



# MACHINES D'USINAGE ET DE FORMAGE DU MÉTAL

## janvier-mars 2020

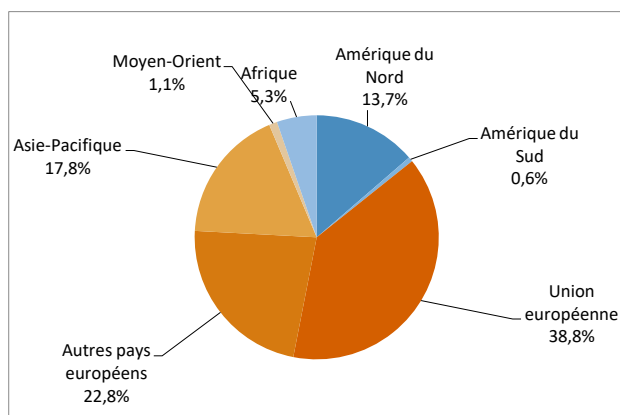
### Echanges de produits par zones économiques (en milliers d'euros courants)

Zones	EXPORTATIONS			parts		IMPORTATIONS			parts		balance commerciale	
	03 mois 2019	03 mois 2020	Δ en %	03 mois 2019	03 mois 2020	03 mois 2019	03 mois 2020	Δ en %	03 mois 2019	03 mois 2020	03 mois 2019	03 mois 2020
Amérique du Nord	17 199	13 981	-19%	14,4%	13,7%	6 568	5 078	-23%	3,4%	4,0%	+10 631	+8 903
Amérique du Sud	968	627	-35%	0,8%	0,6%	109	142	+30%	0,1%	0,1%	+859	+485
Union européenne	56 793	39 728	-30%	47,5%	38,8%	66 420	46 981	-29%	34,8%	36,7%	-9 626	-7 253
Autres pays européens	19 385	23 304	+20%	16,2%	22,8%	25 737	18 428	-28%	13,5%	14,4%	-6 352	+4 876
Asie-Pacifique	15 114	18 221	+21%	12,6%	17,8%	91 843	57 136	-38%	48,1%	44,7%	-76 729	-38 915
Moyen-Orient	610	1 104	+81%	0,5%	1,1%	151	40	-73%	0,1%	0,0%	+460	+1 064
Afrique	9 607	5 405	-44%	8,0%	5,3%	56	55	-2%	0,0%	0,0%	+9 552	+5 350
<b>TOTAL</b>	<b>119 677</b>	<b>102 370</b>	<b>-14%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>190 883</b>	<b>127 860</b>	<b>-33%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>-71 206</b>	<b>-25 490</b>

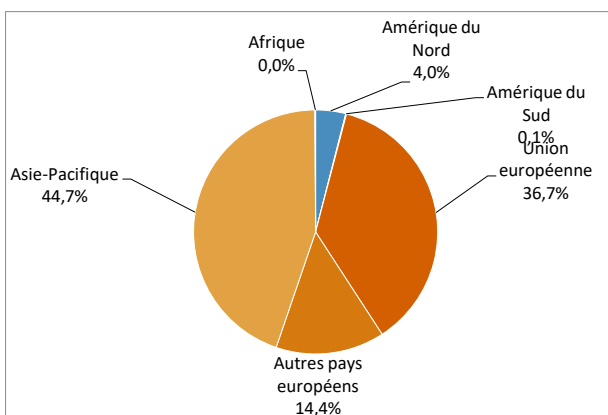
Source of Data: Direction Nationale des Statistiques du Commerce Extérieur – DNSCE

### 03 mois 2020 - Répartition géographique des...

#### ...EXPORTATIONS



#### ...IMPORTATIONS



\* Machines d'usinage : machines par électroérosion (fil et enfonçage), machines par ultra sons, machines opérant par laser, machines pour découpe jet d'eau, machines par découpe plasma, oxycoupage, machines de gravage, centres d'usinage horizontaux et verticaux, machines à poste fixe, machines à stations multiples, centres de tournage, tours verticaux et horizontaux, machines à percer, fraiseuses, rectifieuses, aléseuses, machines à fileter ou à tarauder, machines à affuter, à glacer ou à roder, machines à tailler les engrenages \*machines de formage : presses mécaniques, presses hydrauliques, presses à portique, poinçonneuses, cisailleuses, y c les machines combinées, machines à fils, cintreuses, rouleuses, plieuses, planeuses, machines à étier les barres, parties & accessoires de machines ....





