



PACCAR TÖLTŐK

Műszaki áttekintés



PACCAR POWER SOLUTIONS

Töltőválaszték

Áruterítés zéró károsanyag-kibocsátással

A DAF vezető szerepet tölt be a haszonjárművek elektromos hajtáslánc-fejlesztése terén. A DAF volt az egyik első európai tehergépkocsi-gyártó, amely forgalomba hozott egy teljesen elektromos tehergépkocsit. A DAF most a következő lépést is megteszi az elektromos szállításban, és minden belvárosi, regionális és országos áruterítő alkalmazáshoz kínál elektromos tehergépkocsikat. Az új generációs XD és XF Electric modellnél több mint 50%-kal növelhető az akkumulátor kapacitása, így több mint 500 kilométer maximális hatótávolság érhető el. A termékportfóliót az XB Electric típus, az áruterítő és kereskedelmi alkalmazásokhoz ideális könnyű tehergépkocsi teszi teljessé.

PACCAR Power Solutions – Powering your Success

A PACCAR Power Solutions küldetése, hogy az elektromos átállással elősegítse vállalkozása sikerét. Akár egy korszerű DAF elektromos járművet rendel, akár vegyes elektromos járműflottát üzemeltet, nálunk megtalálja az első osztályú töltőket, az innovatív gondolkodást és szakértelmet, amelyek továbblandítják. Büszkék vagyunk arra, hogy töltőberendezések, tanácsadási és karbantartási szolgáltatások teljes csomagját kínáljuk az Ön igényeire szabva, ami páratlan a szakmában. Tekintsen ránk úgy, mint a teljes körű megoldások otthonára, amely zökkenőmentessé és jövedelmezővé teszi az elektromos szállítmányozásra való átállást.

PACCAR
POWER 
SOLUTIONS



A PACCAR töltők jellemzői és előnyei

- ✓ Zökkenőmentes működés
 - Teljes körű elektromos szállítási megoldás az ehhez legjobban megfelelő töltési infrastruktúrával és szervizzel együtt
 - A speciális szállítási igényeinek megfelelő EV töltési megoldások
 - Mindig a legjobb választás LF, XD, XF Electric és más elektromos járműveihez
 - CCS2 EU csatlakozó: más elektromos járművekhez is megfelelő
- ✓ Optimális megtérülés
 - Készen a jövőre
 - Teljes körű karbantartás: teljes szerviz 24/7 támogatással együtt
- ✓ Nyugalom
 - A legmagasabb biztonsági szabványoknak megfelelő tanúsítvány
 - Vezeték nélküli frissítések a legújabb szoftverekhez

A CHARGEMAX TÖLTŐK ÁTTEKINTÉSE

A ChargeMax termékcsalád 60 – 400 kW töltési teljesítményű, álló helyzetű, univerzális egyenáramú (DC) gyorsöltőket foglal magában. Ezek a töltők kiválóan alkalmasak parkolóhelyekre vagy töltőállomásokba történő felszerelésre. Mindegyik modell egyszerre két elektromos tehergépkocsit tud tölteni, és időtálló, mivel bármikor korszerűsíthető magasabb töltési teljesítményre. Ideálisak akár két tehergépkocsi éjszakai töltésére vagy egyetlen tehergépkocsi gyorsöltésére. A dinamikus terheléskiegyenlítő rendszer (DLBS) a töltési igényeik alapján optimalizálja a rendelkezésre álló energia elosztását a csatlakoztatott tehergépkocsik között. Ez gyorsabb töltési időt és a töltőállomás kapacitásának hatékonyabb kihasználását eredményezi.

Töltési teljesítmény 60, 120, 180, 240,
320 és 400 kW
Dinamikus terheléskiegyenlítő rendszer
Bővíthető teljesítmény 120-ról 180 kW-ra
és 240-ről 320 vagy 400 kW-ra

Normál:
10"-es érintőképernyő
RFID olvasó

Opcionális:
24"-es reklámképernyő
Fizetőterminál
MID/Eichrecht DC-mérő

Normál:
2 db CCS kimenet
2 db 5 m-es hűtetlen kábel

Opcionális:
7 vagy 9,5 m-es hűtetlen kábel
5 m-es hűtött kábelek*

* Csak a 240, a 320 és a 400 kW-os
változatokhoz érhető el.



