

NOVÝ DAF XF
PURE EXCELLENCE



XF

DAF

Měřítko v efektivitě přepravy



NOVÝ DAF XF PURE EXCELLENCE

V souladu s filozofií DAF Transport Efficiency neustále pracujeme na zdokonalení našich vozidel. Skvělá reputace modelů Euro 6 nás zavazuje. Naše vozidla vám vždy nabízejí vysoké standardy, na které jste zvyklí – špičkovou spolehlivost, nízké provozní náklady, dlouhou životnost a bezkonkurenční pohodlí pro řidiče. Nový DAF XF se stává měřítkem, které stanovuje novou úroveň těchto standardů. Nabízí **Pure Excellence**.

DAF Transport Efficiency
přináší Pure Excellence





Nový DAF XF dosahuje nejlepší spotřeby paliva ve své třídě. Vyšší točivý moment a nižší provozní otáčky motoru, nové, vysoce efektivní zadní nápravy, moderní elektronické systémy a aerodynamická vylepšení přináší **snížení spotřeby paliva až o 7 %** při dlouhých trasách. To znamená úspory tisíců eur!

Vyšší užitečné zatížení

Nový DAF XF je lehčí. Nový, vysoce efektivní a přitom maximálně kompaktní systém pro snižování emisí výfukových plynů (EAS) ušetřil 50 kg hmotnosti. Nová konstrukce motorů a optimalizace podvozku rovněž přispěly k dalšímu snížení hmotnosti.. S ohledem na konfiguraci náprav můžete díky těmto komponentám získat až 100 kg užitečného zatížení navíc. A to je důležité zvláště v aplikacích, kdy se počítá každý kilogram.

Maximální dostupnost vozidla

DAF XF je pověstný svou vysokou spolehlivostí. Díky nové elektroinstalaci a elektronickým systémům, kdy veškerá kabeláž a zapojení byly zjednodušeny, dosahuje nový DAF XF ještě vyšší spolehlivosti a flexibility. Oceníte to např. v případě montáže přídatných zařízení. Výsledkem je maximální dostupnost vozidla a minimální provozní náklady. Servisní intervaly dosahují ohromujících až 200 000 kilometrů.

Bezkonkurenční pohodlí pro řidiče

Kabina nového DAF XF poskytuje řidiči jedinečný komfort a pocit bezpečí. Je atraktivním a pohodlným místem pro práci, pobyt i spánek. Zavedením mnoha inovací a přidáním nových funkcí je řízení snazší, bezpečnější a zábavnější, než kdykoliv předtím. Skutečný luxus pro práci i odpočinek.

Jedinečný systém pro správu vozového parku

DAF Connect je systém pro správu vozového parku, který shromažďuje informace v reálném čase a zobrazuje je on-line v přehledném grafickém a tabulkovém výstupu. Možnost porovnání řidičů a jednotlivých vozidel vám pomůže snížit provozní náklady, optimalizovat využití vašich vozidel a plánovat údržbu. DAF Connect vám pomůže zvýšit zisk z každého ujetého kilometru.



Evoluce nejlepšího nákladního vozidla pro řidiče



Vozidla DAF jsou charakteristická svým skvělým, nadčasovým designem. Jedinečný exteriér dělá z nového DAF XF nejatraktivnější vozidlo na silnici. Svěží interiér nabízí řidičům mnohá vylepšení, pro ještě lepší pocit z jízdy v jejich oblíbeném vozidle.

Stylový exteriér Design

Díky atraktivnímu designu se budou všichni za novým vozidlem DAF XF ohlížet. Nové aerodynamické prvky přispívají k nízké spotřebě paliva a zlepšují efektivitu přepravy.

NOVÁ SLUNEČNÍ CLONA

Nová aerodynamická konstrukce sluneční clony optimalizuje proudění vzduchu a zakomponovaný hliníkový prvek jí dodává stylový vzhled.

ATRAKTIVNÍ LOGO DAF

Upravené logo DAF má nyní chromové okraje a atraktivní hliníkový vzhled symbolizující kvalitu vozidla.



MŘÍŽKA CHLADIČE

Mřížka chladiče dodává novému DAF XF robustní, atraktivní a moderní vzhled.



NÁRAZNÍK

Hliníkový dekor spodní části nárazníku zajišťuje luxusní vzhled.





