

R.



Max 350 mm



Od 690 kg



600 litrov



VYSOKOTLAKOVÁ ČISTIČKA

eCITYJET

BUDÚCNOSŤ ČISTENIA KANÁLOV ZAČÍNA DNES

Zoznámate sa s prvým plne elektrickým vysokotlakovým čistiacim zariadením na kanalizáciu pre potrubia s priemerom až 350 mm. eCityJet má všetky vlastnosti konvenčného CityJet a spĺňa všetky súčasné aj budúce ekologické normy.

NULOVÁ EMISIA

Plne elektrický CityJet využíva najmodernejšie technológie a je vybavený silným elektromotorom poháňaným mimoriadne účinným akumulátorom. To znamená, že stroj produkuje nulové emisie, vďaka čomu je eCityJet ideálne vhodný na použitie v centrách miest, kde platia prísne emisné požiadavky, a v oblastiach, ktoré sú úplne alebo čiastočne uzavreté. eCityJet má všetky vlastnosti bežného stroja na naftu a je o niečo ťažší. Prázdny stroj váži približne 690 kg. Stroj je má podobné rozmery ako CityJet na naftu, takže je vhodný pre väčšinu dodávok (napríklad Mercedes Vito alebo Sprinter alebo Ford Transit).

VÝKON

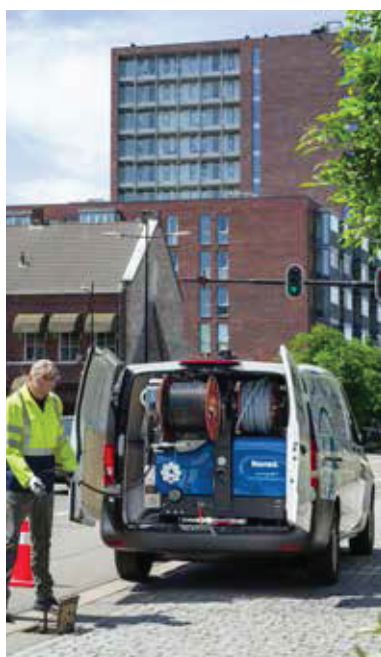
Výkon eCityJet nie je horší ako výkon naftových strojov. Stroj je ideálne vhodný na odblokovanie rúrok do 350 mm. S plne nabitými batériami a priemerným pracovným dňom môžete s eCityJet pracovať celý deň bez toho, aby ste ho medzi úlohami nabíjali.

BATÉRIE

ECityJet je vybavený šiestimi 5 kWh batériami. Batérie sa nabíjajú pomocou bežného sieťového napájania z obyčajnej sieťovej zásuvky. Doba nabíjania šiestich batérií je približne osem hodín.

KOMPLETNÝ

ECityJet sa dodáva s ovládacím panelom eControl +. Navíjanie a odvíjanie sa vykonáva elektricky. Nie je použitá žiadna hydraulická kvapalina, čo znižuje dopad na životné prostredie. Stroj je štandardne dodávaný s dvoma 300-litrovými nádržami na vodu, 135° otočným navijakom s mechanickým voľnobehom, 80-metrovými hadicami MaxFlow HP a plniacim navijakom s 50-metrovou hadicou NW19.



Holandská spoločnosť Van der Velden otestovala eCityJet:

„Intenzívne sme testovali elektrický CityJet v centre Amsterdamu a dokázali sme so strojom pracovať dva dni bez toho, aby sme medzitým museli nabíjať batérie.“



- Bez emisií
- Ideálne na prácu v zónach s veľmi nízkymi emisiami a na vnútorné použitie
- Poháňaný efektívnym akumulátorom

ČISTÉ & ZELENÉ RIEŠENIE

S eCityJet ste pripravení na budúcnosť. V nasledujúcich rokoch sa bude čoraz viac klásť dôraz na obmedzenie emisií NO_x, pevných častíc a CO₂. eCityJet vám už teraz poskytuje značnú výhodu, pokiaľ ide o zákazníkov, ktorí uprednostňujú prácu šetrnú k životnému prostrediu. Ďalšou výhodou je, že stroj je tiež podstatne tichší ako stroj s naftovým motorom, čo je dôležitý faktor napríklad pri práci v noci. Stroje sa ľahko udržiavajú, čo z dlhodobého hľadiska určite prinesie značné úspory.



TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Prevádzkový rozsah	Do 350 mm	
Motor	Elektrický motor	
Batérie	30 kWh batéria	
Čerpadlo Rioned/Speck	160 bar / 75 l/min 200 bar / 60 l/min 300 bar / 37 l/min	2300 psi / 17 gpm 3000 psi 13 gpm 4350 psi / 9 gpm
Ochrana čerpadla	Ochrana proti chodu na sucho s možnosťou dobehu	
Regulácia tlaku	Speck čerpadlo s automatickým bypassom	
Nádrž na vodu	600 litrov (2x 300 litrov)	
Plniaca hadica	50 metrov NW 19	
Napevno pripojená plniaca hadica	Napevno pripevnená plniaca hadica s hydrantovým pripojením na rýchle naplnenie nádrže	
Vysokotlaková hadica	80 metrov NW 13 (1/2") alebo NW 16 (5/8") hadica	
Navijak VT hadice	Otočné o 180°, elektricky ovládané a vybavené voľnobežkou RioFree	
Hmotnosť	690 kg	
Rozmery (DxŠxV)	1615 x 1240 x 1195 mm	
Doplňky	Wapkovacia pistoľ s tryskou	
Trysky	2x 1/2" (1 otvorená, 1 slepá)	
Farba	Modrá/čierna	

MOŽNOSTI

Ďiaľkové ovládanie	7-kanálové rádiové diaľkové ovládanie RioMote (štart/stop motora, regulácia plynu, zapnutie/vypnutie čerpadla)
RioPulse pulzátor	Nastavením čerpadla sa voda prenáša pulzne cez hadicu
Nemrznúca nádrž	30 litrová nemrznúca nádrž namontovaná na ochranu okruhu VT. Vypúšťací ventil namontovaný na výmenníku tepla
Extra dĺžka hadice	Dostupné ďalšie dĺžky hadice
Systém plnenie Venturiho nádrže	Odsávacie zariadenie na plnenie nádrže vodou z prírodných zdrojov
2. navijak na VT hadicu	Plniaca hadica prevedená na druhý hadicový bubon pre prácu s hadicami malého priemeru
Elektrické ovládanie hladiny vody	Automatický systém na otváranie a zatváranie plniaceho potrubia vášho stroja, ak voda dosiahla minimálnu alebo maximálnu hladinu v nádrži
RioMeter počítadlo hadíc	Počítadlo dĺžky hadice RioMeter na zobrazenie dĺžky hadice, ktorá je privádzaná do odtoku
Diaľkové ovládanie navijaka hadice	Navijanie zapínanie a vypínanie pomocou diaľkového ovládača