

**DAF XF**  
PURE EXCELLENCE



**XF**

**DAF**



XF



Up to 90%  
CO2 reduction

DAF

# Σημείο αναφοράς για την αποτελεσματικότητα των μεταφορών

## DAF XF PURE EXCELLENCE

Βασιζόμενοι στην παράδοση της DAF στις μεταφορές, εξελίξαμε τη σειρά XF για ακόμα υψηλότερα επίπεδα υπεροχής στις μεταφορές. Η σειρά μοντέλων DAF XF βασίζεται στην εξαιρετική φήμη των φορτηγών της DAF. Έχει όλα τα πλεονεκτήματα που περιμένετε, όπως είναι η κορυφαία αξιοπιστία, η αντοχή και η αποδοτικότητα και η απaráμιλλη άνεση για τον οδηγό. Η σειρά μοντέλων DAF XF ορίζει τα πρότυπα και παρέχει **Απόλυτη Υπεροχή**.

Αποτελεσματικότητα στις μεταφορές από την DAF  
Η κινητήρια δύναμη  
της Απόλυτης Υπεροχής





Η σειρά XF της DAF προσφέρει κορυφαία οικονομία καυσίμου. Η υψηλότερη ροπή σε χαμηλότερες στροφές σε συνδυασμό με τα βελτιστοποιημένα συστήματα γραμμής μετάδοσης κίνησης, τους πίσω άξονες υψηλής αποδοτικότητας, τη βελτιωμένη απόδοση των ηλεκτρονικών και τις αεροδυναμικές βελτιώσεις έχουν ως αποτέλεσμα **εξοικονόμηση στη κατανάλωση καυσίμου έως και 7%** στις μεταφορές μεγάλων αποστάσεων. Αυτό θα μπορούσε να σας εξοικονομήσει χιλιάδες ευρώ ετησίως!

#### **Υψηλότερα ωφέλιμα φορτία**

Το πολύ αποδοτικό και πολύ μικρών διαστάσεων σύστημα επεξεργασίας καυσαερίων (EAS) εξοικονομεί 50 κιλά βάρους. Οι βελτιστοποιήσεις στον κινητήρα και το σασί συμβάλλουν επίσης στην περαιτέρω εξοικονόμηση βάρους. Ανάλογα με την επιλογή των αξόνων, τα χαρακτηριστικά αυτά μειώνουν το βάρος του οχήματος έως και 100 kg ή περισσότερο! Έτσι παρέχεται η δυνατότητα για υψηλότερα ωφέλιμα φορτία, γεγονός ιδιαίτερα σημαντικό για εφαρμογές όπου κάθε χιλιόγραμμο μετράει.

#### **Μέγιστος χρόνος λειτουργίας στο δρόμο**

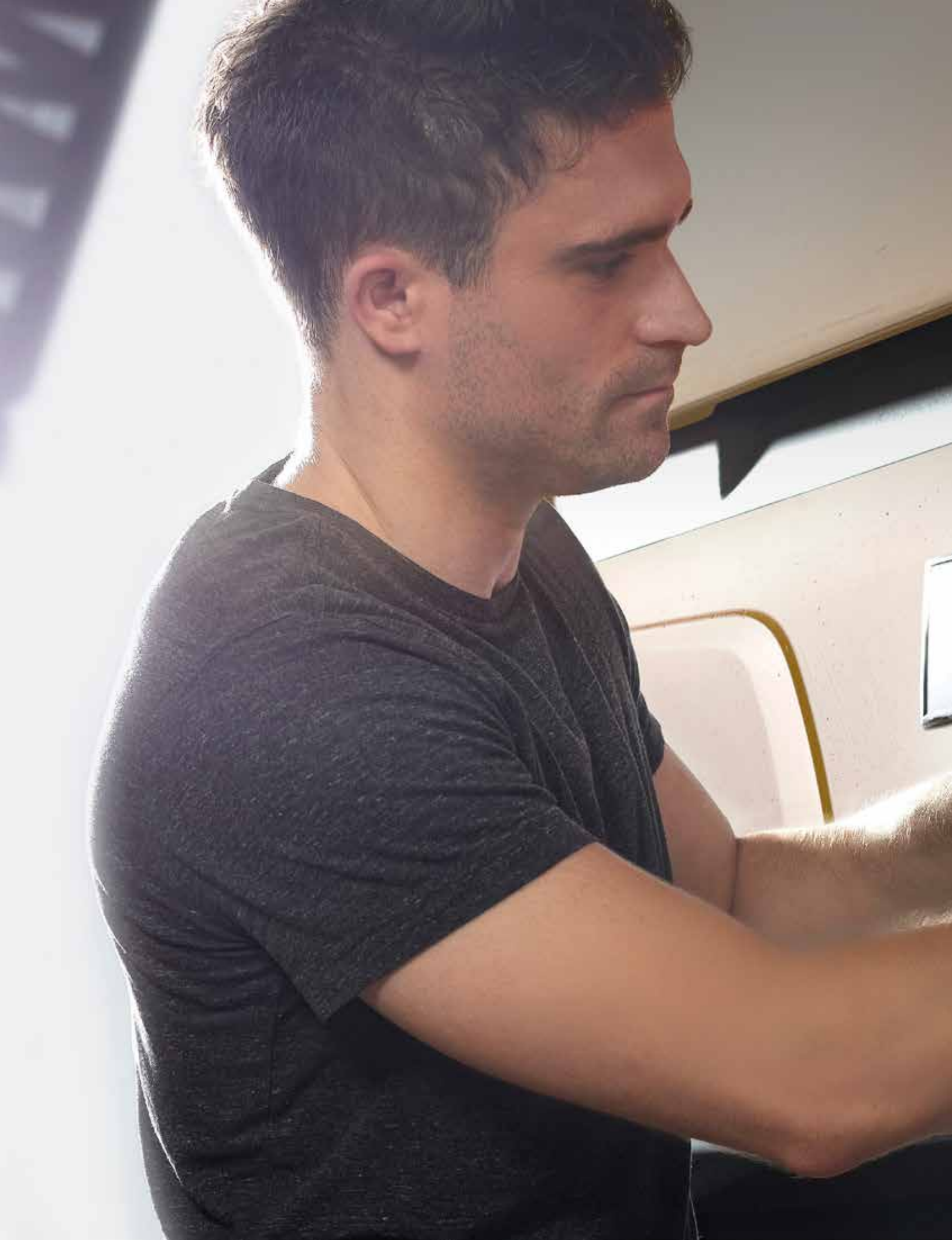
Η σειρά μοντέλων XF είναι διάσημη για την κορυφαία αξιοπιστία της. Τα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά συστήματα βελτιώνουν ακόμη περισσότερο αυτή την επίδοση. Οι καλωδιώσεις έχουν μειωθεί με στόχο τη μέγιστη αξιοπιστία και την εξαιρετική ευκολία στην προσθήκη βοηθητικών λειτουργιών. Το αποτέλεσμα είναι η μεγιστοποίηση της διαθεσιμότητας του οχήματος και η ελαχιστοποίηση του λειτουργικού κόστους. Τα διαστήματα συντήρισης (service) μπορούν, υπό προϋποθέσεις, να φτάσουν τα 200.000 χιλιόμετρα!

