MMT	54.601.374	66.591.378	68.001.000	*22,0*	*2,1*
Lame di apripista	689.213	656.839	768.802	*-4,7*	*17,0*
Dumper con motore diesel , semidiesel, a scoppio	340.397	10.300.830	1.891.607	*2.926,1*	*-81,6*
Dumper con motore diverso da diesel, semidiesel o a scoppio	9.828.833	10.011.526	19.196.506	*1,9*	*91,7*
Totale	**191.724.990**	**236.487.877**	**194.039.077**	***23,3***	***-17,9***
TOTALE MACCHINE COSTRUZIONI					
Totale	**997.861.057**	**1.035.009.157**	**972.685.901**	***3,7***	***-6,0***

Fonte: Elaborazioni CRESME su dati ISTAT

* Da Gennaio 2013 è stata riorganizzata la collocazione dell'informazione relativa al dato "84305000-Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a.". Il dato viene ora assegnato al settore "STRADALI - Frese" per una quota del 65% e al settore "MACCHINE MOVIMENTO TERRA - Macchine, apparecchi e strumenti per movimenti di terra, semoventi, n.n.a." per una quota del 35%.