

# Výsledky oboru obráběcích a tvářecích strojů za ČR za 1. pololetí roku 2009

## Vývoz a dovoz obráběcích a tvářecích strojů - Česká republika 1. pololetí 2009

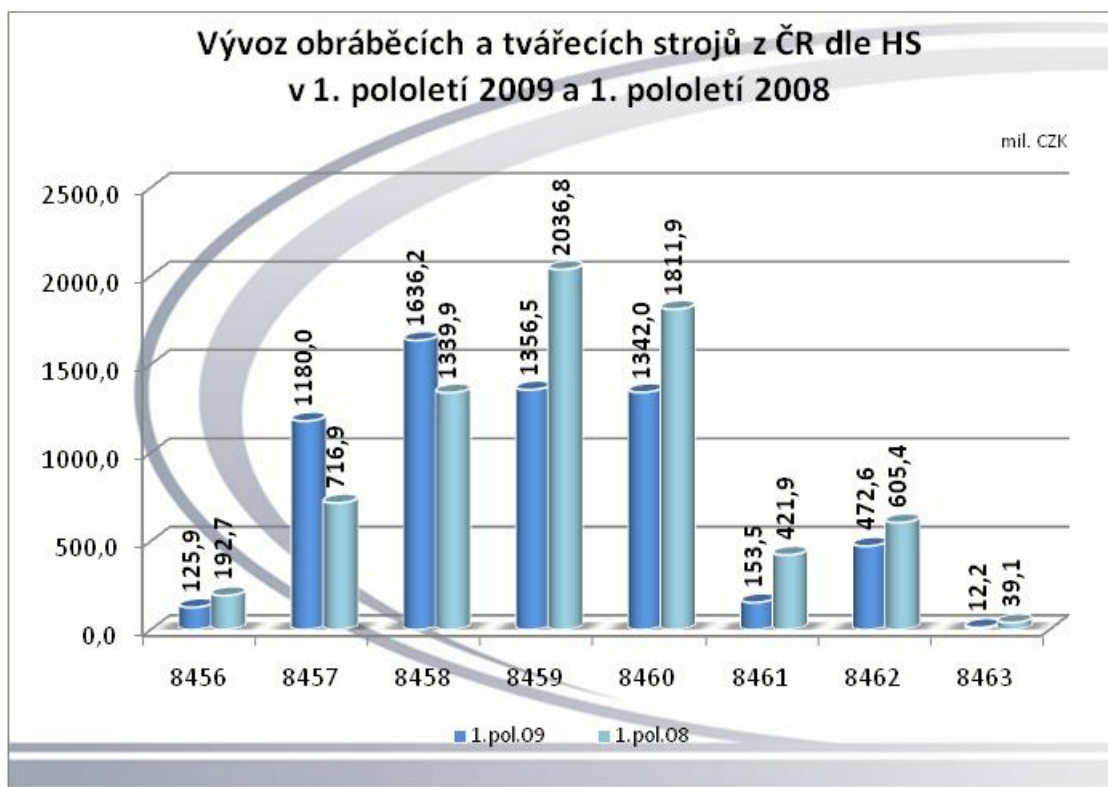
Produkce v OKEČ 29.4 - obráběcí a tvářecí stroje, stejně jako produkce v OKEČ 29.42 - obráběcí a tvářecí stroje na kov není od ČSÚ zjišťována a tudíž její hodnoty nejsou přesně známy.

### Porovnání výsledků za 1. pololetí roku 2009 a 1. pololetí roku 2008 obráběcích a tvářecích strojů za Českou republiku

