

EDGE BANDING MACHINE

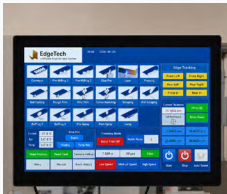
RK-5ALL-PREMIUM+



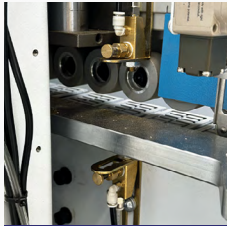
Makina për kantim nga seria premium e RADEK është e pajisur me shumë funksione për të arritur përpunimin perfekt të çdo pjese të prodhuar. Ideale për industritë që duan të përmirësojnë prodhimin dhe të rrisin kapacitetin e kantimit deri në shpejtësinë 23 metra në minutë. Ekran i madh me prekje dhe rregullim automatik të trashësisë së paneleve. Konstruksioni i fortë siguron stabilitet dhe besueshmëri gjatë punës. Është shtuar një njësi me shtypëse për të eliminuar mundësinë e lëvizjes së paneleve gjatë procesit të përpunimit.

Krahasuar me modelin standard, RK-5ALL-PREMIUM+ (Plus) vjen me një sërë përmirësimesh praktike: kanistër për ngjitës me ndërrim të shpejtë me 2 kanistra në set, skalperë shtesë të rrafshët për një finish më të pastër, 3 pompa automatike për lubrifikim, ekran 21.5 inç me interfaks të qartë dhe mundësi për shpim horizontal opsional.

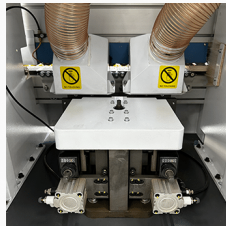
Gjerësia e panelit	minimum 80mm
Trashësia e panelit	10-60mm
Trashësia e shiritit	0.4-3mm
Shpejtësia e përpunimit	15-23m/min
Presioni i punës	6 bar
Fuqia e teheve të parë	2.2kW (x2)
Fuqia e prerjes së fundit	0.37kW (x2)
Fuqia e frezave me përpunim të trashë	0.75kW (x2)
Fuqia e frezave me përpunim të imët	0.75kW (x2)
Fuqia e grirësit këndor	0.37kW (x2)
Fuqia e polirimit	0.37kW (x2)
Fuqia e transportuesit	4kW
Fuqia totale	16.5kW
Dimensionet e makinës	6600x1000x1600mm
Dimensionet e paketimit	6800x970x1800mm
Pesha	2450kg


EKRAN 21.5 INÇ

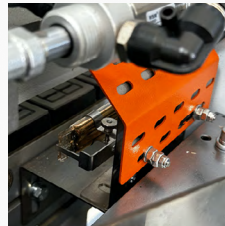
Makina është e pajisur me ekran 21.5 inç me interfaks të qartë dhe të organizuar. Të gjitha funksionet janë lehtësisht të qasshme, duke mundësuar menaxhim të thjeshtë, rregullime më të shpejta dhe punë më komode për operatorin.


KIMIA FILLESTARE

Lejon aplikimin e një substance kundër mbetjeve të ngjitesit në pllakë.


PARAFREZË

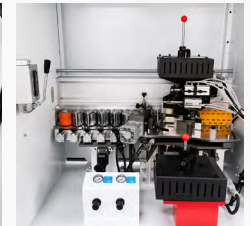
Dizajnuar për të eliminuar dëmtimet nga prerja dhe për të garantuar një sipërfaqe të sheshtë ideale për ngjitje. Ata janë të ndërtuar me prerës diamanti dhe me fryrës shtesë për të hequr mbetjet nga pjesët që janë kantuara për ngjitje cilësore të shiritit. Kontrolli i dy parafrezave realizohet me cilindra pneumatike të cilësisë së lartë.


PARANGROHJE

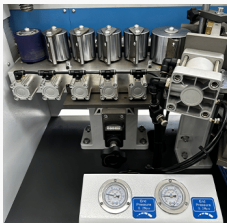
Lejon parangrohjen e paneleve, e cila është një bazë e nevojshme për katinimin me cilësi të lartë, gjë që është veçanërisht e rëndësishme gjatë periudhës së dimrit.


APLIKIMI I NGJITËSIT

Kanistra është projektuar për ngjitës në grurë me kapacitetet 4 litra. Është mundësuar rregullimi i saktë i sasisë së ngjitesit për të shmangur aplikimin e një sasive tepër të madhe ose shumë të vogël të ngjitesit.


KANISTËR PËR NGJITËS ME NDËRRIM TË SHPEJTË

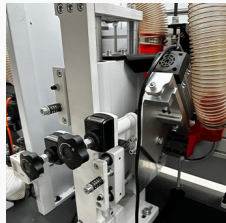
RK-5ALL-PREMIUM+ është e pajisur me kanistër për ngjitës me ndërrim të shpejtë, që mundëson punë më të shpejtë dhe mirëmbajtje më të lehtë. Në setin standard përfshihen 2 kanistra – njëri mund të përdoret për ngjitës të bardhë, ndërsa tjetri për ngjitës transparent, ose të shërbejë si rezervë gjatë pastrimit të të parit.


