



MACHINES D'USINAGE ET DE FORMAGE DU MÉTAL

janvier-décembre 2020

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

produits	EXPORTATIONS			Part/total		IMPORTATIONS			Part/total	
	12 mois 2019	12 mois 2020	Δ en %	12 mois 2019	12 mois 2020	12 mois 2019	12 mois 2020	Δ en %	12 mois 2019	12 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	2 341	1 537	-34%	0,3%	0,3%	11 247	8 755	-22%	1,0%	1,1%
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	83 818	63 233	-25%	11,7%	13,2%	91 031	74 412	-18%	7,8%	9,1%
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	83 818	63 233	-25%	11,7%	13,2%	91 031	74 412	-18%	7,8%	9,1%
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)	197	51	-74%	0,0%	0,0%	564	756	+34%	0,0%	0,1%
84562000 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par électro-érosion par fil, à commande numérique	4 218	1 206	-71%	0,6%	0,3%	2 168	1 191	-45%	0,2%	0,1%
84563011 Machines-outils travaillant par enlèvement de toute matière, opérant par électro-érosion par fil, à commande numérique	956	750	-22%	0,1%	0,2%	11 494	8 180	-29%	1,0%	1,0%
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)	615	606	-1%	0,1%	0,1%	1 440	2 305	+60%	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)	876	721	-18%	0,1%	0,2%	2 270	3 230	+42%	0,2%	0,4%
84565000 Machines à découper par jet d'eau	2 334	2 150	-8%	0,3%	0,4%	4 495	3 322	-26%	0,4%	0,4%
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	12 568	8 092	-36%	1,8%	1,7%	4 858	3 888	-20%	0,4%	0,5%
84571010 Centres d'usinage pour le travail des métaux, horizontaux	14 097	2 926	-79%	2,0%	0,6%	76 822	40 599	-47%	6,6%	5,0%
84571090 Centres d'usinage pour le travail des métaux (à l'excl. des centres d'usinage horizontaux)	45 074	20 476	-55%	6,3%	4,3%	140 141	77 149	-45%	12,0%	9,5%
84572000 Machines à poste fixe pour le travail des métaux	2 780	612	-78%	0,4%	0,1%	1 833	2 471	+35%	0,2%	0,3%
84573010 Machines à stations multiples, pour le travail des métaux, à commande numérique	2 805	2 964	+6%	0,4%	0,6%	7 033	5 615	-20%	0,6%	0,7%
84573090 Machines à stations multiples, pour le travail des métaux (à l'excl. des machines à commande numérique)	10 754	2 615	-76%	1,5%	0,5%	1 827	734	-60%	0,2%	0,1%
84581120 Centres de tournage, horizontaux, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique	10 149	8 780	-13%	1,4%	1,8%	125 666	77 039	-39%	10,8%	9,5%
84581141 Tours horizontaux automatiques, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique, monobroche	30 054	16 690	-44%	4,2%	3,5%	57 253	26 003	-55%	4,9%	3,2%
84581149 Tours horizontaux automatiques, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique, multibroches	27 625	7 668	-72%	3,9%	1,6%	46 001	12 789	-72%	4,0%	1,6%
84581180 Tours horizontaux, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique (à l'excl. des centres de tournage et des tours automatiques)	8 114	4 794	-41%	1,1%	1,0%	15 669	8 888	-43%	1,3%	1,1%
84581900 Tours horizontaux, y.c. les centres de tournage, travaillant par enlèvement de métal (autres qu'à commande numérique)	4 094	2 829	-31%	0,6%	0,6%	4 526	3 138	-31%	0,4%	0,4%
84589120 Centres de tournage, travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique (à l'excl. des centres de tournage horizontaux)	5 307	7 610	+43%	0,7%	1,6%	22 706	7 665	-66%	2,0%	0,9%
84589180 Tours travaillant par enlèvement de métal, à commande numérique (à l'excl. des tours horizontaux et des centres de tournage)	13 855	10 018	-28%	1,9%	2,1%	5 195	8 224	+58%	0,4%	1,0%
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)	2 129	1 711	-20%	0,3%	0,4%	1 252	5 598	+347%	0,1%	0,7%
84591000 Unités d'usinage à glissières, à percer, aléser, fraiser, fileter ou tarauder les métaux par enlèvement de matière	1 752	1 067	-39%	0,2%	0,2%	6 252	1 637	-74%	0,5%	0,2%
84592100 Machines à percer, pour le travail des métaux, à commande numérique (à l'excl. des unités d'usinage à glissières)	12 394	7 143	-42%	1,7%	1,5%	5 038	5 527	+10%	0,4%	0,7%
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)	3 642	2 577	-29%	0,5%	0,5%	15 681	4 882	-69%	1,3%	0,6%
84593100 Aléseuses-fraiseuses combinées pour métaux, opérant par enlèvement de matières, à commande numérique (sauf unités d'usinage à glissières)	3 267	425	-87%	0,5%	0,1%	12 361	10 464	-15%	1,1%	1,3%
84593900 Aléseuses-fraiseuses combinées pour métaux, opérant par enlèvement de matières (autres qu'à commande numérique et sauf unités d'usinage à glissières)	1 037	631	-39%	0,1%	0,1%	876	505	-42%	0,1%	0,1%
84594100 Machines à aléser les métaux, à commande numérique (à l'exclusion des unités d'usinage à glissières et des aléseuses-fraiseuses)	7	99	+1252%	0,0%	0,0%	300	29	-90%	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)	372	513	+38%	0,1%	0,1%	957	583	-39%	0,1%	0,1%
84595100 Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières, à console, à commande numérique	1 558	1 123	-28%	0,2%	0,2%	4 077	5 305	+30%	0,4%	0,7%
84595900 Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières, à console (autres qu'à commande numérique)	855	842	-2%	0,1%	0,2%	322	296	-8%	0,0%	0,0%
84596110 Machines à fraiser les outils en métal, par enlèvement de matières, à commande numérique	965	774	-20%	0,1%	0,2%	21 102	13 529	-36%	1,8%	1,7%
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	12 118	19 530	+61%	1,7%	4,1%	10 281	12 483	+21%	0,9%	1,5%