# MACHINES D'USINAGE ET DE FORMAGE DU MÉTAL

## janvier-mars 2020

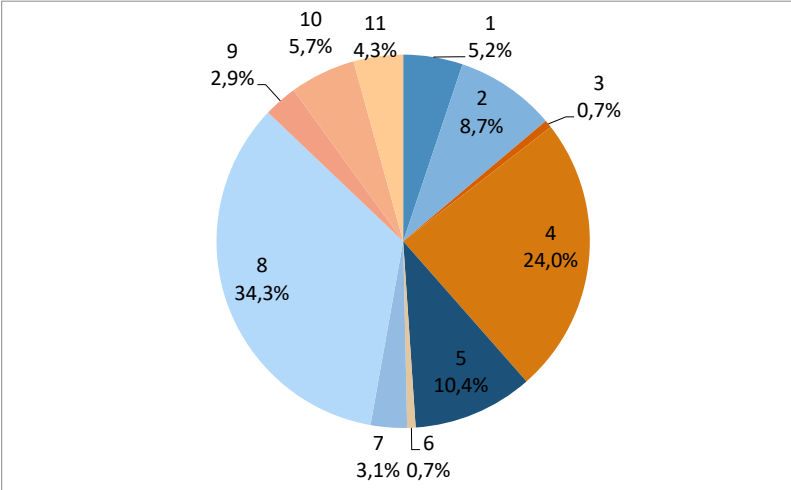
### Echanges pour les principales catégories de machines (en milliers d'euros courants)

Principales catégories de machines	EXPORTATIONS			parts		IMPORTATIONS			parts		balance commerciale	
	03 mois 2019	03 mois 2020	Δ en %	03 mois 2019	03 mois 2020	03 mois 2019	03 mois 2020	Δ en %	03 mois 2019	03 mois 2020	03 mois 2019	03 mois 2020
1 Machines EDM, Laser, jet d'eau, plasma, photons	4 987	3 661	-27%	5,2%	5,2%	8 612	28 629	+232%	4,2%	17,6%	-3 624	-24 968
2 Centres d'usinage	7 285	6 177	-15%	7,5%	8,7%	58 574	32 705	-44%	28,4%	20,1%	-51 289	-26 528
3 Machines à stations multiples, et postes fixes	4 483	476	-89%	4,6%	0,7%	644	1 225	+90%	0,3%	0,8%	+3 840	-749
4 Tours et centres de tournage	15 624	17 059	+9%	16,2%	24,0%	72 691	42 286	-42%	35,2%	26,0%	-57 067	-25 227
5 Machines à aléser, à fraiser, aléseuses fraiseuses	3 058	7 404	+142%	3,2%	10,4%	11 102	8 893	-20%	5,4%	5,5%	-8 044	-1 489
6 Rectifieuses	1 575	519	-67%	1,6%	0,7%	1 132	4 629	+309%	0,5%	2,9%	+442	-4 110
7 Machines à tailler ou finir les engrenages	615	2 232	+263%	0,6%	3,1%	1 276	1 124	-12%	0,6%	0,7%	-661	+1 108
8 Presses A Rouler, Cintrer, Plier, Dresser Ou Planer	45 334	24 385	-46%	47,0%	34,3%	20 160	18 295	-9%	9,8%	11,3%	+25 174	+6 090
9 Presses à Cisailier	6 401	2 059	-68%	6,6%	2,9%	5 534	3 957	-28%	2,7%	2,4%	+867	-1 898
10 Presses à Poinçonner Ou A Gruger yc Combinees poinconneuses cisailles	2 858	4 047	+42%	3,0%	5,7%	5 322	3 777	-29%	2,6%	2,3%	-2 464	+270
11 Autres presses	4 281	3 052	-29%	4,4%	4,3%	21 486	16 831	-22%	10,4%	10,4%	-17 205	-13 780
<b>TOTAL</b>	<b>96 500</b>	<b>71 071</b>	<b>-26%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>206 531</b>	<b>162 352</b>	<b>-21%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>-110 031</b>	<b>-91 281</b>
TOTAL USINAGE	32 640	33 868	+4%			145 419	90 863	-38%				
TOTAL FORMAGE	58 873	33 542	-43%			52 501	42 860	-18%				

