

MITAŞ POLES



“Pourquoi investir dans un tridem de presses plieuses ? Rapidité.”



Mitas Poles fabrique une large gamme de poteaux en acier avec des sections polygonales et rondes dans son usine de fabrication de 35.000 m² basée juste à côté d'Ankara, en Turquie. L'entreprise exporte ses colonnes à des compagnies d'énergie et d'électricité, de mobilier urbain et aux entreprises de construction de routes dans plus de 110 pays à travers le monde.

En fonction des besoins et des destinations d'utilisation de plus en plus grands, les poteaux d'éclairage sont fabriqués en différentes catégories : pour l'éclairage public dans les zones résidentielles et commerciales, les aéroports, les ports, les stades, et de nombreuses autres applications. La gamme de produits peut avoir des longueurs allant jusqu'à 12 m en une seule pièce et jusqu'à 120 m de longueur totale. Mitaş Pole plie des plaques d'acier S235 à S355 avec des épaisseurs de 3 à 20 mm.

Mitaş Poles a acheté il y a vingt ans une presse plieuse tandem de LVD de 2000T/12m qui fonctionne encore parfaitement aujourd'hui. Récemment, ils ont investi dans une presse plieuse tridem pour le pliage de longues colonnes de section polygonale. Le tridem est entièrement fait sur mesure et se compose de trois presses plieuses PPEB 400/40 qui représentent 1200 tonnes de force de pression. Les trois machines travaillent de façon synchronisée en utilisant une commande unique TOUCH-B de LVD.

Pourquoi investir dans un tridem de presses plieuses ? "Rapidité", répond Kağan Tolluoğlu, directeur général adjoint. "Nous avons besoin d'une presse plieuse qui puisse prendre en charge de grandes longueurs de pliage à des vitesses de traitement dynamiques. Avec le tridem, nous produisons 25 poteaux d'éclairage par heure, contre 12 avec un tandem, la décision fut facile à prendre. Les trois machines prennent de l'élan, car elles sont plus petites que les machines en tandem."

"Cette machine de haute technologie faite sur mesure va nous offrir une productivité élevée pendant de nombreuses années !"