84596910	Machines à fraiser les outils en métal, par enlèvement de matières (autres qu'à commande numérique)	52	45	-14%	0,0%	0,0%	1 837	897	-51%	0,2%	0,1%
84596990	Machines à fraiser les métaux par enlèvement de matières (sauf à commande numérique et autres qu'unités d'usinage à glissières aléseuses-fraiseuses combinées, machines à fraiser à console et machines à tailler les engrenages)	3 460	1 982	-43%	0,5%	0,4%	4 708	2 656	-44%	0,4%	0,3%
84597000	Machines à fileter ou à tarauder les métaux par enlèvement de matières (sauf unités d'usinage à glissières)	841	422	-50%	0,1%	0,1%	1 987	2 060	+4%	0,2%	0,3%
84601200	Machines à rectifier les surfaces planes, à commande numérique, pour le finissage des métaux	1 150	521	-55%	0,2%	0,1%	2 427	4 102	+69%	0,2%	0,5%
84601900	Machines à rectifier les surfaces planes pour le travail des métaux (autres qu'à commande numérique)	811	612	-25%	0,1%	0,1%	4 403	3 934	-11%	0,4%	0,5%
84602200	Machines à rectifier sans centre, à commande numérique, pour le finissage des métaux (à l'exclusion des machines à finir les engrenages)	326	168	-48%	0,0%	0,0%	1 035	1 171	+13%	0,1%	0,1%
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)	5 648	3 989	-29%	0,8%	0,8%	16 981	10 266	-40%	1,5%	1,3%
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)	1 804	857	-53%	0,3%	0,2%	11 769	8 453	-28%	1,0%	1,0%
84602910	Machines à rectifier, pour surfaces cylindriques, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermetts (à l'excl. des machines à commande numérique et des machines à finir les engrenages)	3 122	436	-86%	0,4%	0,1%	1 108	1 130	+2%	0,1%	0,1%
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	2 656		0,0%	0,6%	4 209	5 557	+32%	0,4%	0,7%
84603100	Machines à affûter, pour le travail des métaux, à commande numérique	4 236	2 548	-40%	0,6%	0,5%	6 483	10 012	+54%	0,6%	1,2%
84603900	Machines à affûter, pour le travail des métaux (autres qu'à commande numérique)	2 210	2 656	+20%	0,3%	0,6%	12 623	8 729	-31%	1,1%	1,1%
84604010	Machines à glacer ou à roder, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermetts, à commande numérique (à l'excl. des machines à finir les engrenages)	0	0	-100%	0,0%	0,0%	1 704	437	-74%	0,1%	0,1%
84604090	Machines à glacer ou à roder, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermetts (à l'excl. des machines à commande numérique et des machines à finir les engrenages)	1 584	710	-55%	0,2%	0,1%	955	599	-37%	0,1%	0,1%
84609000	Machines à ébarber, polir ou à faire d'autres opérations de finissage, pour le travail des métaux ou des cermetts (à l'exclusion des machines à meuler, à affûter, à rectifier et à roder ainsi que des machines pour emploi à la main)	34 011	21 552	-37%	4,8%	4,5%	12 022	6 751	-44%	1,0%	0,8%
84612000	Étaux-limeurs et machines à mortaiser, pour le travail des métaux	281	318	+13%	0,0%	0,1%	316	64	-80%	0,0%	0,0%
84613010	Machines à brocher, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermetts, à commande numérique	0	120	+34988%	0,0%	0,0%	243	582	+140%	0,0%	0,1%
84613090	Machines à brocher, pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermetts (à l'excl. des machines à commande numérique)	601	36	-94%	0,1%	0,0%	1 147	86	-93%	0,1%	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)	635	2 148	+238%	0,1%	0,4%	4 253	1 809	-57%	0,4%	0,2%
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)	256	906	+255%	0,0%	0,2%	208	1 020	+391%	0,0%	0,1%
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)	201	302	+50%	0,0%	0,1%	151	31	-80%	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	51	101	+100%	0,0%	0,0%	1 616	2 989	+85%	0,1%	0,4%
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%	0,0%	0,0%	801	369	-54%	0,1%	0,0%
