

COMMUNIQUE DE PRESSE

TOPDON lance le V4000 HD : un booster de démarrage couvrant VL et PL

BARCELONE (17 février 2026) – TOPDON, fabricant mondial d'équipements de diagnostic, lance un nouveau booster de démarrage (booster de batterie) combinant les systèmes 12V et 24V au sein d'un seul appareil.

Le V4000 HD permet aux techniciens de passer en toute fluidité des véhicules légers aux poids lourds, sans changer d'équipement. En combinant de réelles capacités de démarrage 12V et 24V au sein d'une seule unité, il aide les ateliers, les flottes et les professionnels du dépannage à gagner du temps sur chaque intervention et à réduire leurs coûts, en optant pour une solution polyvalente plutôt que pour plusieurs boosters.

Conçu pour une utilisation quotidienne intensive, le V4000 HD fournit un courant de pointe pouvant atteindre 4 000 A en 12 V et 3 000 A en 24 V, offrant la puissance nécessaire au démarrage de moteurs à essence et diesel jusqu'à 16 litres. Adapté aux voitures, utilitaires, camions, bus et engins lourds, il accompagne les techniciens tout au long de la journée avec un seul et même équipement.

Au cœur du V4000 HD se trouve une batterie LiFePO4 de 64 000 mAh, sélectionnée pour sa longue durée de vie, sa sécurité renforcée et ses performances constantes dans des environnements exigeants. Sa grande capacité permet jusqu'à 60 démarrages en 12V et 30 en 24V, ce qui le rend particulièrement adapté aux ateliers à forte activité et aux flottes où l'immobilisation n'est pas une option.

« Les techniciens intervenant sur des flottes mixtes connaissent bien ce problème : différents boosters pour les voitures et les camions, du temps perdu à changer de matériel et des dépenses inutiles liées à l'utilisation de plusieurs équipements. Le V4000 HD a été conçu pour répondre à cette situation avec une idée simple : un seul outil capable de prendre en charge les systèmes 12 V et 24 V », a commenté Oscar Diaz, PDG de TOPDON Europe.

La sécurité et la simplicité d'utilisation sont au cœur de la conception. Sept systèmes de protection intégrés, dont la protection contre l'inversion de polarité, les surintensités et les surchauffes, permettent aux techniciens d'intervenir en toute confiance, y compris dans des conditions exigeantes en atelier ou en dépannage.

Pour réduire davantage les temps d'immobilisation, le V4000 HD intègre une charge rapide USB-C PD 65W, permettant une recharge complète en environ 3,5 heures. Au-delà du démarrage, il peut également faire office de batterie externe haute capacité et intègre un éclairage d'urgence à trois modes, apportant une valeur pratique supplémentaire pour les interventions sur site et les opérations de dépannage.

Principales caractéristiques du V4000 HD :

- Tension : 12V / 24V
- Courant de pointe : 4000A (12V), 3000A (24V)
- Capacité de la batterie : 64 000 mAh / 204,8Wh (LiFePO4)
- Recharge : USB-C PD 65W
- Sorties : DC 12V/10A, USB-A 5V/2.4A
- Poids : 4,0kg
- Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Pour plus d'informations sur le V4000 HD et l'ensemble de la gamme TOPDON, rendez-vous sur eu.topdon.com



A propos de TOPDON

TOPDON est un fabricant mondial d'équipements de diagnostic automobile, d'outils d'entretien de batteries, de systèmes de calibration ADAS et de technologie d'imagerie thermique. Présent sur les marchés européens, britanniques et internationaux, TOPDON fournit des solutions de diagnostic de qualité professionnelle aux garages indépendants, concessionnaires franchisés et techniciens automobiles. Les solutions de passerelle de sécurité de l'entreprise prennent en charge les exigences d'accès sécurisé aux véhicules des groupes FCA/ Stellantis, Renault et VAG Group.