Töltési teljesítmény 240 és 360 kW
Energiamegosztás kimenetenként 50/50
240 kW-ról 360 kW-ra bővíthető teljesítmény
Hosszú idejű csúcsteljesítmény

Normál:
10"-es érintőképernyő
RFID olvasó
Fizetőterminál

Opcionális:
21,5"-es reklámképernyő
MID/Eichrecht DC-mérő

Normál:
2 db CCS kimenet
2 db 6 m-es, hűtetlen kábel



A CHARGE MAX ALACSONY/KÖZEPES TELJESÍTMÉNYTARTOMÁNYA



MŰSZAKI ADATOK	ChargeMax 60M	ChargeMax 120 – 180 M
Maximális töltési teljesítmény	60 kW vagy 2 x 30 kW	120 vagy 2 x 60 kW 180 vagy 2 x 90 kW
Maximális töltési áramerősség	200 A	120 M – 250 A 180 M – 400 A 500 A (csúcs kb. 15 percig)
Kimeneti feszültségtartomány	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V
Bemeneti áramerősség	95 A	120 M – 190 A 180 M – 286 A
Bővíthető teljesítmény	N	120-ról 180 kW-ra
DC-mérő (opcionális)	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Képernyő típusa	10"-es érintőképernyő 24"-es AD kijelző (opcionális)	10"-es érintőképernyő 24"-es AD kijelző (opcionális)
RFID/NFC	I	I
Fizetőterminálok (opcionális)	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico	Payter Apollo PAX IM 30 Valina Ingenico
Kimenetek száma x normál kábelhossz	2 x 5 m hűtetlen	2 x 5 m hűtetlen
Megnövelt kábelhossz (opcionális)	7 vagy 9,5 m hűtetlen	7 vagy 9,5 m hűtetlen
DLBS/energiamegosztás	Energiamegosztás 50/50	Energiamegosztás 50/50
Energiahatékonyság	> 95%	> 95%
Üzemi külső hőmérséklet	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs lecsapódás)	≤ 95%	≤ 95%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 60 dB(A)	< 60 dB(A)
Tömeg	~450 kg	120 M ~450 kg 180 M ~700 kg
Méreték	Ma: 2 120 mm Szé: 750 mm Mé: 1 050 mm	Ma: 2 120 mm Szé: 750 mm Mé: 1 050 mm

TÖLTÉS 20%-RÓL 80%-RA		
XB Electric (282 kWh)	2,5 – 3 óra	1 – 1,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	3 – 3,5 óra	1 – 1,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	5–5,5 óra	1,5–2 óra

A töltési idők kiszámítása 1 aljzat maximális rendelkezésre álló teljesítménnyel történő használata alapján történik.
A töltési idők közelítő értékek, a jármű típusától, a hőmérséklettől és az egyéb töltési körülményektől függően változhatnak.

