

Idrobenne csipegetőadapterek

PTO széria

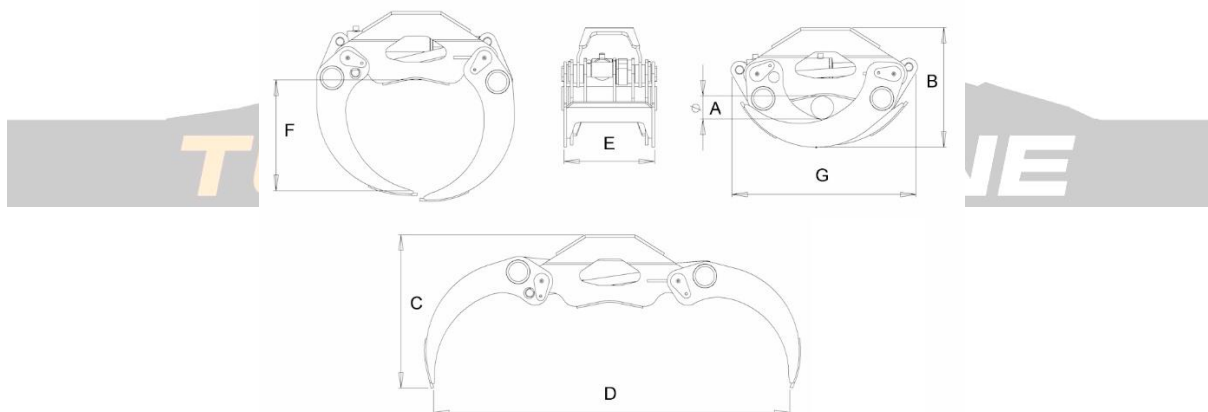
Könnyű kivitelű famarkoló.

A TLT-meghajtású, vízszintes munkahengerrel szerelt erdészeti markolók egyszerű és könnyű szerkezetűek, ami megfizethetővé és sokoldalúvá teszi őket. Az innovatív kialakításnak köszönhetően nagy nyitási tartományt biztosítanak, miközben zárt állapotban kompakt méretűek maradnak. Kertészeti és mezőgazdasági felhasználásra egyaránt alkalmasak, emellett tökéletesen használhatók teherautódarukon és minikotrógépeken is.



- Könnyű felhasználásra alkalmas.
- Nagy nyitási tartomány és rendkívül kis fogási átmérő zárt állapotban.
- Alaptartozékként biztonsági szeleppel felszerelve.
- Ötvöztött acél csapok és edzett perselyek minden csuklópontban.
- Teljes egészében nagy szilárdságú, DOMEX 690 acélból készül

Típus PTO	Kapacitás (m ²)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	AØ (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
PTO-100	0,1	55	500	220	75	360	450	1065	275	340	560
PTO-150	0,15	80	700	220	80	420	530	1250	320	400	660
PTO-200	0,2	95	1000	220	90	470	595	1390	360	450	730
PTO-300	0,3	155	1500	220	105	550	700	1640	420	500	860



Igény szerint rendelhető hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!



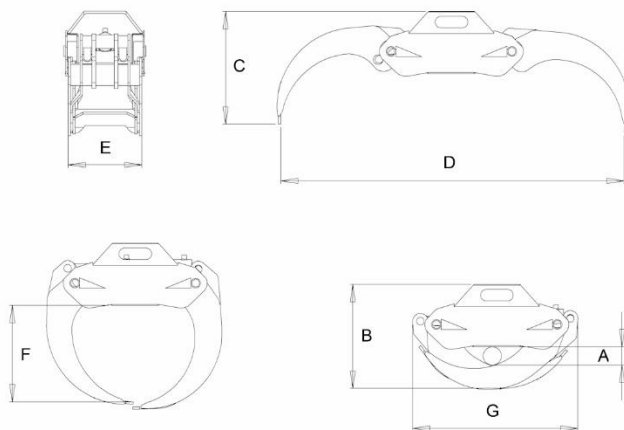
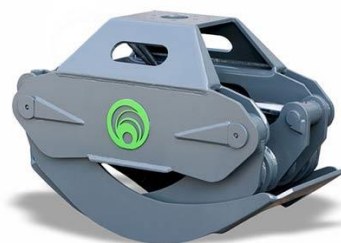
PTO/S széria

A PTO/S típusú rönkcsipeszeket professzionális felhasználóknak tervezték, és ipari erdészeti munkákhoz készültek. A modern kialakítás – központi munkahengerrel és két oldalsó kiegyenlítő rúddal – biztosítja az optimális erőelosztást.