84615011	Machines à scie circulaire, pour le travail des métaux (autres que l'outillage à main)	1 103	824	-25%	0,2%	0,2%	8 089	4 028	-50%	0,7%	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)	5 725	2 189	-62%	0,8%	0,5%	18 604	13 829	-26%	1,6%	1,7%
84615090	Machines à tronçonner, pour le travail des métaux (autres que l'outillage à main et autres que les machines à scier)	5 193	4 282	-18%	0,7%	0,9%	2 477	5 744	+132%	0,2%	0,7%
84619000	Machines à raboter et autres machines-outils travaillant par enlèvement de métal, n.d.a.	2 988	3 301	+10%	0,4%	0,7%	2 741	3 340	+22%	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	9 893	12 997	+31%	1,4%	2,7%	6 217	5 785	-7%	0,5%	0,7%
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)	4 855	6 030	+24%	0,7%	1,3%	7 824	4 171	-47%	0,7%	0,5%
84622110	Machines (y.c. les presses), à rouler, cintrer, plier, dresser ou planer, à commande numérique, pour le travail des produits plats en métal	69 266	42 179	-39%	9,7%	8,8%	60 196	46 024	-24%	5,2%	5,6%
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)	39 972	22 614	-43%	5,6%	4,7%	26 250	19 086	-27%	2,3%	2,3%
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)	10 395	6 858	-34%	1,5%	1,4%	6 384	4 643	-27%	0,5%	0,6%
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)	1 729	2 393	+38%	0,2%	0,5%	4 140	7 171	+73%	0,4%	0,9%
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)	11 832	12 699	+7%	1,7%	2,7%	6 699	7 644	+14%	0,6%	0,9%
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)	1 440	1 331	-8%	0,2%	0,3%	2 756	3 703	+34%	0,2%	0,5%
84623910	Machines à fraiser les outils en métal, par enlèvement de matières (autres qu'à commande numérique)	998	197	-80%	0,1%	0,0%	1 814	1 746	-4%	0,2%	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 autres que les machines combinées à poinçonner et à cisailier)	13 489	7 603	-44%	1,9%	1,6%	15 517	11 213	-28%	1,3%	1,4%
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)	579	424	-27%	0,1%	0,1%	1 761	1 533	-13%	0,2%	0,2%
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	8 183	8 982	+10%	1,1%	1,9%	22 532	17 954	-20%	1,9%	2,2%
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)	2 880	1 062	-63%	0,4%	0,2%	1 985	718	-64%	0,2%	0,1%
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)	140	151	+8%	0,0%	0,0%	607	508	-16%	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)	3 205	2 423	-24%	0,4%	0,5%	3 049	1 836	-40%	0,3%	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)	8 697	1 076	-88%	1,2%	0,2%	3 509	4 971	+42%	0,3%	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)	10 523	5 649	-46%	1,5%	1,2%	10 221	8 554	-16%	0,9%	1,0%
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)	2 431	5 422	+123%	0,3%	1,1%	22 544	29 249	+30%	1,9%	3,6%
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)	8 370	3 471	-59%	1,2%	0,7%	6 446	6 536	+1%	0,6%	0,8%
84631010	Bancs à étirer les fils métalliques	71	936	+1221%	0,0%	0,2%	371	1 741	+369%	0,0%	0,2%
84631090	Bancs à étirer les barres, tubes, profilés ou simil. en métal (sauf fils)	445	1 697	+281%	0,1%	0,4%	223	935	+320%	0,0%	0,1%
84632000	Machines pour le travail des métaux, pour exécuter un filetage extérieur ou intérieur par roulage ou laminage	1 319	1 518	+15%	0,2%	0,3%	2 377	1 147	-52%	0,2%	0,1%
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)	7 386	4 244	-43%	1,0%	0,9%	6 023	2 573	-57%	0,5%	0,3%
84639000	Machines-outils pour le travail des métaux, des carbures métalliques frittés ou des cermets, sans enlèvement de matière (sauf machines à forger, à rouler, à cintrer, dresser ou planer- machines à cisailer, à poinçonner ou à gruger- presses- bancs à	13 508	7 364	-45%	1,9%	1,5%	15 913	13 166	-17%	1,4%	1,6%