A CHARGEMAX NAGY TELJESÍTMÉNYTARTOMÁNYA



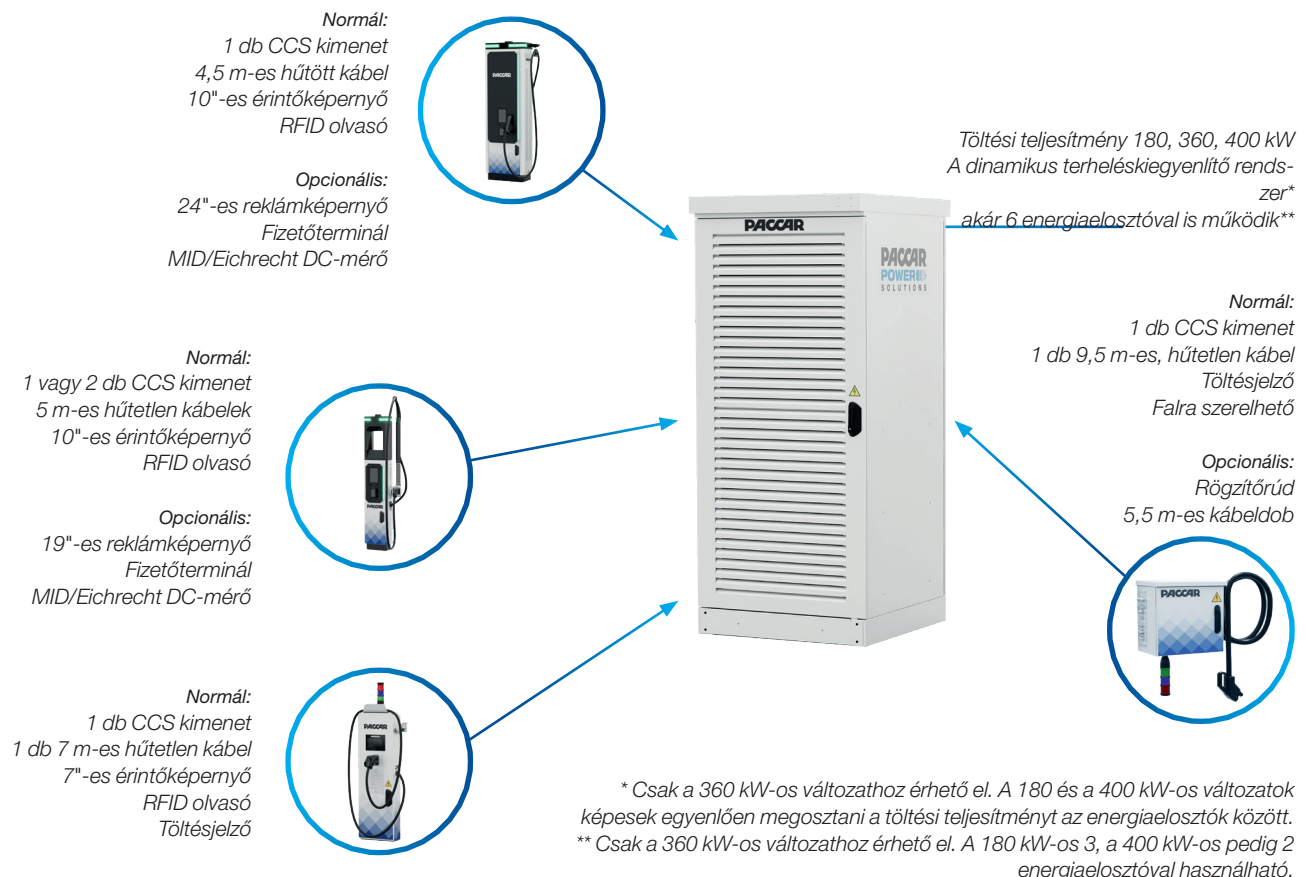
MŰSZAKI ADATOK	ChargeMax 240 – 320 – 400 M	ChargeMax 240 – 360X
Maximális töltési teljesítmény	240, 320 vagy 400 kW	240 vagy 2 x 120 kW 360 vagy 2 x 180 kW
Maximális töltési áramerősség	400 A 500 A (csúcs kb. 15 percig)	400 A 500 A (csúcs kb. 60 percig)
Kimeneti feszültségtartomány	150 – 1 000 V	170 – 935 V
Bemeneti áramerősség	240 M – 381 A 320 M – 508 A 400 M – 617 A	240X – 406 A 360X – 608 A
Bővíthető teljesítmény	240-ről 320 vagy 400 kW-ra	240-ről 360 kW-ra
DC-mérő (opcionális)	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Képernyő típusa	10"-es érintőképernyő 24"-es AD kijelző (opcionális)	10"-es érintőképernyő 21,5"-es AD kijelző (opcionális)
RFID/NFC	I	I
Fizetőterminálok (opcionális)	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico	Payter Apollo (alapfelszereltség)
Kimenetek száma x normál kábelhossz	2 x 5 m hűtetlen	2 x 6 m hűtetlen
Megnövelt kábelhossz (opcionális)	7 vagy 9,5 m hűtetlen 5 m hűtött	N
DLBS/energiamegosztás	DLBS (80 kW-os lépések)	Energiamegosztás 50/50
Energiahatékonyság	> 95%	> 96%
Üzemi külső hőmérséklet	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-30 és +50°C között (teljesítmény-csökkentés > +45°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs lecsapódás)	≤ 95%	20-90%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 60 dB(A)	< 65 dB(A)
Tömeg	240 M ~500 kg 320 M ~600 kg 400 M ~700 kg	240X ~620 kg 360X ~700 kg
Méretetek	Ma: 2 120 mm Szé: 750 mm Mé: 1 050 mm	Ma: 2 231 mm Szé: 803 mm Mé: 876 mm

