

StrojCAD

Dvojkotúčová uhlová píla DKP 6



Píla s dvomi navzájom kolmými pílovými kotúčmi umožňuje rezať oboma smermi a tak výrazne zvýšiť perezovú kapacitu píly.

Uhlová kotúčová píla je univerzálny stroj na radiálne rezivo, stavebné rezivo, alebo paletové prířezy.

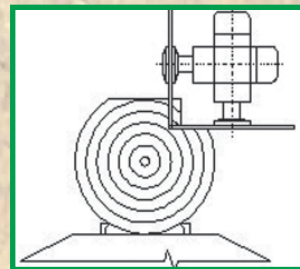
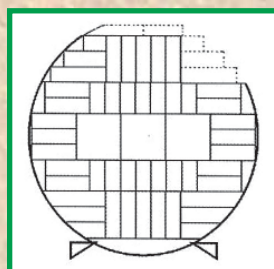
Rýchle a presné elektronické ovládanie rezu a bezpečná hydraulická manipulácia s kmeňom zaručujú stály vysoký výkon a bezpečnosť pri práci.

Uhlová kotúčová píla je stroj, ktorý:

- produkuje rezivo s presnosťou $\pm 0,1\text{mm}$,
- dosahuje 70% -75% výťažnosť,
- produkuje hotové rezivo s vynikajúcou kvalitou povrchu,
- má veľmi nízke prevádzkové náklady
- môže pracovať celoročne v trojsmennej prevádzke .

Technické parametre:

Priemer pílových kotúčov - voliteľne	400, 450, 500, 550 mm
Max. priemer spracovaného kmeňa	1000 mm
Max. dĺžka spracovaného kmeňa	12 m
Max. veľkosť výrezu (kotúč 550 mm)	210x210 mm
Príkion hlavných motorov	2x22 kW
Výkon poretu (guľatiny)	1,3-2 m ³ /hod



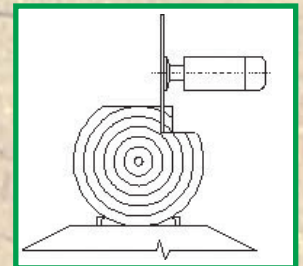
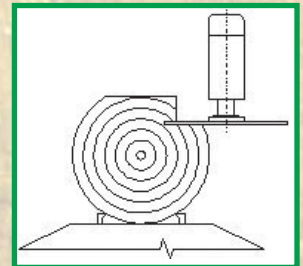
Uhlová píla UH500



Uhlová píla s jedným preklopným kotúčom na výrobu hotového reziva, s počítačovým riadením rezania OMRON, nízkym inštalovaným príkonom, výhodnou cenou, nízkymi prevádzkovými nákladmi a solidným výkonom porezu je zárukou rýchlej návratnosti investície. Štandardne je píla dodávaná s mechanickým upínaním kmeňa. Pílu je však možné vybaviť hydraulickou manipuláciou s kmeňmi, ktorá okrem uľahčenia manipulácie dopomôže aj k zvýšeniu výťažnosti porezu a hlavne zlepši komfort práce. Píla v sebe spája výhody uhlových kotúčových píl s veľkým množstvom variant stroja aj za veľmi prijateľnú cenu.

Technické parametre

Priemer pílového kotúča - voliteľne	400-550 mm
Max. priemer spracovaného kmeňa	800 mm
Max. dĺžka spracovaného kmeňa	12m
Max. veľkosť výrezu (kotúč 550 mm)	200 x 200 mm
Príkon hlavného motora	15 kW
Výkon porezu v guľatine (m ³ /hod.)	0,7-1



Uhlová píla UP700



Kotúčová preklopná píla UP700 - stroj podobnej konštrukcie ako menšia píla UH500 – avšak určený na spracovanie kmeňov väčších priemerov. Princíp práce a výhody stroja sú rovnaké ako u píly UH500. Stupeň automatizácie, spôsob rezania a riadenia chodu stroja je rovnaký ako u ostatných modelov, má však masívnejší rám a umožňuje pracovať s pílovými kotúčmi až do priemeru 700mm.



