


























Tabella n.6  
 Autorizzazioni esportazioni materiali d'armamento 2020. Primi 25 paesi destinatari. Confronto 2015-2019

Paese	2020	2019	2018	2017	2016	2015
 EGITTO	991,2 mln (1)	871,7 mln (1)	69,1 mln (10)	7,4 mln (42)	7,1 mln (38)	37,6 mln (30)
 STATI UNITI D'AMERICA	456,4 mln (2)	306,1 mln (4)	192,2 mln (6)	292,1 mln (5)	380,2 mln (7)	471,7 mln (3)
 REGNO UNITO	352,0 mln (3)	419,1 mln (3)	99,2 mln (9)	1,513 mdi (2)	2,367 mdi (2)	1,298 mdi (1)
 QATAR	212,2 mln (4)	17,4 mln (26)	1,923 mdi (1)	4,221 mdi (1)	341,0 mln (8)	35,0 mln (32)
 GERMANIA	197,6 mln (5)	213,6 mln (7)	218,1 mln (5)	689,9 mln (3)	1,072 mdi (3)	1,197 mdi (2)
 ROMANIA	169,6 mln (6)	765 K (54)	29,0 mln (20)	14,4 mln (33)	31,0 mln (21)	163,2 mln (13)
 FRANCIA	154,5 mln (7)	274,2 mln (5)	144,3 mln (7)	251,2 mln (7)	574,5 mln (4)	409,4 mln (4)
 TURKMENISTAN	149,5 mln (8)	446,1 mln (2)		2,2 mln (52)	38,6 mln (19)	5,8 mln (51)
 ARABIA SAUDITA	144,4 mln (9)	105,4 mln (11)	13,4 mln (27)	51,9 mln (17)	427,5 mln (6)	257,2 mln (10)
 COREA DEL SUD	134,8 mln (10)	165,5 mln (9)	62,8 mln (11)	50,3 mln (18)	8,9 mln (34)	35,1 mln (31)
 EMIRATI ARABI UNITI	117,6 mln (11)	89,9 mln (12)	220,3 mln (4)	29,3 mln (24)	59,3 mln (14)	304,4 mln (7)
 SPAGNA	108,7 mln (12)	65,1 mln (13)	100,2 mln (8)	439,7 mln (4)	443,9 mln (5)	190,7 mln (11)
 PAESI BASSI	96,3 mln (13)	2,4 mln (46)	16,0 mln (25)	19,0 mln (29)	3,3 mln (49)	49,7 mln (27)
 INDONESIA	79,5 mln (14)	18,4 mln (25)	54,1 mln (15)	37,5 mln (20)	20,0 mln (25)	55,9 mln (25)
 AUSTRALIA	43,6 mln (15)	238,2 mln (6)	58,2 mln (14)	35,8 mln (21)	36,3 mln (20)	181,9 mln (12)
 GRECIA	41,9 mln (16)	48 K (79)	201 K (66)	19,5 mln (28)	654 K (63)	662 K (70)
 GIAPPONE	39,4 mln (17)	21,3 mln (23)	583 K (61)	9,8 mln (38)	1,8 mln (57)	300,8 mln (8)
 BRASILE	38,8 mln (18)	146,1 mln (10)	11,6 mln (30)	10,9 mln (36)	50,2 mln (16)	82,7 mln (24)
 CINA	35,0 mln (19)			870 K (59)	285 K (68)	29,4 mln (35)
 TURCHIA	34,6 mln (20)	63,7 mln (14)	362,3 mln (3)	266,1 mln (6)	133,4 mln (10)	128,8 mln (17)
 SVIZZERA	34,5 mln (21)	5,7 mln (38)	9,6 mln (32)	49,8 mln (19)	4,4 mln (44)	2,8 mln (58)
 BANGLADESH	27,9 mln (22)	8,9 mln (33)	60,7 mln (13)	31,2 mln (23)	10,7 mln (31)	123,9 mln (18)
 SENEGAL	26,9 mln (23)					0
 ISRAELE	21,4 mln (24)	28,7 mln (18)	18,4 mln (24)	9,1 mln (39)	8,6 mln (35)	5,5 mln (52)
 NORVEGIA	20,2 mln (25)	7,2 mln (35)	43,4 mln (16)	21,3 mln (27)	226,4 mln (9)	389,4 mln (5)
<b>Legenda</b>	<b>K= migliaia Euro</b>	<b>mln= milioni Euro</b>	<b>mdi= miliardi Euro</b>			

**8.2.5** La ripartizione per aree geografiche e singoli Paesi delle autorizzazioni individuali alle esportazioni, in termini di numero delle licenze, valori e percentuali - scomposti ed aggregati - è riportata nelle Tabelle 7 e 8 (da 8.1 a 8.9). Ulteriori dettagli nell'allegata Tabella "B4". I dati del 2020 sono messi a confronto con quelli del triennio 2017-19.

