

DAF CF FAD Mixer

Uitvoering cabine-exterieur

- Day Cab
- Centrale portiervergrendeling met afstandsbediening
- Elektrische spiegelverstelling
- Halogeenkoplampen met Lexan-lenzen
- Dagverlichting met 4 LED's
- Mechanische cabinevering
- Robuuste of flexibele cabinetrede

Optioneel:

- (Dubbel) glas achter
- Luchtvering cabine
- Zonnekap
- Zwaailichten op cabinedak
- Mistlampen in de onderste bumper in combinatie met bochtverlichting

Uitvoering cabine-interieur

- Schakelaar mechanisch sperdifferentieel
- Configureerbare Multiplex-schakelaars (MUX) voor gepersonaliseerde lay-outs van dashboardschakelaars
- Opbergruimte op de motortunnel
- Pollenfilter
- Aluminium dakluik

Optioneel:

- Achteruitrij-waarschuwingssysteem
- Voertuigstabiliteitsregeling (VSC)
- Bewaking accuvermogen (BEM)
- 6 kW stand- en motorverwarming met restwarmtepomp en timer
- Adaptive Cruise Control (ACC) met Forward Collision Warning (FCW)
- Lane Departure Warning System (LDWS)

Vering en assen

- Paraboolvering vóór, aslast 7,1t + 7,1t
- Mechanisch bladgeveerd, dubbel aangedreven tandmassen met enkele reductie, type SR1132T; aslast 2x 9,5t

Wielen en banden

- Stalen velgen
 - Diverse bandenmerken, bandenmaten en bandenprofielen
- Optioneel:**
- Aluminium Alcoa-wielen
 - Bandenspanningsbewakingssysteem (TPMS)

Aandrijflijn

- Motorvermogen 270 - 330 kW (367 - 449 pk); koppel 1900 - 2300 Nm
 - Geautomatiseerde Traxon-versnellingsbak met 12 versnellingen
 - Antislipregeling (ASR) en sleepmomentregeling (SMR)
- Optioneel:**
- Handgeschakelde 16-versnellingsbak

Remsysteem

- Geventileerde schijfremmen voor en schijfremmen achter
- Elektronisch remsysteem (EBS)
- MX Engine Brake

Optioneel:

- Trommelremmen achter
- ZF-intarder

Chassis

- 32 t GVM
 - Wielbasis 5,05, 5,30 of 5,70 m met achteroverbouw 1,65 m of wielbasis 6,40 m met achteroverbouw 2,15 m
 - Langsligger: 310/6,0 mm
 - Eenkringsstuurinrichting
 - Horizontale uitlaatmonding aan de rechterzijde (DPF/SCR achter de tweede vooras geplaatst) of verticale uitlaatmonding naar boven (DPF/SCR tussen de voorassen geplaatst)
 - Dynamo 80 A of 120 A, 2x 175 AH accu's. Diverse andere accu-opties beschikbaar
 - Stalen brandstoftank 390 liter, diverse andere mogelijkheden voor stalen en aluminium brandstoftanks beschikbaar
 - AdBlue-tank: 45 liter
 - Onderrijbeveiliging achter, beschikbaar met diverse hoogtes
- Optioneel:**
- Robuuste achterlichtsteunen
 - Handbediende hoofdschakelaar
 - Chassisvoorbereiding voor mixertoepassing

Opbouw en voorbereiding voor opbouwen

- Luchtinlaat op het cabinedak of cycloonluchtinlaat achter de cabine
 - Motor-PTO achter op 13h zonder bediening, flens van 100 mm of 120 mm
 - Grote verscheidenheid aan eerste versnellingsbak-PTO's
 - Analoge opbouwsignalen en -waarschuwingen
 - Applicatieconnector op het cabinefront of het chassis
- Optioneel:**
- Motor-PTO achter op 13h met directe pomp aandrijving
 - CAN J1939-functies in applicatieconnector
 - Zijmarkeringverlichting
 - Anti-stofschild
 - Versnellingsbakoliekoeler

Garantie

- Standaardgarantie: 1 jaar voor het volledige voertuig, 2^e jaar op de aandrijflijn en 1^e jaar op pech

OPTIONEEL: DAF MULTISUPPORT reparatie- en onderhoudsovereenkomsten bieden uitstekende, voordelige pakketten van DAF, van MultiSupport Care+ tot en met Full Care.

DAF CF FAD Mixer

PURE EXCELLENCE



Opmerking: standaard cabinekleur is Brilliant White. Aan deze afbeelding kunnen geen rechten worden ontleend.