A kiváló minőségű szerkezeti acél és alkatrészek, valamint a rendkívül precíz összeszerelés hosszú távon is megbízható működést garantálnak.

Alkalmazhatók faanyag-rakodó darukhoz, kotrógépekhez és anyagmozgató gépekhez.

- Intenzív és ipari erdészeti felhasználásra alkalmas.
- Széles nyitás, miközben zárt állapotban kompakt méretet biztosít.
- A központi munkahenger és a dupla kiegyenlítő rúd kialakítása tökéletes egyensúlyt eredményez.
- Teljes egészében DOMEX 690 és HB 400 acélból készült.



Típus PTO	Kapacitás (m ²)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	AØ (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
PTO-200/S	0,2	115	1500	220	75	520	650	1395	350	435	730
PTO-300/S	0,3	165	2000	220	85	590	775	1590	425	510	850
PTO-400/S	0,4	275	2500	220	110	630	830	1880	520	710	985
PTO-550/S	0,55	420	4500	300	115	780	1050	2150	600	840	1120
PTO-700/S	0,7	650	7000	300	145	975	1310	2700	750	1050	1400

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!



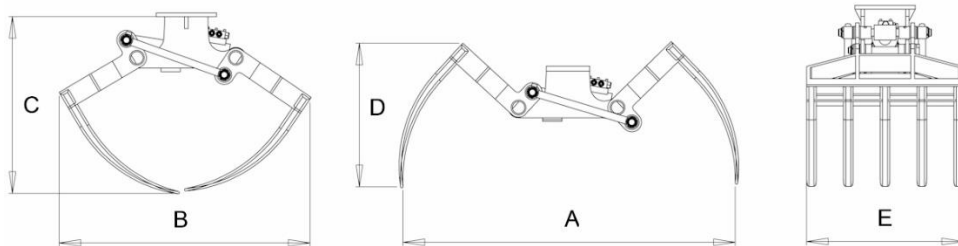
FLO széria

A FLO villák egyszerű és költséghatékony felépítésűek. A pofák nagyon ellenálló, öntött acél hegyekkel vannak szerelve, amelyek nem fedik egymást, hanem „hegy a hegyhez” záródnak. A vízszintes munkahenger kialakítása kompakt méreteket biztosít, és a függőleges hengeres, régi típusú villákhoz képest nagyobb elérési távolságot tesz lehetővé. A visszacsapásgátló biztonsági szelep alapfelszereltségként megtalálható. Ezek a hagyományos eszközök a mezőgazdasági munkákhoz, nélkülözhetetlenek a szerves hulladék kezeléséhez és a kertészeti feladatokhoz. Kis teherautódarukra és minikotrókra is felszerelhetők.



Erdészeti és mezőgazdasági felhasználásra tervezett markoló

- A vízszintes munkahenger kialakítása kompaktabb méreteket biztosít.
- Biztonsági szelep alapfelszereltségként beépítve.
- Ötvöztött acél csapok és edzett perselyek minden csatlakozási ponton.
- Kovácsolt hegyek a hosszabb élettartam érdekében



Típus FLO	Fogak száma	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
10	10	155	600	220	1250	1020	680	580	650
12	12	175	700	220	1250	1020	680	580	800
14	14	195	800	220	1250	1020	680	580	950

Igény szerint hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!