La contrazione complessiva del valore delle autorizzazioni nel 2020 è essenzialmente legata al rilevante decremento nelle aree dell'America Centro Meridionale e Oceania. Gli incrementi nei valori di esportazione fatti registrare nelle altre aree geografiche non compensano la contrazione totale di circa 158 mln tra il valore 2019 e quello 2020.

Si conferma anche nel 2020, come già avvenuto l'anno precedente, una lieve ripresa dei valori nell'UE, che tradizionalmente rappresenta il primo mercato di sbocco per le autorizzazioni all'esportazione di materiali d'armamento italiani. In tale area, i circa 1,26 mdi del 2020, che rappresentano una quota sul totale mondiale del 32,10% (29,46 % nel 2018), restano comunque una considerevole diminuzione, sia in termini assoluti che percentuali, se confrontati con i valori del 2017 (3,6 mdi pari al 37,77%). Anche per l'America Settentrionale, con 462 mln, viene confermata nel 2020 la ripresa dei valori di esportazione con una quota sul totale mondiale del 11,77 % (7,87% nel 2019, 4,20% nel 2018 e 4,71% nel 2017).

L'aumento delle autorizzazioni non individuali (generalì e globali) verificatosi negli ultimi anni, pur avendo accresciuto i loro valori, non sembra aver inciso in maniera significativa (vedasi al riguardo il capitolo 8.2.10).

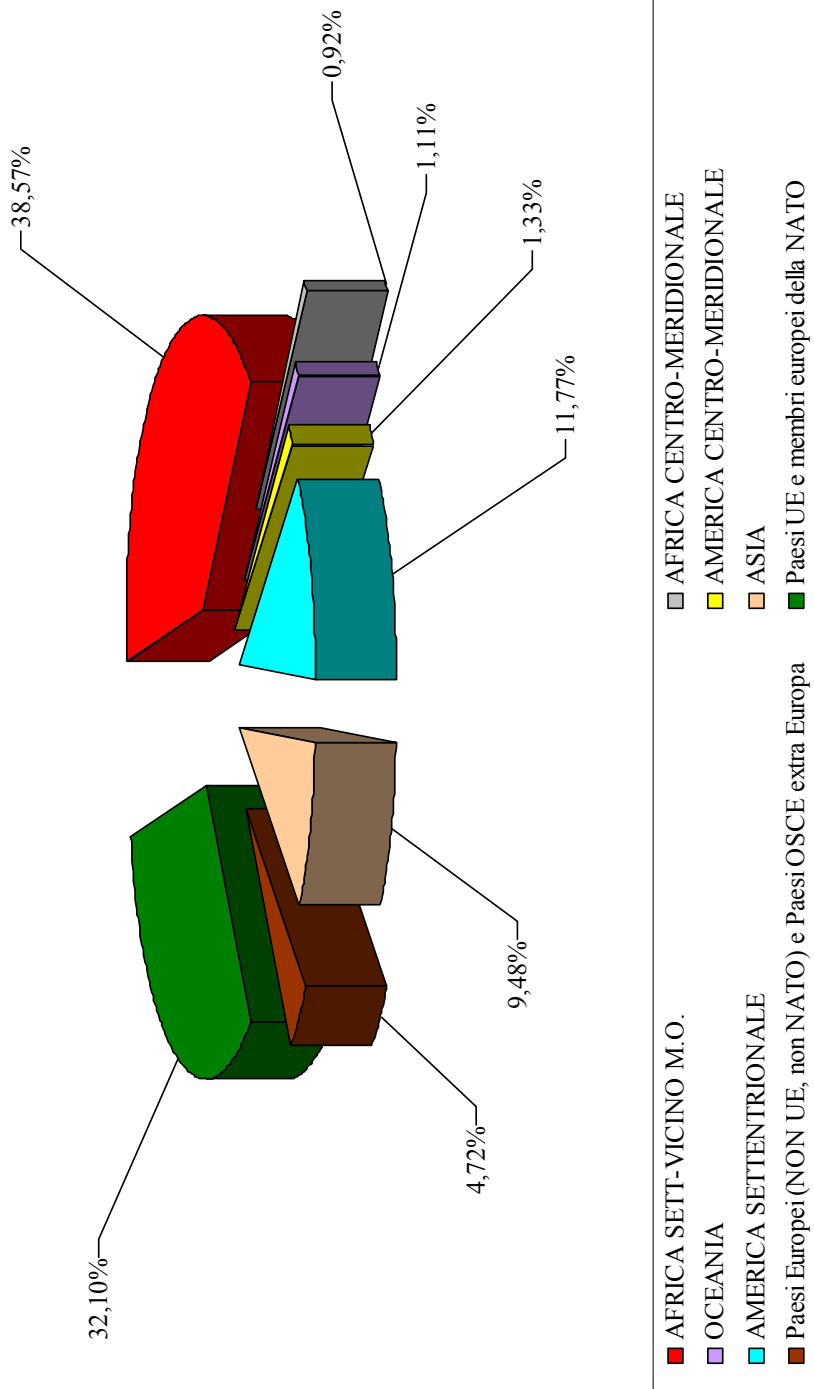
Va notata soprattutto la fortissima contrazione nel valore delle autorizzazioni per i programmi intergovernativi (vedasi capitolo 8.2.6), innanzitutto con Germania, Regno Unito, Spagna e Francia.

