

Paketovací lis HPLS 20 je určen pro paketování použitého textilu do balíků. Balíky mohou být opatřeny obalem.

Základem lisu je rám svařený z ocelových profilů. Na horním trámci rámu je umístěn hlavní hydraulický válec, který vyvozuje sílu potřebnou k lisování. Složení náplně se provádí v posuvné komoře, kterou je možno pohybovat. Pohyb komory obstarávají dva hydraulické válce umístěné na jejím boku. Lisování se provádí proti podstavci beranem lisu. Beran a podstavec jsou opatřeny dřevěnými hranoly, které vytvářejí drážku pro protažení vázacího prostředku. Kosé uložení beranu dovoluje snadnější zabalení a vázání balíku příčnými a podélnými uvazy. Na beran ve spodní poloze je možno upevnit plachetku pro zabalení balíku.

Hydraulický agregát je umístěn na pravé stojně lisu, stejně tak i oceloplechový rozvaděč s elektrickou výbavou. Tlakové medium je k válcům připojeno jednak trubkami, tak i hadicemi.

Elektrické obvody jsou soustředěny v oceloplechovém rozvaděči umístěném na pravé stojně lisu. Logika ovládání je naprogramována v automatu Millenium. Ovládací prvky jsou přístupné z čelní strany lisu.

Technické parametry:

Lisovací síla	200 kN
Zdvih lisu beranu	1000 mm
Nejmenší výška balíku	350 mm
Velikost balíku	750 x 500 mm
Zdvih lisovací komory	800 mm
Hydraulický agregát	Q1 = 22 l/min, p = 16,5 Mpa, P1 = 7,5 kW
Rychlosti - zális	30 mm/s
- návrat	65 mm/s
- zdvih komory	55 mm/s
- návrat komory dolů	90 mm/s
El. síť - napájení	3 N PE ~ 50 Hz 400V TN-S
Rozměry: půdorys	915 x 1710 mm
pracovní výška stolu	Min 650 mm
výška	4160 mm
Hmotnost	cca 3000 kg
Bezpečnostní kategorie	3
Krytí el. předmětů	IP 54/2

Paketovací lis HPLS 20