TOTAL		714 781	478 995	-33%	100%	100%	#####	814 850	-30%	100%	100%
--------------	--	----------------	----------------	-------------	-------------	-------------	--------------	----------------	-------------	-------------	-------------

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

machines d'usinage total	483 174	319 675	-34%	68%	67%	928 669	612 244	-34%	80%	75%
machines de formage total	231 607	159 320	-31%	32%		235 358	202 606	-14%		



MACHINES D'USINAGE ET DE FORMAGE DU MÉTAL

janvier-décembre 2020

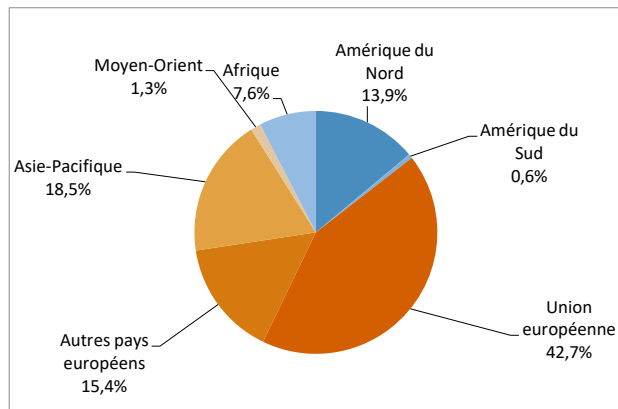
Echanges de produits par zones économiques (en milliers d'euros courants)