		mil.CZK					
		Vývoz	Vývoz	Podíl	Dovoz	Dovoz	Podíl
		1.pol.09	1.pol.08	%	1.pol.09	1.pol.08	%
8456	Fyzikálně-chemické stroje	125,9	192,7	65,3%	260,5	689,4	37,8%
8457	Obráběcí centra	1180,0	716,9	164,6%	311,4	565,2	55,1%
8458	Soustruhy	1636,2	1339,9	122,1%	412,8	1 228,4	33,6%
8459	Stroje pro vrtání, vyvrtávání, frézování a řezání závitů	1356,5	2036,8	66,6%	260,3	500,2	52,0%
8460	Stroje pro broušení, ostření, honování a lapování	1342,0	1811,9	74,1%	375,6	564,9	66,5%
8461	Stroje pro hoblování, obrážení, protahování, ozubárenské stroje a pily	153,5	421,9	36,4%	243,8	334,3	72,9%
	Celkem obráb.stroje	5794,1	6520,1	88,9%	1 864,4	3 882,4	48,0%
8462	Tvářecí stroje včetně lisů	472,6	605,4	78,1%	1 047,5	1 354,5	77,3%
8463	Ostatní tvářecí stroje	12,2	39,1	31,2%	246,6	414,2	59,5%
	Celkem tvářecí stroje	484,8	644,5	75,2%	1 294,1	1 768,7	73,2%
	<b>Celkem obráběcí a tvářecí stroje</b>	<b>6278,9</b>	<b>7164,6</b>	<b>87,6%</b>	<b>3 158,5</b>	<b>5 651,1</b>	<b>55,9%</b>

### Vývoz obráběcích a tvářecích strojů za Českou republiku za 1. pololetí 2009

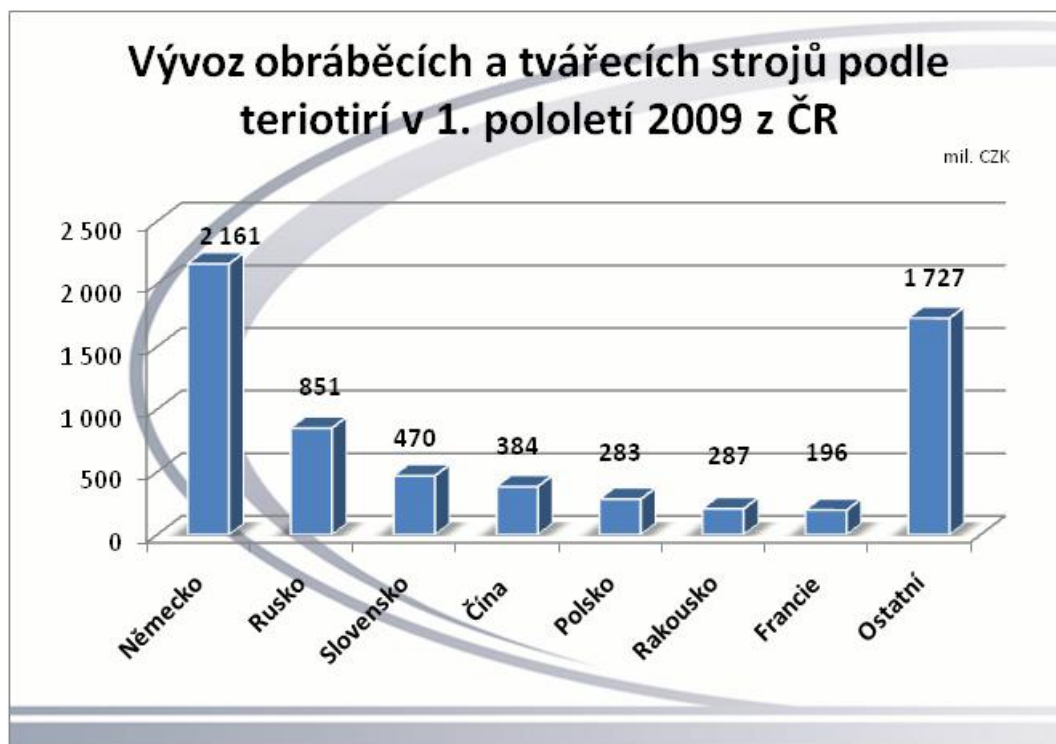
Vývoz obráběcích a tvářecích strojů v 1. pololetí 2009 v České republice dosáhl hodnoty 6278,9 mil. Kč. K nárůstu vývozu došlo ve skupinách HS 8457 a 8458, v ostatních skupinách došlo k propadu vývozu. Celkově vývoz za obráběcí a tvářecí stroje za ČR poklesl o skoro 13 %.



