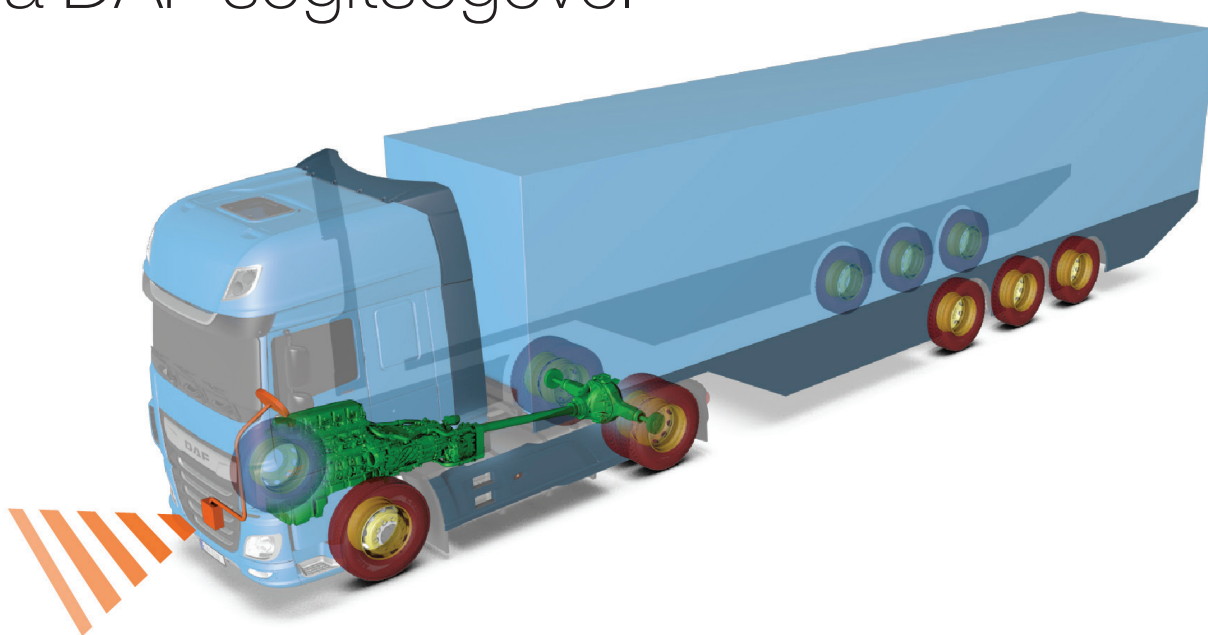


# Hozzon ki többet az üzemanyagból a DAF segítségével



Az évek során a DAF járművek híressé váltak az üzemanyag-takarékosságukról. A DAF járművek újra és újra az elsők között szerepelnek a vezető kamionos magazinok gazdaságossági tesztjein.

## Egységben az erő

A hatékony erőátvitel önmagában nem garantálja a hatékony üzemanyag-felhasználást a mindennapi használat során. A járműszerelvény üzemanyag-hatékonyágát döntően az olyan szempontok összessége határozza meg, mint a jármű konfigurációja, karbantartási állapota és a járművezető vezetési stílusa.

## A megfelelő erőátvitel

A jó erőátvitel a motor teljesítményét minimális veszteség mellett továbbítja az útra. A DAF-motorokra jellemző az alacsony motorfordulatszám melletti magas nyomaték is. Az egyfokozatú lassító áttételes hátsó tengelyek a legnagyobb hatékonyságot biztosítják minden alkalmazáshoz.

## EcoRoll

A valamennyi TraXon vagy AS Tronic sebességváltóval felszerelt járműben alapfelszereltségbe tartozó EcoRoll funkció a hosszú, kis meredekségű lejtőkön több üzemanyagot takarít meg.

## Eco üzemmód

A kézi vagy TraXon sebességváltóval szerelt járműveken alapfelszerelésnek számító Eco üzemmód a járművezetőt támogatja a gazdaságosabb vezetésben. A funkció lehetőséget biztosít a járművezetőnek a jármű teljesítményének növelésére egy másik gazdaságos üzemmód kiválasztásával. A jármű teljesítményének alapértelmezett beállításai az üzemanyag-hatékonyságon alapulnak.

