



NABÍJAČKY PACCAR

Technický prehľad



PACCAR POWER SOLUTIONS

Portfólio nabíjačiek

Distribúcia s nulovými emisiami

Spoločnosť DAF je lídrom v oblasti elektrických pohonných jednotiek pre úžitkové vozidlá. Bola jedným z prvých európskych výrobcov nákladných vozidiel, ktorí uviedli na trh plne elektrické nákladné vozidlo. Spoločnosť DAF teraz ide v oblasti elektrickej dopravy ešte ďalej a ponúka elektrické nákladné vozidlo pre každé využitie v rámci miestnej, regionálnej alebo národnej prepravy. Vozidlá novej generácie XD a XF Electric majú možnosť používať akumulátor s kapacitou zvýšenou o viac ako 50 %, ktorá predĺži maximálny dojazd na viac ako 500 kilometrov. Portfólio produktov dopĺňa model XB Electric, ľahké nákladné vozidlo ideálne na distribúciu a profesionálne využitie.

PACCAR Power Solutions – Powering your Success

Naším cieľom v divízii PACCAR Power Solutions je zabezpečiť, aby bol prechod vášho podniku na elektrické riešenia úspešný. Či už si objednáвате najmodernejšie elektrické vozidlo značky DAF alebo jazdíte so zmiešaným vozovým parkom elektrických vozidiel, máme pre vás prvotriedne nabíjačky, inovatívne myslenie a odbornosť, vďaka ktorým budete o krok vpred. Sme hrdí na to, že ponúkame kompletný balík nabíjacích zariadení, poradenstva a údržby, ktorý je prispôbený vašim potrebám a nemá v našom odvetví konkurenciu. Poskytneme vám všetko potrebné pre hladký a ziskový prechod na elektrickú dopravu.

PACCAR
POWER 
SOLUTIONS



Vlastnosti a výhody nabíjačiek PACCAR

- ✓ Bezproblémová prevádzka
 - Komplexné riešenie elektrickej prepravy vrátane zodpovedajúcej nabíjacej infraštruktúry a služieb
 - Riešenia nabíjania elektrických vozidiel, ktoré spĺňajú špecifické potreby vašej prepravy
 - Vždy tá najlepšia voľba pre vaše modely vozidiel XB, XD a XF Electric a ďalšie elektrické vozidlá
 - Konektor CCS2 EÚ: vhodný aj pre iné elektrické vozidlá
- ✓ Optimálna návratnosť investície
 - Pripravené na budúcnosť
 - Kompletná starostlivosť: kompletný servis vrátane nepretržitej podpory
- ✓ Bez stresu
 - Certifikát o splnení najvyšších bezpečnostných noriem
 - Bezdrôtové aktualizácie softvéru na najnovšiu verziu

PREHLAD NABÍJAČIEK CHARGE MAX

Sortiment nabíjačiek ChargeMax zahŕňa stacionárne rýchlonabíjačky s jednosmerným prúdom typu všetko v jednom, s nabíjacím výkonom od 60 kW do 400 kW. Tieto nabíjačky sú ideálne na inštaláciu v parkovacích priestoroch alebo nabíjaciach staniciach. Každý model dokáže súčasne nabíjať dve elektrické nákladné vozidlá a je pripravený na vývoj v budúcnosti s možnosťou kedykoľvek prejsť na vyšší nabíjací výkon. Tieto nabíjačky sú ideálne na nabíjanie až dvoch nákladných vozidiel počas noci alebo rýchle nabíjanie jedného nákladného vozidla. Systém dynamického vyrovňovania záťaže (DLBS) optimalizuje distribúciu dostupného výkonu medzi pripojené nákladné vozidlá na základe ich potrieb nabíjania. Výsledkom je rýchlejší čas nabíjania a efektívnejšie využívanie kapacity nabíjacej stanice.

