

## A metszési munkák könnyítési lehetőségei

A metszés az egyik legfontosabb folyamat a gyümölcs és szőlőművelésben. Ez határozza meg a tárgyévi termésmennyiséget és befolyásolja a következő év alapjait képező vesszők, ágak fejlődését.

A metszés szakértelmet és nagy élőmunka ráfordítást igényel, nem beszélve a fizikai megterhelésről. Érthető módon a hagyományos metszési munkákat egyre többen gépek használatával próbálják megkönnyíteni.

A Bartifarm Kft kínálatában levő német KMS RINKLIN élőmetsző géppel a szőlő metszését gépi módon gyorsítani, segíteni lehet. Ez a gép az újabb ültetvénytípusok esetén (főleg a kordon, a Lenz-Mosel, kisebb mértékben az erdőművelésnél) hoz kézzel fogható eredményeket.

A gépet oldalanként 3, 5 vagy 7 lézerral élezett csipkés késtárcsákkal szerelik fel. Ezek a tárcsák vízszintesen egymásba vágva 8 cm-es darabokra vágják a vesszőket. Az oszlopoknál a tárcsákat a hidraulika kinyitja, majd visszacsukja és tovább vágja a vesszőket.



Az élőmetsző gép használatával a venyigezítés folyamata elhagyható. A géppel 3-3,5 km/h sebességgel lehet haladni. Természetesen a gépi metszés után szükség van egy kézi igazító metszésre, azonban ekkor a szakembernek már csak a tőke kialakítására kell figyelnie.

Németországban 1,8 méteres ültetvényekben több éven át mérték a teljesítménykülönbségeket és a kordonművelésnél 36%-os míg az erdőművelésnél 20%-os időmegtakarításokat ért el ilyen élőmetsző gép alkalmazásával. („Oswald Walg: Taschenbuch der Weinbautechnik”)

Akár használunk gépi élőmetszést, 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
- Nem igényel kenőanyagokat
- Nincs hosszú tömlőrendszer
- Alacsonyabb üzemeltetési költség
- Kiseb sérülési kockázat
- Természetesen hátrányai is vannak a pneumatikus ollókkal szemben (kb. 100-150 g-al nehezebbek, maximum 5

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 vágási nyomatlék növelésével elértek, hogy a gyümölcsösök metszésében is használni lehessen. Ekkor egy ügyes hosszabbító rúd beiktatásával az ollót magas ágaknál is használni lehet.

Ezekből a tényekből kiindulva a Bartifarm Kft a német ALBRECHT cég elektromos ollóit kínálja a magyar piacon.



A gépekről bővebb felvilágosítást a BARTIFARM Kft -nél kaphat.  
6345 Nemesnádudvar, Petőfi út 89,  
Tel: 79 578612, Fax: 79 578613  
www.bartifarm.hu, szabadig@bartifarm.hu  
Szabadi Gábor, 30 2689824



**FERRO-FLEX KFT.**

**EURÓPAI CSÚCSMINŐSÉGŰ HOMLOKRAKODÓ GÉPEK**

Gazdaságosság  
Kiterjedt alkalmazhatóság  
Sokoldalú használhatóság  
Azonnali kiszolgálás  
Csúcsminőség  
Megbízhatóság

**20%-IG TERJEDŐ KEDVEZMÉNY**

8693 Lengyeltóti, Rákóczi út 30.  
Tel.: 85/330-022; 530-028 Fax: 85/530-027  
E-mail: ferroflox@axelero.hu Internet: www.ferroflox.hu  
Lipusz András vezérigazgató