

90 let výroby elektromotorů v Náchodě



ATAS elektromotory Náchod a.s.
Bratři Čapků 722
547 01 NÁCHOD

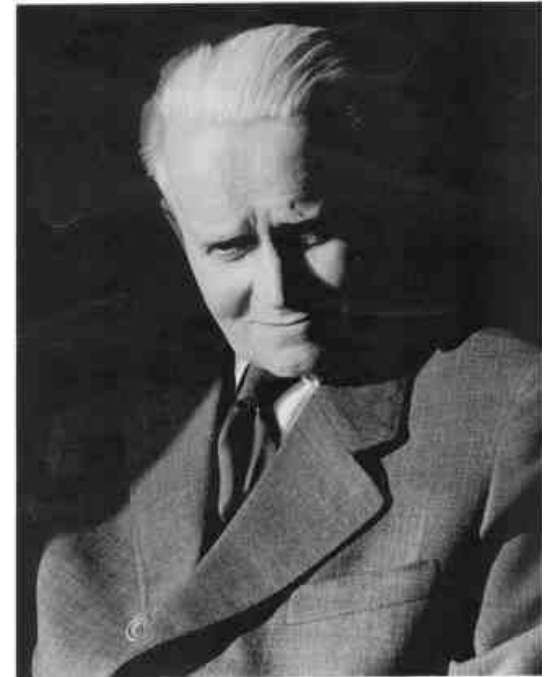
<http://www.atas.cz>
+420 491 446 111

atas

1928

Pan Antonín Taichman
zakládá v roce 1928 firmu:
**„Ant. Taichman a spol.
elektroizolační závod v
Náchodě“**

Zaměření firmy na prodej
motorů a ventilátorů,
opravy elektroinstalace a
hromosvodů, převíjení
motorů



30. léta

1930:

28 dělníků, 7 techniků a úředníků, 600 motorů

1932:

30 typů ventilátorů OV30

hlavní odběratel Baťa Zlín

Export: Afrika, Brazílie, Dánsko,
Francie, Holandsko, Indie,
Norsko, Švédsko, Švýcarsko



30. léta

1934: spolupráce při vývoji vlaku „Slovenská strela“



1938: spolupráce při vývoji letadel s Avia Letňany



40. léta

1947: zvýšení výroby si vyžádalo výstavbu navijárny, montáže a zkušeben motorů



40. léta

1. 4. 1948: znárodnění – nový název: **MEZ Olomouc, základní závod Náchod**
(MEZ – Moravské Elektrotechnické Závody)



50. léta

1958 MEZ Náchod začleněn do hospodářské jednotky
„Závody silnoproudé elektrotechniky Praha“

ZSE PRAHA

ZSE PRAHA

Asynchronní motorky
a motory nn — jednofázové

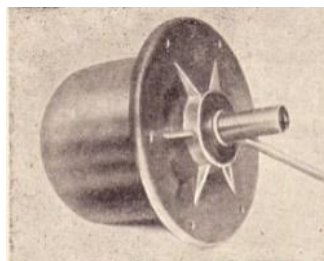


Jednofázové asynchronní motorky se stíněným polem v provedení chráněném, 220/110 V, 50 Hz, 2300—2650, 1300 až 1360 1/min., 1—2,5, 10, 16 W.

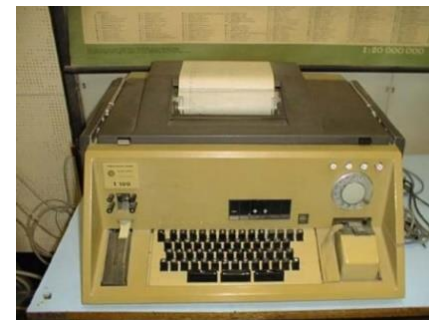
ZSE MEZ Náchod

50. léta

Motory do ledniček, praček, dálnopisů, počítačích strojů, mlýnků na kávu



Obr. 7. Motorek pro odsředivku, typ J42V0101.



60. léta

1964 zřízeno učňovské středisko



60. léta

Motor pro letoun Morava



Motor pro dentální vrtačku



60. léta

předchůdce později velmi populárního ventilátoru **MEZAXIAL**, jehož se vyrobilo několik milionů v mnoha variantách



Motory pro psací stroje



Pohony tuzemských šicích strojů Lada



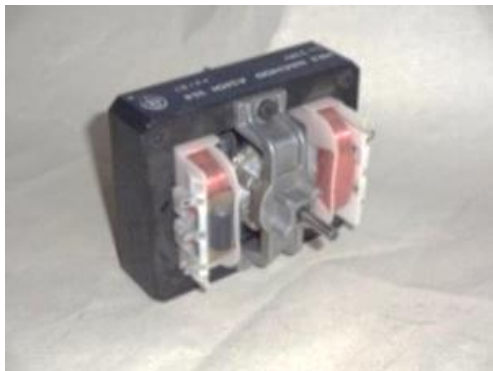
70. léta

pohon klimatizace letounu L39 Albatros



70. léta

motory pro magnetofony Tesla



motory pro čerpadla praček



80. léta

1981 výstavba výpočetního střediska, počítač TESLA 200



80. léta

Pro nové magnetofony byly vyvinuty motory řady A24OK...