*Nabíjací výkon 60, 120, 180, 240, 320 a 400 kW
Systém dynamického vyrovňovania záťaže*
Rozšíriteľný výkon 120 až 180 kW a 240 až 320 až 400 kW*

*Štandardné súčasti:
10" dotykový displej
Nástroj na čítanie súborov RFID*

*Voliteľné:
24" reklamná obrazovka
Platobný terminál
Merač jednosmerného prúdu merač
MID/Eichrecht*

*Štandardný:
2 konektory CCS
2 x 5 m nechladené káble*

*Voliteľné:
7- alebo 9,5 m nechladené káble
5 m chladené káble**

** K dispozícii iba pre verzie s výkonom 240, 320 a 400 kW.*



*Nabíjací výkon 240 a 360 kW
Zdieľanie výkonu pomerom 50/50 na jednotlivé konektory
Rozšíriteľný výkon z 240 na 360 kW
Dlhý maximálny výkon*



*Štandardný:
10" dotykový displej
Nástroj na čítanie súborov RFID
Platobný terminál*

*Voliteľné:
21,5" reklamná obrazovka
Merač jednosmerného prúdu merač
MID/Eichrecht*



*Štandardný:
2 konektory CCS
2 x 6 m nechladené káble*

RAD CHARGEMAX S NÍZKYM/STREDNÝM VÝKONOM



TECHNICKÉ PARAMETRE	ChargeMax 60M	ChargeMax 120 – 180M
Maximálny nabíjací výkon	60 kW alebo 2 x 30 kW	120 alebo 2 x 60 kW 180 alebo 2 x 90 kW
Maximálny nabíjací prúd	200 A	120M – 250 A 180M – 400 A 500 A (maximum po dobu ~ 15 min)
Rozsah výstupného napätia	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V
Vstupný prúd	95 A	120M – 190 A 180M – 286 A
Rozšíriteľný výkon	NIE	120 až 180 kW
Merač jednosmerného prúdu (voliteľný)	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Typ obrazovky	10" dotykový displej 24" reklamný displej (voliteľné)	10" dotykový displej 24" reklamný displej (voliteľné)
RFID/NFC	ÁNO	ÁNO
Platobné terminály (voliteľné)	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico	Payter Apollo PAX IM 30 Valina Ingenico
Počet konektorov x štandardná dĺžka kábla	2 x 5 m nechladené	2 x 5 m nechladené
Predĺžená dĺžka kábla (voliteľné)	7 alebo 9,5 m nechladené	7 alebo 9,5 m nechladené
DLBS/zdieľanie výkonu	Zdieľanie výkonu 50/50	Zdieľanie výkonu 50/50
Energetická účinnosť	> 95 %	> 95 %
Prevádzkové teploty prostredia	-25 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-25 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	≤95 %	≤95 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<60 dB(A)	<60 dB(A)
Hmotnosť	~450 kg	120M ~450 kg 180M ~700 kg
Rozmery	V: 2120 mm Š: 750 mm H: 1050 mm	V: 2120 mm Š: 750 mm H: 1050 mm

NABÍJANIE Z 20 % NA 80 %		
XB Electric (282 kWh)	2,5 – 3 h	1 – 1,5 h
XD a XF Electric (315 kWh)	3 – 3,5 h	1 – 1,5 h
XD a XF Electric (525 kWh)	5 – 5,5 h	1,5 – 2 h

Časy nabíjania vypočítané na základe používania 1 konektora s max. dostupným výkonom.
Časy nabíjania sú približné a môžu sa líšiť v závislosti od typu vozidla, teploty a iných podmienok nabíjania.