MÍSTO PRO VAŠE LOGO

Nad logem DAF je dostatek prostoru pro umístění názvu nebo loga vaší společnosti.

UVÍTÁNÍ ŘIDIČE

Při nástupu do luxusní kabiny řidiče přivítá stylové logo DAF na dveřích.



ZAJIŠTĚNÍ MŘÍŽKY CHLADIČE

Nové zajištění mřížky snižuje jízdní odpor a optimalizuje tak spotřebu paliva.



OPTIMÁLNÍ VEDENÍ VZDUCHU

Z aerodynamických důvodů byly vytvořeny vzduchové obtoky podběhů kol.

Měřítko pro pohodlí řidiče

Modelová řada XF je světově proslulá vynikajícím standardem pro řidiče. Poskytuje bezkonkurenčně největší vnitřní prostor, nejlepší a největší lůžka a prvotřídní úložné prostory. Nový DAF XF tyto standardy posouvá o úroveň výše. Nabízí atraktivní vzhled a skvělý pocit z mnoha stylových detailů, usnadňujících práci řidiči. Nový DAF XF: nejlepší vozidlo pro řidiče.

Jedinečný a stylový interiér

Nové barevné ladění palubní desky, sedadel, matrací, boční zadní stěny a doplňků působí přívětivě a stylově. Díky tomu se řidič v kabině cítí pohodlně a komfortně. Vrcholem luxusu a pohodlí je nová řada Exclusive Line. Koňaková barva palubní desky a dveřních panelů a také stylové větrací otvory hliníkového vzhledu z ní dělají hvězdičkový prostor pro práci i odpočinek.

Nové ovládání klimatizace a vytápění

Zcela nová klimatizační jednotka se snadno ovládá a poskytuje výjimečné pohodlí. Jedním stiskem tlačítka spustíte odmrazování, nezávislé větrání, nezávislé topení s časovačem, vyhřívání opěradla nebo automatickou regulaci teploty vzduchu. Během odpočinku na lůžku můžete vše pohodlně ovládat také na panelu na zadní stěně kabiny. Celý systém ovládání teploty je maximálně efektivní a zároveň hospodárný, čímž snižuje celkové náklady na provoz vozidla.



Individuální nastavení vnitřního osvětlení

Světelný komfort ovlivňuje řidiče během řízení i odpočinku. Kompletně přepracovaný systém vnitřního osvětlení umožňuje řidiči zvolit si takový režim, který mu bude nejvíce vyhovovat. K dispozici je i funkce stmívání. Ovládací tlačítko je umístěno uprostřed palubní desky i na zadní stěně kabiny, a je tedy snadno dosažitelné.

Maximum informací pro řidiče

Rozšířili jsme informace na přístrojovém panelu, což řidiči usnadní dělat správná rozhodnutí. Atraktivní a přehledný přístrojový panel se vyznačuje novými fonty písmen a číslic a novým stylem pro lepší přehlednost. Informační panel poskytuje více informací a zlepšuje tak pohodlí a efektivitu řidiče. Pro další zvýšení výkonnosti řidiče jsou ovládací prvky seskupeny na přístrojové desce logičtěji a systém asistenta hodnocení jízdního stylu řidiče (DPA) obsahuje více tipů pro hospodárnou jízdu.



Ovládání na míru

Díky inteligentní elektronice vozidla lze spínače přizpůsobit osobním preferencím řidiče. To přispívá k vysokému standardu pohodlí řidiče i maximální efektivitě vozidla.

Špičkový vzhled

Palubní deska se standardně dodává v barvě Dark Sand (tmavý písek) s dekoračními panely Piano Black (klavírní černá). Dekorační prvky mohou být na přání v barvách Rustica (tmavé dřevo) nebo Argenta (stříbrná). To vše podtrhuje stylový moderní vzhled.





A DAF XF truck is parked on the left side of a vast field of orange tulips. The field stretches out towards a horizon under a dramatic sunset sky with shades of orange, pink, and blue. The truck's side features the 'XF' logo and 'PURE EXCELLENCE' text.

NOVÝ DAF XF PURE EXCELLENCE

Osvědčený koncept.
Nové měřítko!