#### **Εξαιρετική άνεση οδηγού**

Τα επίπεδα άνεσης του οδηγού αποτελούν ένα ακόμη σημαντικό μέρος της σειράς μοντέλων XF της DAF. Έχουμε προσθέσει χαρακτηριστικά που κάνουν την καμπύλη ένα ακόμη πιο ελκυστικό και άνετο χώρο για να εργάζεται, να ζει και να κοιμάται ο οδηγός. Υπάρχουν πολλές επιλογές που σας παρέχουν τη δυνατότητα εξατομίκευσης του εσωτερικού με σκοπό την απaráμιλλη άνεση και πολυτέλεια. Και έχουμε παρουσιάσει πολλές καινοτομίες που κάνουν την οδήγηση ευκολότερη, ασφαλέστερη και πιο ευχάριστη από ποτέ.

#### **Κορυφαία στην αγορά διαχείριση στόλου**

Το σύστημα διαχείρισης στόλου DAF Connect σας δίνει τη δυνατότητα να ενημέρωσης σε πραγματικό χρόνο σχετικά με την αποδοτικότητα του οχήματος και του οδηγού. Το πρωτοποριακό σύστημα DAF Connect παρέχει σαφείς πληροφορίες σχετικά με τη θέση του οχήματος, την κατανάλωση καυσίμου, τα διανυθέντα χιλιόμετρα, την αξιοποίηση του στόλου και τον χρόνο αδράνειας. Παρέχει ολοκληρωμένες αναφορές που σας επιτρέπουν να συγκρίνετε οχήματα και οδηγούς. Με τη βελτιστοποίηση της διαθεσιμότητας των οχημάτων, τη μείωση του λειτουργικού κόστους και την ενίσχυση της αποδοτικότητας της εφοδιαστικής αλυσίδας, το DAF Connect μεγιστοποιεί την κερδοφορία ανά χιλιόμετρο.



# Η εξέλιξη του καλύτερου φορτηγού που υπήρξε ποτέ



Ο σχεδιασμός αποτελεί σήμα κατατεθέν της DAF. Το πολυτελές DAF XF είναι το πιο ελκυστικό φορτηγό στο δρόμο. Και με το ανανεωμένο εσωτερικό, οι οδηγοί έχουν στη διάθεσή τους ένα περιβάλλον που κάνει το αγαπημένο τους φορτηγό ακόμη καλύτερο.

# Η εξέλιξη του εξωτερικού σχεδιασμού

Η εξωτερική σχεδίαση διασφαλίζει ότι το XF της DAF είναι το πιο αξιοπρόσεκτο φορτηγό στο δρόμο. Συμβάλει επίσης στην εξαιρετική αεροδυναμική για τη βελτίωση της αποδοτικότητας των μεταφορών σας.

## **ΣΚΙΑΔΙΟ / ΣΚΙΑΣΤΡΟ**

Το σκιάδιο διαθέτει ένα κομψό στοιχείο αλουμινίου για ιδιαίτερα ελκυστική εμφάνιση.

## **ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΤΗΣ DAF**

Το λογότυπο της DAF έχει χρωμιωμένο περίγραμμα και ελκυστική εμφάνιση αλουμινίου, συμβολίζοντας την ποιότητα του φορτηγού.



## **ΓΡΙΛΙΑ ΜΑΣΚΑΣ**

Η γρίλια της μάσκας δίνει στη σειρά XF της DAF δυνατή, ελκυστική και μοντέρνα εμφάνιση.



## **ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ**

### **ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ**

Για εμφάνιση υψηλού επιπέδου, το κάτω μέρος του προφυλακτήρα έχει λεπτομέρειες αλουμινίου.







#### ΠΡΑΚΤΙΚΟ PANEL

Υπάρχει ένα μεγάλο panel πάνω από το λογότυπο της DAF, ώστε να έχετε αρκετό χώρο για να προσθέσετε το όνομα της εταιρίας σας.

#### ΣΠΟΥΔΑΙΟ ΚΑΛΩΣΟΡΙΣΜΑ

Το κομψό λογότυπο της DAF στη σκαλοπατιέρα της πόρτας καλωσορίζει τον οδηγό στην πολυτελή καμπίνα.



#### ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΕΡΗ ΡΟΗ ΑΕΡΑ

Οι εξωτερικές προσθήκες στη μάσκα της καμπίνας ενισχύουν την αεροδυναμική για τη βέλτιστη αποδοτικότητα κατανάλωσης καυσίμου.



#### ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΘΟΛΟΥΣ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ

Με την προσθήκη βοηθημάτων κάτω από τους θόλους βελτιστοποιείται η αεροδυναμική.

# Σημείο αναφοράς για την άνεση του οδηγού

Η σειρά XF της DAF βασίζεται στα άριστα πρότυπα άνεσης του οδηγού, για τα οποία το κορυφαίο φορτηγό της DAF είναι γνωστό παγκοσμίως. Προσφέρει το μεγαλύτερο εσωτερικό διαθέσιμο χώρο στην αγορά, τις καλύτερες και τις μεγαλύτερες κουκέτες και μια εντελώς νέα, ελκυστική εμφάνιση και αίσθηση. Η σειρά XF της DAF: το καλύτερο που μπορεί να αποκτήσει ένας οδηγός!

## **Κορυφαίο στην κατηγορία εσωτερικό**

Ζεστά και καλόγουστα χρώματα (στους τόνους της άμμου) για το ταμπλό, τα καθίσματα, τις κουρτίνες, τα στρώματα και πλευρικά και πίσω τοιχώματα δίνουν στο εσωτερικό υπέροχη εμφάνιση με την οποία κάθε οδηγός αισθάνεται άνετα και οικεία. Η γραμμή Exclusive είναι η κορυφαία σε πολυτέλεια και άνεση. Διακρίνεται από το ταμπλό και τις επενδύσεις των θυρών στο χρώμα του κονιάκ, καθώς και τους κομψούς αεραγωγούς με λεπτομέρειες αλουμινίου. Ένα περιβάλλον εργασίας 6 αστέρων.

