



Výrobce obráběcích strojů

TOS VARNSDORF a.s.



Představení firmy

TOS VARNSDORF a.s.

založeno v roce 1903

Varnsdorf, Česká republika

7 výrobních hal

32 776 m²

Celková plocha

pozemku 196 606 m²

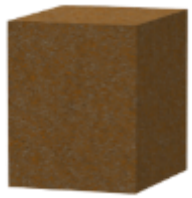
Obrat v roce 2015

1,7 mld. Kč



- Vývoj, výroba a prodej vodorovných obráběcích strojů, obráběcích center a zvláštního příslušenství.
- Finální montáž, testování strojů a zvláštního příslušenství.
- Vlastní vývojový tým, průběžné rozsáhlé investice do výrobní základny.
- Záruční / pozáruční servis a prodej náhradních dílů, servisní střediska.
- Školicí centrum pro zaměstnance
- Závod Varnsdorf 500 zaměstnanců.

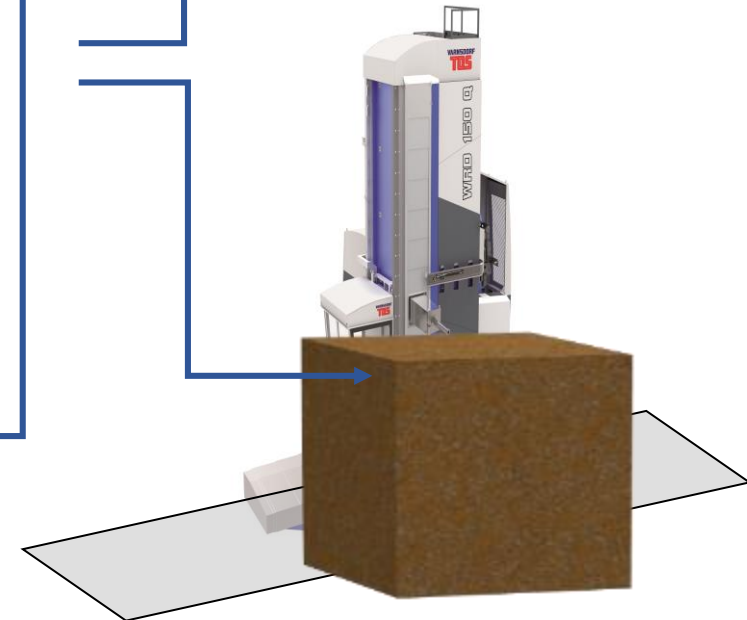
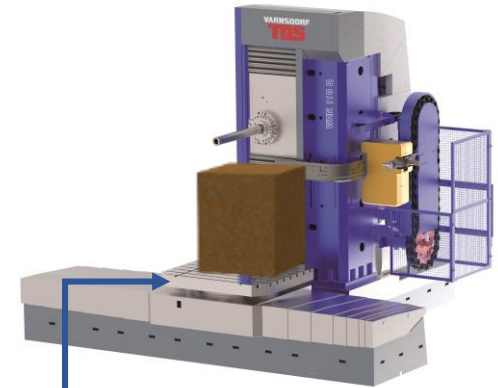
VÝROBNÍ PROGRAM



> 1 m³ (0,01 mm)