Průkopnická technologie pro dokonalý motor

Pro mimořádnou hospodárnost vozidel DAF, která je nejlepší na trhu, je základem motor. Nový DAF XF pohání motory typu multi-torque PACCAR MX-11 a MX-13 s novými výkonovými charakteristikami, včetně nejvýkonnější varianty 390 kW/530 hp. Řada inovací přinesla zvýšení točivého momentu při nižších otáčkách, což zajišťuje maximální efektivitu při spalování paliva. Provozní otáčky motoru jsou nyní asi 900 min⁻¹, což s sebou nese i snížení úrovně hluku, které je srovnatelné s luxusními osobními vozy. I při nejvyšším převodovém stupni zajišťuje mohutný točivý moment skvělé jízdní vlastnosti. Nová motorová brzda MX dodává prvotřídní brzdnou sílu již při nižších otáčkách.



„Špičková pozice ve své třídě, pokud jde o úsporu paliva, je výsledkem dokonale integrované poháněcí soustavy, která má k dispozici nejlepší motory, převodovky a zadní nápravy.“

Inovace motoru

K maximální úspoře paliva přispívají prvky, jako plně variabilní čerpadla oleje mazání motoru, řízení a chladicí kapaliny. Snižuje se tak odebíraný výkon motoru. Dále například nová spodní část pístu, která přispívá k dalšímu snížení tření. Navíc jsme přidali nové turbodmychadlo a nové vstřikování, které zajistí maximální efektivitu.

Rozšířený Eco Mode

Pro zvýšení úspory paliva, snížení emisí a snížení provozních nákladů je nový DAF XF vybaven vylepšeným režimem Eco Mode. Eco Performance zajišťuje optimální rovnováhu mezi skvělými jízdními vlastnostmi a maximální úsporou paliva. Když je preferována úspora paliva, je nejlepší volbou Eco Fuel s přecházením při nižších otáčkách.

Nižší náklady na opravy a údržbu

Prodloužili jsme intervaly údržby motoru až na 200 000 km! Dále jsme zavedli inovace, které snižují opotřebení na minimum. Díky tomu klesají i celkové náklady na provoz vozidla.

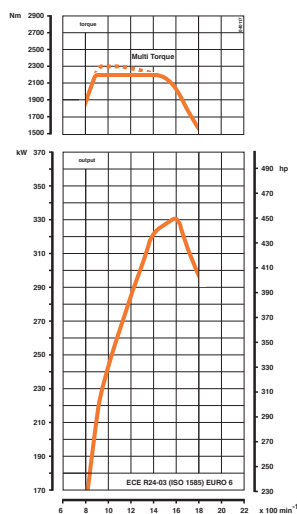
Nové převodovky

Nejnovější generace automatizovaných převodovek TraXon (12- a 16stupňové) je u nového DAF XF ve standardní výbavě. Menší ztráty třením, rychlejší řazení převodových stupňů a rozšířené použití funkce EcoRoll přispívají k zajištění minimální spotřeby paliva, zatímco pohodlí řidiče je vyšší díky tichému a plynulému provozu a přesné spojce. Nová generace automatizovaných převodovek TraXon rovněž umožňuje použít těžší převodové stupně, díky čemuž lze realizovat ještě rychlejší poháněcí soustavy.