TÖLTÉS 20%-RÓL 80%-RA		
XB Electric (282 kWh)	1 – 1,5 óra	1 – 1,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	30 – 50 perc	30 – 40 perc
XD és XF Electric (525 kWh)	60 – 80 perc	60 – 80 perc

A töltési idők kiszámítása 1 aljzat maximális rendelkezésre álló teljesítménnyel történő használata alapján történik.
A töltési idők közelítő értékek, a jármű típusától, a hőmérséklettől és az egyéb töltési körülményektől függően változhatnak.

A POWERCHOICE TÖLTŐK ÁTTEKINTÉSE

A PowerChoice termékcsalád 180–400 kW töltési teljesítményű, álló helyzetű, egyenáramú (DC) gyorsöltőket foglal magában. Ezek a töltők osztott rendszerű kialakításúak, így akár hat energiaelosztó is beszerelhető az elektromos szekrénytől külön, akár 80 méteres távolságban. Ez maximális rugalmasságot biztosít a töltőinfrastruktúra telephelyen történő telepítéséhez. Ezek a töltők ultragyors, akár 400 kW-os töltési sebességet biztosítanak, így ideálisak két tehergépkocsi egyidejű ultragyors töltésére vagy akár hat tehergépkocsi éjszakai töltésére. A dinamikus terheléskiegyenlítő rendszer (DLBS) intelligens módon osztja el a rendelkezésre álló energiát a csatlakoztatott energiaelosztók között, biztosítva, hogy minden tehergépkocsi az aktuális töltési igényének megfelelő optimális mennyiségű energiát kapjon. Ez gyorsabb töltési időt és a töltő kapacitásának hatékonyabb kihasználását eredményezi.



POWERCHOICE M TERMÉKCSALÁD



MŰSZAKI ADATOK	PowerChoice 180M	PowerChoice 360M	PowerChoice 400M
Maximális töltési teljesítmény	180 kW vagy 3 x 60 kW	360 kW	400 kW vagy 2 x 200 kW
Maximális töltési áramerősség	250 A	500 A	750 A
Kimeneti feszültségtartomány	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V
Bemeneti áramerősség	286 A	572 A	628 A
Energiaelosztók maximális száma	3	6	2
DLBS/energiamegosztás	Energiamegosztás	DLBS (60 kW-os lépések)	Energiamegosztás 50/50
Energiahatékonyság	> 95%	> 94%	> 94%
Üzemi külső hőmérséklet	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-35 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-35 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs lecsapódás)	≤ 95%	≤ 95%	≤ 95%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 60 dB(A)	< 70 dB(A)	< 65 dB(A)
Tömeg	~550 kg	~1 300 kg	~1 300 kg
Méretetek	Ma: 2 000 mm Szé: 750 mm Mé: 980 mm	Ma: 2 300 mm Szé: 1 000 mm Mé: 1 050 mm	Ma: 2 300 mm Szé: 1 000 mm Mé: 1 050 mm