30. 6. 1986 Mezaxiál – hliníkové kolo nahrazeno plastovým



80. léta

pohon jehličkových tiskáren, pohon floppy disků



80. léta

pro dálkoměr laseru tanku T55



generátor el. energie pro řízení střely



90. léta

1.1.1994: byl změněn název společnosti navrácením k názvu ATAS ve znění:

ATAS, elektromotory Náchod, a.s.

MEZ Náchod,
koncernový podnik



Náchod k. p.



ATAS
elektromotory Náchod a.s.



ATAS elektromotory Náchod a.s.

28.12.1998: název společnosti upraven na konečnou formu:

ATAS elektromotory Náchod a.s.

Kancelářská technika

Skartovací stroje



Zdravotnictví

motory pro dentální techniku



Zdravotnictví

motor pro přepravní zařízení imobilních osob



Letecká technika

Motor pro ovládání uzavíracího ventilu Aero L-159



Motor pro palivové čerpadlo Let L-410



Motor pro agregát Safír do Mi-17



Čistící technika

motor pro pojezd čistících
akumulátorových strojů



motor pro mechanismy
tlakových pump



motor pro podlahový
leštič

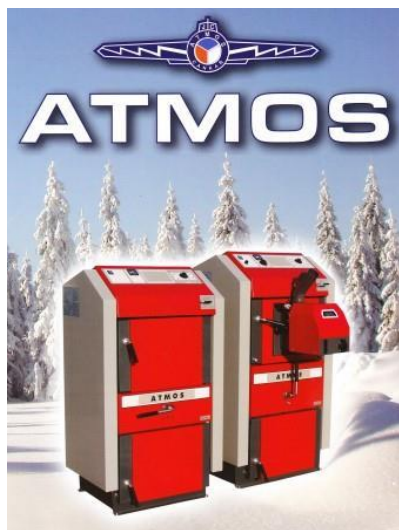
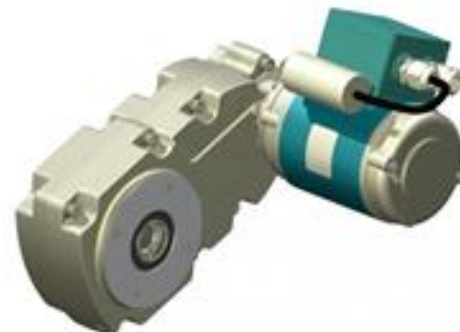


Vytápění

pohon ventilátoru odvodu spalin kotlů
na pevná paliva



Automatické dávkování paliva do
kotlů



Vytápění

nezávislé topení automobilů



pohony ventilátorů akumulčních kamen



Spotřební elektrotechnika

Vysoušeč vlasů



Pohon ventilátoru horkovzdušné trouby





A green and black mechanical component, likely a brushless motor or actuator, with a central shaft and a threaded rod.