## Aerodinamika

A félpótkocsi típusától és méreteitől függően a vontatóra szerelt tetőlégterelő és oldalperemek akár 10% üzemanyagot is megtakaríthatnak. További oldalszegélyekkel még egy százalék nyerhető.

Még csupán oldalperemek felszerelése esetén is akár 1,5%-kal javulhat az üzemanyag-fogyasztás.

## A tetőlégterelő beállítása

Az aerodinamikai kiegészítők által kínált legjobb eredményt a kiegészítők beállításával lehet elérni. A rosszul beállított tetőlégterelő akár 1%-kal ronthatja az eredményeket. A DAF egyedi forgatókarjával a tetőlégterelőt másodpercek alatt, egyszerűen be tudja állítani.



# Hozzon ki többet az üzemanyagból a DAF segítségével

## A fülkére szerelt kiegészítők

Egyes alkalmazásoknál elkerülhetetlen, hogy a fülke tetejére különféle kiegészítők kerüljenek, például vészvillogó forgófények. Az ilyen kiegészítők jelentősen befolyásolhatják a jármű légellenállását. A fülke feletti fő légáram vonalában elhelyezett négy fényszóró és két légkürt akár 10%-kal növelheti az üzemanyag-fogyasztást.

## A megfelelő funkciók

Az egyértelmű aerodinamikai fejlesztések mellett más lehetőségek is rendelkezésre állnak az üzemanyag-fogyasztás csökkentésére. Íme néhány példa:

A standard sebességtartás és az Eco üzemmód a vezetés leginkább üzemanyag-hatékony módját biztosítja. Az adaptív automatikus sebességtartás segít tartani a forgalom ritmusát a legalacsonyabb üzemanyagköltség mellett. A prediktív sebességtartás a várható útviszonyok, például emelkedők, kanyarok és sebességkorlátozások figyelembevételével takarít meg üzemanyagot.

A motor üresjárata óránként 1,5 liter gázolajat fogyaszt. Az üresjárat-leállítás kifizető: megakadályozza a szükségtelen üzemanyag-fogyasztást álló járműveknél.

Általában véve minél alacsonyabb a menetkész tömeg, annál több lehet a rakománysúly vagy annál kevesebb az üzemanyag-fogyasztás. Ha a járműre alumínium kerekeket szerelnek, a megjelenésen és az alacsonyabb karbantartási költségeken is nyer az üzemeltető.

## A jármű karbantartása

Az alacsony abroncsnyomás növeli az üzemanyag-fogyasztást. Ha az abroncsnyomás 20%-kal van a névleges nyomásszint alatt, az 5%-kal növeli az üzemanyag-fogyasztást. A 4x2 járműveken az abroncsnyomásjelző rendszer segít megtalálni egy adott gumibroncs nyomásesését. Az abroncsnyomásjelző rendszer észleli adott gumibroncs statikus vagy dinamikus nyomásesését.

De vannak egyéb karbantartási tényezők, amelyek hátrányosan befolyásolhatják a jármű üzemanyag-fogyasztását. Hivatalos DAF-márkakereskedésben további tanácsokat kaphat a jármű megfelelő karbantartásával kapcsolatban a legalacsonyabb fogyasztás eléréséhez.

## Vezetési stílus

A jármű üzemanyag-hatékonyasága szempontjából a vezetési stílus rendkívül fontos. Az egyenletes és hatékony vezetési stílus 3–7% üzemanyag-megtakarítást eredményez.

Az interaktív járművezetői teljesítményt támogató rendszer segít a járművezetőnek kialakítani és fenntartani a lehető leghatékonyabb vezetési stílust.

## DAF EcoDrive

A DAF számos országban kínálja EcoDrive (gazdaságos vezetés) képzését profi sofőröknek. A képzés során a járművezetők megismerik az üzemanyag-hatékony vezetés elméleti hátterét, majd gyakorlati órákon vesznek részt tapasztalt DAF-oktató vezetésével.

