

CRISTAL au palais de l'Élysée !

La société Lohr est honorée de participer à la 4^{ème} édition de la Grande Exposition du « Fabriqué en France » au palais de l'Élysée avec sa navette Cristal, 100% électrique et modulaire !

Cristal est conçu intégralement en France et fabriqué sur notre site industriel de Duppigheim en Alsace. Nous sommes très fiers aujourd'hui de représenter le Bas-Rhin et d'avoir été sélectionnés parmi de nombreux candidats.



Cristal est un nouveau **système de transport modulaire et électrique**, qui adapte sa capacité de passagers en fonction de l'affluence grâce à sa modularité tout en offrant 100% des standards du transport public (rampe pour accessibilité des personnes à mobilité réduite, confort passager, sécurité...).

- 100 % électrique et silencieux, il réduit l'empreinte carbone avec une autonomie de 120 km à 170 km sans recharge,
- compact, Cristal offre un grand volume intérieur pour un véhicule aux dimensions d'une citadine compacte (4,2 m de longueur, 1,87 m de large) avec accès debout et de plain-pied,
- vitesse max : 50 km/h,
- franchissement pentes : 20%,
- temps de charge rapide : 100% en 2h30, 50% en 1h,,
- la solution Cristal s'adapte en permanence à la fréquentation (convoi de 1 à 3 navettes), grâce à son système d'attelage automatisé.

Conçu avec une approche « transport public » (durée de vie 15 ans), **Cristal s'inscrit dans la pleine complémentarité des transports collectifs de « masse »** (métro, tram, bus). Pour couvrir notamment les « zones blanches » (zones dépourvues de transport en commun actuellement car elles ne sont pas accessibles).

> **Ses points forts** : modularité, flexibilité et facilité d'insertion

> **En France, les navettes Cristal circulent déjà** à Ajaccio, Avignon, Saverne, Rosheim, Illkirch-Graffenstaden et Valréas.

La Grande
Exposition
du Fabriqué
en France
Palais de l'Élysée
26 et 27 octobre 2024





A propos du Groupe Lohr

LOHR est un groupe privé français installé en Alsace près de Strasbourg, spécialiste mondial depuis plus de 60 ans dans la conception, la fabrication et la commercialisation de systèmes de transport de biens et de personnes, et réalise 80% de son chiffre d'affaires à l'export. Doté d'une implantation industrielle globale avec six usines réparties sur trois continents, 2 000 collaborateurs, le groupe Lohr continue à assurer sa position de leader mondial des véhicules de porte voitures, à développer son activité de feroutage et à promouvoir des projets au service de la mobilité durable et sécurisée.

En savoir plus : www.lohr.fr

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/lohr-group>

Facebook : <https://www.facebook.com/Lohr.Industrie>

Instagram : https://instagram.com/lohr_group?igshid=YmMyMTA2M2Y=

Youtube : <https://www.youtube.com/channel/UCX-tWo4dD3gACG-R4f48nLQ>

Informations pratiques :

La Grande Exposition du Fabriqué en France - Palaise de l'Elysée - 26 et 27 octobre 2024

Contacts :

Corentine VETTERHOEFFER

Responsable communication

Tel : +33 (0)6 08 49 78 54

corentine.vetterhoeffler@lohr.fr

Noël COSMO

Responsable Nouvelles mobilités

Tel : +33 (0)6 07 51 86 52

noel.cosmo@lohr.fr



Cristal,
navette urbaine
100% électrique et
modulaire



Cristal
Modularity

LOHR Industrie

29 rue du 14 juillet

67980 HANGENBIETEN - FRANCE

www.lohr.fr

