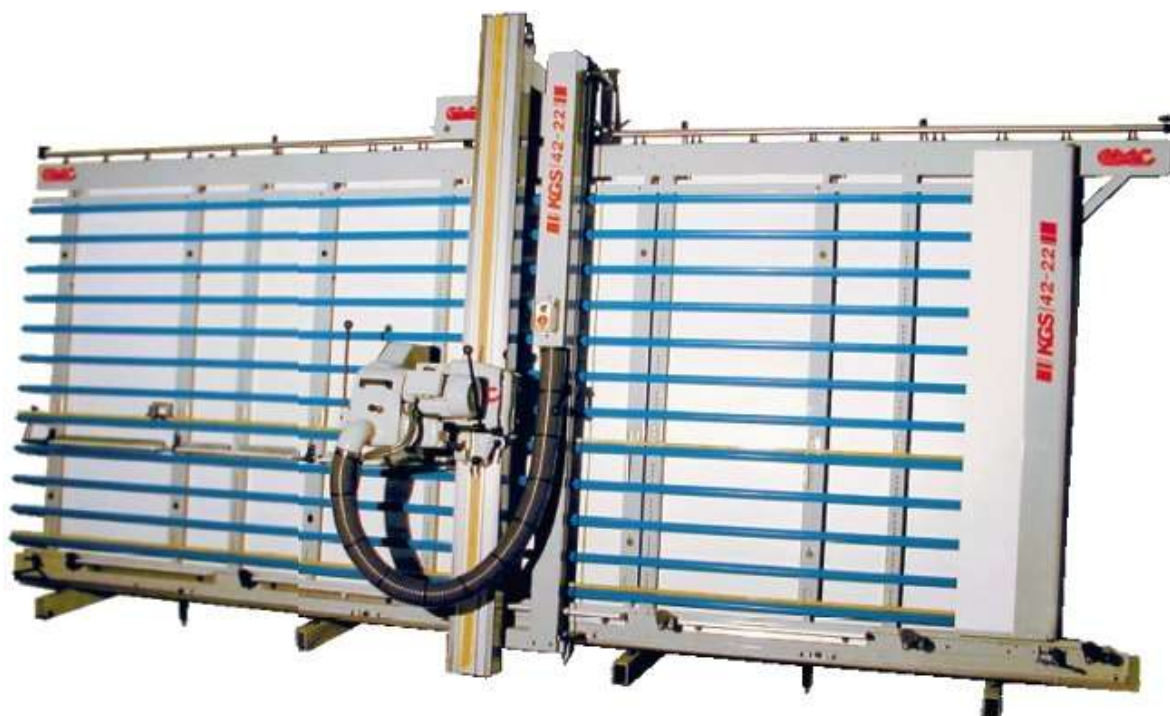


GMC 42-22

GMC 42-22 je manuelna vertikalna pila za rezanje panela sa zavarenom konstrukcijom i reznom jedinicom od livenog aluminija. Ova mašina je jednostavna za rukovanje i uz to osigurava visoku učinkovitost. Jaka zavarena konstrukcija je stabilna i ima jaku i preciznu rezu jedinicu za dobijanje vrhunskih proizvoda. Kod ove mašine su primjenjena inovativna tehnološka rješenja kako bi se postigao vrhunski radni učinak, visoka pouzdanost u radu i jednostavnost u rukovanju.



Standardna oprema:

- Pomični okvir
- Donji aluminijski i plastični nosači
- Crijevo za usisivač 10 m Ø 100 mm
- 1 rezni list HM Z 40
- 3 središnja uvlačiva i okretna aluminijska i PVC nosača
- 3 podesiva graničnika za vertikalne rezove
- 1 vodilica sa centralnom metričkom skalom za vertikalne rezove (4200 mm)
- 1 vodilica sa donjom metričkom skalom za vertikalne rezove (4200 mm)
- 2 podesiva graničnika za vertikalne rezove
- 1 uređaj za ponavljanje reza za horizontalno rezanje
- 4 mehanička graničnika za programiranje horizontalnog rezanja
- 8 podešavajućih elemenata (stopa) za pričvršćenje za tlo
- Valjci (roleri) za pomjeranje panela
- Zaključavanje poluge putem mikro prekidača sa fiksnim kvačilom
- Set ključeva
- Uputstvo za rukovanje