Spotřební elektrotechnika

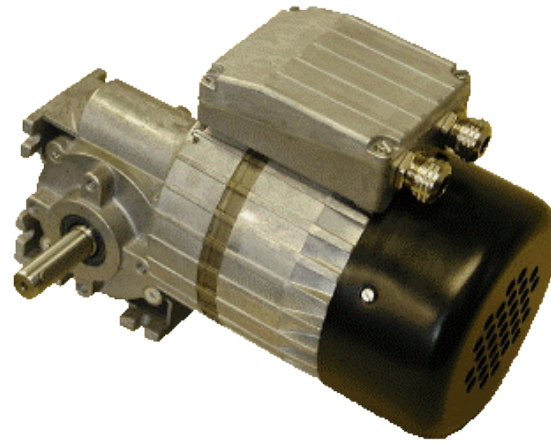
Míchání chlazených tekutin

Krokový motor pro pohon hracích automatů



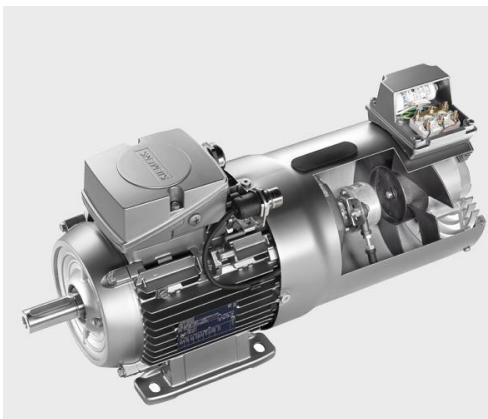
Polygrafické stroje

pohon válců tiskařských strojů



Cizí chlazení elektrických strojů

Vestavné motory pro pohon ventilátorů
nezávislého chlazení elektrických strojů



Průmyslové aplikace

motor pro průmyslové odsavače

pohon řezacího kotouče pily na Alu profily



Vakuová technika

Vakuové vývěvy



Odsávací zařízení



Speciální technika

Pohon radaru



Filtroventilace Pandur



Energetika

Natáčení listů větrné elektrárny



Vysokonapěťová zařízení



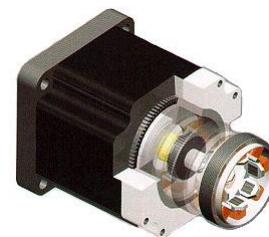
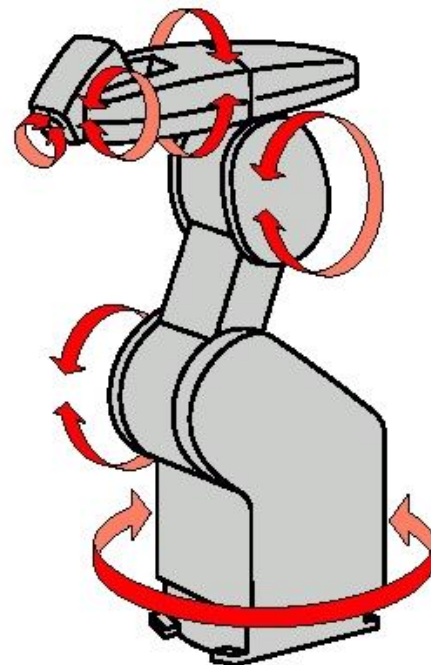
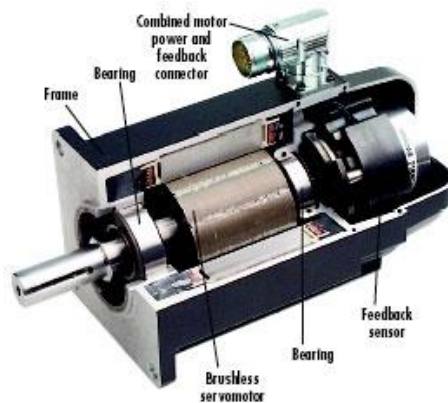
Energetika

Pohony regulačních servomechanizmů



Servopohony

Resolver – snímač úhlové polohy - robotizace



Doprava

kompresory k vlakům



Boeing
polohování sedadel



čerpadlo vody v letounu



Stavebnictví

pojezd frézy na pařezy



pohon Motůčka



Zemědělská technika

medomet



pohon vertikální žací lišty



Ventilátory pro široké použití

Mezaxial



Radiální ventilátory osazené motory s oběžným rotorem



Pohony speciálních ventilátorů



Nářadí

ruční nářadí



stolní nářadí



pumpy na mycí stoly

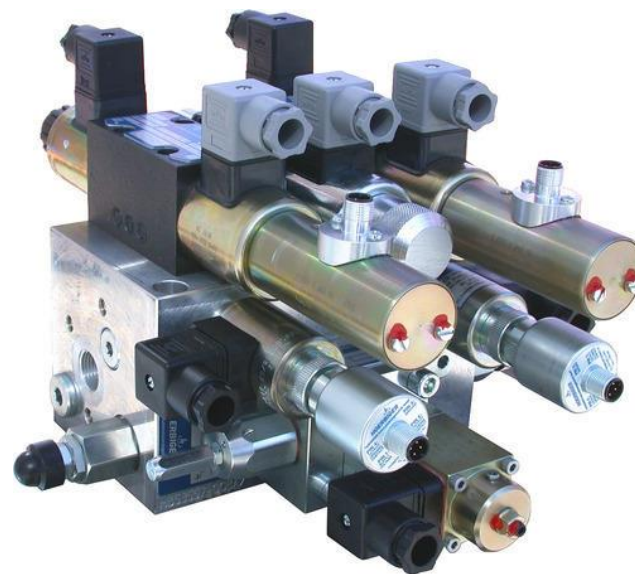


Průmyslové aplikace

motory pro pohony průmyslových
čerpadel chladících médií



Průmyslové pohony



Textil a polygrafie

průmyslové šicí stroje

řezačky papíru



90 let výroby elektromotorů v Náchodě

Děkuji Vám za pozornost!



ata