RAD CHARGE MAX S VYSOKÝM VÝKONOM



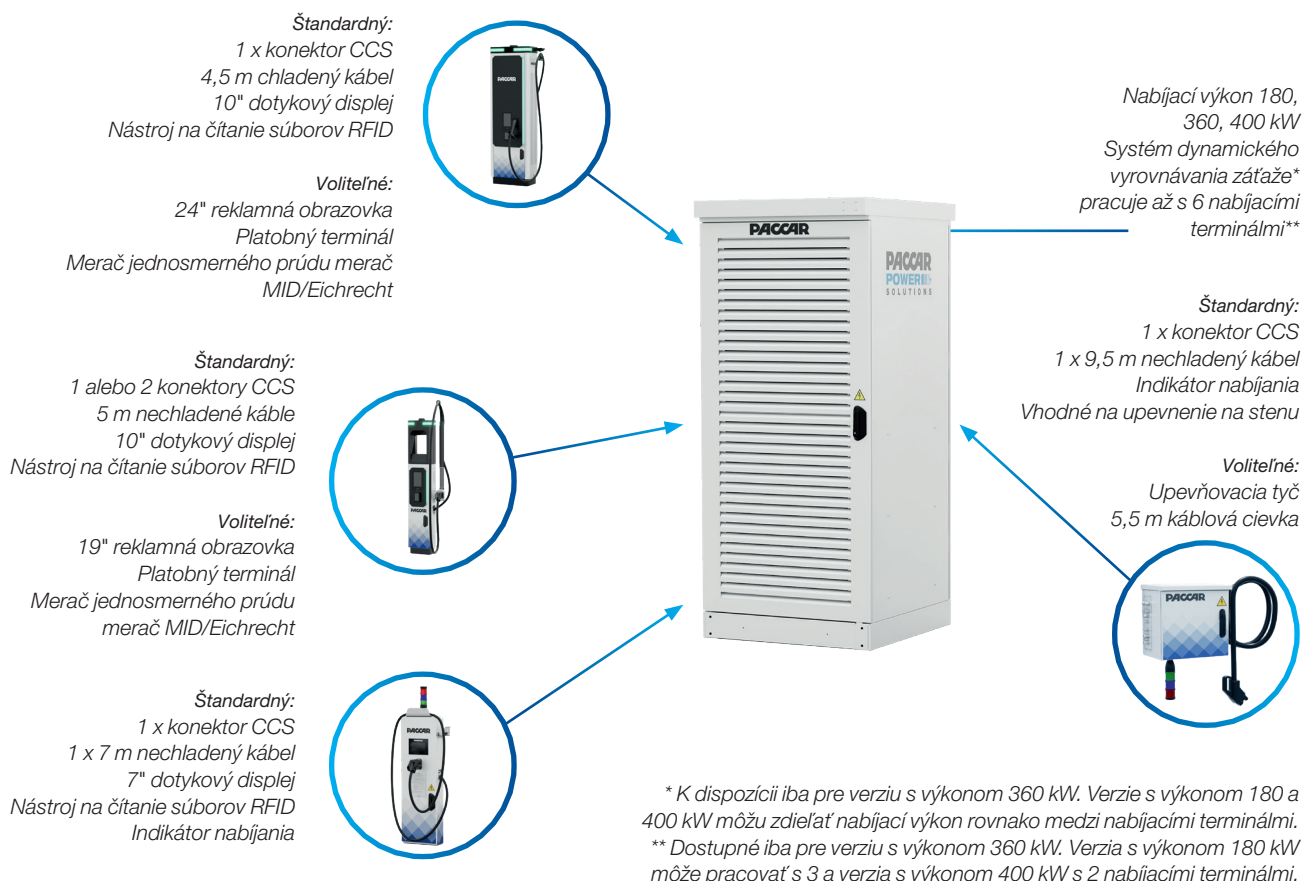
TECHNICKÉ PARAMETRE	ChargeMax 240 – 320 – 400M	ChargeMax 240 – 360X
Maximálny nabíjací výkon	240, 320 alebo 400 kW	240 alebo 2 x 120 kW 360 alebo 2 x 180 kW
Maximálny nabíjací prúd	400 A 500 A (maximum po dobu ~15 min)	400 A 500 A (maximum po dobu ~60 min)
Rozsah výstupného napätia	150 – 1 000 V	170 – 935 V
Vstupný prúd	240M – 381 A 320M – 508 A 400M – 617 A	240X – 406 A 360X – 608 A
Rozšíriteľný výkon	240 na 320 na 400 kW	240 až 360 kW
Merač jednosmerného prúdu (voliteľný)	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Typ obrazovky	10" dotykový displej 24" reklamný displej (voliteľné)	10" dotykový displej 21,5" reklamný displej (voliteľné)
RFID/NFC	ÁNO	ÁNO
Platobné terminály (voliteľné)	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico	Payter Apollo (súčasť štandardnej výbavy)
Počet konektorov x štandardná dĺžka kábla	2 x 5 m nechladené	2 x 6 m nechladené
Predĺžená dĺžka kábla (voliteľné)	7 alebo 9,5 m nechladené 5 m chladené	NIE
DLBS/zdieľanie výkonu	DLT (kroky po 80 kW)	Zdieľanie výkonu 50/50
Energetická účinnosť	> 95 %	> 96 %
Prevádzkové teploty prostredia	-25 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-30 až +50 °C (zníženie výkonu >+45 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	≤95 %	20 až 90 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<60 dB(A)	<65 dB(A)
Hmotnosť	240M ~500 kg 320M ~600 kg 400M ~700 kg	240X ~620 kg 360X ~700 kg
Rozmery	V: 2120 mm Š: 750 mm H: 1050 mm	V: 2231 mm Š: 803 mm H: 876 mm