RULE PNEUMATIKË

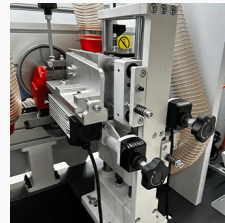
6 Rule pneumatikë, 4 identike, 1 me diametër më të madh dhe 1 me material gome, që sigurojnë presion për ngjitjen e shkëlqyer të shiritit


PRERJE PËRFUNDIMTARE

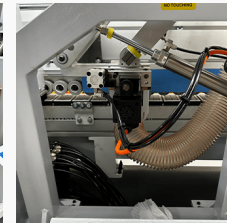
Prerje të saktë të skajeve të paneleve me dy sharra dhe një numër të lartë rrotullimesh (12.000).


FREZA ME PËRPUNIM TË TRASHË

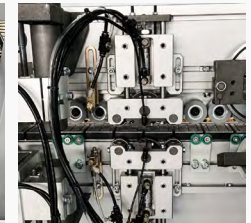
Përpunimi i saktë i pjesës së sipërme dhe të poshtme të paneleve me dy freza të SHESHTE dhe një numër të lartë rrotullimesh (12.000).


FREZA ME PËRPUNIM TË IMËT

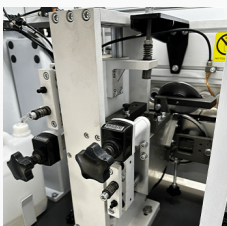
Përpunimi i saktë i pjesës së sipërme dhe të poshtme të paneleve me dy freza me radius (R1, R2, R3) dhe numër të lartë rrotullimesh (12.000)


FREZË KËNDI

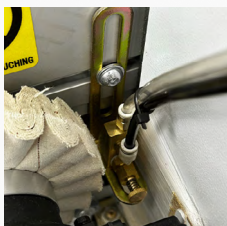
Përpunimi i saktë i këndeve nga të dyja anët e paneleve me dy freza radiusi (R1, R2, R3) dhe numër të madh rrotullimesh (18.000)


SKALPERË SHITESË TË RRAFSHËT

Përveç skalperëve standardë me radius, RK-5ALL-PREMIUM+ është e pajisur edhe me skalperë shtesë të rrafshët. Kjo mundëson përpunim edhe më të mirë të finisht, sipërfaqe më të pastër dhe pamje më cilësore të kantit.


SKALLPER RADIUSI

Skallpera me radius për përpunimin e skajeve të paneleve për t'i bërë ato të sheshta.


KIMIA PËRFUNDIMTARE

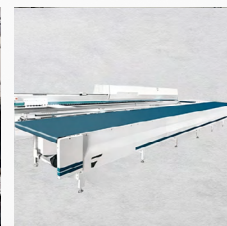
Lejon aplikimin e një mjete pastrimi për mbetjet e ngjitesit në panel.


POLIRIM

Përpunimi përfundimtar i paneleve me polirimin për një përfundim më të butë.


SISTEM AUTOMATIK PËR LUBRIFIKIM

RK-5ALL-PREMIUM+ është e pajisur me 3 pompa automatike për lubrifikim, ndryshe nga versioni standard që disponon 1 pika manuale për lubrifikim. Sistemi automatik mundëson mirëmbajtje më të lehtë, punë më stabile dhe jetëgjatësi më të madhe të komponentëve mekanikë.


OPSIONALE

Rripi rikthyes është një zgjidhje inteligjente që rrit ndjeshëm produktivitetin dhe zvogëlon nevojën për fuqi punëtore. I përputhshëm me kantjericën RK-5ALL-PREMIUM, ky rrip automatikisht e kthen copën e përpunuar përsëri te operatori, duke mundësuar punë të plotë nga vetëm një person – pa ndihmë shtesë.


SHPIM HORIZONTAL OPSIONAL

Njësia opsionale për shpim horizontal është e pajisur me sensor që ndjek elementin dhe përcakton me precizion vendin e shpimit. Zgjidhje ideale në kombinim me CNC nesting – shpimi vertikal realizohet në makinën CNC, ndërsa shpimi horizontal në kantuese. Mundëson përgatitje edhe për sisteme me kunjë dhe ekscentrik.

RRIPA KTHYESE

RK-CB5-PRO


Rripa kthyses është një zgjidhje inteligjente që rrit ndjeshëm produktivitetin dhe ul nevojën për fuqi punëtore. E përputhshme me kantiericën RK-5ALL-PREMIUM, kjo rripë automatikisht e kthen copën e përpunuar përsëri tek operatori, duke mundësuar funksionimin e plotë nga vetëm një person – pa ndihmë shtesë.

Me këtë shtesë, RK-5ALL-PREMIUM bëhet edhe më funksionale, veçanërisht për punishte me numër të kufizuar operatorësh që kërkojnë vazhdimësi dhe efikasitet maksimal.

Fuqia totale	1.6 kW
Tensioni	380V, 50Hz, 3-fazor
Motori	marka Guoyou
Inverteri	marka Guoyou
Kontrolluesi PLC	marka Guoyou
Lloji i rripit	PE (jeshile e errët), trashësi 3 mm
Shpejtësia e punës	10 – 35 m/min
Përmasat e rripit kryesor	9000x1285x900mm
Konstrukt i mbajtës	profil alumini 40x80 mm
Korniza kryesore	llamarinë 3 mm, e lakuar dhe e salduar, me veshje të jashtme
Kapaciteti mbajtës	≤ 80 kg/m
Pesha	1.1 T