



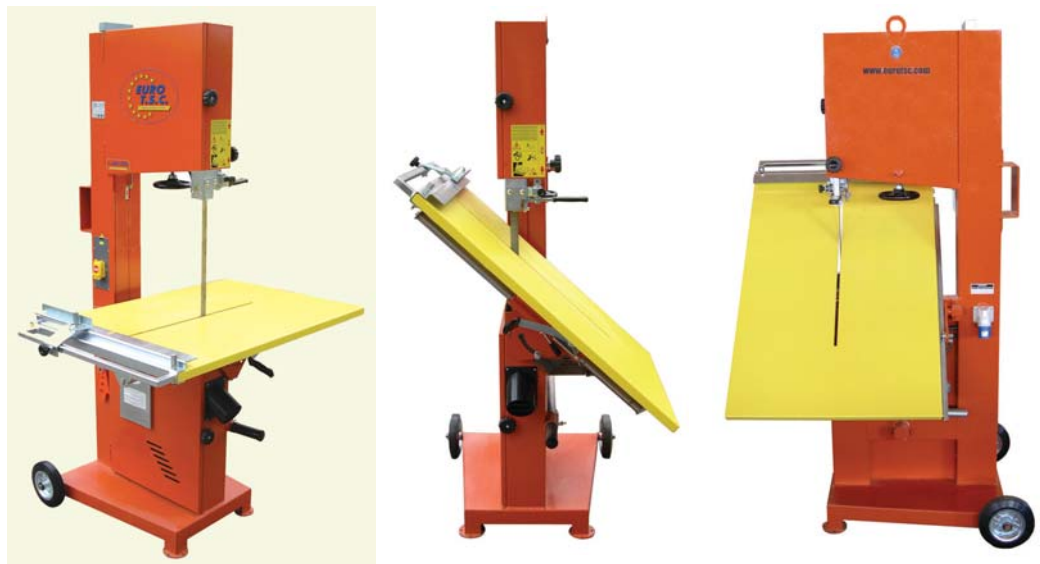
FERASTRAUL-PANGLICA pentru BCA (Mod.400 CCE-cod.H 47)

Avantaje:

- taie blocurile de BCA deosebit de repede si exact, in orice forma, prelucrare in mod ergonomic si rational;
- usor de manevrat;
- actionare directa;
- masa de lucru cu avans manual, cu respectarea normelor de protectie;
- masa inclinata: 0°-45°;
- decuplare automata;
- transportabila usor;
- doar 85 cm latime.

Caracteristici:

- motor electric monofazic 230 V cu putere instalata: 1,85 Kw / trifazat 400 V cu putere instalata: 1,85 Kw;
- inaltimea maxima de taiere: 47 cm;
- latimea utila de taiere: 42 cm;
- lungimea utila de taiere: 66 cm;
- inaltime maxima:198 cm;
- diametrul volantelor: 440 mm;
- greutate: 185 kg;
- lungimea panzei de ferastrau: 4170 mm.



Conditii de lucru:

- viteza maxima a panzei este cea recomandata de fabricantul utilajului. Uzual viteza este intre 20 si 35m/sec;
- regula generala este: cu cat materiul este mai dur(ex: blocuri ceramice), viteza panzei se reduce.

Reguli de utilizare:

- inainte de inceperea lucrului, verificati daca panza este ceaprazuita si nu prezinta zone decalite; zonele decalite pot fi recunoscute dupa culoarea rosie prezenta pe panza, chiar dupa racire;

- panza trebuie tensionata corespunzator. Atentie: nu tensionati excesiv panza, poate cauza ruperea ei;
- ghidajele panzei si volantele trebuiesc curatate inainte; jocul admis intre panza si ghidaj trebuie sa fie de max 0,2 mm;
- distanta dintre ghidajul superior al panzei si materialul debitat, trebuie sa fie max = 5mm, astfel incat rigiditatea panzei sa fie maxima;
- utilizati ghidajul lateral fix in cazul taierii unor materiale de mari dimensiuni;
- materialul de debitat trebuie manevrat cu ambele maini, astfel incat prin manevrare sa evitati pericolul ranirii;
- nu incercati sa taiati materialul prin fortarea panzei;
- nu incepeti taierea decat dupa ce utilajul a ajuns la viteza standard de lucru;
- inlocuiti panza in cazul oricarei deteriorari (ruperi,craparuri);
- dupa terminarea lucrului la ferastraul-panglica, nu lasati panza tensionata pe volante;slabiti dispozitivul de tensionare a panzei.

Norme de protectie la utilizarea ferastraului-panglica:

1. Aplicare: ferastraul–panglica este utilizat pentru taierea elementelor de zidarie; pot fi utilizate cu avans manual sau mecanic, cu utilizarea normelor de protectie;
2. Dezambalare/ambalare: in momentul ambalarii/dezambalarii si pe timpul manipularii(ex: montarea panzei pe utilaj) se va lucra cu prudenta maxima; pericol de ranire cu obiecte ascutite!
3. Utilizare: nu depasiti forta maxima de tensionare a panzei; curatati volantele si ghidajele inainte de pornire;
4. Panza: verificati reglajele utilajului;
5. Utilajul: este nevoie de oprirea utilajului pentru verificarea panzei;
6. Intretinere: nu taiati elementele de zidarie in stare avansata de umiditate pentru a nu cauza ruginirea panzei.