## **Έλεγχος κλιματισμού**

Το σύστημα κλιματισμού ξεχωρίζει για την άνεση και την ευκολία χρήσης του. Με ένα άγγιγμα ο οδηγός μπορεί να ρυθμίσει από χειριστήριο, πάνω από το κρεβάτι, τις λειτουργίες του κλιματισμού. Αυτό προσδίδει υψηλά επίπεδα άνεσης στον οδηγό. Επιπλέον, το νέο σύστημα ελέγχου της θερμοκρασίας είναι εξαιρετικά αποτελεσματικό συνεισφέροντας και αυτό στο χαμηλό κόστος χρήσης.



### Ο καλύτερος στην κατηγορία εσωτερικός φωτισμός

Ο εσωτερικός φωτισμός διαθέτει ένα καινοτόμο χειριστήριο περιστροφικού διακόπτη. Το κουμπί ελέγχου βρίσκεται στο κέντρο του ταμπλό, ώστε να είναι εύκολα προσβάσιμο. Ο οδηγός μπορεί να επιλέξει διαφορετικά επίπεδα φωτισμού για διάφορες συνθήκες οδήγησης ή ξεκούρασης. Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης φωτισμού και στην πλάτη της καμπίνας.

### Ακόμα καλύτερες πληροφορίες για τον οδηγό

Το σύστημα Πληροφοριών Οδηγού της DAF, διευκολύνει την ανάληψη αποτελεσματικών δράσεων. Το όμορφο και σαφές ταμπλό οργάνων διαθέτει γραμματοσειρές και στυλ για ακόμα μεγαλύτερη σαφήνεια. Ο Πίνακας Πληροφοριών Οδηγού παρέχει περισσότερες πληροφορίες για την αύξηση της άνεσης του οδηγού και της αποδοτικότητας. Για την ακόμα μεγαλύτερη ενίσχυση της αποδοτικότητας του οδηγού, οι ρυθμίσεις είναι ομαδοποιημένες με πιο λογική συνοχή στον πίνακα οργάνων και το σύστημα υποβοήθησης απόδοσης του οδηγού (DPA - Driver Performance Assistant) περιλαμβάνει ακόμα περισσότερες συμβουλές για οικονομική οδήγηση.



### ▶ Διακόπτες με δυνατότητα διαμόρφωσης από τον οδηγό

Τα έξυπνα ηλεκτρονικά επιτρέπουν την τοποθέτηση των διακοπών σε θέσεις βολικές για τον οδηγό. Αυτό βελτιώνει την άνεση του οδηγού, καθώς και τη μέγιστη αποδοτικότητα του οχήματος.

### ▶ Επένδυση υψηλής ποιότητας

Το ταμπλό διατίθεται σε επένδυση Dark Sand με διακοσμητικές επιφάνειες σε Piano Black στον βασικό εξοπλισμό. Οι διακοσμητικές επιφάνειες διατίθενται επίσης στα χρώματα Rustica (σκούρο ξύλο) και Argenta (ασημί). Συνεισφέρουν όλα στην κομψή, μοντέρνα εμφάνιση.



A DAF truck is driving on a suspension bridge during sunset. The sun is low on the horizon, creating a warm, golden glow that illuminates the bridge's cables and the road. The truck is in the foreground on the right side of the frame, moving away from the viewer. The bridge's structure, including the tall pylons and suspension cables, is visible against the bright sky. The road surface shows some wet patches, reflecting the light. The overall mood is one of achievement and reliability.

**ΣΕΙΡΑ XF ΤΗΣ DAF** PURE EXCELLENCE

Πετυχημένο concept.  
Νέο σημείο αναφοράς!



# Πρωτοποριακή τεχνολογία για την υπεροχή στην γραμμή μετάδοσης κίνησης

Η κορυφαία απόδοση καυσίμου ξεκινά από τον κινητήρα. Το DAF XF διαθέτει κινητήρες υψηλής ροπής PACCAR MX-11 και MX-13 βελτιωμένης ισχύος, με αποκορύφωμα τον εξαιρετικά ισχυρό κινητήρα 390kW/530hp. Πολλές καινοτομίες προσφέρουν ακόμη μεγαλύτερη ροπή σε χαμηλές στροφές για υψηλότερη απόδοση καυσίμου. Τα οχήματα μπορούν πλέον να ταξιδεύουν μόνο με 1.000 στροφές, με αποτέλεσμα εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα θορύβου που τα συναντάμε μόνο σε πολυτελή αυτοκίνητα. Επιπλέον ροπή διατίθεται στις τελευταίες σχέσεις του κιβωτίου για καλύτερο έλεγχο του φορτηγού. Το νέο μηχανόφρενο παρέχει ισχύ πέδησης παγκόσμιας κλάσης σε χαμηλότερες στροφές.



### Καινοτομίες κινητήρα

Για κορυφαία οικονομία καυσίμου, οι μεταβλητές λειτουργίας αντλίες λαδιού, συστήματος διεύθυνσης και ψύξης καθώς και νέα εξαρτήματα του κινητήρα συμβάλουν στην επιπλέον μείωση τριβών. Ακόμα, προσθέσαμε μία νέα τουρμπίνα και ένα νέο σύστημα καύσης για μέγιστη απόδοση.

### Λειτουργία Extended Eco

Με στόχο την αύξηση οικονομίας καυσίμου, τη μείωση εκπομπών και το χαμηλότερο λειτουργικό κόστος, το DAF XF περιλαμβάνει ένα εκτεταμένο σύνολο Eco Mode επιλογών. Η λειτουργία Eco Performance εξασφαλίζει την ισορροπία μεταξύ της υψηλής οδηγισιμότητας και της βέλτιστης απόδοσης καυσίμου. Όταν η απόδοση καυσίμου είναι προτεραιότητα, η λειτουργία Eco Fuel είναι η καλύτερη επιλογή, με δυνατότητα αλλαγής ταχυτήτων σε χαμηλότερες στροφές, για παράδειγμα.

### Μείωση επισκευών και συντήρησης

Τα διαστήματα σέρβις των κινητήρων μας μπορούν να φτάσουν μέχρι και τα 200.000 km! Επιπλέον, οι καινοτομίες στόχο έχουν να μειώσουν στο ελάχιστο τις φθορές. Αυτό μειώνει το συνολικό κόστος χρήσης.