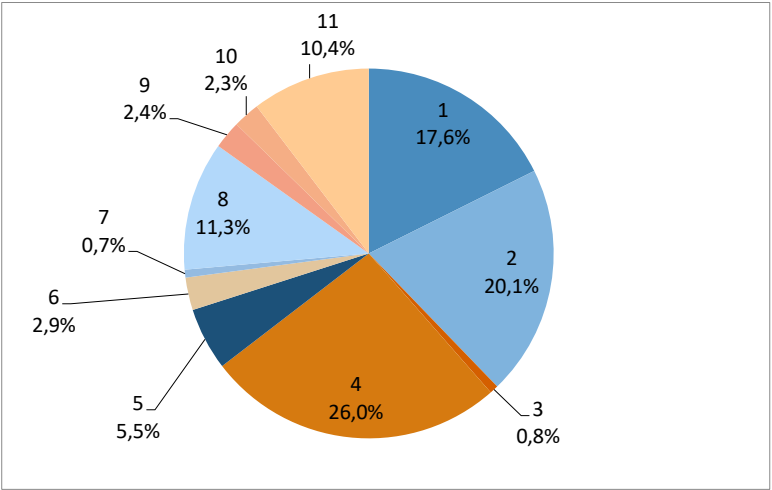
NB : S'agissant des principales catégories, le total ci-dessus ne correspond pas aux totaux des documents précédents

03 mois 2020 - Répartition des principales catégories...

...EXPORTATIONS



...IMPORTATIONS



Source of Data: Direction Nationale des Statistiques du Commerce Extérieur – DNSCE