NABÍJANIE Z 20 % NA 80 %		
XB Electric (282 kWh)	1 – 1,5 h	1 – 1,5 h
XD a XF Electric (315 kWh)	30 – 50 min	30 – 40 min
XD a XF Electric (525 kWh)	60 – 80 min	60 – 80 min

Časy nabíjania vypočítané na základe používania 1 konektora s max. dostupným výkonom.
Časy nabíjania sú približné a môžu sa líšiť v závislosti od typu vozidla, teploty a iných podmienok nabíjania.

PREHĽAD NABÍJAČIEK POWERCHOICE

Sortiment PowerChoice obsahuje stacionárne rýchlonabíjačky s jednosmerným prúdom a nabíjacím výkonom od 180 kW do 400 kW. Tieto nabíjačky majú delenú konštrukciu, ktorá umožňuje inštaláciu až šiestich nabíjacích terminálov oddelene od napájacej skrine vo vzdialenosti až 80 metrov. Tým sa zaistí maximálna flexibilita pri inštalácii nabíjacej infraštruktúry na vašom pracovisku. Tieto nabíjačky umožňujú extrémne rýchle nabíjanie až do 400 kW, vďaka čomu sú ideálne na mimoriadne rýchle nabíjanie dvoch nákladných vozidiel súčasne alebo na nabíjanie až šiestich nákladných vozidiel cez noc. Systém dynamického vyrovňovania záťaže (DLBS) inteligentne rozdeľuje dostupný výkon medzi pripojené nabíjacie terminály, čím zabezpečuje, aby každé nákladné vozidlo dostalo optimálne množstvo energie na základe aktuálnych potrieb nabíjania. Výsledkom je rýchlejší čas nabíjania a efektívnejšie využívanie kapacity nabíjačky.



RAD POWERCHOICE M



TECHNICKÉ PARAMETRE	PowerChoice 180M	PowerChoice 360M	PowerChoice 400M
Maximálny nabíjací výkon	180 kW alebo 3 x 60 kW	360 kW	400 kW alebo 2 x 200 kW
Maximálny nabíjací prúd	250 A	500 A	750 A
Rozsah výstupného napätia	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V
Vstupný prúd	286 A	572 A	628 A
Maximálny počet terminálov	3	6	2
DLBS/zdieľanie výkonu	Zdieľanie výkonu	DLT (kroky po 60 kW)	Zdieľanie výkonu 50/50
Energetická účinnosť	> 95 %	> 94 %	> 94 %
Prevádzkové teploty prostredia	-25 °C až +55 °C (zniženie výkonu >+40 °C)	-35 °C až +55 °C (zniženie výkonu >+40 °C)	-35 °C až +55 °C (zniženie výkonu >+40 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	≤95 %	≤95 %	≤95 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<60 dB(A)	<70 dB(A)	<65 dB(A)
Hmotnosť	~550 kg	~1 300 kg	~1 300 kg
Rozmery	V: 2000 mm Š: 750 mm H: 980 mm	V: 2300 mm Š: 1 000 mm H: 1050 mm	V: 2300 mm Š: 1 000 mm H: 1050 mm