ENERGIAELOSZTÓ M TERMÉKCSALÁD

kompatibilis a 180M, a 360M és a 400M töltőkkel

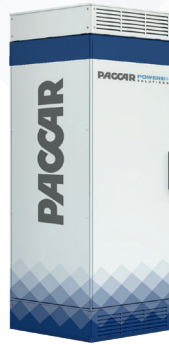


MŰSZAKI ADATOK	PD-Box M	PD-Basic M	PD-400 M	PD-600HPC M
Maximális töltési áramerősség	250 A	400 A 500 A (csúcs kb. 15 percig)	400 A 500 A (csúcs kb. 15 percig)	500 A 600 A (csúcs kb. 15 percig)
DC-mérő (opcionális)	N	N	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Képernyő típusa	N	7"-es érintőképernyő	10"-es érintőképernyő 19"-es AD kijelző (opcionális) Dupla kijelző az átmenő váltóhoz	10"-es érintőképernyő 24"-es AD kijelző (opcionális)
RFID/NFC	N	I	I	I
Fizetőterminálok (opcionális)	N	N	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico	Payter Apollo PAX IM30 Valina Ingenico
Kimenetek száma x normál kábelhossz	1 x 9,5 m	1 x 7 m	1 x 5 m hűtetlen (jobb vagy bal oldal) 2 x 5 m hűtetlen (első vagy átmenő)	1 x 4,5 m hűtött
Megnövelt kábelhossz (opcionális)	5,5 m-es kábeldob	N	N	N
Üzemi külső hőmérséklet	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-35 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-35 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs lecsapódás)	≤ 95%	≤ 95%	≤ 95%	≤ 95%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 34 dB(A)	< 34 dB(A)	< 34 dB(A)	< 55 dB(A)
Tömeg	~60 kg	~150 kg	~180 kg	~330 kg
Méret	Ma: 804 mm Szé: 519 mm Mé: 379 mm	Ma: 1 673 mm Szé: 400 mm Mé: 168 mm	Ma: 2 000 mm Szé: 400 mm Mé: 290 mm	Ma: 2 300 mm Szé: 910 mm Mé: 622 mm

TÖLTÉS 20%-RÓL 80%-RA				
XB Electric (282 kWh)	1–1,5 óra	1–1,5 óra	1–1,5 óra	1–1,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	1–1,5 óra	45–60 perc	45–60 perc	30–45 perc
XD és XF Electric (525 kWh)	2–2,5 óra	70–90 perc	70–90 perc	50–70 perc

A töltési idők kiszámítása 1 aljzat maximális rendelkezésre álló teljesítménnyel történő használata alapján történik.
A töltési idők közelítő értékek, a jármű típusától, a hőmérséklettől és az egyéb töltési körülményektől függően változhatnak.

POWERCHOICE X TERMÉKCSALÁD



MŰSZAKI ADATOK	PowerChoice 180X	PowerChoice 360X
Maximális töltési teljesítmény	180 kW	360 kW
Maximális töltési áramerősség	250 A	500 A
Kimeneti feszültségtartomány	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V
Bemeneti áramerősség	280 A	593 A
Energiaelosztók maximális száma	3 vagy 2 + 1 x 6,5 m-es integrált töltőkábel	3
DLBS/energiamegosztás	DLBS (60 kW-os lépések)	DLBS (120 kW-os lépések)
Energiahatékonyság	> 96%	> 96%
Üzemi külső hőmérséklet	-20 és +45°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-20 és +45°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs lecsapódás)	5-95%	5-95%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 60 dB(A)	< 60 dB(A)
Tömeg	kb. 600 kg (kábel nélkül)	1 200 kg
Méretek	Ma: 2 300 mm Szé: 800 mm Mé: 800 mm	Ma: 2 300 mm Szé: 1 600 mm Mé: 800 mm

ENERGIAELOSZTÓ X TERMÉKCSALÁD

Kompatibilis a PowerChoice 180X és 360X töltőkkel



MŰSZAKI ADATOK	PD-250X	PD-500X
Maximális töltési áramerősség	250 A	400 A 500 A (csúcs kb. 25 percig)
DC-mérő (opcionális)	MID Eichrecht	MID Eichrecht
Képernyő típusa	N	10"-os érintőképernyő
RFID/NFC	I	I
Fizetőterminálok (opcionális)	N	Payter Apollo
Kimenetek száma x normál kábelhossz	1 x 6 m	1 x 5,8 m
Megnövelt kábelhossz (opcionális)	9,5 m	N
Üzemi külső hőmérséklet	-25 és +45°C között (teljesítmény- csökkentés > +40°C)	-25 és +45°C között (teljesítmény- csökkentés > +40°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs le- sapódás)	5-95%	5-95%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 55 dB(A)	< 55 dB(A)
Tömeg	~83 kg	~150 kg
Méretek	Ma: 1 400 mm Szé: 450 mm Mé: 250 mm	Ma: 2 320 mm Szé: 335 mm Mé: 420 mm

TÖLTÉS 20%-RÓL 80%-RA		
XB Electric (282 kWh)	1 – 1,5 óra	1 – 1,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	1 – 1,5 óra	30 – 45 perc
XD és XF Electric (525 kWh)	2 – 2,5 óra	50 – 70 perc

A töltési idők kiszámítása 1 aljzat maximális rendelkezésre álló teljesítménnyel történő használata alapján történik.

