

Z radgonskim zlatom ozaljšani (20)

## VRTAVKASTI OBRAČALNIK KRONE KW 6.72/6

**P**odjetje Krone je drugo zlato medaljo za tuji izdelek na radgonskem sejmu prejel za vrtavkasti obračalnik KW 6.72/6 z napredno 8-prstno zglobno sklopko octolink, ki ne potrebuje vzdrževanja. Obračalnik je robusten, ne potrebuje mazanja in omogoča zanesljiv prenos moči (konstanten prenos vrtilnega momenta) v vseh položajih.

ste hitro namestite v tri različne položaje. Poseben nastavek na koncu cevastega nosilnika prstov onemogoča njihovo izgubo, če se odlomijo. Pri Kroneju zagotavljajo kakovost in enakomerno porazdelitev pri obračanju krme. Zato poskrbijo nosilniki prstov, ki segajo globoko v drugo vrtavko. Ker pa delo na terenu ne omogoča vedno najboljših pogojev, za velike



Obremenitve nosilnega okvirja prevzemajo oglati profili velike nosilnosti. Pozitivne lastnosti obračalnika se začnejo že pri obračalnih prstih. Gre za prste premera 9,5 mm in petimi ovoji, ki zagotavljajo stroju največjo možno elastičnost. Pri tem so notranji prsti obračalnika krajši kot zunanjji, zato se ne dotikajo tal. S tem ostaja krma kakovostna, saj se ne umaže z zemljoi.

Nosilniki prstov so iz cevastih profilov in so vedno optimalno nastavljeni z vijakom in ločeno okroglo ploščo, zato pr-

obremenitve poskrbijo zelo stabilni nosilniki prstov (cevni profil  $38 \times 4$  mm), ki skupaj z obročastim privijačenjem zagotavljajo prenašanje največjih trajnih obremenitev.

Prav tako pa so pri Kroneju poskrbeli za serijsko vgrajeno centralno krmiljenje robnega trosenja levo in desno, kar omo-

gočajo vsi vrtavkasti Kronejevi obračalniki. Glede na tip stroja je nameščena mehanska nastavitev, krmiljena prek osrednjega vzvoda, ali hidravlična, krmiljena prek hidravličnega valja. Vsa kolesa se krmili prek enega vzvoda in to prisilno krmiljenje ne omogoča samo robnega trosenja, pač pa tudi obračanje po pobočju navzgor.

Mehanska nastavitev trosilnega kota brez orodja je posebnost, ki olajšala delo in skrajša čas, ki ga porabimo za delo. Ne glede na to, ali gre za trosenje ali zgolj za obračanje, trosilni kot nastavimo brez orodja z vtičnimi sorniki v segmentne izvrtine v območju od 12 do 19 stopinj. Za mirnejši tek in boljše prilagajanje tlom pa so že serijsko nameščene super balonske pnevmatike. Robustnost in uporabnost obračalniku omogoča tudi pripenjalni stolp opornima nogama. Za odpenjanje preklopimo oporni nogi, nato pa odložimo kardansko gred na nosilno oporo – tako tudi po delu Kronejevi vrtavkasti obračalniki stojijo povsem varno.

S traktorja prek hidravličnega preklopa obračalnik preklopimo iz delovnega v transportni položaj s pomočjo enosmerno deluječega hidravličnega valja. Prednapete vzmeti zagotavljajo zanesljivo razklapljanje tudi na ekstremnih nagibih. Dodatna prednost pa je tudi samodejna postavitev v sredinski položaj pri dvigu. Dušilna stremena z v notranjosti nameščenimi tlačnimi vzmetmi skrbijo za vselej mirno sledenje traktorju, najsi bo to pri zavojih, na neravnem terenu ali pri nagibu.

### Tehnični podatki

Delovna širina (mm): 6700; delovna zmogljivost (ha/h): 6,7; transportna širina (mm): 2850; odstavna višina (mm): 3400; potrebna pogonska moč (kW/KM): 44/60; masa (kg): 860; število vrtavk: 6; število prstov na vrtavki: 6; priklop: kat. II

K. H.

### Informacije:

Mehanizacija Miler, d. o. o., Poljana 1, 2391 Prevalje,  
tel.: (02) 823 19 59 ali 051 634 294 in 031 520 720,  
spletna stran: [www.mehanizacija-miler.si](http://www.mehanizacija-miler.si).