

PACCAR TÖLTŐK

Töltőválaszték és szervizcsomagok





PACCAR-TÖLTŐK

Töltőválaszték

Áruterítés zéró károsanyag-kibocsátással

A DAF vezető szerepet tölt be a haszonjárművek elektromos hajtáslánc-fejlesztése terén. A DAF az elsők között kezdte meg a teljesen elektromos tehergépkocsi forgalmazását az európai tehergépkocsi-gyártók között. 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 DAF Electric XD és XF segítségével több mint 50%-kal növelhető az akkumulátor kapacitása, így több mint 500 kilométer átlagos hatótávolság érhető el. A kínálatot az LF Electric típus teszi teljessé, az áruterítő és kereskedelmi alkalmazásokhoz ideális könnyű tehergépkocsi.

Egyedi megoldás minden alkalmazáshoz

A DAF vállalatnál az elektromos tehergépkocsi fejlesztése együtt jár az innovatív EV töltési megoldások létrehozásával. Az új PACCAR-töltőket ugyanolyan bevált e-technológia, megbízhatóság és sokoldalúság jellemzi, mint a DAF elektromos járműveit. Minden konkrét helyzethez az üzletének megfelelő töltési megoldás áll rendelkezésre. A töltőrendszerek kínálatában kompakt töltőállomások és az akkumulátort csupán 45 perc alatt 80%-ra feltöltő nagy teljesítményű töltők is megtalálhatók. Ezenkívül több típus már magasabb áramszinteket kínál, így azok már felkészültek a jövőbeni töltési követelményekre is. A maximális üzemi idő, a minőség, a csatlakoztathatóság és az egyszerű kezelhetőség a legfontosabb követelmény minden PACCAR-töltőnél.



A PACCAR-töltők jellemzői és előnyei

- ✓ A DAF teljes körű elektromos szállítási megoldást kínál az ehhez legjobban megfelelő töltési infrastruktúrával és szervizzel együtt.
- ✓ A szállítási igényeinek megfelelő EV töltési megoldások
- ✓ Mindig a legjobb választás LF, XD, XF Electric és más elektromos járműveihez
- ✓ Készen állunk a jövő kihívásaira
- ✓ CCS2 EU csatlakozó: más elektromos járművekhez is megfelelő
- ✓ Teljes körű karbantartás: két év teljes szerviz 24/7 támogatással együtt
- ✓ A legszigorúbb biztonsági szabványoknak megfelelő tanúsítvány
- ✓ Vezeték nélküli frissítések a legújabb szoftverekhez

VÁLTÓÁRAMÚ (AC) TÖLTŐ / MOBIL TÖLTŐK



MŰSZAKI ADATOK	PacCharge AC20	PacMobile 20	PacMobile 40X
Max. töltési sebesség	22 kW	24 kW	40 kW
Felvett teljesítmény	400 V / 32 A	400 V / 16 A – 32 A – 40 A	400 V / 16 A – 32 A – 63 A
Kimeneti áramerősség (max.)	32 A	60 A	67 A
Teljesítménytartomány	400V AC	150 – 920 V DC	100 – 1000 V DC
Típus	Falra szerelt	Mobil	Mobil
Súly	6,5 kg	140 kg	120 kg
# CCS2 EU csatlakozók	AC 2. típus	1	1
A használat módja	Csatlakoztatás és töltés	7"-os érintőképernyő	1 gombos vezérlés
RFID, NFC vagy PIN-kód	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Nem
Energiahatékonyság	N/A	> 94%	> 94%

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 80%-RA			
LF Electric (282 kWh)	7–8 óra	6,5–7,5 óra	4–4,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	9,5–10,5 óra	7,5–8,5 óra	4–4,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	16–17 óra	14–15 óra	7,5–8,5 óra

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 100%-RA			
LF Electric (282 kWh)	12–14 óra	10–12 óra	6,5–8 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	14–16 óra	13–15 óra	7,5–8,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	20–22 óra	19–21 óra	11–12 óra

