

Slouží k sešívání krabic z přířezů zhotovených z pěti- a sedmivrstvé lepenky, případně z dalších materiálů ve formě archů.

Centrální zvedací stůl udržuje horní hranu produktů ke zpracování ve konstatní výšce.

Šití je pomocí horní šicí hlavy. Stroj je vybaven pro možné šití zdvojené skoby při jednom pracovním taktu. Jsou možné tři pracovní způsoby šití: jednoduchou skobkou, dvojitou skobkou a zesílení začátku, kdy je první a poslední skobka šití dvojitá, ostatní pouze jednoduché.

Obsluha ručně ohýbá vysekané přířezy a vkládá je do stroje, na čelní doraz, který zajišťuje, že čelní hrany obou přeložených částí krabice budou v rovině. Po dorovnání se čelní doraz odklopí a krabice jsou sešity předvoleným počtem skobek ve zvolené vzdálenosti. Po sešití jsou krabice odsunuty automaticky do vykladače. Posun archu během sešívání je řízen a tím jsou zaručeny stejné rozteče skobek od sebe při šití.

Vnitřní části šicí hlavy jsou vyrobeny z tungstenové oceli pro jejich větší odolnost.

Výhodou je minimální vzdálenost skobky od okraje krabice pouze 25mm, což umožňuje šití mělkých krabic. Nebo spolehlivé šití krabic s jedněmi klopami.

Z dotykového panelu jsou ovládány tyto funkce: počet a rozteč skobek, rychlost šití, dávkování.

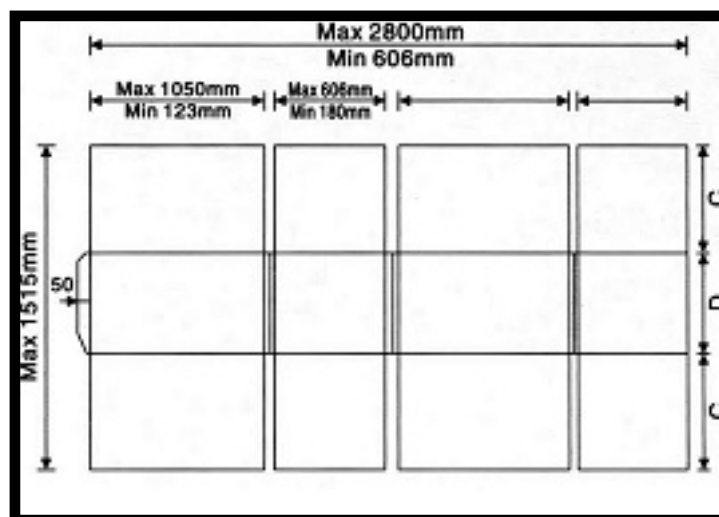
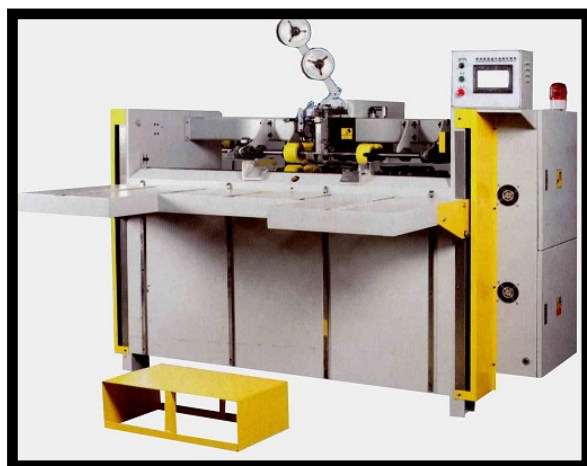
Z dotykového panelu je ovládána též pozice šicích hlav, které jsou stranově posunovány šroubovicemi ovládanými motory.

Je zabudováno dávkové počítání, které po dosažení zvolené dávky krabic zařídí posun celé dávky najednou do expedice.

Stroj může podle zvolené šicí hlavy používat dráty:

Verze A - # 16 a # 17 tj. 2,2x0,85 nebo 2,0x0,85

Verze B - # 17 a # 18 tj. 2,0x0,85 nebo 1,8x0,85



Technické údaje:

-

Model:

Tangas S28

Pracovní šíře	2800 mm
Max.velikost archu (A+B)x2	2850 mm
Min.velikost archu (A+B)x2	300mm
Max.velikost poloviny archu A	1050 mm
Min.velikost poloviny archu A	123 mm
Max.velikost poloviny archu B	600 mm
Min.velikost poloviny archu B	180 mm
Max.délka archu (C+D+C)	1515 mm
Min.délka archu (C+D+C)	300 mm
Max.délka archu C	600 mm
Tloušťka sešívaného materiálu	8-16mm
Množství skobek na krabici	1-99 ks
Vzdálenost mezi skobkami	30-120 mm
Rychlost stroje	500 skobek / min.
Min.vzdálenost skobky od okraje	25 mm
Příkon stroje	4,5 kW
Rozměr stroje (délka x šířka)	2800x2650 mm
Váha stroje	2100 kg