Zones	EXPORTATIONS			parts		IMPORTATIONS			parts		balance commerciale	
	12 mois 2019	12 mois 2020	Δ en %	12 mois 2019	12 mois 2020	12 mois 2019	12 mois 2020	Δ en %	12 mois 2019	12 mois 2020	12 mois 2019	12 mois 2020
Amérique du Nord	77 093	49 022	-36%	14,3%	13,9%	35 037	28 033	-20%	4,7%	5,4%	+42 056	+20 989
Amérique du Sud	4 845	1 991	-59%	0,9%	0,6%	981	990	+1%	0,1%	0,2%	+3 864	+1 001
Union européenne	226 360	150 247	-34%	42,0%	42,7%	292 357	219 348	-25%	39,1%	42,6%	-65 998	-69 101
Autres pays européens	73 920	54 354	-26%	13,7%	15,4%	124 074	71 639	-42%	16,6%	13,9%	-50 154	-17 285
Asie-Pacifique	109 935	64 997	-41%	20,4%	18,5%	293 355	192 446	-34%	39,3%	37,4%	-183 420	-127 449
Moyen-Orient	4 089	4 749	+16%	0,8%	1,3%	154	1 131	+632%	0,0%	0,2%	+3 934	+3 618
Afrique	42 827	26 698	-38%	7,9%	7,6%	1 071	1 529	+43%	0,1%	0,3%	+41 756	+25 169
TOTAL	539 068	352 058	-35%	100%	100%	747 030	515 117	-31%	100%	100%	-207 962	-163 058

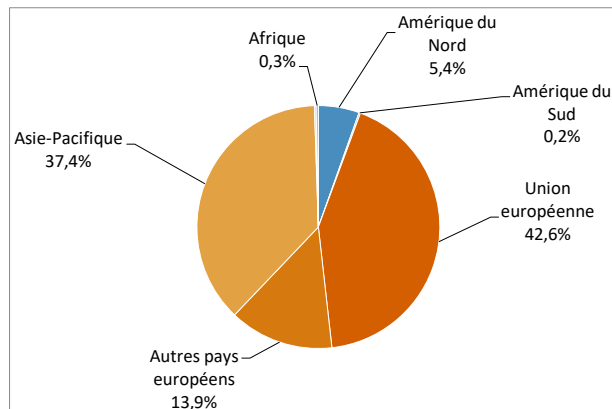
Source of Data: Direction Nationale des Statistiques du Commerce Extérieur – DNSCE

12 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-décembre 2020

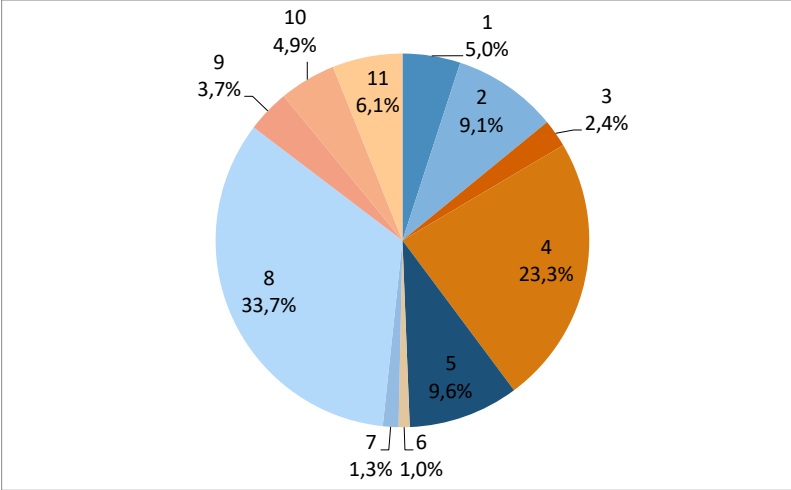
Echanges pour les principales catégories de machines (en milliers d'euros courants)