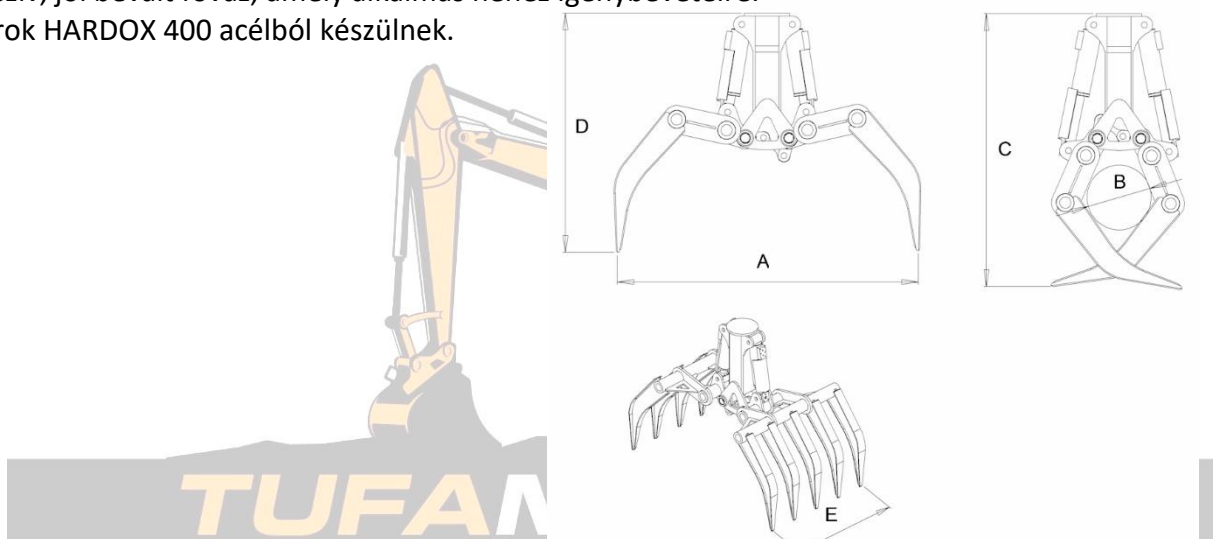


FMV széria

Az FMV hidraulikus villák nagy mennyiségű szerves anyag – például pálmaolaj-gyümölcsök vagy általánosan szerves hulladék – rakodására és kezelésére lettek tervezve. Könnyedén behatolnak az ömlesztett anyagokba, nagy nyitási tartománnyal és rendkívül erős záróerővel rendelkeznek, amit a két függőleges munkahenger biztosít. A fő váz és a teljes szerkezet kialakítása a klasszikus kotrólapátokból származik, így jól bevált és megbízható. Ez az eszköz a legjobb megoldás azoknak a szakembereknek, akiknek nagy mennyiségű laza anyagot kell kezelniük. Az FMV markolók fix darukhoz és hidraulikus kotrógépekhez egyaránt illeszthetők.



- Rendkívül sokoldalú markoló egymásba záródó pofákkal.
- A függőleges, kettős munkahengeres kialakítás nagy szorítóerőt biztosít.
- Masszív, jól bevált főváz, amely alkalmas nehéz igénybevételre.
- A karok HARDOX 400 acélból készülnek.



Típus FMV	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
600	600	360	1500	220	1560	325	1360	1200	1000
700	700	390	1500	220	1560	325	1360	1200	1250
1000	1000	710	1500	300	1860	580	1960	1600	1000

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással!



Idrobenne csipegetőadapterek

PTO széria

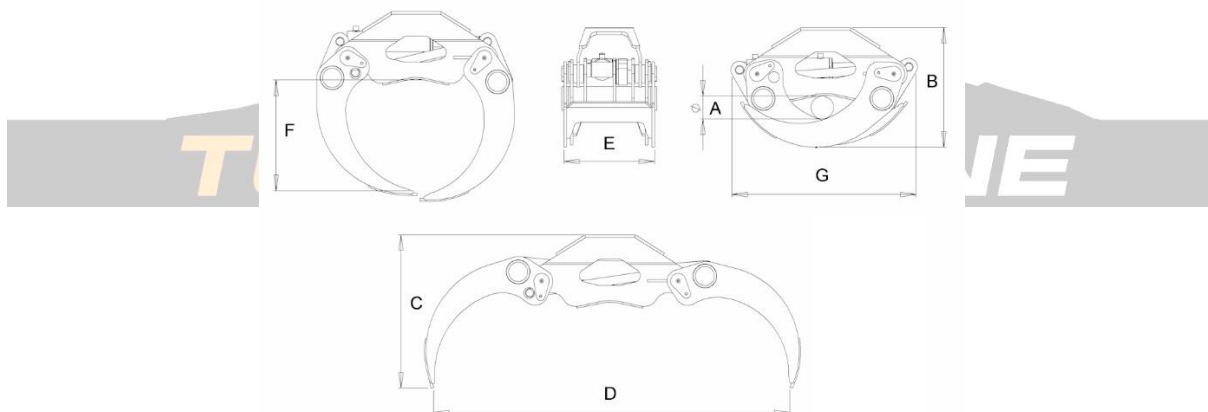
Könnyű kivitelű famarkoló.

A TLT-meghajtású, vízszintes munkahengerrel szerelt erdészeti markolók egyszerű és könnyű szerkezetűek, ami megfizethetővé és sokoldalúvá teszi őket. Az innovatív kialakításnak köszönhetően nagy nyitási tartományt biztosítanak, miközben zárt állapotban kompakt méretűek maradnak. Kertészeti és mezőgazdasági felhasználásra egyaránt alkalmasak, emellett tökéletesen használhatók teherautódarukon és minikotrógépeken is.