# MACHINES D'USINAGE ET DE FORMAGE DU MÉTAL

## janvier-mars 2020

### Echanges détaillés par produits (en milliers d'euros courants)

produits	EXPORTATIONS			Part/total		IMPORTATIONS			Part/total	
	03 mois 2019	03 mois 2020	Δ en %	03 mois 2019	03 mois 2020	03 mois 2019	03 mois 2020	Δ en %	03 mois 2019	03 mois 2020
84561110 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par laser, des types utilisés exclusivement ou principalement pour la fabrication de circuits imprimés, d'assemblages de circuits imprimés, de parties d'appareils de la position 851	99	43	-56%	0,1%	0,0%	2 013	2 662	+32%	0,7%	1,2%
84561190 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par laser (à l'exclusion des machines pour le brasage et le soudage, même utilisées pour couper, des appareils pour essais de matières ainsi que des machines pour la fabrication de	20 423	19 549	-4%	12,3%	13,8%	16 818	20 998	+25%	5,7%	9,6%
84561190 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par faisceau de lumière ou de photons, autres que celles opérant par laser (à l'exclusion des machines pour le brasage et le soudage, même utilisées pour couper, des appareils pour	20 423	19 549	-4%	12,3%	13,8%	16 818	20 998	+25%	5,7%	9,6%
84561290 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par ultrasons (sauf machines de nettoyage à ultrasons et sauf appareils pour essais de matières)	9	8	-8%	0,0%	0,0%	170	121	-29%	0,1%	0,1%
84562000 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par électro-érosion par fil, à commande numérique	570	161	-72%	0,3%	0,1%	462	394	-15%	0,2%	0,2%
84563011 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par électro-érosion par fil, à commande numérique	281	291	+4%	0,2%	0,2%	3 558	2 659	-25%	1,2%	1,2%
84563090 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par électro-érosion, à commande numérique (à l'excl. des machines opérant par électro-érosion par fil)	99	153	+54%	0,1%	0,1%	379	706	+86%	0,1%	0,3%
84564000 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par électro-érosion (à l'excl. des machines à commande numérique)	245	173	-29%	0,1%	0,1%	508	626	+23%	0,2%	0,3%
84565000 Machines à découper par jet d'eau	508	307	-39%	0,3%	0,2%	961	1 026	+7%	0,3%	0,5%
84569000 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par procédés électrochimiques, par faisceaux d'électrons ou par faisceaux ioniques (à l'exclusion des machines pour le brasage et le soudage, des appareils pour essais de matières a	3 417	2 939	-14%	2,1%	2,1%	901	797	-12%	0,3%	0,4%
84571010 Centres d'usinage pour le travail des métaux, horizontaux	1 285	1 039	-19%	0,8%	0,7%	20 342	10 819	-47%	6,9%	4,9%
84571090 Centres d'usinage pour le travail des métaux (à l'excl. des centres d'usinage horizontaux)	6 000	5 138	-14%	3,6%	3,6%	38 231	21 886	-43%	13,0%	10,0%
84572000 Machines à poste fixe pour le travail des métaux	39	94	+140%	0,0%	0,1%	486	116	-76%	0,2%	0,1%
84573010 Machines à stations multiples, pour le travail des métaux, à commande numérique	416	258	-38%	0,3%	0,2%	143	931	+551%	0,0%	0,4%
84573090 Machines à stations multiples, pour le travail des métaux (à l'excl. des machines à commande numérique)	4 028	124	-97%	2,4%	0,1%	15	179	+1112%	0,0%	0,1%
84581120 Centres de tournage, horizontaux, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique	3 805	1 786	-53%	2,3%	1,3%	29 188	25 678	-12%	9,9%	11,7%
84581141 Tours horizontaux automatiques, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique, monobroche	4 176	5 072	+21%	2,5%	3,6%	12 121	7 594	-37%	4,1%	3,5%
