







Silence sur le chantier : le LEVPAN©® se réinvente.

Une évolution majeure pour le Levpano®.

Mondelin dévoile le nouveau treuil silencieux de son célèbre lève-plaque, référence des artisans depuis près de 50 ans. Résultat? Un nouveau mécanisme qui réduit le bruit de manière considérable, passant de 85 décibels à 60 dB (-30 %).

Une innovation qui améliore fortement le bien-être des plaquistes en diminuant maux de tête et fatigue sur les chantiers. Pour développer cette innovation, un investissement d'un million d'euros a permis au fabricant ligérien d'internaliser le process de fabrication des treuils afin de maîtriser tous les composants du Levpano sur son site de production d'Ambierle, dans la Loire. Le Levpano® et son nouveau treuil silencieux sont présentés en exclusivité lors du

salon Artibat, à Rennes, du 22 au 24 octobre 2025. Cette réduction sonore prend tout son sens face aux risques auditifs dans le secteur du BTP: selon une étude de l'Association nationale de l'audition (2024), 83 % des salariés signalent une gêne auditive et 60 % constatent un impact sur leur audition. Par ailleurs, une étude de Santé publique France (2019) indique que 35,8 % des travailleurs sont exposés à un niveau sonore supérieur à 80 dB(A).

Cette innovation illustre la capacité de Mondelin à anticiper les besoins des artisans. Fidèle à son ADN, la marque reste à l'écoute du terrain pour concevoir des solutions qui préservent la santé des professionnels tout en améliorant leur efficacité.



Le treuil silencieux qui change le chantier

« Innover au service des artisans, c'est ce qui guide Mondelin depuis sa création. Le Levpano® silencieux s'inscrit dans cette philosophie : il facilite le quotidien des artisans tout en respectant l'exigence de robustesse qui fait notre réputation. »

Marion DEMORE, cheffe de marque chez Mondelin

Cette innovation réside dans le cœur mécanique du Levpano[®]. Les équipes de recherche et développement ont repensé le treuil pour l'équiper d'un système unique et breveté, qui permet de passer de 85 dB à 60 dB, offrant un confort auditif inégalé pour les artisans. Au-delà de 85 dB, des protections auditives auraient été nécessaires.

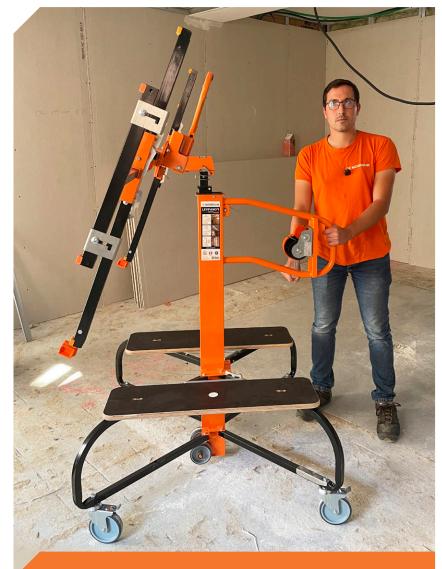
Le résultat est immédiat : le silence s'installe sur les chantiers, où le cliquet résonnait auparavant à chaque manipulation. Ce système mécanique a été certifié par le bureau de contrôle SOCOTEC, garantissant fiabilité et sécurité.

Cette réduction sonore contribue donc à limiter la fatigue, le stress et les risques pour la santé auditive, tout en améliorant la communication sur le chantier.

Les artisans partenaires de Mondelin ont testé cette innovation avant sa mise sur le marché et les retours sont unanimes.

« On passe des nuisances d'une perceuse au niveau sonore d'une discussion classique, offrant un confort inédit sur le chantier. »

Arthur NARELLI, technicien BE & QSE chez Mondelin.