NABÍJACÍ TERMINÁL, RAD M

kompatibilné s nabíjačkami PowerChoice 180M, 360M a 400M



TECHNICKÉ PARAMETRE	PD-Box M	PD-Basic M	PD-400 M	PD-600HPC M
Maximálny nabíjací prúd	250 A	400 A 500 A (maximum po dobu ~15 min.)	400 A 500 A (maximum po dobu ~15 min.)	500 A 600 A (maximum po dobu ~15 min.)
Merač jednosmerného prúdu (voliteľný)	NIE	NIE	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Typ obrazovky	NIE	7" dotykový displej	10" dotykový displej 19" reklamný displej (voliteľný) Dva displeje pre prechod- nú verziu	10" dotykový displej 24" reklamný displej (voliteľný)
RFID/NFC	NIE	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Platobné terminály (voliteľné)	NIE	NIE	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico
Počet konektorov x štandardná dĺžka kábla	1 x 9,5 m	1 x 7 m	1 x 5 m neochladený (pravá alebo ľavá strana) 2 x 5 m nechladené (predné alebo priechodné)	1 x 4,5 chladené
Predĺžená dĺžka kábla (voliteľné)	5,5 m káblová cievka	NIE	NIE	NIE
Prevádzkové teploty prostredia	-25 °C až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-25 °C až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-35 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-35 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	≤95 %	≤95 %	≤95 %	≤95 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<34 dB(A)	<34 dB(A)	<34 dB(A)	<55 dB(A)
Hmotnosť	~60 kg	~150 kg	~180 kg	~330 kg
Rozmery	V: 804 mm Š: 519 mm H: 379 mm	V: 1673 mm Š: 400 mm H: 168 mm	V: 2000 mm Š: 400 mm H: 290 mm	V: 2300 mm Š: 910 mm H: 622 mm

NABÍJANIE Z 20 % NA 80 %				
XB Electric (282 kWh)	1 – 1,5 h	1 – 1,5 h	1 – 1,5 h	1 – 1,5 h
XD a XF Electric (315 kWh)	1 – 1,5 h	45 – 60 min	45 – 60 min	30 – 45 min
XD a XF Electric (525 kWh)	2 – 2,5 h	70 – 90 min	70 – 90 min	50 – 70 min

Časy nabíjania vypočítané na základe používania 1 konektora s max. dostupným výkonom.

Časy nabíjania sú približné a môžu sa líšiť v závislosti od typu vozidla, teploty a iných podmienok nabíjania.

RAD POWERCHOICE X



TECHNICKÉ PARAMETRE	PowerChoice 180X	PowerChoice 360X
Maximálny nabíjací výkon	180 kW	360 kW
Maximálny nabíjací prúd	250 A	500 A
Rozsah výstupného napätia	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V
Vstupný prúd	280 A	593 A
Maximálny počet terminálov	3 alebo 2 + 1 x 6,5 m integrovaný nabíjací kábel	3
DLBS/zdieľanie výkonu	DLT (kroky po 60 kW)	DLT (kroky po 120 kW)
Energetická účinnosť	> 96 %	> 96 %
Prevádzkové teploty prostredia	-20 až +45 °C (zniženie výkonu >+40 °C)	-20 až +45 °C (zniženie výkonu >+40 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	5 až 95 %	5 až 95 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<60 dB(A)	<60 dB(A)
Hmotnosť	~600 kg (bez kábla)	1 200 kg
Rozmery	V: 2300 mm Š: 800 mm H: 800 mm	V: 2300 mm Š: 1 600 mm H: 800 mm

NABÍJACÍ TERMINÁL, RAD X

Kompatibilné s nabíjačkami PowerChoice 180X a 360X



TECHNICKÉ PARAMETRE	PD-250X	PD-500X
Maximálny nabíjací prúd	250 A	400 A 500 A (maximum po dobu ~25 min)
Merač jednosmerného prúdu (voliteľný)	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Typ obrazovky	NIE	10" dotyková obrazovka
RFID/NFC	ÁNO	ÁNO
Platobné terminály (voliteľné)	NIE	Payter Apollo
Počet konektorov x štandardná dĺžka kábla	1 x 6 m	1 x 5,8 m
Predĺžená dĺžka kábla (voliteľné)	9,5 m	NIE
Prevádzkové teploty prostredia	-25 až +45 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-25 až +45 °C (zníženie výkonu >+40 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	5 až 95 %	5 až 95 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<55 dB(A)	<55 dB(A)
Hmotnosť	~83 kg	~150 kg
Rozmery	V: 1400 mm Š: 450 mm H: 250 mm	V: 2320 mm Š: 335 mm H: 420 mm

NABÍJANIE Z 20 % NA 80 %		
XB Electric (282 kWh)	1 – 1,5 h	1 – 1,5 h
XD a XF Electric (315 kWh)	1 – 1,5 h	30 – 45 min
XD a XF Electric (525 kWh)	2 – 2,5 h	50 – 70 min

Časy nabíjania vypočítané na základe používania 1 konektora s max. dostupným výkonom.