A töltési idők közelítő értékek, a jármű típusától, a hőmérséklettől és az egyéb töltési körülményektől függően változhatnak.

PACMOBILE TÖLTŐK

A PacMobile töltők 30 kW és 80 kW közötti egyenáramú (DC) alacsony/közepes teljesítménytartománnyal rendelkeznek. Ideálisak olyan felhasználási területeken, ahol maximális rugalmasság szükséges.



MŰSZAKI ADATOK	PacMobile 30M	PacMobile 40X	PacMobile 60M	PacMobile 80M
Maximális töltési teljesítmény	30 kW	40 kW	60 kW	80 kW vagy 2 x 40 kW
Maximális töltési áramerősség	100 A	80 A	100 A	133 A
Kimeneti feszültségtartomány	150 – 1 000 V	150 – 1 000 V	150 – 950 V	150 – 950 V
Bemeneti áramerősség	47 A	63 A	95 A	127 A
Képernyő típusa	7"-es érintőképernyő	N	7"-es érintőképernyő	7"-es érintőképernyő
RFID/NFC	I	N (plug & play csatlakoztatás)	I	I
Kimenetek száma x normál kábelhossz	1 x 4 m DC	1 x 3 DC 1 x 3 AC	1 x 6 m DC	2 x 6 m DC
Meghosszabbított egyenáramú töltőkábel (opcionális)	N	5,5 DC 5 m-es AC	N	N
Meghosszabbított váltakozó áramú tápkábel (opcionális)	5 m (63 A vagy 125 A) AC 10 m (63 A vagy 125 A) AC	N	5 m (63 A vagy 125 A) vagy 10 m (63 A vagy 125 A) AC	5 m (63 A vagy 125 A) vagy 10 m (63 A vagy 125 A) AC
Energiahatékonyság	> 94%	94%	> 95%	> 95%
Üzemi külső hőmérséklet	-25 és +45°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-25 és +45°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)	-25 és +55°C között (teljesítmény-csökkentés > +40°C)
Üzemi relatív páratartalom (nincs lecsapódás)	≤ 95%	5-90%	≤ 95%	≤ 95%
Max. üzemi magasság	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m	≤ 2 000 m
Zajszint	< 60 dB(A)	< 55 dB(A)	< 65 dB(A)	< 65 dB(A)
Tömeg	~50 kg	~120 kg	~210 kg	~310 kg
Méret	Ma: 1 003 mm Szé: 630 mm Mé: 449 mm	Ma: 959 mm Szé: 720 mm Mé: 563 mm	Ma: 1 056 mm Szé: 900 mm Mé: 609 mm	Ma: 1 200 mm Szé: 1 260 mm Mé: 860 mm

TÖLTÉS 20%-RÓL 80%-RA				
XB Electric (282 kWh)	5,5 – 6 óra	4 – 4,5 óra	2,5 – 3 óra	2 – 2,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	6,5 – 7 óra	4 – 4,5 óra	3 – 3,5 óra	2 – 2,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	10,5 – 11 óra	7,5 – 8 óra	5 – 5,5 óra	3,5 – 4 óra

A töltési idők kiszámítása 1 aljzat maximális rendelkezésre álló teljesítménnyel történő használata alapján történik. A töltési idők közelítő értékek, a jármű típusától, a hőmérséklettől és az egyéb töltési körülményektől függően változhatnak.