Principales catégories de machines	EXPORTATIONS			parts		IMPORTATIONS			parts		balance commerciale	
	12 mois 2019	12 mois 2020	Δ en %	12 mois 2019	12 mois 2020	12 mois 2019	12 mois 2020	Δ en %	12 mois 2019	12 mois 2020	12 mois 2019	12 mois 2020
1 Machines EDM, Laser, jet d'eau, plasma, photons	21 702	12 910	-41%	4,9%	5,0%	37 806	101 716	+169%	4,7%	16,7%	-16 104	-88 806
2 Centres d'usinage	59 171	23 402	-60%	13,4%	9,1%	216 963	117 748	-46%	26,8%	19,3%	-157 793	-94 345
3 Machines à stations multiples, et postes fixes	16 340	6 191	-62%	3,7%	2,4%	10 694	8 820	-18%	1,3%	1,4%	+5 646	-2 629
4 Tours et centres de tournage	101 327	60 099	-41%	23,0%	23,3%	278 270	149 345	-46%	34,3%	24,5%	-176 943	-89 246
5 Machines à aléser, à fraiser, aléseuses fraiseuses	22 595	24 650	+9%	5,1%	9,6%	53 474	42 889	-20%	6,6%	7,0%	-30 878	-18 239
6 Rectifieuses	6 752	2 475	-63%	1,5%	1,0%	9 720	10 622	+9%	1,2%	1,7%	-2 969	-8 147
7 Machines à tailler ou finir les engrenages	1 142	3 475	+204%	0,3%	1,3%	7 029	6 217	-12%	0,9%	1,0%	-5 887	-2 743
8 Presses A Rouler, Cintrer, Plier, Dresser Ou Planer	133 194	86 743	-35%	30,2%	33,7%	103 669	84 569	-18%	12,8%	13,9%	+29 525	+2 175
9 Presses à Cisailler	34 258	9 555	-72%	7,8%	3,7%	21 849	18 195	-17%	2,7%	3,0%	+12 409	-8 639
10 Presses à Poinçonner Ou A Gruger yc Combinées poinçonneuses cisailles	14 408	12 618	-12%	3,3%	4,9%	28 173	21 016	-25%	3,5%	3,4%	-13 765	-8 398
11 Autres presses	30 021	15 618	-48%	6,8%	6,1%	42 720	49 309	+15%	5,3%	8,1%	-12 698	-33 691
TOTAL	440 909	257 736	-42%	100%	100%	810 367	610 445	-25%	100%	100%	-369 457	-352 708
TOTAL USINAGE	207 326	120 292	-42%			576 150	335 640	-42%				
TOTAL FORMAGE	211 882	124 534	-41%			196 411	173 089	-12%				

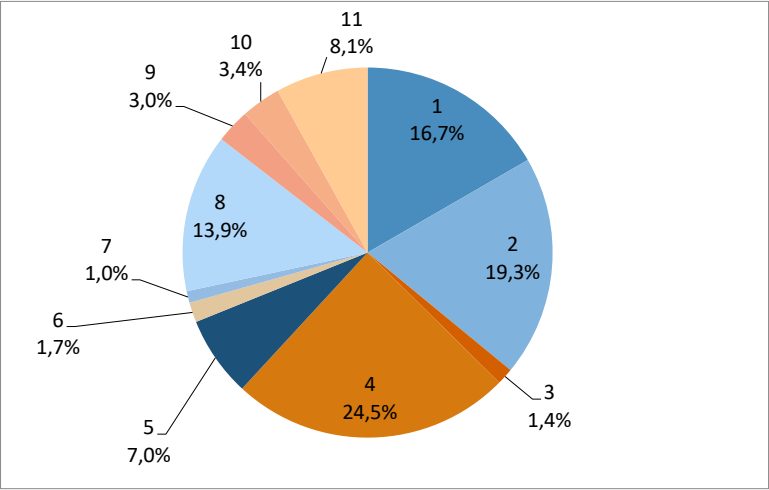
NB : S'agissant des principales catégories, le total ci-dessus ne correspond pas aux totaux des documents précédents

12 mois 2020 - Répartition des principales catégories...

...EXPORTATIONS



...IMPORTATIONS



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