Název skupin HS :

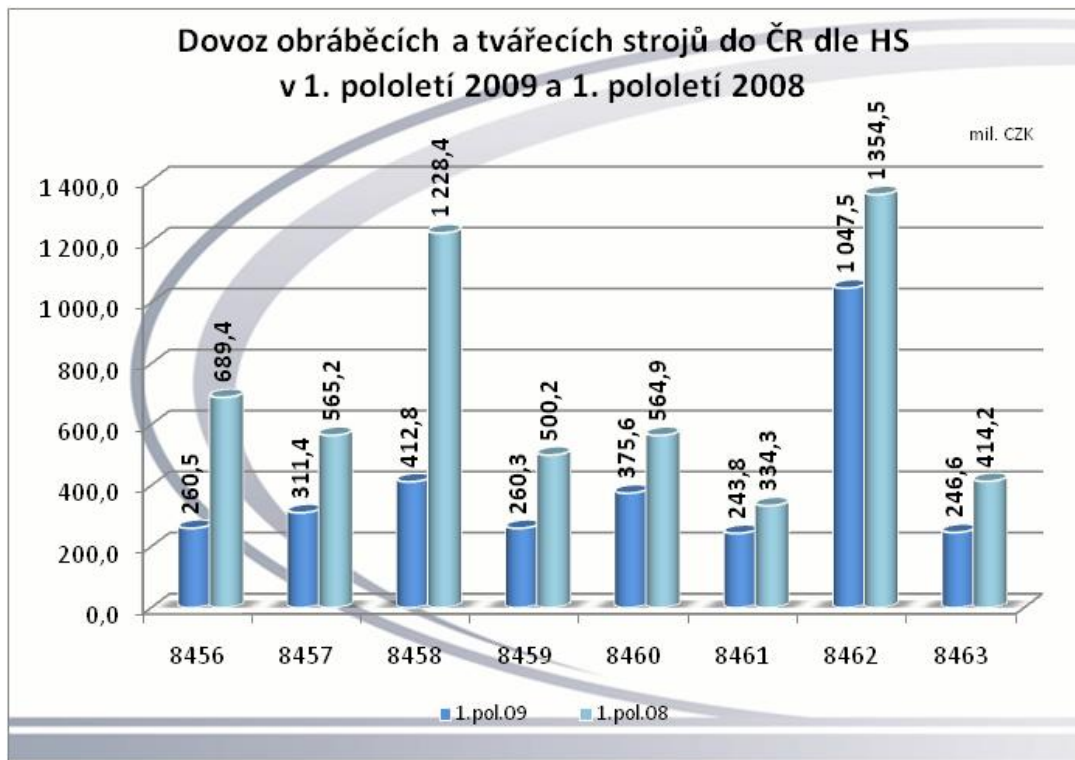
8456 – Fyzikálně-chemické stroje; 8457 - Obráběcí centra, jednoúčelové stroje a linky; 8458 - Soustruhy; 8459 - Stroje pro vrtání, vyvrtávání, frézování a řezání závitů; 8460 - Stroje pro broušení, ostření, honování, lapování; 8461 - Stroje pro hoblování, obrážení, protahování, ozubárenské stroje a pily; 8462 - Tvářecí stroje; 8463 - Ostatní tvářecí stroje.

