

## Connexion et miniaturisation

**L**e spécialiste finlandais des abrasifs présente la première ponceuse orbitale connectée (avec un plateau de 125 ou 150 mm de diamètre et une vitesse de rotation de 4 000 à 10 000 tours/minute). La Mirka Deros a été récompensée plusieurs fois depuis 2014. Bénéficiant aujourd'hui de nouvelles fonctions intelligentes, elle devient un outil connecté. L'intégration de capteurs permet désormais à son utilisateur de mesurer et d'enregistrer son exposition aux vibrations pendant son temps de travail. Il permet ainsi de limiter les risques de troubles musculo-squelettiques. Non seulement, on préserve la san-

té des tôleurs, mais on conserve aussi la productivité de l'atelier en évitant les arrêts de travail liés à ces maux...

Par ailleurs, Mirka présentera aussi une nouvelle gamme de ponceuses sans fil, de petite taille (avec un plateau de 32 mm de diamètre). Destinées aux tâches de finition – y compris dans un environnement industriel – les Mirka AOS-B (d'une excentricité de 3 mm) et AROS-B (d'une excentricité de 5 mm) offrent une autonomie de 16 h. Tandis que 45 minutes suffisent à recharger leur batterie lithium-ion.



Photos DR

CARROSSERIE > N°702 > AOÛT - SEPTEMBRE 2016