Nel 2020 il valore complessivo delle autorizzazioni individuali all'esportazione nell'UE/NATO è stato di Euro 1,26 mdi, di poco superiore agli 1,20 mdi del 2019.

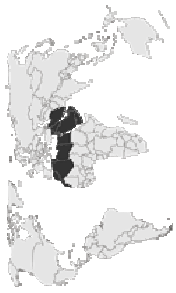
Fra i Paesi membri dell'UE da segnalare un calo rispetto al 2019 ancora nel Regno Unito, in Francia e Germania. Risalgono invece in particolare Romania, Spagna, Paesi Bassi e Grecia.

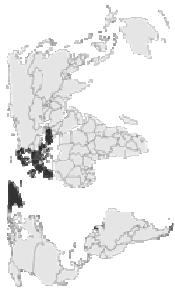
**Grafico 8**

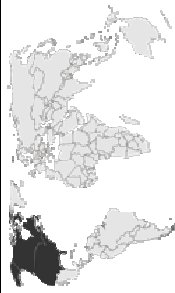
**Anno 2020 - Autorizzazioni esportazione: Ripartizione per area geografica**



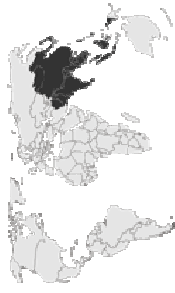
**Tabella 7**  
**Autorizzazioni esportazioni 2020 per area geografica**  
Confronto con anni 2017 - 2019

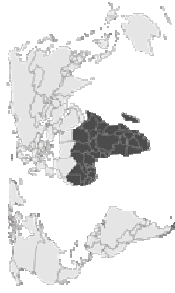
		confronto			Anno 2020 (x)
		(x/a)	(x/b)	(x/c)	
<b>AFRICA SETTENTRIONALE E VICINO MEDIO ORIENTE</b> 	Autorizzazioni	↓	↓	↓	119
	Valore	↑	↑	↑	1.514.933.125,81
	% Globale	↑	↑	↓	38,57
	Anno 2019 (a)	Anno 2018 (b)	Anno 2017 (c)		
	166	130	139		
	1.333.979.265,69	2.306.818.566,76	4.641.778.539,03		
	32,65	48,27	48,79		

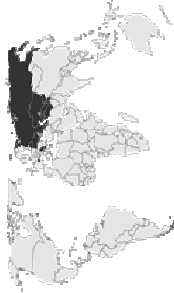
		confronto			Anno 2020 (x)
		(x/a)	(x/b)	(x/c)	
<b>PAESI UE E MEMBRI EUROPEI DELLA NATO</b> 	Autorizzazioni	↓	↓	↓	1.360
	Valore	↑	↑	↑	1.260.965.779,50
	% Globale	↑	↑	↓	32,10
	Anno 2019 (a)	Anno 2018 (b)	Anno 2017 (c)		
	1.392	1.535	1.666		
	1.203.750.822,14	1.099.601.092,60	3.593.516.590,21		
	29,46	23,01	37,77		

		confronto			Anno 2020 (x)
		(x/a)	(x/b)	(x)	
<b>AMERICA SETTENTRIONALE</b> 	Autorizzazioni	↓	↑	↑	202
	Valore	↑	↑	↑	462.468.824,99
	% Globale	↑	↑	↑	11,77
	Anno 2019 (a)	Anno 2018 (b)	Anno 2017 (c)		
	223	196	181		
	321.572.637,14	200.622.717,15	447.650.803,76		
	7,87	4,20	4,71		

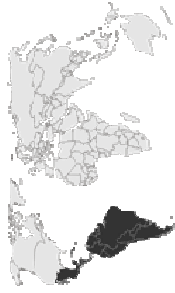
SEGUE → Tabella 7  
**Autorizzazioni esportazioni 2020 per area geografica**  
 Confronto con anni 2017 - 2019

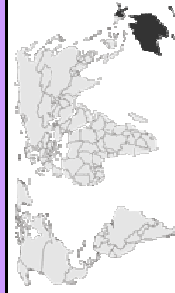
ASIA		Anno 2020		confronto			Anno 2018		Anno 2017	
		(s)		(x a)	(x b)	(x c)	(b)	(c)	(a)	(c)
Autorizzazioni		198		↓	↓	↓	267	261	222	261
Valore		372.214.176,78		€	€	€	1.031.166.883,15	445.295.718,28	335.734.886,32	445.295.718,28
% Globale		9,48		↑	↓	↑	21,58	4,68	8,22	4,68

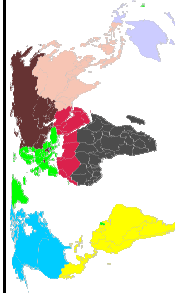
AFRICA CENTRO MERIDIONALE		Anno 2020		confronto			Anno 2018		Anno 2017	
		(s)		(x a)	(x b)	(x c)	(b)	(c)	(a)	(c)
Autorizzazioni		16		↓	↑	↓	11	18	17	18
Valore		36.042.328,94		€	€	€	37.420.640,63	253.357.567,44	26.049.622,27	253.357.567,44
% Globale		0,92		↑	↑	↓	0,78	2,66	0,64	2,66