- Könnyű felhasználásra alkalmas.
- Nagy nyitási tartomány és rendkívül kis fogási átmérő zárt állapotban.
- Alaptartozékként biztonsági szeleppel felszerelve.
- Ötvöztött acél csapok és edzett perselyek minden csuklópontban.
- Teljes egészében nagy szilárdságú, DOMEX 690 acélból készül

Típus PTO	Kapacitás (m ²)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	AØ (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
PTO-100	0,1	55	500	220	75	360	450	1065	275	340	560
PTO-150	0,15	80	700	220	80	420	530	1250	320	400	660
PTO-200	0,2	95	1000	220	90	470	595	1390	360	450	730
PTO-300	0,3	155	1500	220	105	550	700	1640	420	500	860



Igény szerint rendelhető hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!



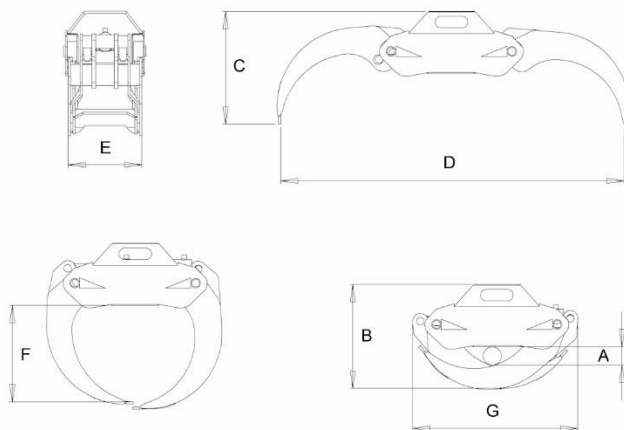
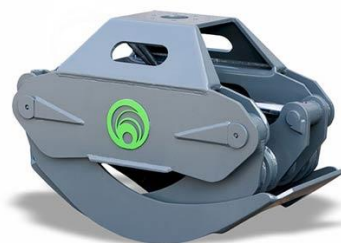
PTO/S széria

A PTO/S típusú rönkcsipeszeket professzionális felhasználóknak tervezték, és ipari erdészeti munkákhoz készültek. A modern kialakítás – központi munkahengerrel és két oldalsó kiegyenlítő rúddal – biztosítja az optimális erőelosztást.

A kiváló minőségű szerkezeti acél és alkatrészek, valamint a rendkívül precíz összeszerelés hosszú távon is megbízható működést garantálnak.

Alkalmazhatók faanyag-rakodó darukhoz, kotrógépekhez és anyagmozgató gépekhez.

- Intenzív és ipari erdészeti felhasználásra alkalmas.
- Széles nyitás, miközben zárt állapotban kompakt méretet biztosít.
- A központi munkahenger és a dupla kiegyenlítő rúd kialakítása tökéletes egyensúlyt eredményez.
- Teljes egészében DOMEX 690 és HB 400 acélból készült.



Típus PTO	Kapacitás (m ²)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	AØ (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
PTO-200/S	0,2	115	1500	220	75	520	650	1395	350
PTO-300/S	0,3	165	2000	220	85	590	775	1590	425
PTO-400/S	0,4	275	2500	220	110	630	830	1880	520
PTO-550/S	0,55	420	4500	300	115	780	1050	2150	600
PTO-700/S	0,7	650	7000	300	145	975	1310	2700	750

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!