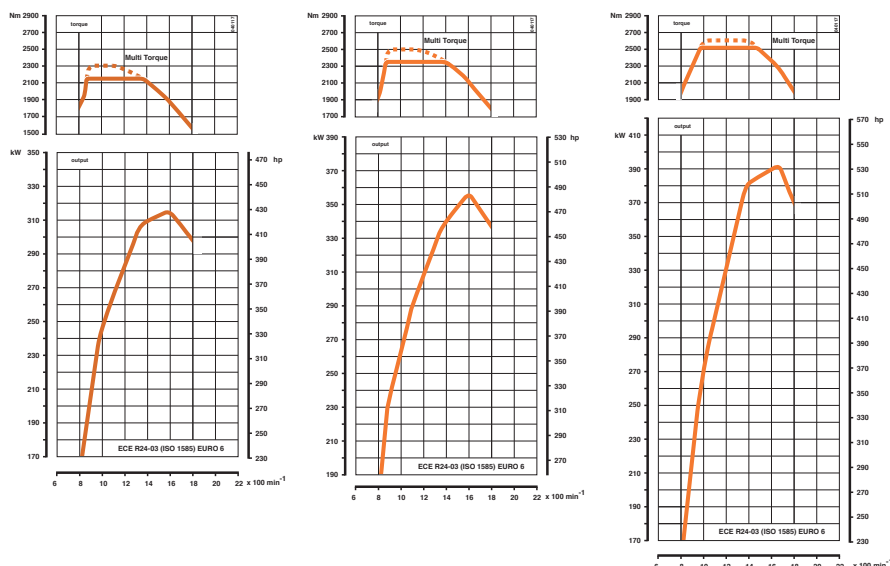
Zadní nápravy

Kromě těchto prvotřídních nových motorů a převodovek jsme použili zadní nápravy s nízkým třením, schopné přenést maximální výkon. Navíc nabídka rychlejších stálých převodů, začínajících na 2,05, umožňuje ještě nižší otáčky motoru a díky tomu i maximální úsporu paliva. Pro snížení ztrát třením jsme použili broušené sady ozubení diferenciálu a přidali jsme nová ložiska a těsnění zadní nápravy spolu s nižší hladinou oleje a olejem s nízkým třením. Náš cíl: všemi prostředky dosáhnout maximální úspory paliva!

10,8 L PACCAR MX-11



12,9 L PACCAR MX-13





Ideální základ pro každou nástavbu

Robustnost, lehkost a skvělé ovládání

Ryzí dokonalosti je dosahováno rovněž díky promyšlené konstrukci podvozku nového DAF XF. Je vyroben z vysoce kvalitní oceli, díky níž může být robustní a zároveň lehký. U tahačů a některých podvozků je lehká zadní náprava montována s využitím systému Stabilink.

- Nízká hmotnost zvyšuje úspory paliva a užitečné zatížení, což zvyšuje efektivitu přepravy.
- Odpružení zadní nápravy Stabilink zajišťuje optimální příčnou stabilitu, vyšší užitečné zatížení a skvělou ovladatelnost.

Maximální flexibilita

Nový DAF XF nabízí jedinečnou variabilitu konfigurací podvozku. Jednotlivé komponenty lze umístit tak, aby optimálně vyhovovaly požadavkům na maximální efektivitu. Dále je k dispozici velký prostor pro instalaci čerpadel, opěrných noh jeřábu nebo velkých palivových nádrží.

- Inteligentní uspořádání podvozku umožňuje u tahačů použití palivových nádrží o objemu až 1 500 litrů.
- Variabilita umístění komponent na podvozku je téměř neomezená a umožňuje tak bezkonkurenční flexibilitu při konfiguraci nákladního vozidla.

Stvořený pro nástavby

Nový DAF XF nabízí rozsáhlý program prvků připevnění nástavby (BAM), který poskytuje maximální možnosti pro montáž nástaveb. Konkrétní moduly jsou dostupné pro skříňové nástavby a montáže jeřábů a hydraulických ruk. Vozidla s pevnou nástavbou mají u nového DAF XF vzadu standardní rozmístění otvorů, které usnadňuje montáž příčných prvků a zvedacích plošin.

- Rozšířený program připevnění nástavby BAM zkracuje dobu montáže nástavby.
- Zcela plochý podvozek a součásti instalované na vnitřní straně usnadňují práci výrobcům nástaveb.

Maximálně kompaktní jednotka EAS

Pro nový DAF XF jsme vyvinuli zcela nový systém pro snižování emisí. Výsledkem je více místa na podvozku. U speciálních aplikací již není nutné dělit instalaci DeNO_x a filtru pevných částic (DPF). Toto řešení rovněž přispívá k maximalizaci efektivity.

- Maximálně kompaktní jednotka EAS přináší více volného místa na podvozku.
- Její o 50 kilogramů nižší hmotnost se přímo promítá do zvýšení užitečného zatížení.



Pohodlí a bezpečnost během jízdy

Ve výbavě nového DAF XF jsou instalovány systémy, které nejen že zajišťují maximální možnou bezpečnost řidiče i ostatních účastníků silničního provozu, ale také přispívají k úspoře paliva a ke komfortu při řízení vozidla.

