

Xella

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Fournisseurs](#) / [structures](#)

Xella investit dans son outil industriel



P remier fabricant mondial de béton cellulaire, Xella vient d'investir

un million d'euros dans un robot perceur dernière génération destiné exclusivement au perçage de blocs de chaînage vertical par carottage. Opérant sur deux blocs simultanément, cet outil industriel affiche une capacité de production qui répond à l'équivalent de la demande en blocs de chaînage de 600 maisons individuelles d'une surface moyenne de cent mètres carrés par mois.

Rappelons que le bloc de chaînage vertical se positionne à chaque angle de l'habitation et permet la mise en place de raidisseurs destinés à renforcer la résistance de la maçonnerie en cas de secousses sismiques. Il est également nécessaire pour répondre à des exigences sur d'autres parties de l'ouvrage (raidisseurs intermédiaires, pignons...). De plus, l'application des Eurocodes 8 (normes européennes de conception, de dimensionnement et de justification des structures de bâtiment et de génie civil) entrée en vigueur en mai 2011 mais obligatoire à partir de novembre prochain va entraîner une hausse importante du nombre de logements concernés, 55% contre 25% jusqu'ici.

En s'équipant dès aujourd'hui d'un outil industriel de pointe, l'industriel entend donc anticiper la demande sur ce type de produits et se donne les moyens de pouvoir satisfaire l'approvisionnement de ses clients.