« Avec ce nouveau Levpano® silencieux, on est plus serein, plus posé, moins agacé par le bruit. Le chantier est plus calme, on travaille mieux et je rentre moins fatigué. Le treuil facilite aussi le travail et permet d'être plus efficace, tout en favorisant les échanges entre collègues. »

Michaël JOUVENÇON, artisan plaquiste de la société ChrisDecor



Découvrez LEVPANO en vidéo





Ambierle, une maîtrise totale de la production

Dans une dynamique d'évolution constante et pour soutenir ses ambitions d'innovation, **Mondelin a décidé d'internaliser la production de ce treuil sur son site d'Ambierle**, ce qui est passé par un réaménagement du site et un investissement important dans une **nouvelle machine de découpe laser**.

Ces investissements, évalués à un million d'euros, traduisent la volonté de Mondelin de renforcer la qualité et de garantir une maîtrise complète de sa chaîne de fabrication. Ils s'accompagnent également de la création de 3 emplois équivalent temps plein, témoignant de l'ancrage territorial fort de l'entreprise et de son engagement à préparer l'avenir avec des outils toujours plus performants.





« Ces investissements industriels traduisent notre volonté d'innover pour proposer des outils fiables, toujours adaptés aux réalités de terrain. »

Arthur NARELLI, technicien BE & QSE chez Mondelin





Le Levpano®, une référence depuis 1976

Le Levpano®, imaginé en 1976 par Roger Mondelin, a révolutionné le travail des artisans en permettant de poser seul et en toute sécurité des plaques de plâtre au plafond. Rapidement adopté, le Levpano® s'est imposé comme une référence sur les chantiers européens. Le Levpano® est bien plus qu'un simple outil : il est le fruit d'une démarche industrielle cohérente et durable.

En près de 50 ans, plus de 300 000 lève-plaques ont déjà été fabriqués à Ambierle. Chaque génération a bénéficié des retours terrain, des avancées technologiques et de nouveaux brevets sont déposés chaque année. Une nouvelle version de Levpano® est commercialisée en moyenne tous les deux ans pour répondre aux besoins des artisans.

Dans le prolongement de cette stratégie, l'entreprise a lancé un **site Internet dédié aux pièces de rechange** permettant aux artisans de commander facilement les pièces qu'ils souhaitent réparer, y compris pour des **produits mis sur le marché il y a plus de dix ans.** Ce nouveau service s'inscrit dans la volonté de l'entreprise d'allonger la durée de vie de ses équipements et de simplifier l'expérience utilisateur.

Lien vers le site :

E-shop pièces de rechange Mondelin



LEVPANChiffres clés

- Année de lancement du Levpano : 1976
- Prochaine étape : 50 ans en 2026
- Plus de 300 000 de lève-plaques fabriqués à Ambierle
- Montant des investissements : 1 million d'euros
- Emplois créés à Ambierle : 3 ETP
- Réduction sonore de 85 dB à 60 dB

Cette constance dans l'innovation explique la position de leader qu'occupe aujourd'hui Mondelin sur le marché européen des lève-plaques.

À l'aube de son cinquantième anniversaire, le Levpano® désormais silencieux, continue de représenter l'esprit pionnier et collaboratif d'une entreprise familiale.



Présentation en exclusivité sur Artibat 2025

Le nouveau Levpano® silencieux est présenté en exclusivité lors du salon **Artibat**, à **Rennes**, du **22 au 24 octobre 2025**. Mondelin accueille les visiteurs sur le **Hall 11 – Stand A08** pour découvrir et tester cette innovation.

À propos de Mondelin

Connu pour son Levpano®, le lève-plaque n°1 chez les plaquistes depuis 1976, Mondelin est apprécié par les professionnels de la construction et du second œuvre pour ses outils à main robustes et durables. Dès 1952, Roger Mondelin décide de s'inspirer des besoins des artisans pour créer des outils adaptés à leurs contraintes.

Des premières taloches de plâtrier au succès du Levpano®, l'entreprise familiale continue de concevoir ses outils en écoutant les artisans, en allant sur les chantiers. Développés par son équipe R&D, ils sont ensuite fabriqués dans son usine historique, située à Ambierle, dans la Loire (42). Aujourd'hui, plus de 1600 références sont disponibles pour faciliter au quotidien le travail des artisans.

Contact presse