### Vývoz obráběcích a tvářecích strojů z České republiky dle teritorií za 1. pololetí 2009

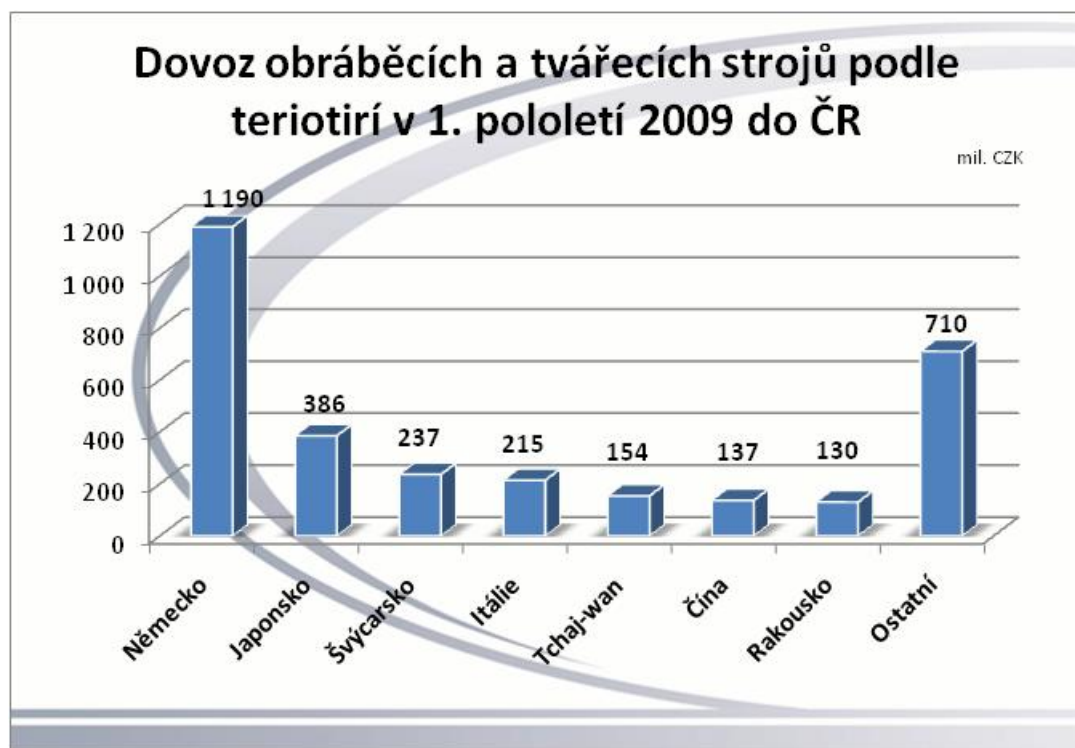


## Dovoz obráběcích a tvářecích strojů do České republiky za 1. pololetí 2009

Dovoz obráběcích a tvářecích strojů v 1. pololetí 2009 v České republice dosáhl hodnoty 3158,5 mil. Kč, což je v meziročním srovnání pokles skoro o 45%. K objemově nejvyššímu propadu došlo u skupin HS 8456 a 8458.



## Dovoz obráběcích a tvářecích strojů do České republiky dle teritorií za 1. pololetí 2009



# Výsledky oboru obráběcích a tvářecích strojů za svazové podniky za 1. pololetí roku 2009

## Produkce a vývoz obráběcích a tvářecích strojů ve svazových podnicích za 1. pololetí 2009 a 1. pololetí 2008

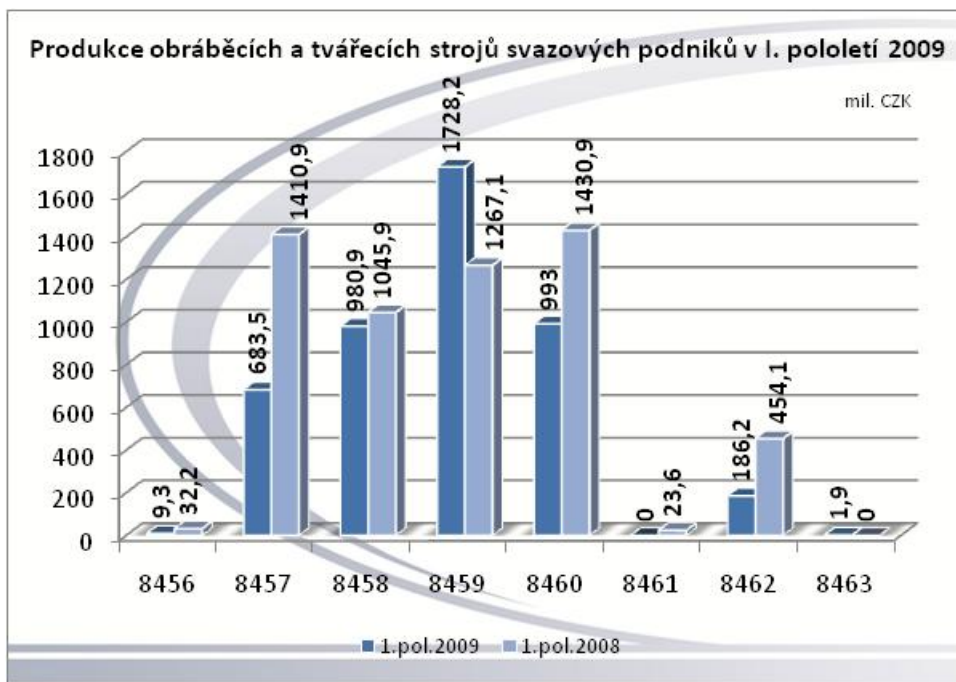
Na základě podkladů a údajů poskytnutých členskými organizacemi Svazu byl zpracován přehled o výrobě a vývozu za 1. pololetí roku 2009.

