

Trenton South Engine Plant

Napsal uživatel JardaKo

Středa, 13 Červen 2012 09:10 - Aktualizováno Středa, 13 Červen 2012 19:47



Trenton South Engine Plant (motorárna)

2300 Van Horn Road , Trenton , Michigan , United States

Podlahová plocha: 822 tis. čtverečních stop (cca.76,3 tis.m²)

Rozloha: 136 akrů (cca. 55ha)

Náplň výroby: [3.6L motor V-6 Pentastar](#) pro vozy -- Jeep® Grand Cherokee, Dodge Avenger, Dodge Grand Caravan, Dodge Journey, Dodge Charger, Dodge Challenger, Dodge Durango, Chrysler 300, Chrysler 200 a Chrysler Town & Country

Zaměstnanců: 647

Historie: V roce 2007 Chrysler oznámil investici ve výši 730mil.\$ do výroby nového úsporného motoru V6 dnes známého pod označením Pentastar. Úplně nová továrna o podlahové ploše 822tis. čtverečních stop (cca.76tis.m²) tak vyrábí nejpokročilejší šestiválec v dosavadní historii Chrysleru, který v sobě kombinuje optimalizovanou integraci zvolených technologi, jež v sobě zahrnují malý zástavný objem, efektivní využití paliva a výkon. Motor Pentastar dosahuje až 8% úsporu paliva v porovnání s předchozími generacemi motorů V6.

Továrna Trenton má "a competitive labor agreement" (druh dohody s odborovou organizací), která zahrnuje přijetí WMA "World Class Manufacturing" iniciativy (způsob řízení, vzdělávání apod.), je vybaven víceúčelovými CNC obráběcími stroji a standardizovanými nástroji.

Trenton South Engine Plant

Napsal uživatel JardaKo

Středa, 13 Červen 2012 09:10 - Aktualizováno Středa, 13 Červen 2012 19:47

V dlouhodobém vývoji chce Chrysler zefektivnit svůj benzínový V6 motor (jímž je stávající 3.6L motor Pentastar), který se používá v sedmi variantách k ještě lepšímu využití paliva, čímž se dále sníží složitost jeho výroby.

Ocenění: Úplně nový závod Trenton South Engine Plant byl oceněn certifikací Gold Green Building System LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) za dosažení nejvyšších standardů k ochraně životního prostředí. Závod Trenton je jedním ze čtyř továren automobilového průmyslu, které kdy tohoto ocenění dosáhly.

(aktualizováno v únoru 2012)

Zdroj: www.media.chrysler.com



Trenton South Engine Plant (na proklik původní velikost)

Seznam výrobních a montážních závodů Chrysler Group najdete [zde](#)
Přehled a popis výrobních závodů Chrysler Group LLC je [zde](#)