84581149 Tours horizontaux automatiques, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique, multibroches	667	3 215	+382%	0,4%	2,3%	17 316	4 484	-74%	5,9%	2,0%
84581180 Tours horizontaux, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique (à l'excl. des centres de tournage et des tours automatiques)	1 338	472	-65%	0,8%	0,3%	4 496	1 601	-64%	1,5%	0,7%
84581900 Tours horizontaux, y.c. les centres de tournage, travaillant par enlèvement de métal (autres qu'à commande numérique)	1 256	510	-59%	0,8%	0,4%	1 593	930	-42%	0,5%	0,4%
84589120 Centres de tournage, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique (à l'excl. des centres de tournage horizontaux)	5	141	+2609%	0,0%	0,1%	6 485	715	-89%	2,2%	0,3%
84589180 Tours travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique (à l'excl. des tours horizontaux et des centres de tournage)	4 110	5 489	+34%	2,5%	3,9%	1 165	1 091	-6%	0,4%	0,5%
84589900 Tours, y.c. les centres de tournage, travaillant par enlèvement de métal (à l'excl. des tours horizontaux et des tours à commande numérique)	268	372	+39%	0,2%	0,3%	327	193	-41%	0,1%	0,1%
84591000 Unités d'usinage à glissières, à percer, aléser, fraiser, fileter ou tarauder les métaux par enlèvement de matière	174	573	+229%	0,1%	0,4%	3 148	674	-79%	1,1%	0,3%
84592100 Machines à percer, pour le travail des métaux, à commande numérique (à l'excl. des unités d'usinage à glissières)	3 587	2 590	-28%	2,2%	1,8%	1 573	2 945	+87%	0,5%	1,3%
84592900 Machines à percer, pour le travail des métaux (à l'excl. des machines à commande numérique, des unités d'usinage à glissières et des machines mues à la main)	516	800	+55%	0,3%	0,6%	9 533	1 136	-88%	3,2%	0,5%
84593100 Aléseuses-fraiseuses combinées pour métaux, opérant par enlèvement de matières, à commande numérique (sauf unités d'usinage à glissières)	684	11	-98%	0,4%	0,0%	1 936	2 180	+13%	0,7%	1,0%
84593900 Aléseuses-fraiseuses combinées pour métaux, opérant par enlèvement de matières (autres qu'à commande numérique et sauf unités d'usinage à glissières)	101	70	-31%	0,1%	0,0%	241	104	-57%	0,1%	0,0%
84594100 Machines à aléser les métaux, à commande numérique (à l'exclusion des unités d'usinage à glissières et des aléseuses-fraiseuses)	0	66		0,0%	0,0%	0	12		0,0%	0,0%
84594900 Machines à aléser les métaux, autres qu'à commande numérique (à l'exclusion des unités d'usinage à glissières et des aléseuses-fraiseuses)	162	133	-18%	0,1%	0,1%	43	157	+265%	0,0%	0,1%
84595100 Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières, à console, à commande numérique	1 142	95	-92%	0,7%	0,1%	1 201	1 427	+19%	0,4%	0,7%
84595900 Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières, à console (autres qu'à commande numérique)	232	31	-87%	0,1%	0,0%	19	86	+349%	0,0%	0,0%
84596110 Machines à fraiser les outils en métal, par enlèvement de matières, à commande numérique	107	62	-42%	0,1%	0,0%	4 897	3 529	-28%	1,7%	1,6%
84596190 Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières, à commande numérique (à l'excl. des unités d'usinage à glissières, des aléseuses-fraiseuses combinées, des machines à fraiser à console, des machines à fraiser les outils en métal et des machi	500	6 267	+1155%	0,3%	4,4%	2 890	1 865	-35%	1,0%	0,9%
84596910 Machines à fraiser les outils en métal, par enlèvement de matières (autres qu'à commande numérique)	10	0	-99%	0,0%	0,0%	178	184	+4%	0,1%	0,1%