Pro porovnání byly do tabulek uvedeny také údaje za 1. pololetí roku 2008 podle již dříve vybraných oborů v členění podle nomenklatury celního sazebníku. Uvedený podíl vyjadřuje poměr mezi výrobou či vývozem za uvedená pololetí. (Údaje zaslalo 29 členských organizací).

Přehled o výrobě a vývozu vybraných oborů podle celního sazebníku za členy Svazu z České republiky						
Nomenklatura celního sazebníku	Produkce v mil. Kč			Vývoz v mil. Kč		
	1.pol.2009	1.pol.2008	Podíl v %	1.pol.2009	1.pol.2008	Podíl v %
8456 - Fyzikálně-chemické stroje	9,3	32,2		11,0	0,0	
8457 - Obráběcí centra, obráběcí stroje jednoplohové a víceplochové	683,5	1 410,9	48,4%	246,4	839,7	29,3%
8458 - Soustruhy pro obrábění kovů	980,9	1 045,9	93,8%	886,2	965,5	91,8%
8459 - Obráběcí stroje pro vtání, vyvrtávání a frézování	1 728,2	1 267,1	136,4%	1 415,1	972,7	145,5%
8460 - Obráb.stroje pro broušení,ostření nebo jinou konečnou úpravu vyjma brusek na ozubení	993,0	1 430,9	69,4%	1 005,8	1 364,5	73,7%
8461 - Obráb.stroje k obrábění ozubení, strojní pily a ostatní obr.stroje jinde nezahnuté	0,0	23,6		0,0	20,0	
<b>Celkem obráb.stroje</b>	<b>4 394,9</b>	<b>5 210,6</b>	<b>84,3%</b>	<b>3 564,5</b>	<b>4 162,4</b>	<b>85,6%</b>
8462 - Tvářecí stroje ke zpracování kovů kováním, ražením nebo lisováním v zápustce, ostřihováním, buchary, stroje k tváření kovů ohýbáním, ohraňováním, rovnáním, děrováním, nastřihováním, lisy pro tváření kovových prášků	186,2	454,1	41,0%	129,0	311,5	41,4%
8463 - Ostatní tvářecí stroje	1,9	0,0	0,0%	0,0	0,0	0,0%
<b>Celkem tvářecí stroje</b>	<b>188,1</b>	<b>454,1</b>	<b>41,4%</b>	<b>129,0</b>	<b>311,5</b>	<b>41,4%</b>
<b>Celkem obráběcí a tvářecí stroje</b>	<b>4 583,0</b>	<b>5 664,7</b>	<b>80,9%</b>	<b>3 693,5</b>	<b>4 473,9</b>	<b>82,6%</b>
8464 - Obráb.stroje na obrábění skla za studena, kámen, beton nebo keramické hmoty	0,0	0,1		0,0	0,0	0,0%
8465 - Obráb.stroje na opracování dřeva	66,9	99,7	67,1%	57,2	89,6	63,9%
8466 - Části, součásti a příslušenství včetně upín.zařízení, dělicích přístrojů a jiných spec.přídavných zařízení	638,9	826,4	77,3%	412,8	569,5	72,5%
8207 - Nástroje pro obráběcí stroje, tvářecí stroje a pro vtání homin	514,9	696,2	74,0%	354,0	479,6	73,8%
						0,0%
Obory výše neuvedené	2 633,1	3 954,6	66,6%	1 547,3	2 296,9	67,4%
<b>Celkem</b>	<b>8 436,8</b>	<b>11 241,7</b>	<b>75,0%</b>	<b>6 064,8</b>	<b>7 909,5</b>	<b>76,7%</b>

