

MASTERFLUX by tecumseh,

REVOLUTIONIZES MOBILE REFRIGERATION WITH THE NEW "NEVADA" COMPRESSOR

#02

Masterflux, a pioneer in mobile cooling and refrigeration solutions, proudly announces the launch of its latest innovation, the NEVADA, **a new variable-speed rotary compressor designed for natural refrigerants**. The product will be unveiled at the Solutrans Trade Show, taking place at Eurexpo Lyon from **November 18 to 22, 2025**.

NEW EXHIBITION, NEW PRODUCT

This launch marks the introduction of a high-performance compressor for natural refrigerants in the transport refrigeration and EV market.

Its robust design allows it to operate in extreme environments, ensuring continuous operation, even in the most demanding applications.



The new NEVADA compressor

It is the ideal solution for transport refrigeration, mobile containers, solar-powered cooling systems, and food trucks, as well as for any other applications seeking a reliable, quiet, and eco-efficient onboard cooling solution.



refrigerated truck



food-truck



mobile container



solar power

The **NEVADA** will soon be available **with R290 and A2L** refrigerants, marking a major breakthrough in mobile cooling.

 R-290

- Cooling capacity **3.5 kW (frozen) and 5kW (fresh)***
- Optimized performance for **mobile refrigeration applications**.
- **Wide voltage range** (48, 400, 650, 850 Vdc)

*R290, 36 cc, 6500 rpm

FIND US

BOOTH
C054
HALL ④

**FOR LBP NEEDS**

Expanding the **Masterflux innovation legacy**, the NEVADA provides a comprehensive and sustainable solution for both **fresh and frozen** mobile refrigeration systems, delivering superior performance while supporting the transition to **natural refrigerants** across the global transport refrigeration sector.

LBP : Low Back Pressure

#02

**Come discover the NEVADA compressor
and our Masterflux range :**

**November
18 to 22, 2025
Eurexpo Lyon**



FIND US

**BOOTH
C054
HALL ④**

JOIN US !

SOLUTRANS 2025: THE EPICENTER OF TRANSPORT INNOVATION

With over **64,000 visitors expected, 1,100 exhibitors, and the biggest names in industrial, urban, and refrigerated vehicles**, SOLUTRANS is positioning itself as Europe's leading trade show for anticipating the future of road transport.

In this dynamic context of **energy transition, electrification, and digitalization**, Tecumseh is fully aligned with the sector's transformation, offering solutions that push the boundaries of performance, compactness, and reliability for the mobile refrigeration chain.

SIGN UP NOW !

**LEARN MORE ABOUT US, A BRAND, A VISION :**

For over **20 years**, Masterflux by Tecumseh, a subsidiary brand of TECUMSEH, has established itself as a key player in **mobile refrigeration and DC cooling**, thanks to a range of compact, robust, and high-efficiency solutions. Driven by its commitment to the energy transition, the brand supports the rise **of electric and hybrid vehicles** by offering electric compressors designed to meet tomorrow's requirements.

PRESS RELEASE
FOR IMMEDIATE RELEASE

VAULX-MILIEU 2025 OCT. 23TH



#02

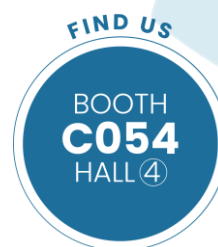
ABOUT TECUMSEH

Founded in 1934, Tecumseh Products Company LLC is one of the world's leading manufacturers of hermetic reciprocating, rotary, and scroll compressors, ranging from 1/15 to 30 horsepower, and offering a complete range of condensing units, systems for residential, commercial refrigeration and air conditioning applications. Tecumseh products are manufactured on four continents and sold worldwide through a network of sales professionals, authorized wholesalers, and licensed distributors offering brands such as: AE®, AE2®, AW®, Celseon®, L'Unité Hermétique®, Masterflux®, Silensys®, and Wintsys®. Tecumseh Products Company LLC is headquartered in Ann Arbor, Michigan.

Find our products and information on our websites: www.tecumseh.com and www.masterflux.com

FIND US AT SOLUTRANS

We will be happy to welcome you, **HALL 4 Stand C054** at Eurexpo Lyon, Parc des Expositions, Avenue Louis Blériot, 69680 CHASSIEU.

**Nevada's Flyer****Website :**
www.masterflux.com**PRESS CONTACT :**

Christophe PLANCHE,
Communication Manager
christophe.planche@tecumseh.com



tecumseh

empowering everyday life, **everywhere.**

MASTERFLUX by tecumseh, RÉVOLUTIONNE LA RÉFRIGÉRATION MOBILE AVEC SON NOUVEAU COMPRESSEUR : "NEVADA"

#02

Masterflux, pionnier dans le domaine des solutions mobiles de refroidissement et de réfrigération, est fier d'annoncer le **lancement de sa dernière innovation, le NEVADA**, un nouveau compresseur rotatif à vitesse variable conçu pour les réfrigérants naturels. Le produit sera dévoilé lors du salon **Solutrans**, qui se tiendra à **Eurexpo Lyon** du **18 au 22 novembre 2025**.