Časy nabíjania sú približné a môžu sa líšiť v závislosti od typu vozidla, teploty a iných podmienok nabíjania.

NABÍJAČKY PACMOBILE

Rad PacMobile zahŕňa nabíjačky s jednosmerným prúdom a nízkym/stredným výkonom v rozsahu od 30 kW do 80 kW. Sú ideálne na použitie v prípadoch, keď je potrebná maximálna flexibilita.



TECHNICKÉ PARAMETRE	PacMobile 30M	PacMobile 40X	PacMobile 60M	PacMobile80M
Maximálny nabíjací výkon	30 kW	40 kW	60 kW	80 kW alebo 2 x 40 kW
Maximálny nabíjací prúd	100 A	80 A	100 A	133 A
Rozsah výstupného napätia	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V	150 – 950 V	150 – 950 V
Vstupný prúd	47 A	63 A	95 A	127 A
Typ obrazovky	7" dotykový displej	NIE	7" dotykový displej	7" dotykový displej
RFID/NFC	ÁNO	NIE (plug & play)	ÁNO	ÁNO
Počet konektorov x štandardná dĺžka kábla	1 x 4 m, jednosmerný prúd	1 x 3 m, jednosmerný prúd 1 x 3 m, jednosmerný prúd	1 x 6 m, jednosmerný prúd	2 x 6 m, jednosmerný prúd
Predĺžený nabíjací kábel, jednosmerný prúd (voliteľné)	NIE	5,5 m, jednosmerný prúd 5 m, striedavý prúd	NIE	NIE
Predĺžený napájací kábel (voliteľné)	5 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd 10 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd	NIE	5 m (63 A alebo 125 A) alebo 10 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd	5 m (63 A alebo 125 A) alebo 10 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd
Energetická účinnosť	> 94 %	94 %	> 95 %	> 95 %
Prevádzkové teploty prostredia	-25 až +45 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-25 až +45 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-25 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)	-25 až +55 °C (zníženie výkonu >+40 °C)
Prevádzková relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)	≤95 %	5 až 90 %	≤95 %	≤95 %
Max. prevádzková nadmorská výška	≤2 000 m	≤2 000 m	≤2 000 m	≤2 000 m
Úroveň hluku	<60 dB(A)	<55 dB(A)	<65 dB(A)	<65 dB(A)
Hmotnosť	~50 kg	~120 kg	~210 kg	~310 kg
Rozmery	V: 1003 mm Š: 630 mm H: 449 mm	V: 959 mm Š: 720 mm H: 563 mm	V: 1056 mm Š: 900 mm H: 609 mm	V: 1200 mm Š: 1 260 mm H: 860 mm

NABÍJANIE Z 20 % NA 80 %				
XB Electric (282 kWh)	5,5 – 6 h	4 – 4,5 h	2,5 – 3 h	2 – 2,5 h
XD a XF Electric (315 kWh)	6,5 – 7 h	4 – 4,5 h	3 – 3,5 h	2 – 2,5 h
XD a XF Electric (525 kWh)	10,5 – 11 h	7,5 – 8 h	5 – 5,5 h	3,5 – 4 h

Časy nabíjania vypočítané na základe používania 1 konektora s max. dostupným výkonom.
Časy nabíjania sú približné a môžu sa líšiť v závislosti od typu vozidla, teploty a iných podmienok nabíjania.

NABÍJAČKY PACCAR

Servisné balíky



Servisný plán pre maximálnu prevádzkyschopnosť

Riešenia PACCAR Power ponúkajú komplexný servisný plán navrhnutý na zabezpečenie maximálnej prevádzkyschopnosti nabíjačiek elektrických nákladných vozidiel. Tento plán obsahuje plánovanú údržbu a opravy, online aktualizácie softvéru (OTA) na zabezpečenie bezproblémovej komunikácie medzi nákladným vozidlom a nabíjačkou, a aktívne monitorovanie na proaktívne odhaľovanie a riešenie potenciálnych problémov. Servisná zmluva (SLA) obsahuje krátke časy riešenia úloh nápravnej údržby, ktoré sú podporované tromi rôznymi úrovňami služieb.