PAESI EUROPEI (NON UE, NON NATO) E PAESI OSCE EXTRA EUROPA		Anno 2020		confronto			Anno 2018		Anno 2017	
		(s)		(x a)	(x b)	(x c)	(b)	(c)	(a)	(c)
Autorizzazioni		54		↑	↑	↑	27	35	35	35
Valore		185.559.671,79		€	€	€	9.927.540,40	52.278.085,50	451.872.502,66	52.278.085,50
% Globale		4,72		↓	↑	↑	0,21	0,55	11,06	0,55
















**SEGUE → Tabella 7**  
**Autorizzazioni esportazioni 2020 per area geografica**  
 Confronto con anni 2017 - 2019

		confronto			Anno 2020 (s)	Anno 2019 (a)	Anno 2018 (b)	Anno 2017 (c)
		(x/a)	(x/b)	(x/c)				
<b>AMERICA CENTRO MERIDIONALE</b> 	Autorizzazioni	↓	↓	↓	57	63	91	80
	Valore	€	€	€	52.095.851,80	174.527.002,24	34.233.288,08	44.157.958,87
	% Globale	↓	↑	↑	1,33	4,27	0,72	0,46

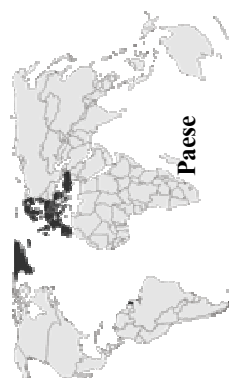
		confronto			Anno 2020 (s)	Anno 2019 (a)	Anno 2018 (b)	Anno 2017 (c)
		(x/a)	(x/b)	(x/c)				
<b>OCEANIA</b> 	Autorizzazioni	↓	↓	↑	48	68	70	41
	Valore	€	€	€	43.708.648,88	238.341.223,33	59.130.335,87	35.846.365,85
	% Globale	↓	↓	↑	1,11	5,83	1,24	0,38

		confronto			Anno 2020 (s)	Anno 2019 (a)	Anno 2018 (b)	Anno 2017 (c)
		(x/a)	(x/b)	(x/c)				
<b>TOTALE GLOBALE</b> 	Autorizzazioni	↓	↓	↓	2054	2.186	2.327	2.421
	Valore	€	€	€	3.927.988.408,50	4.085.827.961,79	4.778.921.064,63	9.513.881.628,95
	% Globale	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00

**Tabella n.8.1**  
**Africa Settentrionale.Vicino M.O.: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.ni	e valore in €	Autorizz.ni	e valore in €	Autorizz.ni	e valore in €	Autorizz.ni	e valore in €
 EGITTO	6	991.166.244,00	10	871.674.470,53	6	69.131.310,00	6	7.358.209,14
 QATAR	6	212.209.474,31	20	17.384.174,52	13	1.923.201.412,16	6	4.221.236.216,97
 ARABIA SAUDITA	12	144.372.794,67	10	105.387.101,41	11	13.350.266,24	12	51.902.241,05
 EMIRATI ARABI UNITI	23	117.559.838,53	47	89.909.840,82	25	220.312.445,67	38	29.267.547,46
 ISRAELE	35	21.399.239,46	31	28.741.355,61	21	18.391.599,19	25	9.053.007,69
 MAROCCO	6	7.312.518,69	9	33.575.108,34	6	40.508.738,79	3	7.680.174,34
 TUNISIA	3	6.915.100,00	2	718.624,00	non presente		3	5.589.353,68
 LIBIA	2	5.810.167,28	non presente		2	4.861.913,36	non presente	
 ALGERIA	5	3.582.920,20	5	172.724.820,00	1	1.039.000,00	5	166.058.850,00
 LIBANO	3	2.514.844,26	11	1.476.766,99	13	1.360.053,21	9	1.402.524,29
 BAHREIN	2	687.794,00	3	2.230.110,77	5	3.471.974,20	2	366.420,75
 OMAN	8	540.428,29	14	9.395.115,99	19	6.112.014,31	11	69.306.105,92
 KUWAIT	4	480.000,00	1	12.840,00	3	2.768.500,00	6	2.935.007,50
 GIORDANIA	4	381.762,14	3	748.936,71	4	220.439,63	9	14.505.855,24
 IRAQ	non presente		non presente		1	2.088.900,00	4	55.117.025,00
<b>Totale per area</b>	<b>119</b>	<b>1.514.933.125,81</b>	<b>166</b>	<b>1.333.979.265,69</b>	<b>130</b>	<b>2.306.818.566,76</b>	<b>139</b>	<b>4.641.778.539,03</b>
