NOUVELLE EXPOSITION, NOUVEAU PRODUIT

Ce lancement marque l'introduction d'un compresseur ultra performant au R290 (réfrigérant naturel) dans le marché des transports réfrigérés.

Sa conception robuste lui permet de fonctionner dans des environnements extrêmes, garantissant ainsi une continuité de service, même lors des missions les plus exigeantes.



The new NEVADA compressor

C'est la solution idéale pour les food trucks, camions et vélos frigorifiques ou encore les conteneurs mobiles, tous les acteurs du froid embarqué qui recherchent une solution fiable, silencieuse et éco-efficace, dans la gestion du froid embarqué.



**camion
réfrigéré**



food-truck



**conteneur
mobile**



**énergie
solaire**

Bientôt disponible **au R290** et au **réfrigérants A2L** le **NEVADA** franchit une nouvelle étape en offrant une innovation significative pour un froid sans compromis.

 R-290

- Capacité de refroidissement **3.5 kW (congelé) et 5kW (frais)***
- La meilleure performance optimisée pour les applications de réfrigération, **mobiles**
- **Large plage de tension**(48, 400, 650, 850 Vdc)

*R290, 36 cc, 6500 rpm



POUR DES BESOINS BASSE PRESSION (LPB)

Poursuivant l'héritage d'innovation de Masterflux, le NEVADA offre une **solution complète et durable** pour les systèmes de réfrigération mobiles destinés aux produits frais et surgelés. Il garantit des **performances supérieures tout en favorisant la transition vers les réfrigérants naturels** dans le secteur mondial de la réfrigération pour le transport.

#02

Venez découvrir le compresseur NEVADA et l'intégralité du portfolio Masterflux:

du 18 au 22
Novembre 2025
à Eurexpo Lyon



REJOIGNEZ-NOUS !

SOLUTRANS 2025 : L'ÉPICENTRE DE LA TRANSITION DU TRANSPORT

Avec plus de **64 000 visiteurs attendus, 1 100 exposants**, et les **plus grands noms du véhicule industriel, urbain et frigorifique**, SOLUTRANS s'impose comme le salon européen de référence pour anticiper les mutations du transport routier.

Dans ce contexte de **transition énergétique, d'électrification** et de **digitalisation**, Masterflux by Tecumseh s'inscrit pleinement dans la dynamique d'innovation du secteur, en proposant des solutions qui repoussent les standards de performance, de compacité et de fiabilité pour la chaîne du froid mobile.

INSCRIVEZ-VOUS DES
MAINTENANT!

**EN SAVOIR PLUS SUR NOUS, UNE MARQUE, UNE VISION :**

Depuis plus de **20 ans**, Masterflux by Tecumseh, marque fille de TECUMSEH, s'impose comme un acteur majeur de la **réfrigération mobile** et du **refroidissement sur courant continu**, grâce à une gamme de solutions compactes, robustes et à haut rendement. Forte de son engagement dans la transition énergétique, la marque accompagne la montée en puissance **des véhicules électriques et hybrides**, en proposant des compresseurs électriques conçus pour répondre aux exigences de demain.

A PROPOS DE TECUMSEH

Fondée en 1934, Tecumseh Products Company LLC est l'un des principaux fabricants mondiaux de compresseurs hermétiques alternatifs, rotatifs et scroll, d'une puissance allant de 1/15e à 30 chevaux, et propose une gamme complète de groupes et de systèmes de condensation destinés aux applications de réfrigération et de conditionnement d'air résidentielles et commerciales. Les produits Tecumseh sont fabriqués sur quatre continents et vendus dans le monde entier par l'intermédiaire d'un réseau de professionnels de la vente, de grossistes agréés et de distributeurs sous licence proposant des marques telles que : AE®, AE2®, AW®, Celseon®, L'Unité Hermetique®, Masterflux®, Silensys®, et Wintsys®. Le siège de Tecumseh Products Company LLC est situé à Ann Arbor, Michigan.

Retrouvez nos produits et nos informations sur notre site web : www.tecumseh.com et www.masterflux.com

NOUS TROUVER À SOLUTRANS

We will be happy to welcome you, **HALL 4 Stand C054** at Eurexpo Lyon, Parc des Expositions, Avenue Louis Blériot, 69680 CHASSIEU.



Flyer Nevada (Version EN)



Site web :
www.masterflux.com

PRESS CONTACT :

Christophe PLANCHE,
Communication Manager
christophe.planche@tecumseh.com



tecumseh

empowering everyday life, **everywhere.**