# Manual-Handling Myths: Safe Lifting, Lowering and Carrying in the Age of Automation Fatality File – French



## Un Ouvrier Écrasé Alors Qu’il Déplaçait Manuellement Une Dalle De Pierre De 360 kg

Horacio Prada Dominguez, un ouvrier de 38 ans, a été mortellement écrasé alors qu’il tentait de déplacer manuellement une dalle de quartz d’environ 360 kg dans une entreprise de fabrication de Rockford, dans l’Illinois. Dominguez et un collègue étaient en train de repositionner la dalle lorsque celle-ci s’est déplacée de manière inattendue et a commencé à tomber vers lui. Il a tenté de retenir la dalle, mais son poids l’a submergé et l’a coincé contre une autre dalle de pierre. Les premiers secours l’ont libéré, mais il avait déjà succombé à de graves blessures par écrasement.

Les enquêteurs ont rapporté que les dalles étaient déplacées à la main, sans utiliser les aides mécaniques de levage disponibles telles que des pinces à dalles, des palans motorisés ou des élévateurs à aspiration. Le poids extrême, l’instabilité et la taille du matériau rendaient la manipulation manuelle intrinsèquement dangereuse. Les résultats de l’autopsie ont confirmé un traumatisme mortel à la tête et au corps.

Cet incident illustre les risques critiques liés à la manutention manuelle de matériaux dans les environnements industriels modernes, en particulier lorsque les travailleurs tentent de soulever ou de stabiliser des charges dépassant largement les capacités humaines. Les systèmes de levage automatisés ou mécaniques sont essentiels pour prévenir ces accidents catastrophiques de « coincement » et d’écrasement.

**Source :** Wsaw.com