Tehničke karakteristike:

- Dužina horizontalnog reza: 4200 mm
- Visina vertikalnog reza: 2200 mm
- Max. Visina horizontalnog reza: 1950 mm
- Max. Visina vertikalnog frezovanja:
 - 2200 mm sa ACM uređajem
 - 2050 mm sa SCU uređajem
- Dubina reza: 60 mm
- Snaga motora: 3 kW (4 KS)
- Prečnik reznog lista: 250 mm
- Broj obrtaja reznog lista: 5100 o/min
- Prečnik predrezača:
 - 250 mm sa ACM uređajem (opcija GMC00025)
 - 110 mm sa SCU uređajem (opcija GMC00181)
- Broj obrtaja predrezača:
 - 5100 o/min sa ACM uređajem
 - 8000 o/min sa SCU uređajem
- Težina: 808 kg
- Dimenzije š x d x v: 5300 x 1500 x 2820 mm

Opcije:

- GMC00181 – SCU uređaje za frezovanje aluminijskih kompozitnih panela
- GMC00175 – "U" Glodalo za SCU, prečnik 110 mm
- GMC00171 – "V" Glodalo 90 stepeni za SCU, prečnik 110 mm
- GMC00174 – "V" Glodalo 135 stepeni za SCU, prečnik 110 mm
- GMC00025 – ACM – uređaj za frezovanje aluminijskih kompozitnih panela
- GMC00080 – "U" Glodalo za ACM, prečnik 250 mm
- GMC00081 – "V" Glodalo 90 stepeni za ACM, prečnik 250 mm
- GMC00082 – "V" Glodalo 135 stepeni za ACM, prečnik 250 mm
- GMC00015 – Usisivač HP 1,5
- GMC00016 – Usisivač HP 3 APD (plastiku/alumunij)
- GMC00017 – Usisivač EUROFILTER 100 za plastiku-alumunij
- GMC00018 – Uređaj za rezanje malih panela (4 PVC trake, svaka 1000 mm)
- GMC00019 – Uređaj za rezanje tankih panela (20 PVC trake, svaka 200 mm)
- GMC00020 – Uređaj za rezanje fleksibilnih panela
- GMC00006 – Središnji uvlačivi i okretni nosač (cca. 80 cm)
- GMC00021 – ANGOL II uređaj za rezanje pod uglovima
- GMC00041 – Pneumatski posmak reznog lista
- GMC000229 – Primjena pneumatskog pričvršćenja pomičnog okvira i pneumatsko ukočenje rezne jedinice
- GMC00027 – Nisko-naponski strujni krug
- GMC00024 – Pneumatsko podizanje rolera
- GMC00079 – Jednofazni motor
- GMC00031 – LCD displej za mjeru za horizontalne rezove
- GMC00032 – LCD displej za mjeru za vertikalne rezove
- GMC00043 – Automatsko okretanje pod 90° rezne jedinice sa ručnim pogonom
- GMC00035 – Motor snage 6 KS

- GMC00163 – Motor sa dvije brzine okretanja 1400-2800 o/min.
- GMC00181 – VENTURI uređaj za hlađenje
- GMC00177 – MFP uređaj ***

*** sa MFP uređajem, standardna konfiguracija mašine se mijenja

Opis SCU uređaja:

SCU uređaj-prihvatnik za alat omogućuje smještaj dva alata (predrezač/frezer za Alucobond i list za rezanje) u jednom kućištu gdje se odabir alata koji će se koristiti vrši putem **preklopnika** pri čemu nema gubljenja vremena koje je potrebno za zamjenu pile odnosno frezera. Dubina prilikom frezovanja reguliše se pomoću **ekscentričnog prstena** pa je na taj način omogućeno frezovanje materijala različitih debljina bez upotrebe diskova koji se inače koriste kod drugih tipova mašina i koje je potrebno ručno mijenjati u zavisnosti od debljine materijala koji se obrađuje.