PACCAR TÖLTŐK

Szervizcsomagok



Szervizterv a maximális üzemidőért

A PACCAR Power Solutions átfogó szerviztervet kínál, amelynek célja az akkumulátoros elektromos tehergépkocsi-töltők maximális üzemidejének biztosítása. Ez a terv ütemezett karbantartást és javítást, vezeték nélküli (OTA) szoftverfrissítéseket tartalmaz a tehergépkocsi és a töltő közötti zökkenőmentes kommunikáció biztosítására, valamint aktív felügyeletet a potenciális problémák proaktív észlelése és kezelése érdekében. A szolgáltatási szintű megállapodás (SLA) három eltérő szolgáltatási szinttel rövid megoldási időket biztosít a javítási karbantartási feladatokhoz.

- Első szint: A nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat. Első diagnosztika, távoli alaphelyzetbe állítások és hibaelhárítás. A legtöbb probléma azonnali és távoli megoldása.
- Második szint: Képzett technikusok által végzett helyszíni javítás, korlátozott esetekben, amikor a távoli szerviz nem elegendő.
- Harmadik szint: Helyszíni vizsgálat és javítás a töltő technikus szakértői és fejlesztői által.



PACMOBILE 30-80M, CHARGEMAX 60-400M, POWERCHOICE 180-400M ÉS M ENERGIAELOSZTÓK

Online szolgáltatások	EOS
Szoftverfrissítések	Távoli szoftverfrissítések
Csere mobiltöltő	Nem tartozék

	ARANY SLA-SZOLGÁLTATÁS	EZÜST SLA-SZOLGÁLTATÁS	BRONZ SLA-SZOLGÁLTATÁS
Első szint (a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat)	a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat	a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat	a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat
Második szint	1 óra (távoli)	4 óra (távoli)	8 óra (távoli)
Harmadik szint	24 óra (helyszíni)*	48 óra (helyszíni)*	72 óra (helyszíni)*
Karbantartás	Tartalmazza	Tartalmazza	Tartalmazza
Karbantartási alkatrészek (megelőző)	Tartalmazza	Tartalmazza	Tartalmazza
Utazás és szállás	Tartalmazza	Tartalmazza	Tartalmazza

* A helyszíni válaszidő a helyszíntől függően változhat.

PACMOBILE 40X, CHARGEMAX 240 – 360X, POWERCHOICE 180 – 360 X ÉS X ENERGIAELOSZTÓK*

Online szolgáltatások	Chargesight
Szoftverfrissítések	Távoli szoftverfrissítések
Csere mobiltöltő	Tartalmazza

	ARANY SLA-SZOLGÁLTATÁS	EZÜST SLA-SZOLGÁLTATÁS	BRONZ SLA-SZOLGÁLTATÁS
Első szint	a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat	a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat – munkaidőben**	a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat – munkaidőben**
Második szint	2 óra – munkaidőben** vagy 4 óra – munkaidőn kívül (távoli)	Következő munkanapon (távoli)	Egy héten belül (távoli)
Harmadik szint	3 napon belül (helyszíni)***	Egy héten belül (helyszíni)***	Tervezés alatt****
Karbantartás	Tartalmazza	Tartalmazza	Nem tartozék
Karbantartási alkatrészek (megelőző)	Tartalmazza	Tartalmazza	Nem tartozék
Utazás és szállás	Tartalmazza	Nem tartozék	Nem tartozék

* Alkalmazható: NL, BE, DE, UK, LU, SE, NO, DK.