### Κιβώτια ταχυτήτων υψηλής απόδοσης

Το φορτηγό DAF XF διατίθεται με την τελευταία γενιάς αυτοματοποιημένα κιβώτια ταχυτήτων TraXon (με 12 και 16 ταχύτητες). Μειωμένες απώλειες τριβής, ακόμη πιο γρήγορες αλλαγές ταχυτήτων και η εκτεταμένη χρήση του EcoRoll συμβάλλουν στη χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου, ενώ η άνεση του οδηγού ενισχύεται χάρη στην αθόρυβη και ομαλή

λειτουργία. Η γενιά των αυτοματοποιημένων κιβωτίων TraXon παρέχει μεγαλύτερο εύρος σχέσεων με αποτέλεσμα ακόμα ταχύτερες γραμμές μετάδοσης κίνησης. Επιπλέον, διατέθενται ειδικές ρυθμίσεις λογισμικού για μεταφορές μεγάλων αποστάσεων, διακίνησης υγρών Ecosombi και ρυθμίσεις για κίνηση εκτός δρόμου.

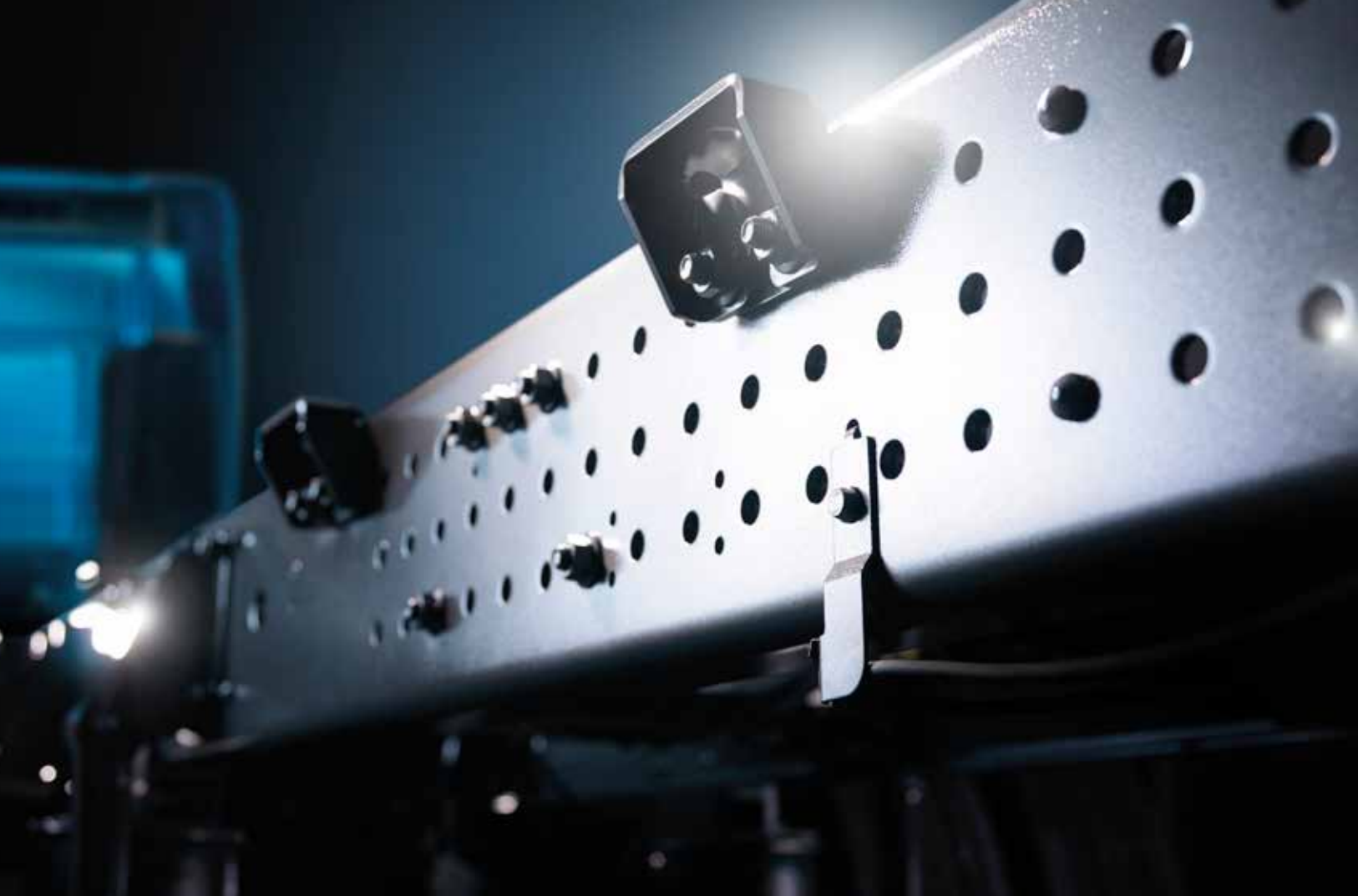
### Καύσιμα χαμηλών εκπομπών

Η χρήση των αειφόρων καυσίμων, που διασφαλίζουν χαμηλότερο αποτύπωμα άνθρακα, αυξάνεται συνεχώς. Ως αποτέλεσμα, οι κινητήρες PACCAR MX-11 και MX-13 μπορούν να λειτουργούν με GTL (έως και 5% μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub>), HVO (έως και 90% μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub>) και BTL (έως και 90% μείωση εκπομπών CO<sub>2</sub>). Αυτά τα παραφινικά πετρέλαια κίνησης μπορούν να χρησιμοποιηθούν αμιγή ή σε μίγμα παράλληλα με τα συμβατικά ντίζελ διατηρώντας μεγάλα διαστήματα σέρβις έως και 200.000 χιλιόμετρα. Επίσης, επιτρέπονται βιοντίζελ B30 με μείγματα έως και 30%.

### Άξονες κίνησης υψηλής απόδοσης

Επιπλέον των νέων κινητήρων και κιβωτίων ταχυτήτων, έχουμε εισαγάγει άξονες κίνησης υψηλής απόδοσης και χαμηλής τριβής. Επιπλέον, με την προσθήκη διαφορικού με σχέση που ξεκινάει από 2,05 δίνεται η δυνατότητα για λειτουργία της μηχανής σε χαμηλότερες στροφές με αποτελέσματα τη χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου. Για τη μείωση των απωλειών, λόγω τριβής, έχουν τοποθετηθεί νέα μηχανικά μέρη χαμηλής τριβής.

