

Berner lance une nouvelle gamme d'échelles conformes à la norme EN 131.

Saint-Julien-du-Sault, décembre 2018

Cette année 2018, une nouvelle norme a été mise en place afin de permettre aux professionnels de pouvoir travailler en toute sécurité. Pour Berner, spécialiste de la distribution omnicanale de produits de fixation, d'outillage et de consommables, la sécurité de ses clients est une priorité, c'est pourquoi toute sa gamme d'échelles est conforme à cette norme.

Nouveautés de la norme

La norme EN 131 est une norme européenne décrivant les règles de conception et les dimensions minimales des échelles et des escabeaux portables. Depuis le 1er janvier 2018, des changements concernant les dimensions des produits, les tests qualité et les informations à mettre à disposition de l'utilisateur ont été apportés pour davantage de sécurité. L'évolution porte également sur l'usage des échelles, la classe domestique ne pourra pas être utilisée par un professionnel. Par exemple, toutes les échelles de plus de 3 m doivent à présent être équipées d'un dispositif de sécurité contre l'écartement de la surface d'appui.

Toutes les échelles à usage professionnel doivent être soumises à des essais pour éprouver leur résistance et répondre à certaines exigences. Elles doivent avoir une durabilité de 50.000 cycles, une résistance de 2.700 N en

charge d'essai, un glissement sur le sol maximal de 40 mm et un angle de rotation maximal de déformation en fonction des charges pour les échelles d'appui.

Toutes les échelles Berner ont donc été soumises à ces tests et sont conformes à la norme EN 131. Elles sont également garanties 5 ans ou 10 ans en fonction des modèles.

Les modèles premium disposent du certificat de conformité DEKRA.



DIN EN 131-1: 2016-02
DIN EN 131-2: 2017-04
DIN EN 131-3: 2007-08
DIN EN 131-4: 2007-08

Dans cette nouvelle gamme d'échelles, on pourra retrouver une échelle simple en aluminium de 10 m, mais également plusieurs autres modèles et tailles en fonction des exigences des métiers des clients. Ces modèles légers et solides résistent à la corrosion, ce qui permet une utilisation en extérieur.

Echelles corde

Quatre modèles d'échelles corde 2 ou 3 plans (2x12, 2x16, 3x12, 3x14 m) complètent la gamme Berner. Elles disposent de pieds ergonomiques caoutchouc pour une adhérence maximale, de roues coulissantes pour une installation facile de l'échelle, de barreaux anti-dérapants ainsi que d'un système de verrouillage robuste.

Echelles transformables 2 et 3 plans

Quatre modèles d'échelles transformables 2 et 3 plans en différentes tailles (2x10, 3x8, 3x10, 3x12 m) pour répondre à tous les besoins. Afin de travailler sur des niveaux différents, le modèle 3x8 est paré d'une innovante base modulable.

Les pieds ergonomiques, en caoutchouc renforcés par une base stabilisatrice apportent plus de sécurité. Ces échelles disposent également d'un dispositif pour éviter le repli, ainsi qu'un bloc de sécurité empêchant une ouverture inintentionnelle de l'échelle. Les barreaux anti-dérapants viennent compléter la sécurité de l'utilisateur.



Echelles télescopiques

Berner propose également deux modèles d'échelles télescopiques en 4 ou 5 m. Ces modèles sont les plus polyvalents en termes d'utilisation. Les charnières ergonomiques en aluminium offrent un maximum de confort lors de l'ouverture/fermeture et un verrouillage facile. De plus, les barreaux anti-dérapants permettent d'avoir plus de sécurité grâce à leurs 4 points de pression ainsi qu'à l'élargisseur de base pour plus de stabilité.

Echelle articulée

Enfin, un modèle d'échelle articulée vient compléter la gamme. Ce modèle est compact, facile à ranger et à transporter, et ses barreaux anti-dérapants permettent d'avoir plus de sécurité.



Découvrez la gamme complète Berner sur le site internet www.berner.fr.

A propos de Berner France

Installée dans l'Yonne depuis 1969, la filiale française du groupe allemand Berner est un des leaders de la distribution multicanale, spécialisé dans le conseil et la vente de produits chimiques, de fixation, d'outillage, d'EPI et de consommables techniques pour les professionnels de la mobilité, de la construction et de la maintenance industrielle. Le chiffre d'affaires consolidé de Berner France Holding représente aujourd'hui 226 millions d'euros. L'entreprise Berner France compte 1 500 collaborateurs, dont 1 000 commerciaux, au service de plus de 100 000 clients.