

Ümarpalgi varamasinad PV-2, PV-3 ja PV-3:280

Ümarpalgi varamasin on ette nähtud palgi pikivara ja tehnoloogilise pinna freesimiseks. Toodame kolme erinevat masinat. PV-2 liigub suurt möödutäpsust tagavatel lineaarlaagritel ja lineaarrelssidel. Tööorgan koosneb kahest freesipeast üks tehnoloogilise pinna ja teine pikivara freesimiseks. Masin on ette nähtud ümarpalgi freesimiseks kuni läbimõuduni 230 mm. PV-3 tööorgan liigub samuti lineaarlaagritel ja relssidel. Tööorgan koosneb kolmest freesipeast, millest üks on tehnoloogilise pinna ja teised kaks pikivara freesimiseks. Töödeldava palgi maksimaalseks läbimõduks on 250 mm. PV-3:280 on konstrueeritud veelgi võimsamana töötlemaks kuni \varnothing 280 mm palki. Kõigi loetletud masinate etteandekiirusi saab muuta sujuvalt läbi inverteri.

Tehnilised andmed	PV-2	PV-3	PV-3:280
Gabariitmõõdud	8,5 x 1,3 x 1,85 m	8,5 x 1,3 x 1,85 m	8,5 x 1,3 x 1,85 m
Töödeldava palgi pikkus	1-6,5 m	1-6,5 m	1-6,5 m
Töödeldava palgi ristlõige	120-230 mm	120-250 mm	150-280 mm
Supporti liikumiskiirus	0,1-20 m/min	0,1-20 m/min	0,1-20 m/min
Freeside pöörlemiskiirus	2 x 5600 rpm	2 x 5600 rpm	2 x 5600 rpm
Freesimootorite võimsused	2 x 5,5 kW	5,5 ja 7,5 kW	7,5 ja 11 kW
Freesimootorite pöörlemiskiirused	2800 p/min	2800 p/min	2800 p/min
Materjali kinnitamine	pneumaatiline	pneumaatiline	pneumaatiline
Tootlikkus	~600 m/8h	~680 m/8h	~680 m/8h