** Normál munkaidő, hétfőtől péntekig: 08:00 – 16:00.

*** A helyszíni válaszidő a helyszíntől függően változhat.

**** Külön számlázva.

A CHARGEMAX ÁTTEKINTÉSE

	Töltési teljesítmény	Töltőkábel hossza	Képernyő:	DC-mérő	Fizetőterminál
ChargeMax 60M	S: 60 kW	S: 2 x 5 m hűtetlen O: 2 x 7 vagy 9,5 m hűtetlen	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
ChargeMax 120M	S: 120 kW O: 180 kW	S: 2 x 5 m hűtetlen O: 2 x 7 vagy 9,5 m hűtetlen	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
ChargeMax 180M	S: 180 kW	S: 2 x 5 m hűtetlen O: 2 x 7 vagy 9,5 m hűtetlen	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
ChargeMax 240M	S: 240 kW O: 320 vagy 400 kW	S: 2 x 5 m hűtetlen O: 2 x 7 vagy 9,5 m hűtetlen vagy 2 x 5 m hűtött	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
ChargeMax 240X	S: 240 kW O: 360 kW	S: 2 x 6 m	S: 10"-es érintőképernyő O: 21,5"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	S: Payter Apollo
ChargeMax 320M	S: 320 kW O: 400 kW	S: 2 x 5 m hűtetlen O: 2 x 7 vagy 9,5 m hűtetlen vagy 2 x 5 m hűtött	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
ChargeMax 360X	S: 360 kW	S: 2 x 6 m	S: 10"-es érintőképernyő O: 21,5"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	S: Payter Apollo
ChargeMax 400M	S: 400 kW	S: 2 x 5 m hűtetlen O: 2 x 7 vagy 9,5 m hűtetlen vagy 2 x 5 m hűtött	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico

*S: Standard és O: Opcionális.

A POWERCHOICE ÉS AZ ENERGIAELOSZTÓ ÁTTEKINTÉSE

	Elosztók/ kimenetek száma	Töltőkábel hossza	Képernyő:	DC-mérő	Fizetőterminál
PowerChoice 180M	1, 2 vagy 3	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
PowerChoice 360M	1, 2, 3, 4, 5 vagy 6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
PowerChoice 400M	1 vagy 2	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
PowerChoice 180X	1, 2 vagy 3	O: 1 x 6,5 m-es integrált töltőkábel	N.A.	N.A.	N.A.
PowerChoice 360X	1, 2 vagy 3	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
PD-Box M	1	S: 1 x 9,5 m hűtetlen O: 5,5 m-es kábeldob	N	N	N
PD-Basic M	1	S: 1 x 7 m hűtetlen	S: 7"-es érintőképernyő	N	N
PD-400 M	1 vagy 2	S: 1 vagy 2 x 5 m hűtetlen	S: 10"-es érintőképernyő O: 19"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
PD-600HPC M	1	S: 1 x 4,5 m hűtött	S: 10"-es érintőképernyő O: 24"-es reklámkijelző	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo vagy PAX IM30 vagy Valina vagy Ingenico
PD-250X	1	S: 1 x 6 m hűtetlen O: 1 x 9,5 m hűtetlen	N	O: MID vagy Eichrecht	N
PD-500X	1	S: 1 x 5,8 m hűtetlen	S: 10"-es érintőképernyő	O: MID vagy Eichrecht	O: Payter Apollo

*S: Standard és O: Opcionális.

A PACMOBILE ÁTTEKINTÉSE

	Töltőkábel hossza	Tápkábel hossza	Képernyő:	RFID	Fizetőterminál
PacMobile 30M	S: 1 x 4 m DC	S: nem tartozék O: 5 m (63 A vagy 125 A) vagy 10 m (63 A vagy 125 A) AC	S: 7"-es érintőképernyő	S: IGEN	N
PacMobile 40X	S: 1 x 3 m DC O: 1 x 5,5 m DC	S: 1 x 3 m AC O: 1 x 5 m AC	N	N (plug & play csatlakoztatás)	N
PacMobile 60M	S: 1 x 6 m DC	S: nem tartozék O: 5 m (63 A vagy 125 A) vagy 10 m (63 A vagy 125 A) AC	S: 7"-es érintőképernyő	S: IGEN	N
PacMobile 80M	S: 2 x 6 m DC	S: nem tartozék O: 5 m (63 A vagy 125 A) vagy 10 m (63 A vagy 125 A) AC	S: 7"-es érintőképernyő	S: IGEN	N

*S: Standard és O: Opcionális.



PACCAR
POWER 
SOLUTIONS



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



ISO14001
Environmental
Management System



IATF16949
Quality
Management System

A kiadvány semmilyen jogosultság átruházására nem alkalmas. DAF Trucks N.V. fenntartja a jogot arra, hogy a termékműszaki adatait előzetes figyelmeztetés nélkül megváltoztassa. A termékek és szolgáltatások megfelelnek az eladás időpontjában hatályos európai uniós irányelveknek, ugyanakkor a vásárlás országától függően eltérőek lehetnek. A legfrissebb információkért forduljon hivatalos DAF-márkakereskedőjéhez.