**Tabella n.8.2 →**  
**Europa e membri UE-NATO: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**










Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €
 REGNO UNITO	456	352.034.098,06	419	419.136.974,38	527	99.162.353,20	502	1.512.779.553,36
 GERMANIA	288	197.564.830,83	294	213.626.951,55	311	218.116.825,79	341	689.918.624,33
 ROMANIA	17	169.558.663,66	12	765.056,73	14	28.982.321,53	14	14.414.205,10
 FRANCIA	213	154.533.273,51	233	274.223.286,24	254	144.335.579,70	304	251.238.664,23
 SPAGNA	130	108.666.876,62	141	65.117.257,19	146	100.159.368,21	139	439.744.183,08
 PAESI BASSI	30	96.342.479,16	25	2.350.864,29	19	16.040.685,22	31	18.972.521,55
 GRECIA	6	41.902.441,78	3	47.637,50	13	200.705,70	16	19.493.580,50
 TURCHIA	29	34.568.176,12	59	63.650.146,07	70	362.297.579,01	75	266.103.170,14
 NORVEGIA	11	20.243.599,89	16	7.159.773,17	20	43.398.218,79	16	21.331.691,26
 REPUBBLICA CECA	15	18.098.783,79	16	9.837.192,28	14	2.858.876,78	12	5.846.890,58
 POLONIA	33	17.778.449,57	21	12.170.354,55	18	7.036.886,98	26	206.367.679,57
 FINLANDIA	5	13.620.719,67	8	4.788.348,50	8	5.411.996,30	7	808.882,00
 PAESI NATO	7	11.234.712,24	1	67.261,50	3	21.163.193,00	13	4.425.048,09
 SLOVACCHIA	2	7.427.056,00	1	567.000,00	3	2.295.000,00	3	242.785,00
 BELGIO	22	5.978.951,95	34	28.302.298,21	24	5.391.047,25	73	13.210.494,62
 IRLANDA	5	2.688.340,00	5	641.047,80	5	1.031.173,88	2	554.240,00
 UNGHERIA	4	1.723.836,68	2	2.187.398,00	non presente		2	287.559,39





**SEGUE → Tabella n.8.2**  
**Europa e membri UE-NATO: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz. ni e valore in €		Autorizz. ni e valore in €		Autorizz. ni e valore in €		Autorizz. ni e valore in €	
 DANIMARCA	12	1.608.324,91	10	5.706.798,85	13	4.577.600,95	9	3.330.499,71
 AUSTRIA	9	1.468.452,33	14	5.341.007,10	12	26.658.819,59	16	104.757,72
 SVEZIA	33	1.120.045,99	31	5.299.543,16	28	7.750.530,30	24	107.766.282,81
 LUSSEMBURGO	11	704.415,45	6	692.188,46	7	967.965,39	7	6.164.394,94
 PORTOGALLO	5	559.284,43	8	200.738,46	3	19.607,00	8	354.977,00
 CIPRO	3	487.028,00	4	27.066.088,00		non presente		non presente
 MALTA	4	315.636,75	7	50.790.490,05	2	89.869,20	7	7.050.669,82
 SLOVENIA	1	289.000,00	1	1.650,00	1	10.800,95		non presente
 CROAZIA	3	171.400,00	2	429.486,00	4	22.695,44	1	30.000,00
 LITUANIA	3	137.115,48	6	2.740.040,00	1	726.000,00	3	333.457,15
 ESTONIA	1	128.000,00	5	238.364,10	5	226.528,50	4	316.937,52
 ALBANIA	2	11.786,64	2	265.020,00	1	12.000,00	5	1.786.056,75
 BULGARIA		non presente	6	340.560,00	7	626.613,94	5	538.784,00
 REP. DEL MONTENEGRO		non presente		non presente	2	30.250,00		non presente
 ISLANDA		non presente		non presente		non presente	1	(a fini doganali)
<b>Totale per area</b>	<b>1.360</b>	<b>1.260.965.779,50</b>	<b>1.392</b>	<b>1.203.750.822,14</b>	<b>1.535</b>	<b>1.099.601.092,60</b>	<b>1.666</b>	<b>3.593.516.590,21</b>




















**Tabella n.8.3**  
**Europa (Esclusi UE-NATO) e membri OSCE: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €
 TURKMENISTAN	7	149.495.745,00	5	446.068.522,00	non presente	4	2.172.960,17	
 SVIZZERA	35	34.493.290,05	27	5.665.305,66	21	9.567.601,77	26	49.782.084,84
 KOSOVO	2	742.856,86	2	89.175,00	2	317.054,53	2	244.044,50
 REPUBBLICA DI SERBIA	2	504.290,00	1	49.500,00	1	(a fini doganali)	non presente	
 BOSNIA - ERZEGOVINA	1	218.500,00	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	
 KAZAKISTAN	6	85.967,50	non presente	non presente	3	42.884,10	3	78.996,00
 CITTA' DEL VATICANO	1	19.022,38	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	
<b>Totale per area</b>	<b>54</b>	<b>185.559.671,79</b>	<b>35</b>	<b>451.872.502,66</b>	<b>27</b>	<b>9.927.540,40</b>	<b>35</b>	<b>52.278.085,50</b>














Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €	Autorizz.ni	valore in €
 STATI UNITI D'AMERICA	195	456.357.816,97	202	306.110.865,03	188	192.208.672,75	169	292.127.397,08
 CANADA	7	6.111.008,02	21	15.461.772,11	8	8.414.044,40	12	155.523.406,68
<b>Totale per area</b>	<b>202</b>	<b>462.468.824,99</b>	<b>223</b>	<b>321.572.637,14</b>	<b>196</b>	<b>200.622.717,15</b>	<b>181</b>	<b>447.650.803,76</b>

**Tabella n.8.4**  
**America Settentrionale: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**















**Tabella n.8.5**  
**Asia: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

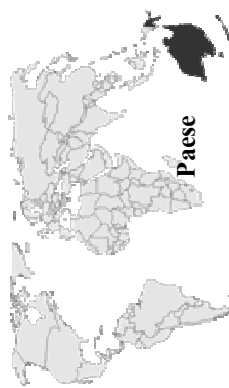
	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.	valore in €	Autorizz.	valore in €	Autorizz.	valore in €	Autorizz.	valore in €
 COREA DEL SUD	42	134.752.682,49	25	165.474.006,90	39	62.751.749,23	25	50.279.518,30
 INDONESIA	24	79.499.423,23	29	18.420.901,47	24	54.062.845,18	18	37.492.335,02
 GIAPPONE	20	39.402.527,23	16	21.270.644,47	11	582.862,71	9	9.766.832,80
 CINA	1	35.000.000,00	non presente		non presente		3	869.888,00
 BANGLADESH	6	27.861.593,00	6	8.946.569,67	12	60.732.359,77	8	31.182.157,23
 SINGAPORE	23	16.351.646,78	11	23.847.749,69	9	12.117.331,98	22	27.146.660,91
 PAKISTAN	18	13.809.600,20	19	17.318.020,92	42	682.910.404,67	36	174.101.496,48
 INDIA	35	11.950.728,10	62	27.148.450,01	76	61.434.367,06	80	54.823.130,94
 TAIWAN	11	6.138.241,45	11	6.612.775,03	6	8.392.802,00	7	16.439.704,33
 THAILANDIA	10	3.943.173,80	23	43.448.589,77	16	10.307.356,27	33	23.725.826,33
 VIETNAM	1	2.223.537,37	2	537.940,00	1	(a fini doganali)	2	508.810,00
 AFGHANISTAN	1	940.060,00	non presente		3	1.035.768,02	2	603.205,17
 MALAYSIA	3	259.163,13	9	711.684,07	13	35.414.151,16	7	10.902.945,00
 CAMBOGIA	1	54.300,00	2	129.915,00	non presente		non presente	
 FILIPPINE	2	27.500,00	5	1.735.484,33	11	27.314.791,61	7	7.369.342,75
 NEPAL	non presente		1	98.155,00	3	14.092.243,50	non presente	
 HONG KONG	non presente		1	34.000,00	non presente		non presente	
 MACAO	non presente		non presente		1	17.850,00	non presente	
 SRI LANKA	non presente		non presente		non presente		2	83.865,00
<b>Totale per area</b>	<b>198</b>	<b>372.214.176,78</b>	<b>222</b>	<b>335.734.886,32</b>	<b>267</b>	<b>1.031.166.883,15</b>	<b>261</b>	<b>445.295.718,28</b>

**Tabella n.8.6**  
**Africa Centro Meridionale: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.	Valore in €	Autorizz.	Valore in €	Autorizz.	Valore in €	Autorizz.	Valore in €
 SENEGAL	1	26.880.000,00	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente
 CIAD	1	5.150.000,00	2	757.352,40	4	4.584.797,00	1	490.000,00
 SUD AFRICA	4	2.128.000,00	7	2.498.614,14	1	103.450,00	9	1.972.473,70
 MALI	1	975.000,00	1	164.500,00	non presente	non presente	non presente	non presente
 KENYA	2	525.000,00	2	931.733,39	non presente	non presente	4	207.505.043,74
 TOGO	2	246.956,16	1	1.200.000,00	1	174.000,00	1	1.054.000,00
 NIGERIA	1	54.642,84	2	19.760.742,34	2	32.406.680,00	non presente	non presente
 UGANDA	2	46.979,94	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente
 BURKINA FASO	1	30.800,00	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente
 SEYCHELLES	1	4.950,00	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente
 ZAMBIA	non presente	non presente	1	712.000,00	non presente	non presente	non presente	non presente
 BOTSWANA	non presente	non presente	1	24.680,00	non presente	non presente	non presente	non presente
 GIBUTI	non presente	non presente	non presente	non presente	1	143.500,00	non presente	non presente
 MAURITANIA	non presente	non presente	non presente	non presente	1	8.213,63	non presente	non presente
 GHANA	non presente	non presente	non presente	non presente	1	(a fini doganali)	non presente	non presente
 CAMERUN	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	1	34.955.200,00
 ANGOLA	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	1	7.275.600,00
 COSTA D'AVORIO	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	1	105.250,00
<b>Totale per area</b>	<b>16</b>	<b>36.042.328,94</b>	<b>17</b>	<b>26.049.622,27</b>	<b>11</b>	<b>37.420.640,63</b>	<b>18</b>	<b>253.357.567,44</b>

