



Skenování kódu

STROJ NA ODBÍJENÍ A ŘEZÁNÍ MATERIÁLU CTLR-1500 P

Klíčové vlastnosti:

- Stroj určený pro převíjení a řezání pěn na předem nastavené délky a jejich navíjení do rolí bez kartonového jádra (bežjádrové prevalent).
- Nejvhodnější pro lehké, elastické polyuretanové a polyethylenové pěny o tloušťce 2-4 mm, např. používané při výrobě obuvů.
- Stroj se skládá z odvíjecí sekce s rozpínacím hřídelem poháněným indukčním motorem a řezací a navíjecí sekce. Přímo za odvíječem je otočně umístěn válec s inklinometrem (vyvažovačem). Materiál prochází pod tímto válcem, který jej předem rozpíná a vyhlazuje. Vychýlení vyvažovače určuje rychlost odvíjení materiálu.
- Systém podávání materiálu je tvořen dvěma pogumovanými válci o průměru 130 mm (5,12") - jedním poháněným a jedním přitlačným válcem. Tyto válce tvoří hlavní pohon stroje. Těsně před hnacími válci se nachází enkodér pro měření délky pěny. Za válci je umístěn modul pro příčné řezání s upínacími tyčemi, které přitlačují materiál ke stolu během řezání. Stůl je nakloněn ve směru pohybu materiálu, což umožňuje podávání pomocí gravitace.
- Za řezací jednotkou je druhý vyvažovač s inklinometrem, který umožňuje regulaci napětí před navíjením. Navíjecí systém je postaven na nerezové tyči namontované a zajištěné v otočných objímkách. Celý modul je navíc namontován na příčném vedení, rovněž poháněném indukčním motorem, což umožňuje navíjení s vedením po hraně.
- Po převinutí přednastavené délky pěny se podávací válce a navíječka zastaví a řezačka provede příčný řez. Po dokončení role obsluha ručně odstraní nerezovou tyč z role.
- Stroj lze na vyžádání vyrobit s jinými podobnými parametry.
- Ovládací panel je namontován na speciálním otočném rameni pro lepší obsluhu. komfort.
- Ovládací panel je vybaven vysoce kvalitní dotykovou obrazovkou.
- Uživatelsky přívětivé rozhraní k dispozici v polštině a angličtině (další jazyky na vyžádání).

Specifikace:

Maximální šířka role: 1200 mm
Maximální průměr role: 1000 mm
Maximální hmotnost role: 100 kg
Celkové rozměry (D x Š x V): 3100 x 2500 x 1965 mm ±30 mm
Hmotnost stroje: cca 850 kg
Napájení: 230 V AC
Instalovaný výkon: 2,5 kW