- Prvá úroveň: nepretržitá technická podpora. Prvá diagnostika, vzdialené resetovanie a riešenie problémov. Vyriešenie väčšiny problémov rýchlo a na diaľku.
- Druhá úroveň: opravy na mieste vykonávané vyškolenými technikmi v obmedzených prípadoch, keď servis na diaľku nie je dostatočný.
- Tretia úroveň: obhliadka a oprava odborníkmi a vývojármi technickej nabíjačky na mieste.



PACMOBILE 30 – 80M, CHARGEMAX 60-400M, POWERCHOICE 180 – 400M A NABÍJACIE TERMINÁLY M

Pripojené služby	EOS
Aktualizácie softvéru	Automatické aktualizácie softvéru
Náhradná mobilná nabíjačka	Nie je súčasťou balenia

	ZLATÝ SERVIS SLA	STRIEBORNÝ SERVIS SLA	BRONZOVÝ SERVIS SLA
Prvá úroveň (nepretržitá technická podpora)	Nepretržitá technická podpora	Nepretržitá technická podpora	Nepretržitá technická podpora
Druhá úroveň	1 hodina (na diaľku)	4 hodiny (na diaľku)	8 hodiny (na diaľku)
Tretia úroveň	24 hodín (na mieste)*	48 hodín (na mieste)*	72 hodín (na mieste)*
Údržba	Súčasť balíka	Súčasť balíka	Súčasť balíka
Diely na údržbu (preventívnu)	Súčasť balíka	Súčasť balíka	Súčasť balíka
Cestovanie a ubytovanie	Súčasť balíka	Súčasť balíka	Súčasť balíka

* Doba reakcie na mieste sa môže líšiť v závislosti od polohy.

PACMOBILE 40X, CHARGEMAX 240 – 360X, POWERCHOICE 180 – 360 X A NABÍJACIE TERMINÁLY X*

Pripojené služby	Funkcia Chargesight
Aktualizácie softvéru	Automatické aktualizácie softvéru
Náhradná mobilná nabíjačka	Súčasť balíka

	ZLATÝ SERVIS SLA	STRIEBORNÝ SERVIS SLA	BRONZOVÝ SERVIS SLA
Prvá úroveň	Nepretržitá technická podpora	Nepretržitá technická podpora – počas pracovných hodín**	Nepretržitá technická podpora – počas pracovných hodín**
Druhá úroveň	2 hodiny – počas pracovných hodín** alebo 4 hodiny – mimo pracovných hodín (na diaľku)	Nasledujúci pracovný deň (na diaľku)	Do jedného týždňa (na diaľku)
Tretia úroveň	Do 3 dní (na mieste)***	Do jedného týždňa (na mieste)***	Naplánované****
Údržba	Súčasť balíka	Súčasť balíka	Nie je súčasťou balenia
Diely na údržbu (preventívnu)	Súčasť balíka	Súčasť balíka	Nie je súčasťou balenia
Cestovanie a ubytovanie	Súčasť balíka	Nie je súčasťou balenia	Nie je súčasťou balenia

* Platí pre NL, BE, DE, UK, LU, SE, NO, DK.

** Štandardné pracovné hodiny, pondelok až piatok: 08:00 – 16:00.

*** Doba reakcie na mieste sa môže líšiť v závislosti od polohy.

**** Fakturované osobitn.

PREHĽAD NABÍJAČIEK CHARGEMAX

	nabíjací výkon	Dĺžka nabíjacieho kábla	Obrazovka	Merač jednosmerného prúdu	Platobný terminál
ChargeMax 60M	Š: 60 kW	Š: 2 x 5 m nechladené Š: 2 x 7 alebo 9,5 m nechladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
ChargeMax 120M	Š: 120 kW V: 180 kW	Š: 2 x 5 m nechladené Š: 2 x 7 alebo 9,5 m nechladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
ChargeMax 180M	Š: 180 kW	Š: 2 x 5 m nechladené Š: 2 x 7 alebo 9,5 m nechladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
ChargeMax 240M	Š: 240 kW V: 320 alebo 400 kW	Š: 2 x 5 m nechladené Š: 2 x 7 alebo 9,5 m nechladené alebo 2 x 5 m chladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
ChargeMax 240X	Š: 240 kW V: 360 kW	Š: 2 x 6 m	Š: 10" dotykový displej V: 21,5" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	Š: Payter Apollo
ChargeMax 320M	Š: 320 kW V: 400 kW	Š: 2 x 5 m nechladené Š: 2 x 7 alebo 9,5 m nechladené alebo 2 x 5 m chladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
ChargeMax 360X	Š: 360 kW	Š: 2 x 6 m	Š: 10" dotykový displej V: 21,5" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	Š: Payter Apollo
ChargeMax 400M	Š: 400 kW	Š: 2 x 5 m nechladené Š: 2 x 7 alebo 9,5 m nechladené alebo 2 x 5 m chladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico

*Š: štandardné a V: voliteľné.

