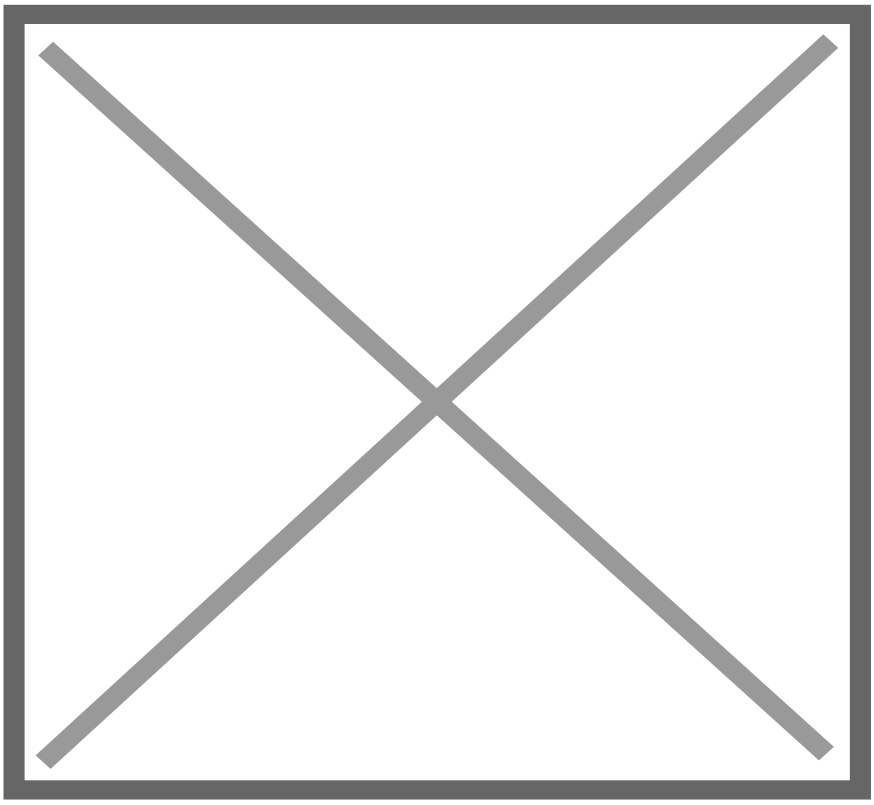
juin 2023

Thur Metall

La solution Move X2 pour des postes de travail évolutifs



Le système Move X2 élaboré par Thur Metall permet aux entreprises de concevoir des postes de travail flexibles et évolutifs pour leurs personnels travaillant dans les ateliers et les chaînes de montage ou de production.

Cette solution polyvalente est construite autour d'un module Basic de deux pieds comprenant chacun deux colonnes de levage, pieds qui sont appelés à recevoir un plateau pour constituer le poste de travail. Ces piètements peuvent être réglés en hauteur par une commande électrique et disposent d'une course de 500 mm qui permet de positionner le plateau entre 675 et 1 175 mm du sol – la translation s'effectue à la vitesse maximale de 30 mm/sec. A partir de cette robuste structure qui supporte une charge pouvant atteindre les 400 kg, il est possible de construire toute une série d'équipements en fonction des besoins à couvrir grâce aux nombreux accessoires proposés par le constructeur suisse.

Au-delà des pieds de mise à niveau qui sont livrés en standard et du plateau obligatoire (profondeur de 750 à 900 mm en fonction des trois profondeurs de module), l'entreprise utilisatrice peut ainsi rajouter des traverses latérales entre les pieds, voire relier ces deux traverses par une barre longitudinale pour stabiliser complètement la structure, notamment en cas de rajout de roues de déplacement, autre option possible. Le système Move X2 peut aussi recevoir une traverse haute, des caches latéraux, des caches de pieds, des caissons, un adaptateur de rail pour superstructures universelles, des pieds d'appuis supplémentaires à utiliser lors du rajout de telles superstructures en panneaux perforés. A noter qu'il est possible d'accoler plusieurs Move X2 pour construire des postes de travail collectifs.