**Tabella n.8.7**  
**America Centro Meridionale.: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.ni	e valore in €	Autorizz.ni	e valore in €	Autorizz.ni	e valore in €	Autorizz.ni	e valore in €
 BRASILE	34	38.772.256,46	27	146.069.236,86	41	11.579.284,02	41	10.923.736,11
 MESSICO	6	5.695.404,02	9	10.979.630,43	15	13.028.333,08	8	14.744.494,38
 CILE	6	4.537.214,50	6	7.230.247,00	13	4.622.398,94	12	11.227.564,74
 GUATEMALA	1	1.375.000,00	non presente	non presente	non presente	non presente	1	1.136.000,00
 ARGENTINA	5	1.078.688,21	6	2.443.198,00	8	617.366,66	5	4.317.619,18
 COLOMBIA	3	565.519,62	5	380.026,14	2	40.435,53	3	168.224,10
 BOLIVIA	1	71.769,00	3	568.815,70	4	442.347,62	2	466.242,83
 PERU*	1	(a fini doganali)-	3	1.561.539,00	1	(a fini doganali)	2	61.943,99
 URUGUAY	non presente	non presente	2	5.017.250,12	1	2.036.472,42	1	(a fini doganali)
 ECUADOR	non presente	non presente	1	269.659,00	3	1.037.439,80	3	933.133,54
 EL SALVADOR	non presente	non presente	1	7.400,00	2	88.710,00	non presente	non presente
 REP. DOMINICANA	non presente	non presente	non presente	non presente	1	740.500,00	non presente	non presente
 HONDURAS	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	1	175.000,00
 PANAMA	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	non presente	1	4.000,00
<b>Totale per area</b>	<b>57</b>	<b>52.095.851,80</b>	<b>63</b>	<b>174.527.002,24</b>	<b>91</b>	<b>34.233.288,08</b>	<b>80</b>	<b>44.157.958,87</b>



**Tabella n.8.8**  
**Oceania: Esportazioni. Elenco autorizzazioni per Paese. Anni 2020-2017.**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017	
	Autorizz.	valore in €	Autorizz.	valore in €	Autorizz.	valore in €	Autorizz.	valore in €
AUSTRALIA	46	43.608.981,57	67	238.228.068,33	69	58.165.335,87	40	35.844.165,85
NUOVA ZELANDA	2	99.667,31	1	113.155,00	1	965.000,00	1	2.200,00
<b>Totale per area</b>	<b>48</b>	<b>43.708.648,88</b>	<b>68</b>	<b>238.341.223,33</b>	<b>70</b>	<b>59.130.335,87</b>	<b>41</b>	<b>35.846.365,85</b>

**Tabella n.9**  
**Esportazioni per programmi di Cooperazione. Anni 2020-2016.**

	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017		Anno 2016	
	%	valore in €	%	valore in €	%	valore in €	%	valore in €	%	valore in €
	4,30	168.741.421,88	4,57	186.907.721,38	3,46	165.377.086,51	21,83	2.076.942.487,18	17,71	2.592.113.462,00
<b>Autorizzazioni</b>	<b>321</b>		<b>327</b>		<b>377</b>		<b>544</b>		<b>742</b>	

**8.2.6** Le autorizzazioni all'esportazione per programmi di cooperazione/accordi intergovernativi, con un valore pari ad Euro 168.741.421,88, hanno rappresentato nel 2020 solo il 4,30 % del valore totale (4,57% nel 2019, 3,46 % nel 2018, 21,83% nel 2017 e 17,71% nel 2016), con un lieve peggioramento rispetto al 2019 ma sempre in forte calo rispetto a quanto registrato sia nel 2017 che nel 2016 dove si registrarono valori superiori ai 2 mdi di EUR.