**Dodáváme technologie obrábění
dílců umožňující obrábění v
pracovním prostoru**

- **Větším než 1 m³**
- **S přesností 0,01 mm**



VÝROBNÍ PROGRAM

Horizontální vrtávačky stolové



Horizontální vrtávačky deskové



Horizontální obráběcí centra



Speciální stroje

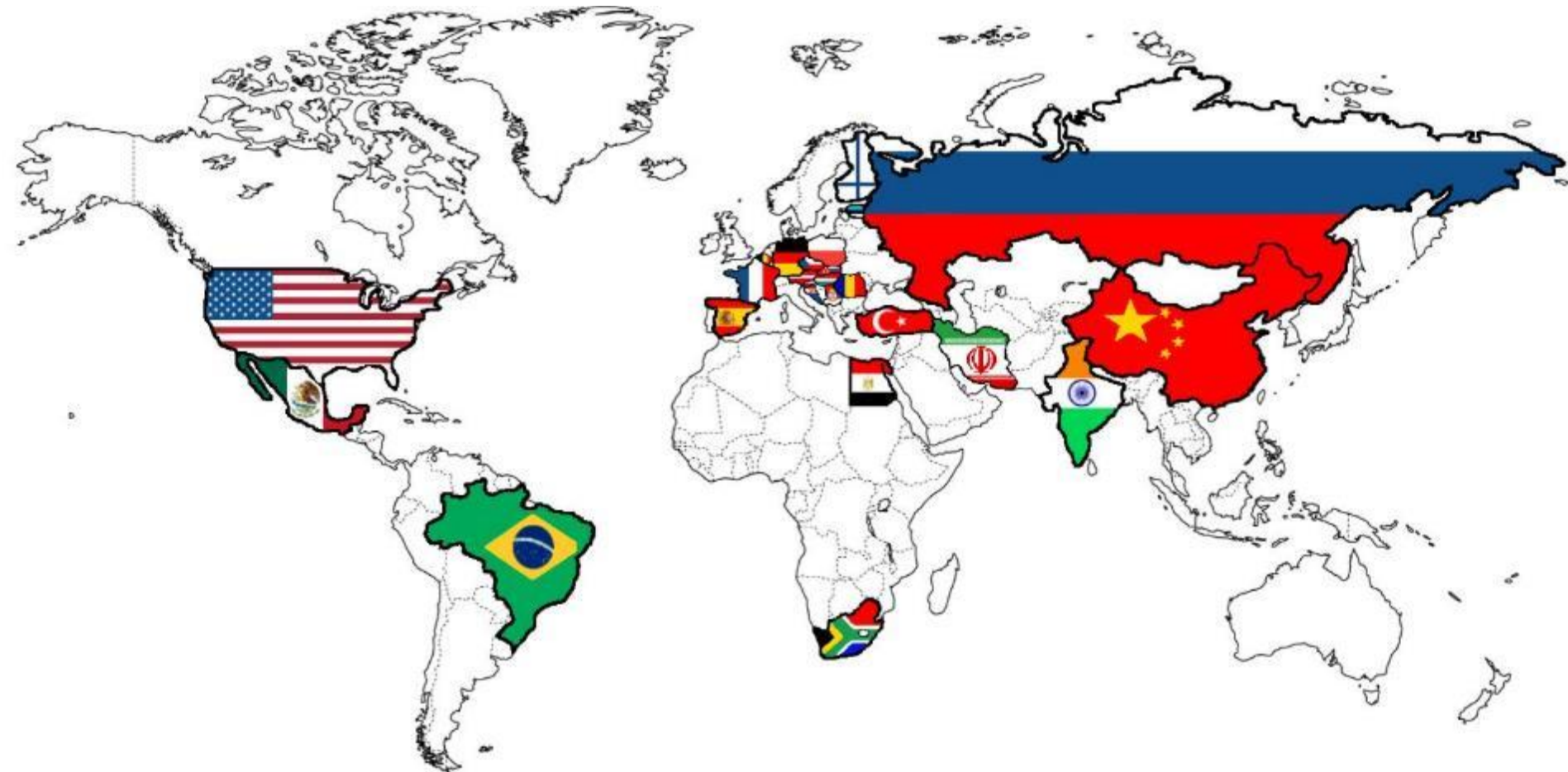


Obory využití - technologie

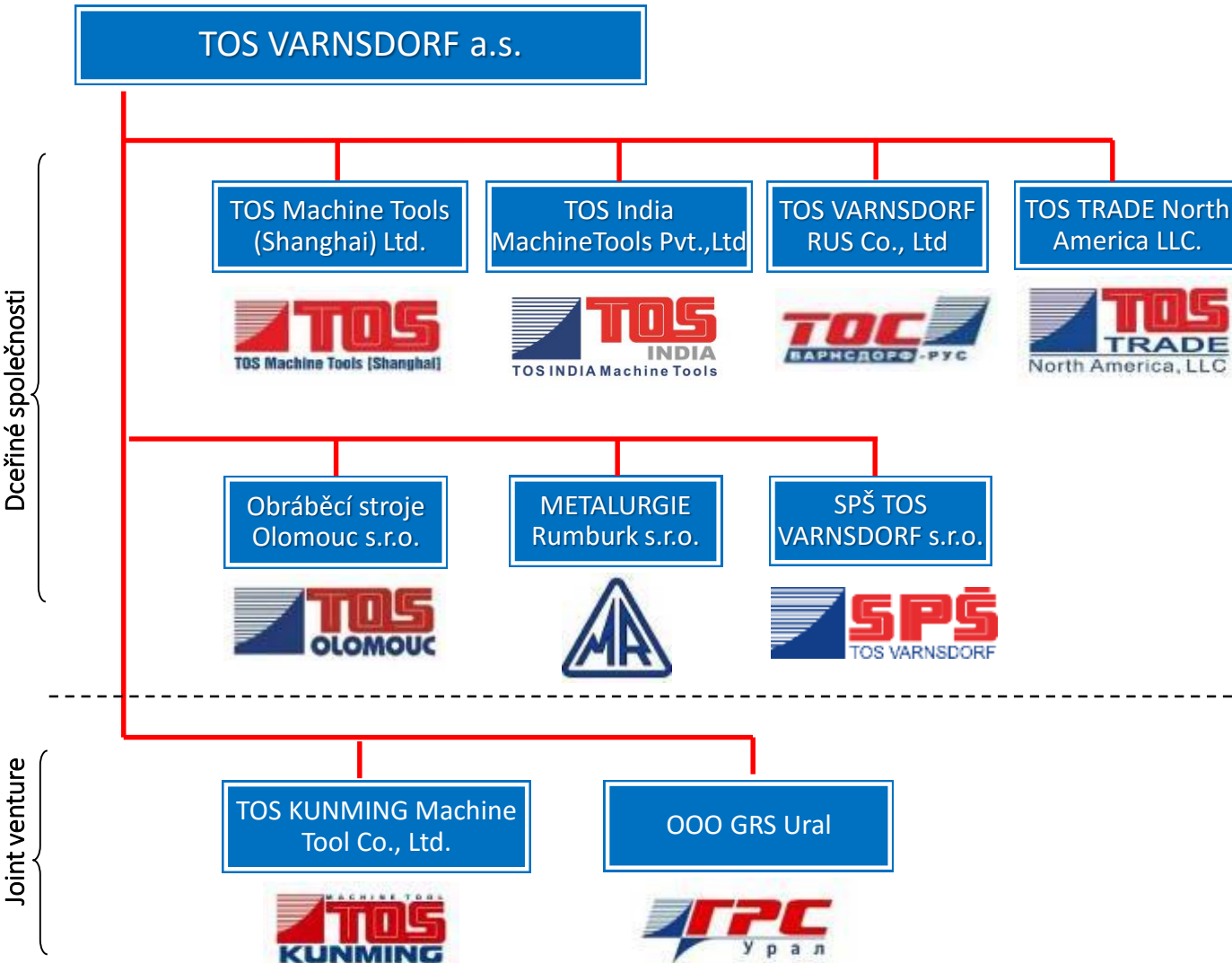
- Energetika
- Těžební průmysl a stavební stroje
- Všeobecné strojírenství
- Automobilový průmysl
- Dopravní průmysl