1. Prediktivní tempomat

Prediktivní tempomat (PCC) využívá technologii GPS k určování přesné polohy vozidla a k informování o tom, jaké jízdní podmínky je třeba brát v úvahu na příštích 1 až 2 kilometrech. V rámci specifikovaného rozsahu určuje ideální rychlost a prediktivní řazení zvolí ideální převodový stupeň. Při lehkém stoupání zajišťuje prediktivní tempomat postupný nárůst točivého momentu a na začátku sjezdu, když je zrychlení dostatečné, se točivý moment sníží. V novém DAF XF je prediktivní tempomat snadno dostupný pomocí spínačů na volantu. Díky prediktivnímu tempomatu a prediktivnímu řazení lze snížit spotřebu paliva a emise CO₂ až o 3 %.

2. Adaptivní tempomat

Adaptivní tempomat (ACC) automaticky upravuje rychlost vozidla tak, aby byla zachována bezpečná vzdálenost od vpředu jedoucích vozidel.

3. Výstraha před čelním nárazem

Radar na vozidle průběžně měří, zda má vozidlo v případě nouzové situace dostatek místa k zabránění srážky s vpředu jedoucím vozidlem. Pokud je překročena kritická vzdálenost, systém reaguje optickou výstrahou a výstražným zvukovým signálem.

4. Pokročilý nouzový brzdový systém

Pokročilý nouzový brzdový systém (AEBS) pomáhá nezávislým zpomalením vozidla zabránit nárazu nebo omezit jeho následky.

5. Systém varování před opuštěním jízdního pruhu

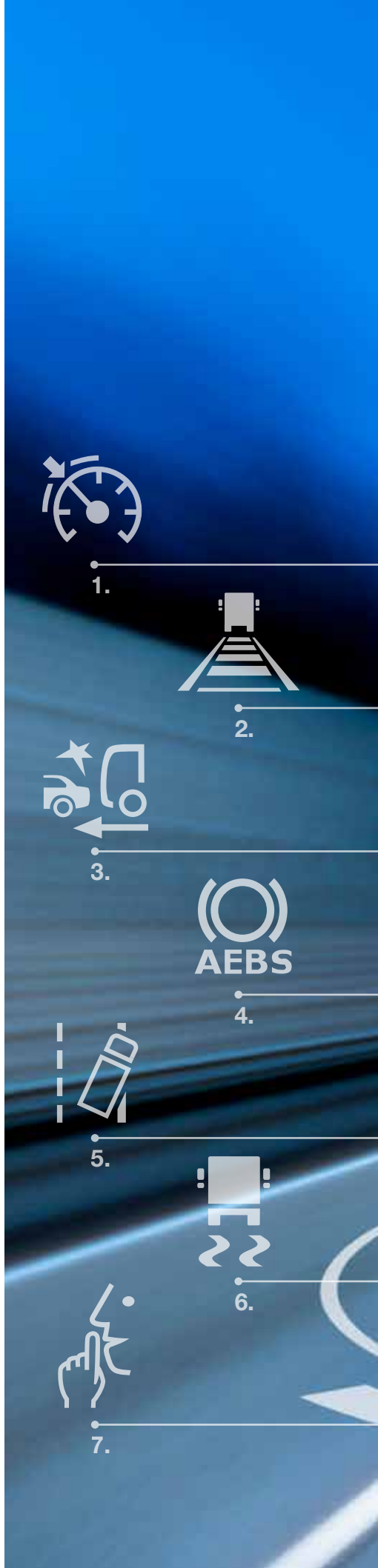
Systém varování před opuštěním jízdního pruhu (LDWS) varuje řidiče při neúmyslném vybočení vozidla mimo jízdní pruh následkem chyby, únavy nebo nepozornosti řidiče.

6. Řízení stability vozidla

Řízení stability vozidla (VSC) je elektronický systém aktivní bezpečnosti, který řidiči pomáhá udržet kontrolu nad vozidlem při kritickém manévrování, jako je zalomení soupravy nebo její převrácení.

7. Tichá verze Silent

Nový DAF XF s motorem MX-11 je dodáván v tiché verzi Silent, využívající inteligentní technologie, např. speciální software motoru a zapouzdřenou převodovku, které udržují hladinu hluku pod 72 dB(A). Díky tomu je vozidlo ideální pro nakládku a vykládku zboží v oblastech, kde platí omezení hlučnosti ve večerních, nočních nebo ranních hodinách.