PREHĽAD NABÍJAČIEK POWERCHOICE A NABÍJACÍCH TERMINÁLOV

	Počet terminálov/konektorov	Dĺžka nabíjacieho kábla	Obrazovka	Merač jednosmerného prúdu	Platobný terminál
PowerChoice 180M	1, 2 alebo 3	–	–	–	–
PowerChoice 360M	1, 2, 3, 4, 5 alebo 6	–	–	–	–
PowerChoice 400M	1 alebo 2	–	–	–	–
PowerChoice 180X	1, 2 alebo 3	V: 1 x 6,5 m integrovaný nabíjací kábel	–	–	–
PowerChoice 360X	1, 2 alebo 3	–	–	–	–
PD-Box M	1	Š: 1 x 9,5 m nechladené V: 5,5 m káblová cievka	NIE	NIE	NIE
PD-Basic M	1	Š: 1 x 7 m nechladené	Š: 7" dotykový displej	NIE	NIE
PD-400 M	1 alebo 2	Š: 1 alebo 2 x 5 m nechladené	Š: 10" dotykový displej V: 19" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
PD-600HPC M	1	Š: 1 x 4,5 m chladené	Š: 10" dotykový displej V: 24" reklamný displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo alebo PAX IM30 alebo Valina alebo Ingenico
PD-250X	1	Š: 1 x 6 m nechladené V: 1 x 9,5 m nechladené	NIE	V: MID alebo Eichrecht	NIE
PD-500X	1	Š: 1 x 5,8 m nechladené	Š: 10" dotykový displej	V: MID alebo Eichrecht	V: Payter Apollo

*Š: štandardné a V: voliteľné.

PREHĽAD NABÍJAČIEK PACMOBILE

	Dĺžka nabíjacieho kábla	Dĺžka nabíjacieho kábla	Obrazovka	RFID	Platobný terminál
PacMobile 30M	Š: 1 x 4 m, jednosmerný prúd	Š: Nie je súčasťou V: 5 m (63 A alebo 125 A) alebo 10 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd	Š: 7" dotykový displej	Š: ÁNO	NIE
PacMobile 40X	Š: 1 x 3 m, jednosmerný prúd V: 1 x 5,5 m, jednosmerný prúd	Š: 1 x 3 m, striedavý prúd V: 1 x 5 m, striedavý prúd	NIE	NIE (plug & play)	NIE
PacMobile 60M	Š: 1 x 6 m, jednosmerný prúd	Š: Nie je súčasťou V: 5 m (63 A alebo 125 A) alebo 10 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd	Š: 7" dotykový displej	Š: ÁNO	NIE
PacMobile 80M	Š: 2 x 6 m, jednosmerný prúd	Š: Nie je súčasťou V: 5 m (63 A alebo 125 A) alebo 10 m (63 A alebo 125 A), striedavý prúd	Š: 7" dotykový displej	Š: ÁNO	NIE

*Š: štandardné a V: voliteľné.



DAF Trucks N.V.
Hugo van der Goeslaan 1
P.O. Box 90065
5600 PT Eindhoven
Holandsko
Tel.: +31 (0) 40 21 49 111
DAF.COM



ISO14001
Environmental
Management System



IATF16949
Quality
Management System

Z tejto publikácie nemožno odvodzovať žiadne práva. DAF Trucks N.V. si vyhradzuje právo na zmenu technických údajov produktov bez predchádzajúceho upozornenia. Produkty a služby sú v súlade s európskymi smernicami platnými v čase predaja, avšak môžu sa líšiť v závislosti od krajiny, v ktorej sa nachádzate. Najnovšie informácie vám poskytne autorizovaný servisný diler DAF.