84596990	Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières (sauf à commande numérique et autres qu'unités d'usinage à glissières aléuses-fraiseuses combinées, machines à fraiser à console et machines à tailler les engrenages)	986	837	-15%	0,6%	0,6%	597	525	-12%	0,2%	0,2%
84597000	Machines à fileter ou à tarauder les métaux par enlèvement de matières (sauf unités d'usinage à glissières)	438	127	-71%	0,3%	0,1%	345	419	+22%	0,1%	0,2%
84601200	Machines à rectifier les surfaces planes, à commande numérique, pour le finissage des métaux	137	194	+42%	0,1%	0,1%	997	950	-5%	0,3%	0,4%
84601900	Machines à rectifier les surfaces planes pour le travail des métaux (autres qu'à commande numérique)	62	143	+131%	0,0%	0,1%	820	795	-3%	0,3%	0,4%
84602200	Machines à rectifier sans centre, à commande numérique, pour le finissage des métaux (à l'exclusion des machines à finir les engrenages)	310	0	-100%	0,2%	0,0%	75	79	+6%	0,0%	0,0%
84602300	Machines à rectifier les surfaces cylindriques, à commande numérique, pour le finissage des métaux (à l'exclusion des machines à finir les engrenages et des machines sans centre)	707	369	-48%	0,4%	0,3%	3 033	2 720	-10%	1,0%	1,2%
84602400	Machines à rectifier, à commande numérique, pour le finissage des métaux (à l'exclusion des machines à rectifier les surfaces planes ou cylindriques et des machines à rectifier les engrenages)	474	12	-98%	0,3%	0,0%	2 649	874	-67%	0,9%	0,4%
84602910	Machines à rectifier, pour surfaces cylindriques, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermet (à l'excl. des machines à commande numérique et des machines à finir les engrenages)	259	82	-68%	0,2%	0,1%	30	552	+1751%	0,0%	0,3%
84602990	Machines à rectifier pour le travail des métaux (autres qu'à commande numérique, autres que pour surfaces planes ou cylindriques et sauf machines à finir les engrenages)	0	569		0,0%	0,4%	283	3 282	+1061%	0,1%	1,5%
84603100	Machines à affûter, pour le travail des métaux, à commande numérique	549	1 132	+106%	0,3%	0,8%	1 872	1 801	-4%	0,6%	0,8%
84603900	Machines à affûter, pour le travail des métaux (autres qu'à commande numérique)	516	569	+10%	0,3%	0,4%	5 401	2 158	-60%	1,8%	1,0%
84604010	Machines à glacer ou à roder, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermet, à commande numérique (à l'excl. des machines à finir les engrenages)	0	0		0,0%	0,0%	1 397	25	-98%	0,5%	0,0%
84604090	Machines à glacer ou à roder, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermet (à l'excl. des machines à commande numérique et des machines à finir les engrenages)	135	209	+55%	0,1%	0,1%	110	150	+37%	0,0%	0,1%
84609000	Machines à ébarber, polir ou à faire d'autres opérations de finissage, pour le travail des métaux ou des cermet (à l'exclusion des machines à meuler, à affûter, à rectifier et à roder ainsi que des machines pour emploi à la main)	7 046	5 991	-15%	4,2%	4,2%	2 812	3 127	+11%	1,0%	1,4%
84612000	Étaux-limeurs et machines à mortaiser, pour le travail des métaux	23	39	+71%	0,0%	0,0%	40	9	-78%	0,0%	0,0%
84613010	Machines à brocher, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermet, à commande numérique	1	0	-100%	0,0%	0,0%	0	0		0,0%	0,0%
84613090	Machines à brocher, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermet (à l'excl. des machines à commande numérique)	415	29	-93%	0,3%	0,0%	1 079	14	-99%	0,4%	0,0%
84614011	Machines à tailler les engrenages cylindriques, pour le travail des métaux, à commande numérique (à l'excl. des machines à raboter, étaux-limeurs, machines à mortaiser et machines à brocher)	330	1 956	+492%	0,2%	1,4%	1 200	46	-96%	0,4%	0,0%
84614019	Machines à tailler les engrenages cylindriques, pour le travail des métaux et autres qu'à commande numérique (à l'excl. des machines à raboter, étaux-limeurs, machines à mortaiser et machines à brocher)	106	204	+91%	0,1%	0,1%	17	992	+5817%	0,0%	0,5%
84614039	Machines à tailler les engrenages autres que cylindriques, pour le travail des métaux, autres qu'à commande numérique (à l'excl. des machines à raboter, étaux-limeurs, machines à mortaiser et machines à brocher)	165	72	-56%	0,1%	0,1%	0	7		0,0%	0,0%
84614071	Machines à finir les engrenages, dont le positionnement dans un des axes peut être réglé à au moins 0,01 mm près, à commande numérique, pour le travail des métaux	13	0	-100%	0,0%	0,0%	59	0	-100%	0,0%	0,0%
84614090	Machines à finir les engrenages, pour le travail des métaux (autres qu'à positionnement dans un des axes pouvant être réglé à au moins 0,01 mm près)	340	0	-100%	0,2%	0,0%	0	79		0,0%	0,0%
84615011	Machines à scie circulaire, pour le travail des métaux (autres que l'outillage à main)	531	335	-37%	0,3%	0,2%	2 468	1 013	-59%	0,8%	0,5%