« Η κορυφαία κατανάλωση καυσίμου είναι αποτέλεσμα μιας τέλεια ενσωματωμένης γραμμής μετάδοσης κίνησης, που διαθέτει τους καλύτερους στην κατηγορία κινητήρες, κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες »



# Το ιδανικό πλαίσιο (σασί) για κάθε υπερκατασκευή

## **Ισχυρό, ελαφρύ και με κορυφαία οδική συμπεριφορά**

Το πραγματικό πλεονέκτημα ενός φορτηγού επιτυγχάνεται με ένα άρτια μελετημένο πλαίσιο. Κατασκευασμένο από χάλυβα υψηλής ποιότητας, είναι ανθεκτικό, σταθερό και ελαφρύ. Σε τράκτορες και ορισμένα σασί, ο στιβαρός, ελαφρύς πίσω άξονας είναι "δεμένος" σε Stabilink κατασκευή.

- Το χαμηλό βάρος αυξάνει την εξοικονόμηση καυσίμου και το ωφέλιμο φορτίο, για καλύτερη απόδοση στις μεταφορές.
- Η ανάρτηση του πίσω άξονα Stabilink εξασφαλίζει τη βέλτιστη σταθερότητα στο δρόμο, υψηλότερα ωφέλιμα φορτία και εξαιρετικό χειρισμό.

## **Μέγιστη ευελιξία**

Το DAF XF δίνει τη δυνατότητα διαφορετικών επιλογών για τη χρήση των πλαισίων. Τα απαραίτητα εξαρτήματα μπορούν να τοποθετηθούν με τέτοιο τρόπο ώστε να ικανοποιούν απόλυτα τις ανάγκες του επαγγελματία. Επιπλέον, υπάρχει άφθονος χώρος για τοποθέτηση αντλιών, ποδαρικών γερανών ή μεγάλων δεξαμενών καυσίμου.

- Η έξυπνη διάταξη πλαισίου επιτρέπει όγκο δεξαμενής καυσίμου έως και 1.500 λίτρα στον τράκτορα.
- Το DAF XF δίνει πολλές επιλογές στην τοποθέτηση των απαραίτητων εξαρτημάτων στο σασί.
- Προαιρετική εφαρμογή αφαιρουμένου αμαξώματος BDF.



### Ιδιαίτερα φιλικό για τον υπερκατασκευαστή

Το DAF XF μέσω του προγράμματος προετοιμασίας για προσάρτηση αμαξωμάτων (BAM) είναι απόλυτα φιλικό στον υπερκατασκευαστή. Ειδικά εξαρτήματα είναι διαθέσιμα για κιβωτάμαξες και εγκατάσταση γερανών. Οι οπές στο σασί του DAF XF επιτρέπουν την εύκολη τοποθέτηση εγκάρσιων δοκών και υδραυλικής πόρτας.

- Ειδικά εξαρτήματα BAM μειώνουν το χρόνο τοποθέτησης της υπερκατασκευής.
- Ένα εντελώς επίπεδο πλαίσιο και τα ήδη εγκατεστημένα εξαρτήματα διευκολύνουν σημαντικά τον υπερκατασκευαστή.

### Compact μονάδα EAS

Για τη σειρά XF, η DAF ανέπτυξε ένα εξαιρετικά μικρών διαστάσεων σύστημα επεξεργασίας καυσαερίων.

- Η εξαιρετικά μικρών διαστάσεων μονάδα EAS μεταφράζεται σε περισσότερο ελεύθερο χώρο στο σασί.
- Η μείωση του βάρους κατά 50 kg μεταφράζεται απευθείας σε πρόσθετο ωφέλιμο φορτίο.







# Ο τέλειος συνδιασμός

## Πάντα το καταλληλότερο φορτηγό για τη δουλειά σας

Είτε χρειάζεστε φορτηγό με 2, 3 ή 4 άξονες, με έναν ή δύο κινητήριους άξονες, υπάρχει πάντα ένα μοντέλο της σειράς XF της DAF που ταιριάζει απόλυτα στις ανάγκες σας! Είτε εστιάζετε στο υψηλότερο ωφέλιμο φορτίο, είτε στην εξαιρετική ευελιξία ή στην ευκολία χρήσης εκτός δρόμου ή σε όλα αυτά!

### **Λειτουργία μειωμένου θορύβου**

Στα φορτηγά DAF με κινητήρα MX-11 διατίθεται Silent έκδοση όπου διατηρεί τα επίπεδα θορύβου κάτω από 71 dB (A). Αποτελεί ιδανική λύση για διανομή σε περιοχές όπου ισχύουν περιορισμοί θορύβου το βράδυ ή νωρίς το πρωί.

### **Υψηλά ωφέλιμα φορτία για όλους του άξονες**

Η σειρά XF προσφέρει κορυφαίες δυνατότητες ωφέλιμου φορτίου. Ανάλογα με τη διαμόρφωση των αξόνων, έχει επιτευχθεί μείωση βάρους έως 125 kg. Για οδήγηση εκτός δρόμου, διατίθεται συζυγία κινητήριων αξόνων με μειωτήρες στους τροχούς. Η νέα κατασκευή των αξόνων παρέχει επιπλέον μείωση κατά 60 kg. Μειώσεις βάρους όπως αυτές παρέχουν τη δυνατότητα μεγαλύτερων ωφέλιμων φορτίων, ενισχύοντας την αποδοτικότητα στις βαριές μεταφορές.





### **Ηλεκτροϋδραυλικά διεθυντήριοι αναρτώμενοι άξονας (τεμπέλης)**

Σημαντική καινοτομία στη σειρά XF της DAF είναι ο αναρτώμενος άξονας που μπορεί να τοποθετηθεί τόσο στους ελκυστήρες όσο και στα σασί. Ενσωματώνει ένα εξαιρετικά ακριβές σύστημα ηλεκτροϋδραυλικού συστήματος διεύθυνσης (EHS) που υπολογίζει συνεχώς τη βέλτιστη γωνία στροφής για τους τροχούς του πίσω άξονα. Εκτός από το ότι συμβάλλει στην βέλτιστη ικανότητα ελιγμών, το EHS έχει ελάχιστες απώλειες τριβής και μια αντλία τιμονιού που ενεργοποιείται μόνο κατά τις στροφές, με αποτέλεσμα την επιπλέον μείωση κατά 1% στην κατανάλωση καυσίμου. Το EHS είναι 30 kg ελαφρύτερο και ενσωματώνει λιγότερα εξαρτήματα που το καθιστούν πολύ αξιόπιστο.