GYORSTÖLTŐK



MŰSZAKI ADATOK	ChargeMax 50	ChargeMax 90	ChargeMax 120
Max. töltési sebesség	50 kW	90 kW	120 kW vagy 2x60 kW
Felvett teljesítmény	400 V / 88 A	400 V / 140 A	400 V / 187 A
Kimeneti áramerősség (max.)	125 A	200 A/300 A (opcionális)	300 A
Teljesítménytartomány	150 – 920 V DC	150 – 920 V DC	150 – 920 V DC
Típus	Álló töltőoszlop	Álló töltőoszlop	Álló töltőoszlop
Tömeg*	325 kg	350 kg	365 kg
# CCS2 EU csatlakozók	1	1	2
A használat módja	7"-os érintőképernyő	7"-os érintőképernyő	7"-os érintőképernyő
RFID, NFC vagy PIN-kód	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez
Bővíthető	Nem	120 kW-ig és 180 kW-ig	180 kW-ig
Tölthető tehergépkocsi száma	1 jármű	1 jármű	2 jármű
Energiahatékonyság	> 94%	> 95%	> 95%

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 80%-RA			
LF Electric (282 kWh)	3–3,5 óra	2–2,5 óra	1,5–2 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	3,5–4 óra	2–2,5 óra	1,5–2 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	6,5–7,5 óra	3,5–4 óra	2,5–3 óra

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 100%-RA			
LF Electric (282 kWh)	5–6 óra	3–3,5 óra	2,5–3 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	6,5–7,5 óra	3–3,5 óra	2,5–3 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	10–11 óra	5,5–6,5 óra	4–5 óra

*Alap nélkül

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÖLTŐK



MŰSZAKI ADATOK	ChargeMax 180	PowerChoice 150X	PowerChoice 180X
Max. töltési sebesség	180 kW vagy 2x90 kW	150 kW vagy 2x75 kW	180 kW vagy 1x120 kW és 1x60 kW vagy 3x60 kW
Felvett teljesítmény	400 V / 280 A	400 V/264 A	400 V / 329 A
Kimeneti áramerősség (max.)	300 A	400 A	250 A
Teljesítménytartomány	150 – 920 V DC	150 – 1,000 V DC	150 – 1,000 V DC
Típus	Álló töltőoszlop	Szagrény és külön töltőoszlop	Szagrény és külön töltőoszlop
Tömeg*	395 kg	500 kg + 250 kg	600 kg + 100 kg/oszlop
# CCS2 EU csatlakozók	2	2	Legfeljebb 3 elosztó
A használat módja	7"-os érintőképernyő	10"-os érintőképernyő	1 gombos vezérlés
RFID, NFC vagy PIN-kód	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Opcionális
Bővíthető	Nem	300 kW-ig	Nem
Tölthető tehergépkocsik száma	2 jármű	2 jármű	3 jármű
Energiahatékonyság	> 95%	> 94%	> 96%

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 80%-RA			
LF Electric (282 kWh)	1–1,5 óra	80–100 perc	1–1,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	1–1,5 óra	70–90 perc	1–1,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	1,5–2,5 óra	2–2,5 óra	1,5–2,5 óra

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 100%-RA			
LF Electric (282 kWh)	2–2,5 óra	2–3 óra	2–2,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	2–2,5 óra	2–3 óra	2–2,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	2,5–3,5 óra	3–4 óra	2,5–3,5 óra

*Alap nélkül

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÖLTŐK



MŰSZAKI ADATOK	PowerChoice 350	PowerChoice 360X
Max. töltési sebesség	350 kW vagy 2x175 kW	360 kW vagy 2x180 kW vagy 3x120 kW
Felvett teljesítmény	400 V / 554 A	400 V / 642 A
Kimeneti áramerősség (max.)	500 A	400 A
Teljesítménytartomány	150 – 920 V DC	150 – 1,000 V DC
Típus	Szagrény és külön töltőoszlop	Szagrény és külön töltőoszlop
Tömeg*	2,680 kg + 250 kg/oszlop	1,200 kg + 150 kg/oszlop
# CCS2 EU csatlakozók	Legfeljebb 2 elosztó	Legfeljebb 3 elosztó
A használat módja	15"-os érintőképernyő	Érintőképernyő
RFID, NFC vagy PIN-kód	Engedélyezéshez és a fizetés ellenőrzéséhez	Opcionális
Bővíthető	Nem	Nem
Tölthető tehergépkocsik száma	2 jármű	3 jármű
Energiahatékonyság	> 94%	> 96%