84615019	Machines à scier pour le travail des métaux (autres que l'outillage à main et autres que les machines à scie circulaire)	1 749	821	-53%	1,1%	0,6%	4 956	3 577	-28%	1,7%	1,6%
84615090	Machines à tronçonner, pour le travail des métaux (autres que l'outillage à main et autres que les machines à scier)	1 345	1 062	-21%	0,8%	0,8%	577	3 842	+566%	0,2%	1,8%
84619000	Machines à raboter et autres machines-outils travaillant par enlèvement de métal, n.d.a.	700	757	+8%	0,4%	0,5%	564	848	+50%	0,2%	0,4%
84621010	Machines (y.c. les presses), à forger ou à estamper, moutons, marteaux-pilons et martinets, pour le travail des métaux, à commande numérique	3 935	8 564	+118%	2,4%	6,1%	2 870	1 136	-60%	1,0%	0,5%
84621090	Machines (y.c. les presses), à forger ou à estamper, moutons, marteaux-pilons et martinets, pour le travail des métaux (autres qu'à commande numérique)	899	2 002	+123%	0,5%	1,4%	3 330	483	-85%	1,1%	0,2%
84622110	Machines (y.c. les presses), à rouler, cintrer, plier, dresser ou planer, à commande numérique, pour le travail des produits plats en métal	28 837	17 088	-41%	17,4%	12,1%	11 856	9 812	-17%	4,0%	4,5%
84622180	Machines (y.c. les presses), à rouler, cintrer, plier, dresser ou planer, à commande numérique, pour le travail des métaux (à l'excl. des machines pour la fabrication de dispositifs à semi-conducteur ou des circuits intégrés électroniques)	10 228	2 821	-72%	6,2%	2,0%	4 379	3 638	-17%	1,5%	1,7%
84622910	Machines (y.c. les presses), à rouler, cintrer, plier, dresser ou planer, pour le travail des produits plats en métal (autres qu'à commande numérique)	3 005	2 025	-33%	1,8%	1,4%	1 195	936	-22%	0,4%	0,4%
84622991	Machines (y.c. les presses), à rouler, cintrer, plier, dresser, ou planer, pour le travail des métaux, hydrauliques (autres que pour le travail des produits plats, autres qu'à commande numérique)	187	286	+53%	0,1%	0,2%	1 015	1 771	+74%	0,3%	0,8%
84622998	Machines (y.c. les presses), à rouler, cintrer, plier, dresser ou planer, pour le travail des métaux (sauf hydrauliques ou à commande numérique et à l'excl. des machines pour la fabrication de dispositifs à semi-conducteur ou des circuits intégrés él)	3 076	2 166	-30%	1,9%	1,5%	1 714	2 138	+25%	0,6%	1,0%
84623100	Machines (y.c. les presses), à cisailier, pour le travail des métaux, à commande numérique (à l'excl. des machines combinées à poinçonner et à cisailier)	381	369	-3%	0,2%	0,3%	476	884	+86%	0,2%	0,4%
84623910	Machines à fraiser les outils en métal, par enlèvement de matières (autres qu'à commande numérique)	548	92	-83%	0,3%	0,1%	218	492	+125%	0,1%	0,2%
84623991	Machines (y.c. les presses), à cisailier, pour le travail des métaux, hydrauliques (autres que pour le travail des produits plats, autres qu'à commande numérique et à cisailier)	4 404	1 474	-67%	2,7%	1,0%	4 546	1 961	-57%	1,5%	0,9%
84623999	Machines (y.c. les presses), à cisailier, pour le travail des métaux (autres que les machines combinées à poinçonner et à cisailier, autres qu'hydrauliques, autres que pour le travail des produits plats et autres qu'à commande numérique)	114	124	+9%	0,1%	0,1%	293	620	+112%	0,1%	0,3%
84624110	Machines (y.c. les presses), à poinçonner ou à gruger, y.c. les machines combinées à poinçonner et à cisailier, à commande numérique, pour le travail des produits plats en métal	1 933	3 180	+64%	1,2%	2,2%	2 794	3 225	+15%	0,9%	1,5%
84624190	Machines (y.c. les presses), à poinçonner ou à gruger, y.c. les machines combinées à poinçonner et à cisailier, à commande numérique, pour le travail des métaux (autres que pour le travail des produits plats)	314	113	-64%	0,2%	0,1%	409	10	-98%	0,1%	0,0%
84624910	Machines (y.c. les presses), à poinçonner ou à gruger, y.c. les machines combinées à poinçonner et à cisailier, pour le travail des produits plats en métal (autres qu'à commande numérique)	67	62	-8%	0,0%	0,0%	242	120	-50%	0,1%	0,1%
84624990	Machines (y.c. les presses), à poinçonner ou à gruger, y.c. les machines combinées à poinçonner et à cisailier, pour le travail des métaux (autres que pour le travail des produits plats et autres qu'à commande numérique)	543	692	+27%	0,3%	0,5%	1 877	421	-78%	0,6%	0,2%
84629120	Presses hydrauliques, à commande numérique, pour le travail des métaux (à l'excl. des presses à forger, à rouler, à cintrer, à dresser ou à planer)	55	290	+426%	0,0%	0,2%	1 033	1 398	+35%	0,4%	0,6%
84629180	Presses hydrauliques pour le travail des métaux (sauf à commande numérique et autres que presses à forger, à rouler, à cintrer, dresser ou planer)	1 882	1 147	-39%	1,1%	0,8%	1 848	3 349	+81%	0,6%	1,5%
84629920	Presses autres qu'hydrauliques, à commande numérique, pour le travail des métaux (à l'excl. des presses à forger, à rouler, à cintrer, dresser ou planer)	548	798	+46%	0,3%	0,6%	17 425	10 431	-40%	5,9%	4,8%