Prodej v roce 2015



Struktura TOS - zaměstnanost



Rozvoj společnosti

v číslech za rok 2015

- **Rozvoj výrobní základny** (investice do budov a zařízení) = cca **83 mil. Kč**
- **Technický rozvoj produktů** (práce lidí a užitý materiál) = cca **34 mil. Kč**
- **Vzdělání a rozvoj zaměstnanců** (povinná školení, rozvoj lidí dle potřeb firmy) = cca **3 mil. Kč**



Dlouhodobě firma investuje cca 10% tržeb do vlastního rozvoje ročně.

Střední průmyslová škola TOS VARNSDORF s.r.o.

1. září 2016 – škola s prvky duálního vzdělávání

- praktická výuka na pracovištích firem
- praktické závěrečné zkoušky ve firmách
- učitelé odborných předmětů odborníci z praxe
- smlouvy o poskytování motivačních příspěvků firmami

Obory vzdělání:

23-41-M/01	Strojírenství	- konstrukce strojů, technologie obrábění
23-45-L/01	Mechanik seřizovač	- programátor CNC strojů
23-51-H/01	Strojní mechanik	- montér
23-56-H/01	Obráběč kovů	- operátor CNC strojů

Nabídka studentům:

- Studium bez školného,
- kvalitní vzdělávání, účasti na zahraničních montážích,
- jistota prvního zaměstnání
- prospěchové stipendium, odměny za podíl na zakázkách
- příspěvek na školní pomůcky a pracovní oděv
- Příspěvek na stravování, dopravu příp. ubytování

Moto školy:

Neumíš, naučíme tě!

Nemůžeš, pomůžeme ti!

Nechceš, nepotřebujeme tě, odejdi!

Počet přihlášených uchazečů

do 1. ročníku

Přijaté přihlášky celkem 56

Po přijímacím řízení přijato 41 žáků

- přijímací řízení na maturitní obory z matematiky,
- učební obory, přijímací pohovory

Maturitní obory: 12+12 dětí

Učební obory: 10+7 dětí

Konkurenční škola ve Varnsdorfu ve stejných oborech získala 25 žáků.

Spolupracující VŠ a firmy



Zkušenosti z podnikání v regionu

Spolupráce s výzkumnými organizacemi a vysokými školami

- Získané ocenění za rok 2015: 3. místo „Nejlepší spolupráce roku“
- Problémy smluvního výzkumu se státní podporou
- Pozitivní vliv možnosti odpočtu nákladů z daňového základu firmy

Dotační projekty s podporou EU

- Umožňují rychlejší rozvoj výrobní základny, problematický dopad na trh a rovné podmínky.

Společenská odpovědnost firem

- Spolupráce s městem, aktivity v regionu

Zásadní problémy rozvoje podnikatelského prostředí v regionu

- Nedostatek kvalifikované pracovní síly – odchody mladých lidí, neatraktivní prostředí
- Problémy s bezpečností dodávek el. Energie – neuvěřitelný problém 21. století

Děkuji za pozornost

Jan Rýdl

Předseda správní rady TOS VARNSDORF a.s.

jrydl@tosvarnsdorf.cz