Technické parametre

Priemer pílového kotúča (motor s 2800 ot/min.)	450-550 mm
Priemer pílového kotúča (motor s 1450 ot/min.)	700 mm
Max. priemer spracovaného kmeňa	1000 mm
Max. dĺžka spracovaného kmeňa	12m
Max. veľkosť výrezu (kotúč priemeru 700mm)	230 x 240 mm
Otáčky	1450 alebo 2900 ot/min.
Príkon hlavného motora	18,5-22 kW
Výkon porezu v guľatine	0,9-1,4 m ³ /hod.



Dvojkotúčová kmeňová horizontálna píla KP58



Píla je ideálna na výrobu stavebného reziva. Dva horizontálne kotúče umožňujú produkovať omietané a neomietané rezivo.

Štandardom je počítačové nastavenie hrúbky rezu.

Pílové kotúče sa pri pílení vrezávajú do stredu kmeňa a nečistoty vyhadzujú von, tak dochádza v porovnaní s inými druhmi pílových nástrojov k ich minimálnemu opotrebovaniu.

U hydraulických verzií štandardnú hydraulickú výbavu tvorí: nakladač, hydraulické opierky, obracač a výškovo prestaviteľné upínače umožňujúce horizontálne vyrovnanie kmeňa.

Technické parametre:

Príkion hlavných motorov

Spracovateľný priemer kmeňa

Dĺžka spracovávaného kmeňa

Maximálna šírka rezu

Maximálna výška rezu (prizmy)

Výkon porezu ($m^3/hod.$ guľatiny)

2x11 kW alebo 2x15 kW

od 100 mm do 600 mm

max. 12 m

450 mm

140 mm alebo 160 mm

1-1,6



Pásova píla SCAD 700



Je vhodná pre remeselníkov, stavbárov alebo stolárov, pre ktorých nie je rozhodujúci výkon, ale kvalita narezanej produkcie a možnosť spracovať guľatinu na mieste ťažby, alebo na mieste spotreby reziva. Nastavovanie výšky rezu je ručné. Posuv píly do rezu je manuálny. Pás je chladený vodou. Napínanie pásu je hydraulické. Píla môže byť dodávaná s elektromotorom alebo s benzínovým motorom.



Technické parametre:

Maximálna dĺžka spracovávaného kmeňa	12 m
Dĺžka modulu základového rámu	3 790 mm
Výška roviny rezu nad stolom minimálne	30 mm
Výkon hlavného elektromotora	5,5 kW alebo 7,5 kW
Výkon hlavného benzínového motora	9,7 kW (13 HP)
Šírku pílového pásu	30-40 mm
Dĺžka pásu	4120 mm

Pásová píla SCAD 800



SCAD 800 je pásova píla pre profesionálne použitie. Má masívny stabilný rám a presné vedenie pásu. Napínanie pásu je hydraulické s indikáciou napnutia. Chladienie pásu je vodou. Nastavovanie výšky rezu (hrúbky dosky) je riadené elektronicky. Štandardnou súčasťou stroja je predrez. Upínanie kmeňa je štandardne manuálne. Stroj je možné objednať v prevedení s hydraulickou manipuláciou kmeňa.

Technické parametre:

max. priemer guľatiny	800 mm
max. dĺžka guľatiny	12 m
priemer kolies	600 mm
Pílový pás: šírka	35-45 mm
dĺžka	5000 mm
Výkon hlavného elektromotora	7,5 kW

Dealer:



StrojCAD s.r.o.

Lastomírska 2
07101 Michalovce
Slovakia

Tel./Fax: +421 56 6442233

Tel./Fax: +421 56 6425219

www.strojcad.sk

e-mail: info@strojcad.sk