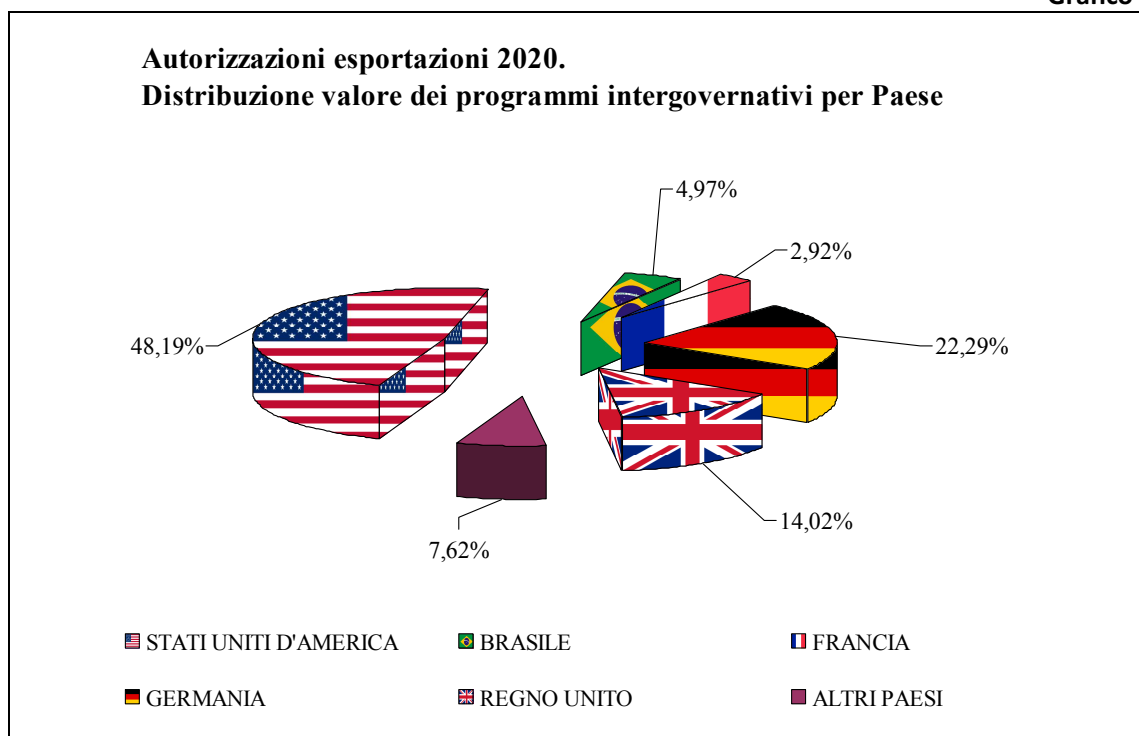
Di norma quasi la totalità di tali autorizzazioni è verso Paesi NATO-UE. Anche nel 2020 si conferma tale circostanza: il 95,03 % del valore totale è per i programmi partecipati da e per tali Paesi.

Unica eccezione, tra i paesi extra-NATO/UE, è rappresentata dal programma AMX con il Brasile che nel 2020 fa registrare il restante 4,97% (vedasi Tabelle n.9-10-11, ove sono riportati dati e valori scomposti ed aggregati).

I programmi aeronautici, fanno registrare, come da consuetudine, i valori più elevati, anche a causa dei maggiori costi della componentistica rispetto ad altri settori. I primi tre programmi per valore: JSF, EFA, NH-90 rappresentano l'83,77% del totale.

Ulteriori elementi di dettaglio nelle allegate Tabelle da "B5" a "B7".

Grafico 9



**Tabella n.10**  
**Autorizzazioni esportazioni programmi cooperazione/accordi intergovernativi per Paesi di destinazione. 2020 e confronto 2019 - 2017**

Paese	Anno 2020		Anno 2019		Anno 2018		Anno 2017					
	N.	Valore in Euro	%	N.	Valore in Euro	%	N.	Valore in Euro	%			
 STATI UNITI	64	81.308.347,07	48,19	56	60.118.345,30	32,16	52	57.758.282,86	34,93			
 GERMANIA	101	37.620.270,37	22,29	111	32.604.761,92	17,44	125	56.280.147,36	34,03			
 REGNO UNITO	97	23.655.703,78	14,02	88	10.049.419,67	5,38	106	19.101.736,14	11,55			
 PAESI NATO	1	9.950.630,00	5,90	1	67.261,50	0,04	1	200.713,00	0,12			
 BRASILE	3	8.378.850,00	4,97	1	43.784.761,66	23,43	3	40.318,60	0,02			
 FRANCIA	30	4.923.521,57	2,92	43	36.283.604,29	19,41	51	17.145.034,66	10,37			
 PAESI BASSI	7	1.772.645,69	1,05	non presente		-	9	5.349.608,41	0,3			
 SPAGNA	16	1.131.453,40	0,67	24	1.429.818,53	0,76	37	11.065.369,63	6,69			
 POLONIA	1	a fini doganali		1	a fini doganali-		non presente		2	668.849,31	0,0	
 FINLANDIA	1	a fini doganali		non presente			non presente		non presente			
 NORVEGIA		non presente		1	2.549.364,00	1,36	1	3.728.000,00	2,25	non presente		
 AUSTRIA		non presente		1	20.384,51	0,01	1	57.484,26	0,03	3	41.569,03	0,0
 TURCHIA		non presente		non presente			non presente		1	232.030,00	0,0	
 BELGIO		non presente		non presente			non presente		1	149.850,00	0,0	
<b>Totale complessivo</b>	<b>321</b>	<b>168.741.421,88</b>	<b>100,00</b>	<b>327</b>	<b>186.907.721,38</b>	<b>100,00</b>	<b>377</b>	<b>165.377.086,51</b>	<b>100,00</b>	<b>544</b>	<b>2.076.942.487,18</b>	<b>100,00</b>