DAF CF FAD – Het perfecte chassis voor mixers van 8 m³

De DAF CF FAD Mixer biedt een perfect platform voor mixertoepassingen binnen het bereik van 32 ton GVM met een gemiddeld laadcapaciteit van 8 m³ beton. Bij de DAF CF FAD Mixer wordt het chassisgewicht op verschillende manieren verlaagd, door onder meer een lichtgewicht tandemas met enkele reductie, een eenkringsstuurinrichting, schijfremmen op alle assen en een chassis dat geoptimaliseerd is voor een maximaal laadvermogen. De combinatie van alle gewichtsbesparingen leidt tot een indrukwekkende maximale laadcapaciteit van 8 m³.

Comfortabel

De DAF CF FAD Mixer biedt een eenvoudig te reinigen en comfortabele cabine met een slim ontworpen dashboard, een breed scala aan stoelopties en veel handige opbergruimtes. De optionele cabine met luchtvering, automatische klimaatregeling en geïntegreerde 6 kW stand- en motorverwarming met restwarmtepomp en timer, dragen bij aan het grootste comfort voor de bestuurder en aan de brandstofzuinigheid.

Veiligheid

Veiligheidssystemen zoals voertuigstabiliteitsregeling, antislipregeling (ASR) en onderrijbeveiliging achter dragen bij aan de hoogste veiligheid. Daarnaast zorgen Adaptive Cruise Control, Forward Collision Warning en Lane Departure Warning voor maximale veiligheid tijdens het rijden.

Robuust

Een robuust bumperontwerp, een grote bodemspeling en een maximale oploophoek van 25 graden maken de DAF CF FAD Mixer minder gevoelig voor schade. De robuuste cabinetrede of optionele flexibele cabinetrede, de robuuste achterlichtsteunen en onbreekbare Lexan-glaslenzen van de koplampen vormen samen een duurzaam pakket dat geschikt is voor het werken in zware omstandigheden. Tel daar de bewezen MX-11-motortechnologie en een verlengd onderhoudsinterval bij op, en de uitkomst is maximale inzetbaarheid van de DAF CF FAD Mixer.



Opbouwvriendelijk

Het chassis van versterkt hogesterktestaal (KF600) met een standaard gatenpatroon, een volledig vlak ontwerp en diverse mogelijkheden voor de lay-out van componenten vormt een opbouwvriendelijke basis. Bovendien maken verwisselbare (MUX) schakelaars in het dashboard gepersonaliseerde lay-outs van schakelaars mogelijk. Verder is het voor de opbouwer heel gemakkelijk om deze schakelaars en functies te installeren; klik de schakelaar in het dashboard en op een toegewezen positie op het chassis is een signaal beschikbaar.

Hoog laadvermogen

Het lichtgewicht chassisontwerp van 9200 kg (afhankelijk van de specificatie) leidt tot indrukwekkend hoge laadvermogens. Wanneer een gemiddelde mixeropbouw van ongeveer 3500 kg en 500 liter water bij het chassisgewicht worden opgeteld, bedraagt het totale onbeladen gewicht 13.200 kg. Met een GVM van maximaal 32.000 kg (4-assig chassis), is een laadvermogen van 18.800 kg mogelijk. Dit komt overeen met 8 m³ beton (afhankelijk van het gewicht per m³ van het beton).

Power take-off

De DAF CF FAD Mixer wordt geleverd met een motor-PTO achter op 13h met een flens van 100 mm of 120 mm, perfect voor elke mixeropbouw. Er is ook een pomp aandrijving en een breed scala aan eerste versnellingsbak-PTO's beschikbaar, die gebruikt kunnen worden voor extra toepassingen zoals transportbanden, waterpompen of andere uitrusting. Bovendien biedt DAF de mogelijkheid om de PTO elektronisch te regelen, afhankelijk van de motortoerentallen.

Krachtig

De moderne en krachtige PACCAR MX-11-motor van DAF is een duurzame vermogensbron die voldoet aan de meest recente Euro 6-milieuwetgeving. Bovendien is het maximale koppel bij lage motortoerentallen (~1000 omw/min) beschikbaar, waardoor u gemakkelijker met zware ladingen kunt manoeuvreren. Mogelijke motorvermogens zijn 270 kW/ 367 pk, 300 kW/ 408 pk of 335 kW/ 449 pk. De beschikbare versnellingsbakken zijn een geautomatiseerde Traxon-versnellingsbak met 12 versnellingen of een handgeschakelde versnellingsbak met 16 versnellingen.