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 80%-RA		
LF Electric (282 kWh)	1–1,5 óra	1–1,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	30–35 perc	30–35 perc
XD és XF Electric (525 kWh)	55–65 perc	55–65 perc

TÖLTÉSI IDŐ 20%-RÓL 100%-RA		
LF Electric (282 kWh)	2–2,5 óra	2–2,5 óra
XD és XF Electric (315 kWh)	1–1,5 óra	1–1,5 óra
XD és XF Electric (525 kWh)	1,5–2,5 óra	1,5–2,5 óra

*Alap nélkül

PACCAR-TÖLTŐK

Szervizcsomagok*



Szolgáltatási csomag a maximális üzemidőért

A PACCAR Parts olyan szolgáltatási csomagot kínál, amely maximális üzemidőt biztosít kifejezetten az akkumulátoros elektromos tehergépkocsik töltőjéhez. A terv nemcsak a töltő ütemezett karbantartásait és javításait tartalmazza, hanem a vezeték nélküli szoftverfrissítéseket is, amelyek garantálják a tehergépkocsi és a töltő közötti folyamatos, hibátlan kommunikációt. A szolgáltatás-szint-megállapodás (SLA) a javítási feladatok rövid elvégzési idejét tartalmazza három szolgáltatási szint bevezetésével:

- 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 szervíz nem elegendő.
- Harmadik szint:** Helyszíni vizsgálat és javítás a töltő technikus szakértői és fejlesztői által.



* A következő országokban érvényes: AT, FI, IT, CH, PL, PT, ES, IE, BG, HR, CZ, EE, GR, HU, LT, MD, RO, SK, SI

PACMOBILE 20, CHARGEMAX 50, CHARGEMAX 90, CHARGEMAX 120, CHARGEMAX 180, POWERCHOICE 350

Online szolgáltatások	E-flux
Szoftverfrissítések	Távoli szoftverfrissítések
Csere mobiltöltő	Nem tartozék

	ARANY SLA-SZOLGÁLTATÁS*	EZÜST SLA-SZOLGÁLTATÁS*	BRONZ SLA-SZOLGÁLTATÁS
Első szint (a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat)	2 óra	2 óra	2 óra
Második szint	12 munkaóra	16 munkaóra	16 munkaóra
Harmadik szint	3,5–4,5 munkanap	6 nap	Tervezés alatt***
Karbantartás	Tartalmazza	Tartalmazza	Tartalmazza
Karbantartási alkatrészek (megelőző)	Tartalmazza**	Nem tartozék	Nem tartozék
Utazás és szállás	Max. 100 km	Max. 100 km	Max. 100 km

* Nem áll rendelkezésre PacMobile töltőhöz
 ** Nincsenek kopó alkatrészek
 *** Külön számlázva

PACMOBILE 40X, POWERCHOICE 150X, POWERCHOICE 180X, POWERCHOICE 360X

Online szolgáltatások	Chargesight
Szoftverfrissítések	Távoli szoftverfrissítések
Csere mobiltöltő	Elküldve 1 munkanapon belül

	ARANY SLA-SZOLGÁLTATÁS	EZÜST SLA-SZOLGÁLTATÁS*	BRONZ SLA-SZOLGÁLTATÁS
Első szint	1/2 óra (a nap 24 órájában elérhető ügyfélszolgálat)	1/2 óra (munkaidőben)	1 óra (munkaidőben)
Második szint	2 óra (munkaidőben) 4 óra (munkaidőn kívül)	Következő munkanapon	Egy héten belül***
Harmadik szint	3 napon belül a helyszínen	Egy héten belül a helyszínen	Tervezés alatt***
Karbantartás	Tartalmazza	Tartalmazza	Nem tartozék
Karbantartási alkatrészek (megelőző)	Tartalmazza**	Tartalmazza**	Nem tartozék
Utazás és szállás	Tartalmazza	Nem tartozék	Nem tartozék

* Nem áll rendelkezésre PacMobile töltőhöz
 ** Nincsenek kopó alkatrészek
 *** Külön számlázva

PACCHARGE AC20

Normál PACCAR Parts garanciális feltételek



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