### **Υψηλά οφέλημα φορτία για όλους τους συνδιασμούς αξόνων**

Οι έξυπνες διατάξεις των πλαισίων παρέχουν τη δυνατότητα τοποθέτησης εξαρτημάτων σε διάφορες θέσεις στο πλαίσιο. Για παράδειγμα, σασί που προορίζονται για χρήση αποσπόμενων αμαξωμάτων, διαθέτουν ελεύθερο χώρο και στις δύο πλευρές για τα ειδικά κλειδώματα ασφαλείας που απαιτούνται για τα εμπορευματοκιβώτια. Το ισχυρό σύστημα ανάρτησης εξασφαλίζει επιπλέον ανύψωση του πλαισίου καθώς και γρήγορες και ομαλές ρυθμίσεις.

# Εξαιρετική ασφάλεια και άνεση

Η σειρά XF της DAF διαθέτει βελτιωμένα χαρακτηριστικά που όχι μόνο διασφαλίζουν την υψηλότερη δυνατή ασφάλεια του οδηγού και άλλων χρηστών του οδικού δικτύου, αλλά συμβάλλουν επίσης στην προσαρμοστικότητα, την εξοικονόμηση καυσίμου και την άνεση του οχήματος, ανεξάρτητα από τον επιχειρηματικό κλάδο στον οποίο δραστηριοποιήστε.

**Σύστημα προειδοποίησης οδηγού City Turn Assist** Το City Turn Assist συμβάλει στην αποφυγή ατυχήματος με ποδηλάτη ή πεζό όταν το όχημα θέλει να στρίψει. Σε υψηλότερες ταχύτητες (> 30 km/h) το σύστημα βοηθά στην αποφυγή πλευρικής σύγκρουσης με μηχανή ή αυτοκίνητο στην τυφλή ζώνη του οδηγού κατά την αλλαγή λωρίδας. Το City Turn Assist ειδοποιεί τον οδηγό για επικείμενη σύγκρουση στην πλευρά του συνοδηγού προσφέροντας οπτικές και ακουστικές προειδοποιήσεις. Το σύστημα χρησιμοποιεί τεχνολογία ραντάρ για καλύτερη δυνατή ανίχνευση αντικειμένων, ακόμη και σε συνθήκες δύσκολης ορατότητας.



- 1. Predictive Cruise Control - PCC** Το PCC της DAF χρησιμοποιεί τεχνολογία GPS για να καθορίσει την ακριβή θέση του φορτηγού και τις αναμενόμενες συνθήκες οδήγησης έως και τα επόμενα 2 χιλιόμετρα. Χρησιμοποιεί αυτές τις πληροφορίες για να καθορίσει την ιδανική ταχύτητα. Επεμβαίνοντας και στην επιλογή ταχυτήτων, το PCC μπορεί να μειώσει την κατανάλωση καυσίμου και τις εκπομπές CO<sub>2</sub> κατά 3%.
- 2. Adaptive Cruise Control** Το ACC της DAF προσαρμόζει την ταχύτητα του φορτηγού για να διατηρήσει μια ασφαλή απόσταση από το προπορευόμενο όχημα.
- 3. Forward Collision Warning** Το FCW της DAF παράγει ηχητική και οπτική προειδοποίηση, προτρέποντας τον οδηγό να λάβει μέτρα για να αποφευχθεί η σύγκρουση.
- 4. Advanced Emergency Braking System** Το AEBS της DAF παρεμβαίνει για να επιβραδύνει το φορτηγό σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- 5. Lane Departure Warning System** Το σύστημα προειδοποίησης αλλαγής λωρίδας (Lane Departure Warning System - LDWS) προειδοποιεί τον οδηγό εάν το όχημα αρχίσει να κινείται εκτός λωρίδας λόγω οποιασδήποτε αμέλειας του οδηγού.
- 6. Vehicle Stability Control** Το ηλεκτρονικό σύστημα πέδησης διαθέτει βελτιωμένο έλεγχο σταθερότητας οχήματος Vehicle Stability Control (VSC) για να αποφευχθεί το 'δίπλωμα' και η ανατροπή του φορτηγού.
- 7. Λειτουργία μειωμένου θορύβου** Στα φορτηγά DAF με κινητήρα MX-11 διατίθεται Silent έκδοση όπου διατηρεί τα επίπεδα θορύβου κάτω από 71 dB (A). Αποτελεί ιδανική λύση για διανομή σε περιοχές όπου ισχύουν περιορισμοί θορύβου το βράδυ ή νωρίς το πρωί.
- 8. Σύστημα παρακολούθησης πίεσης ελαστικών (TPMS)** Το σύστημα παρακολούθησης πίεσης ελαστικών εξασφαλίζει συνεχή παρακολούθηση της πίεσης και της θερμοκρασίας όλων των ελαστικών. Το σύστημα παράγει προειδοποιήσεις όταν η πίεση ενός μεμονωμένου ελαστικού είναι χαμηλή, ή η θερμοκρασία είναι υψηλή. Αυτό βελτιώνει το συνολικό κόστος χρήσης λόγω μείωσης στην κατανάλωση καυσίμου και στη φθορά των ελαστικών.
- 9. Παρακολούθηση ενέργειας μπαταρίας (BEM)** Το προαιρετικό σύστημα παρακολούθησης ενέργειας της μπαταρίας επιτρέπει στον οδηγό να ελέγχει την κατάσταση των μπαταριών και προειδοποιεί όταν τα επίπεδα ενέργειας είναι χαμηλά. Αποτρέπει επίσης την υπερφόρτιση των μπαταριών. Αποτέλεσμα, ελαχιστοποίηση πιθανότητας ακινητοποίησης του οχήματος και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.
- 10. Ασφάλεια καμπίνας** Οι ζώνες απορρόφησης ενέργειας της καμπίνας και η ενισχυμένη κατασκευή της προσδίδουν ασφάλεια στο όχημα και προστασία στους επιβάτες.



1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.





Υπηρεσίες DAF

Ολοκληρωμένη λύση μεταφορών



Η Απόλυτη Υπεροχή στις μεταφορές ξεπερνάει τα όρια του ίδιου του φορτηγού. Η DAF προσφέρει μια ολοκληρωμένη λύση μεταφοράς μέσω μιας σειράς επαγγελματικών υπηρεσιών που σας επιτρέπουν να επιλέξετε το σωστό όχημα, να εξασφαλίσετε χρηματοδότηση και να διατηρήσετε το στόλο σας σε κορυφαία απόδοση.