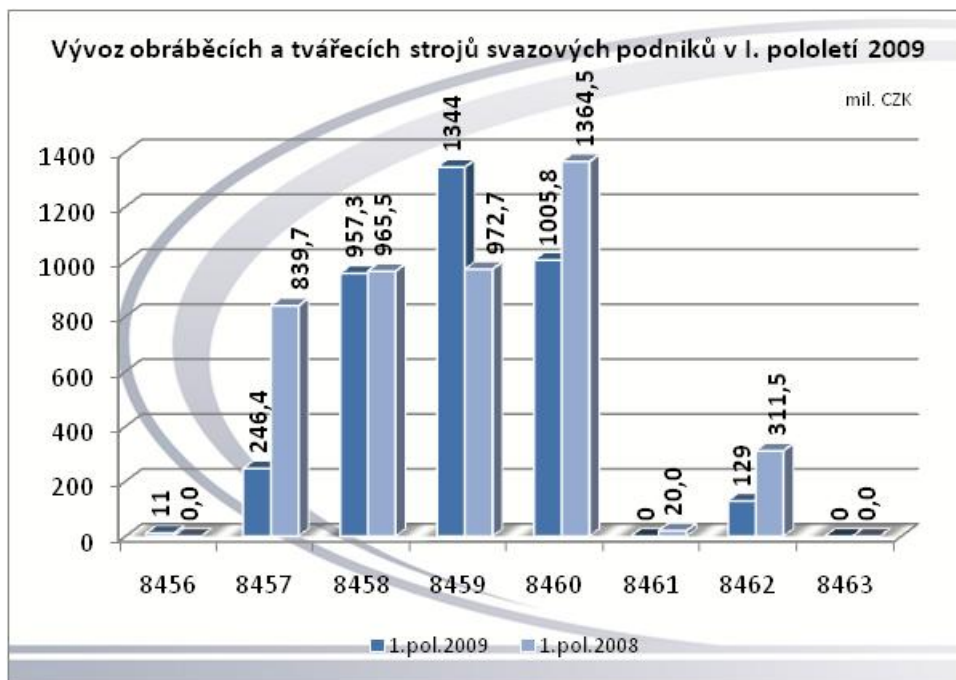
Produkce i vývoz v 1. pololetí 2009 klesají téměř ve všech skupinách. Jedinou výjimkou je skupina HS 8459, jejíž růst však nedokáže vyvážit ztráty u ostatních skupin.

	Produkce	Vývoz	ČR - vývoz	Podíl svazových podniků na celkovém vývozu
<b>1.pol.2009</b>	4 583,0	3 693,5	6 278,9	58,82%
<b>1.pol.2008</b>	5 664,7	4 473,9	7 164,6	62,44%
<b>% 09/08</b>	80,90%	82,56%	87,64%	



Název skupin HS :

8456 – Fyzikálně-chemické stroje; 8457 - Obráběcí centra, jednoúčelové stroje a linky; 8458 - Soustruhy; 8459 - Stroje pro vrtání, vyvrtávání, frézování a řezání závitů; 8460 - Stroje pro broušení, ostření, honování, lapování; 8461 - Stroje pro hoblování, obrážení, protahování, ozubárenské stroje a pily; 8462 - Tvářecí stroje; 8463 - Ostatní tvářecí stroje.



**Údaje o produkci, vývozu a dodávkách do tuzemska obráběcích a tvářecích strojů za svazové podniky v České republice za 1. pololetí 2009 a za 1. pololetí 2008**

Produkce v mil.Kč Production in mil.CZK				Produkce v mil.EUR Production in mil.EUR		
Rok	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming
1.pol.2008	5664,7	5210,6	454,1	224,8	206,8	18,0
1.pol.2009	4583,0	4394,9	188,1	168,9	161,9	6,9
% 09/08	80,9%	84,3%	41,4%	75,1%	78,3%	38,4%
Export v mil.Kč Export in mil.CZK				Export v mil.EUR Export in mil.EUR		
Rok	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming
1.pol.2008	4473,9	4162,4	311,5	177,6	165,2	12,4
1.pol.2009	3693,5	3564,5	129	136,1	131,3	4,8
% 09/08	82,6%	85,6%	41,4%	76,6%	79,5%	38,4%
Dodávky do tuzemska v mil.Kč Domestic Deliveries in mil.CZK				Dodávky do tuzemska v mil.EUR Domestic Deliveries in mil.EUR		
Rok	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming
1.pol.2008	1190,8	1048,2	142,6	47,3	41,6	5,7
1.pol.2009	889,5	830,4	59,1	32,8	30,6	2,2
% 09/08	74,7%	79,2%	41,4%	69,3%	73,5%	38,5%
Podíl exportu na produkci Export share on the Production				Podíl dodávek do tuz. na produkci Dom. delivery share on the Production		
Rok	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming	Celkem Total	Obráběcí stroje Metal cutting	Tvářecí stroje Metal forming
1.pol.2008	79,0%	79,9%	68,6%	21,0%	20,1%	31,4%
1.pol.2009	80,6%	81,1%	68,6%	19,4%	18,9%	31,4%

