

System pre podávanie drôtu zo sudu

Tento unikátny systém umožňuje použitie drôtov, ktoré sú uložené vo veľkých sudoch, nie na cievkach. Drôt je zo sudu vyťahovaný a cez dávkovač privádzaný priamo do podávača umiestneného na prednej strane rozdeľovacej jednotky. To umožňuje podávanie drôtu pri aplikáciách v priestoroch, kde je veľká vzdialenosť medzi metalizačným systémom a sudmi s drôtom. Vzdialenosť medzi sudmi s drôtom a tryskacím systémom môžu byť až 30 m. Vyvýšená plošina ani vozík nie sú dodávané štandardne s týmto systémom, na požiadavku však môžu byť dodané.

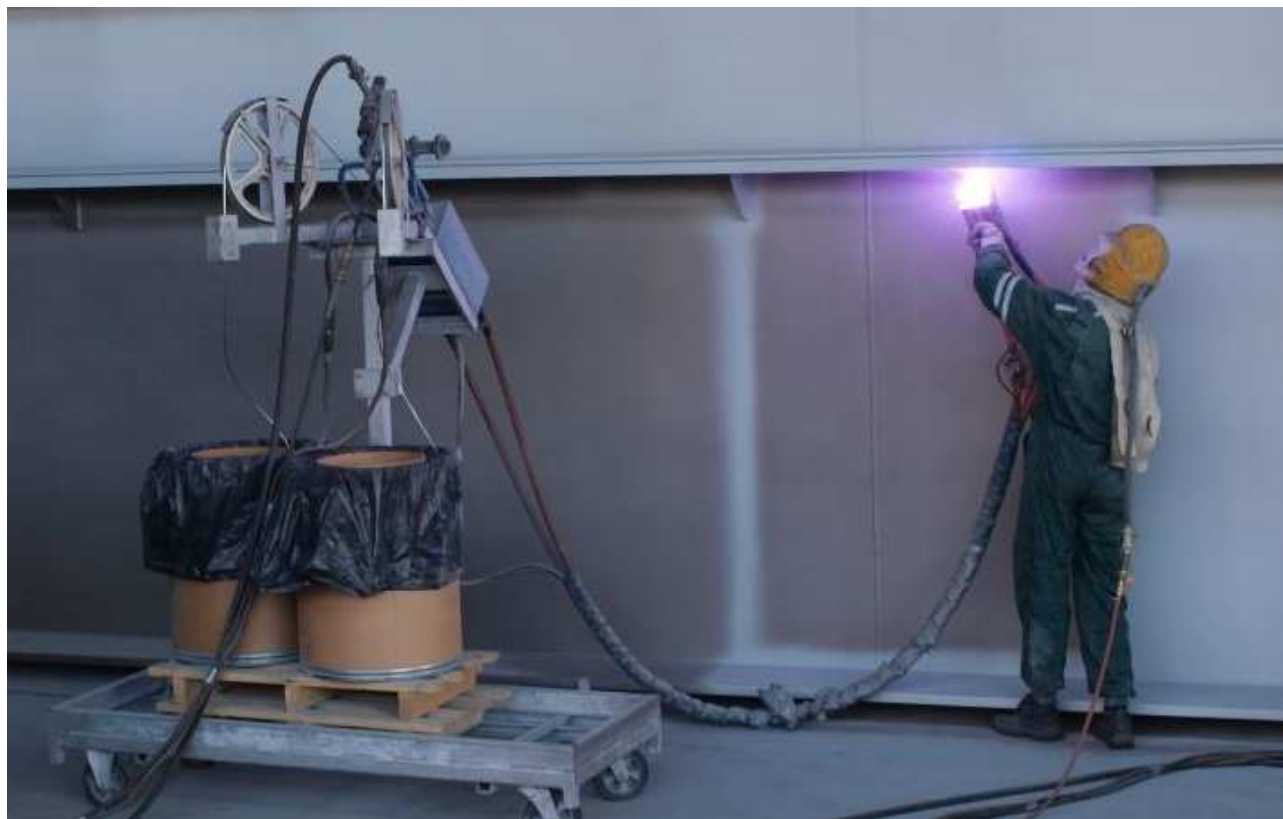


Charakteristika

- systém je osvedčený pre pevné drôty, napr. oceľ, nikel, zinok, 85-15, hliník, oxid hlinitý.
- nedochádza k prekĺznutiu drôtu. Drôt je zo sudu privádzaný cez valčekové ložisko a narovnávací systém.
- dokonalá pozícia podávača minimalizuje vlečenie drôtu a maximalizuje efektívnosť.

Výhody

- cena
 - nižšia cena drôtu zakúpeného v sudoch
 - takmer žiadne straty drôtu, ku ktorým dochádza na cievkach
- prevádzka
 - práca bez výmeny cievok
 - práca v priestoroch, kde je veľká vzdialenosť medzi metalizačným systémom a sudmi s drôtom
 - nepretržitá práca bez výmeny cievok
 - práca vo vzdialených alebo úzkych priestoroch: vnútorné strany nádrží, mostné konštrukcie, vnútorné strany trubiek, atď.
- produkcia
 - 30 % zvýšenie produkcie použitím väčšieho balenia drôtu
 - drôt je mimo zaprášené pracovné prostredie
 - drôt môže byť vo vzdialenosti až 30 m od metalizačného zariadenia



<https://www.gamin.sk/podavac-dratu/>