### **DAF MultiSupport**

Αυτή η ευέλικτη υπηρεσία επισκευής και συντήρησης σας παρέχει μεγαλύτερη ασφάλεια σε σταθερή τιμή ανά χιλιόμετρο.

Μπορείτε να ορίσετε το επίπεδο υπηρεσιών που ταιριάζει καλύτερα στις απαιτήσεις σας και, στη συνέχεια, να το επεκτείνετε όταν χρειάζεται για να συμπεριλάβετε ρυμουλκούμενα και αμαξώματα. Ο αντιπρόσωπος της DAF σας απαλλάσσει από τον σχεδιασμό και τη διαχείριση της συντήρησης. Συνεπώς, μπορείτε να εστιάσετε στις κύριες δραστηριότητές σας, γνωρίζοντας με ασφάλεια ότι ο στόλος σας θα είναι πάντα σε άριστη κατάσταση.

### **PACCAR Financial**

Ως πάροχος χρηματοδότησης της DAF, η PACCAR Financial έχει πάνω από 50 χρόνια εμπειρίας προσφέροντας εξατομικευμένες χρηματοοικονομικές υπηρεσίες στον τομέα των μεταφορών. Η μοναδική κατανόηση της καθημερινής σας δραστηριότητας την καθιστά ιδανικό συνεργάτη σας. Οι εξειδικευμένες οικονομικές λύσεις τους δεν καλύπτουν μόνο τη χρηματοδότηση του στόλου, αλλά και πλήρεις συνδυασμούς, όπως το αμάξωμα και τα ρυμουλκούμενα μαζί με τις επιλογές επισκευής και συντήρησης.

### **PACCAR Parts**

Εκτός από τα αυθεντικά εξαρτήματα DAF και τα εξαρτήματα του κινητήρα PACCAR, η PACCAR Parts προμηθεύει πάνω από 70.000 εξαρτήματα φορτηγών και ρυμουλκούμενων TRP για όλες τις μάρκες φορτηγών και ρυμουλκούμενων, συμπεριλαμβανομένων των αναλωσίμων συνεργείου. Με κέντρα διανομής στην Ολλανδία, το Ηνωμένο Βασίλειο, τη Ρωσία, την Ουγγαρία και την Ισπανία, η PACCAR Parts παραδίδει παραγγελίες σε όλη την Ευρώπη εντός 24 ωρών. Επιπλέον, η αξιοπιστία της παράδοσης φτάνει τα 99,98%, καθιστώντας την PACCAR Parts την καλύτερη στον κλάδο. Οι κάτοχοι Max Card επωφελούνται επίσης από ειδικές προσφορές και εκπτώσεις.

### **DAF ITS**

Πολλοί προσπάθησαν να αντιγράψουν το ITS της DAF αλλά δεν τα κατάφεραν. Όπου και αν είστε στην Ευρώπη, με ένα τηλεφώνημα βρίσκετε βοήθεια. Η ομάδα εξυπηρέτησής μας σας βοηθά σε δεκαπέντε διαφορετικές γλώσσες, 24 ώρες την ημέρα, 365 ημέρες το χρόνο. Οι τοπικοί τεχνικοί μας θα κάνουν ό,τι είναι δυνατό για να επιστρέψουν γρήγορα το φορτηγό σας στο δρόμο.

### **Δίκτυο αντιπροσώπων της DAF**

Με το εκτεταμένο δίκτυο επαγγελματικών αντιπροσώπων πωλήσεων και υπηρεσιών, υπάρχει πάντοτε ένας αντιπρόσωπος της DAF που είναι έτοιμος να σας προσφέρει εξειδικευμένες υπηρεσίες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του οχήματός σας. Οι εξειδικευμένοι τεχνικοί της DAF έχουν βαθιά γνώση του οχήματός σας, εξασφαλίζοντας γρήγορη, αποτελεσματική επισκευή και συντήρηση, χρησιμοποιώντας τα αυθεντικά εξαρτήματα PACCAR, DAF και TRP. Αυτό εγγυάται τη μέγιστη διαθεσιμότητα του οχήματός και υψηλές υπολειμματικές αξίες.

### **DAF Driver Academy**

Οι οδηγοί είναι απαραίτητοι για την επίτευξη του υψηλότερου επιπέδου αποδοτικότητας στις μεταφορές. Τα μαθήματα της DAF τους βοηθούν να μειώσουν την κατανάλωση καυσίμων, να προβλέπουν καλύτερα και να αυξήσουν την οδική ασφάλεια. Στην πραγματικότητα, οι οδηγοί που ολοκληρώνουν τα μαθήματα διαπιστώνουν οικονομικές βελτιώσεις έως και 10%, ενώ υιοθετούν ένα ασφαλέστερο και πιο χαλαρό στυλ οδήγησης.

### **DAF Connect**

Στην προσπάθειά μας για αποδοτικότητα στις μεταφορές, το νέο σύστημα διαχείρισης στόλου DAF Connect σας δίνει μια πραγματική εικόνα των επιδόσεων των φορτηγών και των οδηγών. Ένα προσαρμόσιμο, φιλικό προς το χρήστη online app παρέχει σαφείς πληροφορίες σχετικά με την τοποθεσία του οχήματος, την κατανάλωση καυσίμου, τα διανυθέντα χιλιόμετρα, τη χρήση του στόλου και τον χρόνο αδράνειας. Παρέχει επίσης ολοκληρωμένες αναφορές καυσίμων με τα τρέχοντα και τα ιστορικά δεδομένα που σας επιτρέπουν να συγκρίνετε τα οχήματα και τους οδηγούς. Η λειτουργία Live Fleet View δείχνει την ακριβή θέση του φορτηγού, επιτρέποντας τον απλό προγραμματισμό του στόλου που δείχνει αποστάσεις, διαδρομές και χρόνο οδήγησης. Μπορείτε επίσης να λαμβάνετε αυτόματες ειδοποιήσεις όταν εμφανίζονται αποκλίσεις σε παραμέτρους όπως ταχύτητα, διαδρομή, τοποθεσία και κατανάλωση καυσίμων, ώστε να μπορείτε να αναλάβετε άμεση δράση. Με τη βελτιστοποίηση της διαθεσιμότητας των οχημάτων, τη μείωση του λειτουργικού κόστους και την ενίσχυση της αποδοτικότητας της εφοδιαστικής απόδοσης, το DAF Connect μεγιστοποιεί την αποδοτικότητα ανά χιλιόμετρο.

