

A METSZÉS ÉS KÍSÉRŐ MUNKÁINAK GÉPESÍTÉSE

A METSZÉS AZ EGYIK LEGFONTOSABB FOLYAMAT A GYÜMÖLCS ÉS SZŐLŐMŰVELÉSBN. EZ HATÁROZZA MEG A TÁRGYÉVI TERMÉSMENNYISÉGET ÉS BEFOLYÁSOLJA A KÖVETKEZŐ ÉV FEJLŐDÉSÉT.

Ez a munka szakértelmet és nagy élők munkára fordítást igényel, nem beszélve a fizikai megterhelésről. Értethető módon a hagyományos metszési munkákat egyre többen gépesíteni szeretnék.

A Bartifarm Kft kínálatában levő német KMS RINKLIN előmetsző géppel a szőlő metszését lehet gyorsítani. Ez a gép az újabb ültetvénytípusok esetén (kordon, a Lenz-Mosel, ernyő) használható.

A gépet oldalanként 5, 7 vagy 10 lézerrel élezett csipkés késtárcsákkal szerelik fel. Ezek a tárcsák vízszintesen egymásba vágva 8 cm-es darabokra vágják a vesszőket. Az oszlopoknál a tárcsákat egy hidraulika kinyitja majd visszacsukja és tovább vágja a vesszőket.

A gép már itthoni körülmények mellett is bizonyította kiváló tulajdonságait. Nagy sebességgel (6 km/h) képes dolgozni miközben a támrendszer drótjainak lazasága, pontatlansága sem okoz neki gondot. (Még az „X” és „V” alakba összefutó drótot sem vágja el!)



Természetesen a gépi metszés után szükség van egy kézi igazító metszésre, azonban ekkor a szakembernek már csak a törke kialakítására kell figyelnie.

Az ilyen gépek alkalmazásával a kordonművelésnél 36%-os időmegtakarítást értek el. („Oswald Walg: Taschenbuch der Weinbautechnik”)

Akár használunk gépi előmetszést akár nem kézi metszésre mindenhol szükség van. Ez nagy igénybevétel a csukló számára és a csukló kímélésével a munkakedvet és a teljesítményt is növelni lehet.

Mostanában mindinkább előtérbe kerül az elektromos metszőolló a pneumatikus ollóval szemben. Az elektromos metszőolló előnyei:

- Nem igényel egyéb gépi beruházást
- Nincs károsanyag kibocsátása
- Alacsonyabb az üzemeltetési költsége (nincs szükség üzemanyagra)
- Nincs hosszú tömlőrendszer
- Kisebb a sérülési kockázat

Természetesen hátrányai is vannak a pneumatikus ollókkal szemben(kb 100-150 g-al nehezebbek, maximum 4 cm-ig használhatóak, napi egyszeri feltöltést igényelnek), de a legnagyobb hátrányt a mai korszerű technika már ledolgozta: ezek az ollók már 8 órás folyamatos működést biztosítanak!

A pneumatikus ollók ott fizetődnek ki ahol legalább három ollót használnak egyszerre.

Ezekből a tényekből kiindulva BARTIFARM a német ALBRECHT cég elektromos ollóit és a HEINZ MÜLLER cég robbanómotoros, kézzel mozgatható, FELCO technikával kínált pneumatikus gépeit kínálja a magyar piacon .



A metszés utáni ág és venyigezúzáshoz a FISCHER cég gépeit kínáljuk.

A TSP típus-sorozat 1,2 métertől 2,4 méterig terjed és minden gépre opcióként rászerezhető az oldalazó kasza ill. a rőzsésoprű. Ezzel a típussal lehető-

