Vysoce úsporná hnací soustava s výkonem až 227 kW / 310 k

**Řada DAF XD je nyní dostupná s novým motorem PACCAR PX-7**

**Společnost DAF rozšířila svou oblíbenou řadu XD o novou hnací soustavu PACCAR PX-7 o objemu 6,7 litru s výkonem až 227 kW (310 koní). Vozidlo oceněné titulem „International Truck of the Year 2023“ s motorem PX-7 je k dispozici ve verzi 4×2 s podvozkem a kabinou Day Cab, Sleeper Cab a Sleeper High Cab.**

Nový model DAF XD s pohonem PACCAR PX-7 o objemu 6,7 litru (167 kW/230 k – 227 kW/310 k ) doplňuje stávající verze vozidla „International Truck of the Year 2023“ s motorem PACCAR MX-11 o objemu 10,8 litru a výkonu od 220 kW / 300 k do 330 kW / 450 k. To umožňuje zákazníkům dokonale vyladit svá nákladní vozidla pro distribuci a profesní využití podle jejich individuálních úkolů a požadavků. Nová hnací soustava s motorem PACCAR PX-7 o objemu 6,7 litru má o 600 kg nižší hmotnost v porovnání s již tak nízkou hmotností hnací jednotky MX-11, což doplňuje špičkové užitečné zatížení a úspornou spotřebu paliva.

**Nové, vysoce účinné motory**Šestiválcový motor PACCAR PX-7 o objemu 6,7 litru má úplně nový design. Moderní motor bez systému EGR je vybaven novým, mimořádně pevným blokem z grafitové litiny (CGI) s nízkou hmotností a litinovou hlavou válců, novými písty s nízkým třením, novým a vysoce účinným kompresorem a novým turbodmychadlem. Motor je k dispozici ve 4 výkonových variantách: 167 kW / 230 k, 189 kW / 260 k, 212 kW / 290 k a 227 kW / 310 k. Maximální točivý moment je již k dispozici při velmi nízkých otáčkách motoru, což zajišťuje vynikající úsporu paliva a maximální pohodlí řidiče.

**Automatické převodovky PowerLine**
Model XD s motorem PACCAR PX-7 je vybaven novou 8stupňovou plně automatickou převodovkou PowerLine, která nabízí optimální rozložení převodových stupňů.

Řazení bez jakéhokoli přerušení točivého momentu umožňuje plynulé změny rychlostních stupňů a rychlou reakci na plynový pedál, což přináší vynikající pohodlí a jízdní vlastnosti.
Nová převodovka navíc zajišťuje vynikající manévrovatelnost při nízkých rychlostech díky funkci „výzva k pohybu“ po uvolnění brzdového pedálu. V kombinaci s optimalizovanými převodovými poměry zadní nápravy nabízí model XD s motorem PX-7 nejvyšší možnou úsporu paliva, což ještě vylepšuje vynikající obchodní nabídku řady DAF XD v segmentu distribuce.

Volitelně je řada XD s hnací soustavou PACCAR PX-7 k dispozici také s výkonnou motorovou brzdou PX Engine Brake, která nabízí špičkový výkon více než 200 kW / 276 k.

**Vzor bezpečnosti**Model DAF XD s novou hnací soustavou PX-7 má všechny prvotřídní funkce stávajících modelů XD. Patří k nim prvotřídní bezpečnost díky velkému čelnímu sklu a velkým bočním oknům s mimořádně nízkými liniemi pásu oken a také nízké posazení kabiny a volitelné obrubníkové okno, které poskytuje bezkonkurenční přímý výhled. Unikátní systém DAF Corner View a digitální kamerový systém DAF Digital Vision System zaručují dokonalý nepřímý výhled.

**Pohodlí řidiče**Model XD nabízí vynikající přístupnost pro řidiče a jedinečně prostornou kabinu. Vynikající rozsahy nastavení sedadla a volantu zaručují nejlepší polohu řidiče v tomto segmentu. Jízda a ovládání těží z optimální konstrukce přední části podvozku, odpružení kabiny a odpružení zadní nápravy.

Díky rozšíření oblíbené modelové řady XD o nový, vysoce účinný motor PACCAR PX-7 společnost DAF dále posílila svou pozici v segmentu distribuce a profesního využití: nyní totiž může předložit nejlepší obchodní nabídku ve třídě až do 220 kW / 300 k.

**DAF Trucks N.V.** – dceřiná společnost společnosti PACCAR Inc, globální technologické společnosti, která konstruuje a vyrábí lehká, středně těžká a těžká nákladní vozidla. Společnost DAF vyrábí kompletní řadu tahačů a nákladních vozidel a dokáže nabídnout správné vozidlo pro každou přepravní aplikaci. Společnost DAF patří také ke špičce v oblasti služeb k produktům. Nabízí například smlouvy na opravy a údržbu MultiSupport, finanční služby od společnosti PACCAR Financial a prvotřídní služby v oblasti dodávek náhradních dílů od společnosti PACCAR Parts.

Málaga, září/říjen 2024

***Poznámka pouze pro editory***

Další informace:

Společnost DAF Trucks N.V.

Corporate Communication Department

Rutger Kerstiens, +31 40 214 2874

[www.daf.com](http://www.daf.com)