



## **Paryż wybrał autobusy miejskie MAN Lion's City Hybrid**

Monachium  
20.03.2013

Zakłady komunikacji miejskiej w Paryżu RATP zamówiły 15 sztuk autobusów miejskich MAN z innowacyjnym napędem hybrydowym

**MAN Truck & Bus**  
Dachauer Strasse 667  
80995 München

Paryskie zakłady transportu miejskiego RATP (Régie Autonome des Transports Parisiens) zamówiły 15 autobusów z napędem hybrydowym MAN Lion's City Hybrid. Są to najbardziej efektywne pod względem emisji CO<sub>2</sub> autobusy miejskie MAN oparte na najnowocześniejszej technologii. Autobus MAN Lion's City Hybrid gromadzi uwalnianą podczas hamowania energię w specjalnych kolektorach (Ultracaps), a następnie wykorzystuje ją do obsługi dwóch silników elektrycznych napędzających autobus. Specjalnie opracowany system zarządzania energią odpowiada za przepływ energii oraz za wyłączenie silnika wysokoprężnego – na przykład podczas jazdy posuwistej i postoju autobusu. Niskopodłogowy autobus z napędem hybrydowym nie emituje spalin podczas postoju na przystankach, a dzięki wykorzystaniu silnika elektrycznego jest bardzo cichy przy ruszaniu. W ten sposób zużywa nawet do 30% mniej paliwa, ograniczając równocześnie emisję CO<sub>2</sub> w porównaniu z podobnymi autobusami miejskimi z silnikiem wysokoprężnym.

**Kierownik ds.  
relacji inwestorskich**  
Dominique Nadelhofer

**Rzecznik Prasowy**  
dr Detlef Hug

Telefon: +49 89 1580-2001  
Detlef.Hug@man.eu  
[www.mantruckandbus.com](http://www.mantruckandbus.com)

Autobus miejski MAN Lion's City Hybrid obsługiwał już różne linie miejskiej sieci komunikacji w stolicy Francji w ramach testów polowych w 2011 roku. Potwierdzone wówczas niskie zużycie paliwa oraz wysoka niezawodność napędu hybrydowego zadecydowały o zamówieniu przez RATP 15 sztuk autobusów MAN Lion's City Hybrid.

RATP należy do największych operatorów sieci autobusów miejskich w Europie i posiada ponad 4.300 pojazdów – w tym aż 550 autobusów miejskich typu MAN Lion's City.

Autobusy miejskie MAN Lion's City Hybrid produkowane są w fabrykach MAN w Starachowicach oraz Poznaniu.



Podpis przy fotografii: Już wkrótce 15 autobusów MAN Lion's City Hybrid pojawi się na ulicach Paryża

### **Program zwiększania efektywności transportu firmy MAN Truck & Bus**

Natężenie transportu i ruchu na drogach europejskich stale wzrasta. Równocześnie ze względu na kurczące się zasoby energii transport staje się coraz droższy. Jako jeden z wiodących na świecie producentów pojazdów ciężarowych i autobusów firma MAN Truck & Bus wnosi istotny wkład do stałej poprawy efektywności transportu. W tym zakresie opracowany został program redukcji całkowitych kosztów eksploatacji (Total Costs of Ownership). Efektywny transport w połączeniu z technologią, serwisem, komfortem pracy kierowcy i badaniami naukowo-rozwojowymi jest plusem dla środowiska i wartością dodaną dla klienta.

### **STAWIAM NA EFEKTYWNOŚĆ**

Grupa MAN należy do wiodących europejskich przedsiębiorstw sektora zintegrowanych rozwiązań transportowych. W roku 2012 jej obroty przekroczyły 15,8 miliardów euro. Firma MAN oferuje pojazdy ciężarowe, autobusy, silniki wysokoprężne, turbiny oraz napędy specjalne, zatrudniając w swoich zakładach na całym świecie ponad 54 300 pracowników. Poszczególne pionierzy przedsiębiorstwa MAN zajmują wiodące pozycje na rynkach swoich produktów.