



Praha, 6. 3. 2013

Motory MAN EPA Tier 3

Vznětové motory MAN splňují nemodernější emisní normy na všech frontách, ve všech globálních regionech a pro všechna určení provozu.

Společnost MAN bude, počínaje prvním dnem roku 2014, nabízet ucelené portfolio vznětových motorů splňující americké emisní normy EPA Tier 3 určených pro pohon jachet. Důležitým faktem je skutečnost, že vznětové motory nové emisní specifikace nevykazují zvýšení spotřeby motorové nafty při plném výkonu v porovnání s motory předcházející emisní specifikace EPA Tier 2.

S nízkoemisními motory budou moci stavitelé jachet a jejich majitelé dostat nejaktuálnějšími požadavkům instituce EPA (Environmental Protection Agency) v USA. Nabídka nových motorů specifikace EPA Tier 3 zahrnuje maximální výkony od 573 kW/730 k do 1324 kW/1800 k.

Jde jak o řadové šestiválce, tak o velmi oblíbené vidlicové osmiválce a dvanáctiválce: R6-730, R6-800, V8-1200, V12-1400, V12-1550, V12-1650 a V12-1800.

Emisní normy EPA Tier 3, které vstoupí v platnost prvním dnem následujícího roku pro výkonové spektrum pokrývané výše uvedenými motory MAN, znamenají snížení úrovně vypouštěných NO_x a HC o 25 % na 5,8 g/kWh a redukcí sazí (pevných částic) o 40 % na 0,12 g/kWh v porovnání s normami EPA Tier 2. Vznětové motory MAN dosahují předepsaných úrovní škodlivin ve výfukových plynech pouze interním konstrukčním opatřením, to znamená, že nepotřebují ke své optimální činnosti žádná přídatná zařízení, která by limitovala stavitele jachet co do rozměru a zabudování motoru. Kompaktní konstrukce a rozměry jsou výhodou vznětových motorů MAN určených pro pohon jachet.

MAN Truck & Bus
Czech Republic s r.o.
Marketing & Communications
Obchodní 120
251 70 Čestlice

V případě potřeby bližších
informací kontaktujte:
Dr. Zdena Erbenová
zdena.erbenova@man.eu

www.mantruckandbus.cz

Další informace na www.mantruckandbus.cz

Program efektivní dopravy MAN Truck & Bus

Objem dopravy na evropských silnicích neustále roste. Současně však v důsledku ubývání zdrojů energie je doprava stále dražší. MAN Truck & Bus jako jeden z předních výrobců autobusů a nákladních vozidel výraznou mírou přispívá k neustálému zlepšování efektivity dopravy. MAN nabízí komplexní program snižování celkových nákladů z vlastnictví vozidla. Efektivita dopravy – zahrnující technologii, servis, náklady na řidiče a další expertizy – chrání životní prostředí a je přidanou hodnotou pro naše zákazníky.

CONSISTENTLY EFFICIENT

MAN Truck & Bus AG se sídlem v německém Mnichově je největší společností v rámci MAN Group a jedním z vedoucích výrobců užitkových vozidel a poskytovatelů inovativních dopravních řešení ve světovém měřítku. V obchodním roce 2011 společnost zaměstnávala 34 000 pracovníků, prodala více než 77 600 nákladních vozidel a 5700 autobusů a podvozků pro autobusy značky MAN a NEOPLAN a její obrat dosáhl hodnoty 9 miliard Eur.