1pol2008	EUR	25,194
1pol2009	EUR	27,142

Dodávky do tuzemska za 1. pololetí 2009 dosahují v porovnání se srovnatelným čtvrtletím minulého roku 74,7 %. Podíl exportu na produkci je vysoký a roste – v 1. pololetí 2009 činí 80,6 %.



## Přehled o výrobě a vývozu obráběcích a tvářecích strojů za rok 2009

	Výroba v mil. Kč			Vývoz v mil. Kč		
	I.pol.2009	I.pol.2008	podíl v %	I.pol.2009	I.pol.2008	podíl v %
Obráběcí stroje	4394,9	5210,6	84,3%	3564,5	4162,4	85,6%
Tvářecí stroje	188,1	454,1	41,4%	129,0	311,5	41,4%
Celkem	4583,0	5664,7	80,9%	3693,5	4473,9	82,6%

Celkový přehled jasně ukazuje pokles především u tvářecích strojů. Pokles o téměř 20 % jak u výroby, tak u vývozu není zrovna povzbudivý, bohužel vyhlídky na rok 2009 zatím nedávají příliš velkou naději na nějaké výrazné zlepšení.



# Vývoj zakázek CZ-NACE 2841: Výroba kovoobráběcích strojů v 1. čtvrtletí 2009

období	Nové zakázky celkem v tis. Kč	Nové zakázky ze zahraničí v tis. Kč	domáci v tis. Kč	% zahraniční	% domáci
3Q2007	14 366 437	10 214 196	4 152 241	71%	29%
4Q2007	17 855 341	12 378 926	5 476 415	69%	31%
1Q2008	18 242 842	12 212 341	6 030 502	67%	33%
2Q2008	15 924 199	9 750 330	6 173 869	61%	39%
3Q2008	18 208 068	11 478 222	6 729 846	63%	37%
4Q2008	12 084 879	8 446 011	3 638 868	70%	30%
1Q2009	13 673 346	9 542 497	4 130 849	70%	30%
<b>2Q2009</b>	<b>10 536 163</b>	<b>7 680 713</b>	<b>2 855 450</b>	<b>73%</b>	<b>27%</b>

Po příznivém vývoji v 1. čtvrtletí 2009, dochází ve 2. čtvrtletí 2009 opět k propadu zakázek. Náš obor tak zatím pokračuje ve svém propadu. V celkovém objemu převažují zakázky za zahraničí, dosahují podílu 73 %.

Následující tabulky ilustrují vývoj zakázek – v první tabulce provádíme meziroční srovnání jednotlivých čtvrtletí, ve druhé tabulce porovnáváme jednotlivá čtvrtletí oproti čtvrtletí předchozímu.

tab. č. 1

období	meziroční srovnání	meziroční srovnání zahraniční	meziroční srovnání domáci
3Q2008	127%	112%	162%
4Q2008	68%	68%	66%
1Q2009	75%	78%	68%
<b>2Q2009</b>	<b>66%</b>	<b>79%</b>	<b>46%</b>

tab. č. 2

období	oproti předchozímu čtvrtletí - zakázky celkem	zahraniční - srovnání čtvrtletí	domáci - srovnání čtvrtletí
4Q2007	124%	121%	132%
1Q2008	102%	99%	110%
2Q2008	87%	80%	102%
3Q2008	114%	118%	109%
4Q2008	66%	74%	54%
1Q2009	113%	113%	114%
<b>2Q2009</b>	<b>77%</b>	<b>80%</b>	<b>69%</b>

V Praze dne 18.8.2009