Služby DAF

Kompletní řešení
vašich potřeb

Pure Excellence v přepravě potřebuje víc než jen dokonalé nákladní vozidlo. Proto společnost DAF nabízí kompletní řešení dopravy. Profesionální síť autorizovaných dealerů vám pomůže s výběrem toho správného vozidla, zařídí financování a udrží váš vozový park v dokonalém stavu.

DAF MultiSupport

Smlouva na opravy a údržbu vám poskytuje maximální jistotu pevných nákladů na kilometr. Sami se rozhodnete pro úroveň služeb, které nejlépe vyhovují vašim požadavkům a které můžete v případě potřeby rozšířit také na návěsy a nástavby. Dealer společnosti DAF se postará o plánování údržby a administrativu za vás! Vy se tak můžete soustředit na své podnikání s vědomím, že váš vozový park bude vždy v dokonalém stavu.

PACCAR Financial

Díky 50letým zkušenostem v přepravním průmyslu rozumí společnost PACCAR Financial — interní poskytovatel finančních služeb společnosti DAF — vašemu oboru podnikání. Dokonale chápe vaše potřeby a její finanční řešení na míru zahrnují nejen financování vozidel, ale také návěsů, přívěsů a nástaveb.

PACCAR Parts

Kromě originálních dílů DAF a dílů motoru PACCAR dodává společnost PACCAR Parts více než 70 000 univerzálních dílů TRP Truck & Trailer pro všechny značky tahačů a přívěsů, včetně vybavení dílny. Díky distribučním centrům v Nizozemsku, Velké Británii, Rusku, Maďarsku a Španělsku dodává společnost PACCAR Parts objednávky po Evropě během 24 hodin. 99,98% spolehlivost dodání je v oboru nákladních vozidel unikátní. Majitelé MAX karet mohou využít zvláštní slevy a nabídky.

DAF ITS

Asistenční služba ITS (International Truck Service) společnosti DAF je často kopírována, nikdo se jí však nevyrovná. Ať jste kdekoli v Evropě, pomoci se vám dostane po jediném telefonátu. Náš servisní tým vám pomáhá v patnácti různých jazycích, 24 hodin denně, 365 dnů v roce. Naši místní mechanici udělají vše, co je v jejich silách, aby dostali vaše vozidlo rychle zpět na silnici.

Profesionální síť dealerů DAF

Váš dealer DAF je vaším partnerem a záleží mu na tom, aby vaše vozidlo byla v provozu bez zbytečných prostojů. Dealeři DAF jsou vždy nablízku, jsou perfektně vybaveni a jejich zaměstnanci jsou špičkově vyškoleni. Zajistí tak pro vaše vozidlo rychlé a efektivní opravy s využitím originálních dílů PACCAR, DAF a TRP.

DAF Driver Academy

Řidiči jsou klíčem k dosažení co nejvyšší efektivity. Školení řidičů DAF jim pomáhá snižovat spotřebu paliva, zvládat lépe dopravní situace a zvyšovat bezpečnost provozu. Řidiči, kteří absolvují naše školení, dosáhnou v krátkém čase až 10% zlepšení hospodárnosti provozu.

DAF Connect

DAF Connect je dokonalý nástroj pro řízení vozového parku s cílem zajistit optimální využití vozidel a řidičů. Shromažďuje informace v reálném čase a zobrazuje je on-line v přehledném grafickém a tabulkovém výstupu. Ten si můžete přizpůsobit svým potřebám. Jednoduše si vyberete, které informace jsou pro vás důležité a na co se chcete zaměřit. Lze zobrazit také celou řadu modulů s detailními informacemi: zprávy o spotřebě paliva, přehled vozidel Live Fleet a různá upozornění, která si můžete sami definovat. DAF Connect je ideálním prostředkem, jak můžete snížit provozní náklady a zvýšit váš zisk na ujetý kilometr.

DAF Trucks CZ, s.r.o.
Zděbradská 61
251 01 Jažlovice-Říčany
Česká republika
Tel.: 323 626 102
E-mail: dafcz.info@daftrucks.com
www.daf.com
www.daftrucks.cz



Tato publikace nezakládá žádná práva. Společnost DAF Trucks N.V. si vyhrazuje právo změnit specifikace produktu bez předchozího oznámení. Produkty a služby odpovídají evropským směrnici platným v době prodeje, mohou se však lišit v závislosti na zemi, ve které se nacházíte. Nejnovější informace získáte u autorizovaného dealera společnosti DAF.

CZ-0417