ΑΚΑΜΠΤΟ ΣΑΣΙ			XF
FA	4 x 2		☉
FAR	6 x 2		☉
FAS	6 x 2		☉
FAN	6 x 2		☉
FAT	6 x 4		•
FAK	8 x 2		•
FAD	8 x 4		•
FAX	8 x 2		•
FAW	8 x 4		•

☉ Διατίθεται επίσης ως έκδοση Low Deck

#### Συρόμενος άξονας



#### Κινητήριος άξονας



ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ			XF
FT	4 x 2		☉
FTP	6 x 2		•
FTR	6 x 2		•
FTS	6 x 2		•
FTG	6 x 2		•
FTN	6 x 2		•
FTT	6 x 4		•
FTM	8 x 4		•

ΣΕΙΡΑ	ΕΙΔΟΣ	SPACE CAB	SUPER SPACE CAB	COMFORT CAB
XF	XF 430			
	XF 450			
	XF 480			
	XF 530			

#### Πρόγραμμα διαμόρφωσης φορητών DAF

Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.daf.com](http://www.daf.com), επιλέξτε το Πρόγραμμα διαμόρφωσης φορητών DAF και διαμορφώστε το δικό σας φορητό.

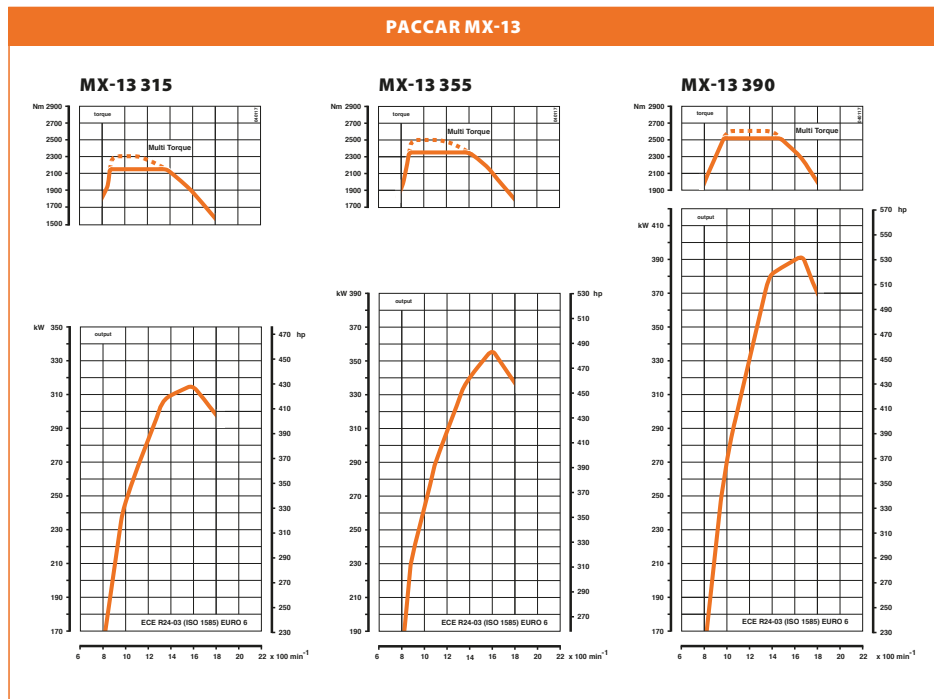
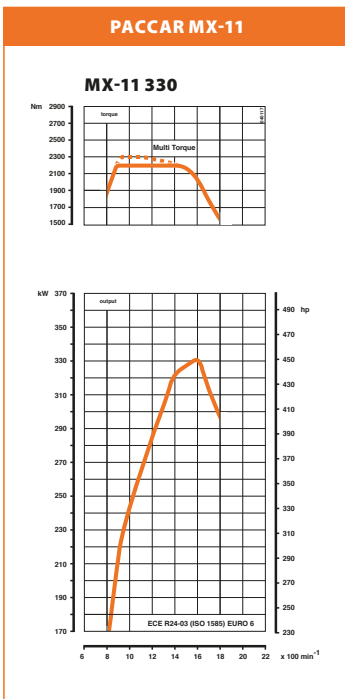
**ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ PACCAR MX-11**

Τύπος κινητήρα	Απόδοση	Ροπή
MX-11 330	330 kW / 449 hp (1.600 σ.α.λ.)	2.300 Nm (900 – 1.125 σ.α.λ.) <sup>1)</sup> 2.200 Nm (900 – 1.400 σ.α.λ.)

**ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ PACCAR MX-13**

Τύπος κινητήρα	Απόδοση	Ροπή
MX-13 315	315 kW / 428 hp (1.600 σ.α.λ.)	2.300 Nm (900 – 1.125 σ.α.λ.) <sup>1)</sup> 2.150 Nm (900 – 1.365 σ.α.λ.)
MX-13 355	355 kW / 483 hp (1.600 σ.α.λ.)	2.500 Nm (900 – 1.125 σ.α.λ.) <sup>1)</sup> 2.350 Nm (900 – 1.365 σ.α.λ.)
MX-13 390	390 kW / 530 hp (1.675 σ.α.λ.)	2.600 Nm (1.000 – 1.425 σ.α.λ.) <sup>1)</sup> 2.500 Nm (1.000 – 1.460 σ.α.λ.)

<sup>1)</sup> στην υψηλότερη σχέση για τα κιβώτια ταχυτήτων direct drive και στις δύο υψηλότερες σχέσεις για κιβώτια ταχυτήτων overdrive



DAF Trucks N.V.  
Hugo van der Goeslaan 1  
Ταχυδρομική Θυρίδα 90065  
5600 PT Eindhoven  
Ολλανδία  
Τηλ.: +31 (0) 40 21 49 111  
Φαξ: +31 (0) 40 21 44 325  
daf.com



ISO 14001  
Σύστημα  
περιβαλλοντικής διαχείρισης



IATF 16949  
Σύστημα  
διαχείρισης ποιότητας

*Δεν απορρέουν δικαιώματα από την παρούσα δημοσίευση. Η DAF Trucks N.V. διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τις προδιαγραφές του προϊόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Τα προϊόντα και οι υπηρεσίες συμμορφώνονται με τις ευρωπαϊκές οδηγίες που ισχύουν κατά τη στιγμή της πώλησης, αλλά ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα στην οποία βρίσκεστε. Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της DAF.*

DW14313803/HO-GB0619