84629980	Presses autres qu'hydrauliques, pour le travail des métaux (sauf à commande numérique et autres que presses à forger, à rouler, à cintrer, dresser ou planer)	1 797	816	-55%	1,1%	0,6%	1 179	1 654	+40%	0,4%	0,8%
84631010	Bancs à étirer les fils métalliques	0	65		0,0%	0,0%	37	2	-95%	0,0%	0,0%
84631090	Bancs à étirer les barres, tubes, profilés ou simil. en métal (sauf fils)	23	2	-89%	0,0%	0,0%	2	327	+14879%	0,0%	0,1%
84632000	Machines pour le travail des métaux, pour exécuter un filetage extérieur ou intérieur par roulage ou laminage	274	15	-95%	0,2%	0,0%	685	51	-93%	0,2%	0,0%
84633000	Machines-outils pour le travail des métaux sous forme de fil sans enlèvement de matière (à l'excl. des machines à rouler les fils du n° 8461 et des machines pour emploi à la main)	927	963	+4%	0,6%	0,7%	830	591	-29%	0,3%	0,3%
84639000	Machines-outils pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermet, sans enlèvement de matière (sauf machines à forger, à rouler, à cintrer, dresser ou planer- machines à cisailier, à poinçonner ou à gruger- presses- bancs à	3 997	3 178	-20%	2,4%	2,2%	3 354	4 258	+27%	1,1%	1,9%

<b>TOTAL</b>		<b>165 991</b>	<b>141 422</b>	<b>-15%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>295 143</b>	<b>219 096</b>	<b>-26%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
--------------	--	----------------	----------------	-------------	-------------	-------------	----------------	----------------	-------------	-------------	-------------

Source of Data: Direction Nationale des Statistiques du Commerce Extérieur – DNSCE

machines d'usinage total	98 018	93 091	-5%	59%	66%	231 533	169 388	-27%	78%	77%
machines de formage total	67 974	48 331	-29%	41%		63 610	49 707	-22%		