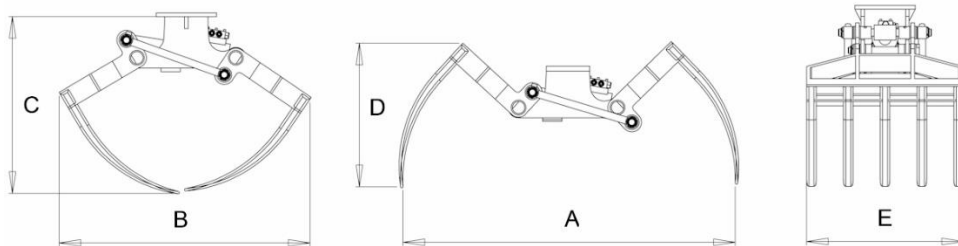
FLO széria

A FLO villák egyszerű és költséghatékony felépítésűek. A pofák nagyon ellenálló, öntött acél hegyekkel vannak szerelve, amelyek nem fedik egymást, hanem „hegy a hegyhez” záródnak. A vízszintes munkahenger kialakítása kompakt méreteket biztosít, és a függőleges hengeres, régi típusú villákhoz képest nagyobb elérési távolságot tesz lehetővé. A visszacsapásgátló biztonsági szelep alapfelszereltségként megtalálható. Ezek a hagyományos eszközök a mezőgazdasági munkákhoz, nélkülözhetetlenek a szerves hulladék kezeléséhez és a kertészeti feladatokhoz. Kis teherautódarukra és minikotrókra is felszerelhetők.



Erdészeti és mezőgazdasági felhasználásra tervezett markoló

- A vízszintes munkahenger kialakítása kompaktabb méreteket biztosít.
- Biztonsági szelep alapfelszereltségként beépítve.
- Ötvöztött acél csapok és edzett perselyek minden csatlakozási ponton.
- Kovácsolt hegyek a hosszabb élettartam érdekében



Típus FLO	Fogak száma	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
10	10	155	600	220	1250	1020	680	580	650
12	12	175	700	220	1250	1020	680	580	800
14	14	195	800	220	1250	1020	680	580	950

Igény szerint hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással, akár daruhoz is!

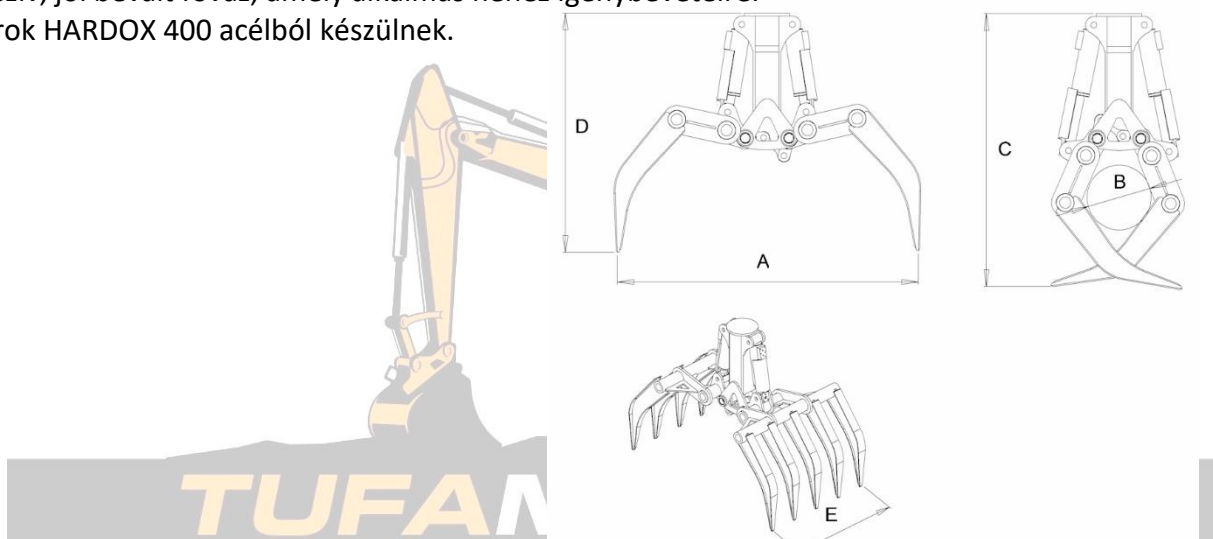


FMV széria

Az FMV hidraulikus villák nagy mennyiségű szerves anyag – például pálmaolaj-gyümölcsök vagy általánosan szerves hulladék – rakodására és kezelésére lettek tervezve. Könnyedén behatolnak az ömlesztett anyagokba, nagy nyitási tartománnyal és rendkívül erős záróerővel rendelkeznek, amit a két függőleges munkahenger biztosít. A fő váz és a teljes szerkezet kialakítása a klasszikus kotrólapátokból származik, így jól bevált és megbízható. Ez az eszköz a legjobb megoldás azoknak a szakembereknek, akiknek nagy mennyiségű laza anyagot kell kezelniük. Az FMV markolók fix darukhoz és hidraulikus kotrógépekhez egyaránt illeszthetők.



- Rendkívül sokoldalú markoló egymásba záródó pofákkal.
- A függőleges, kettős munkahengeres kialakítás nagy szorítóerőt biztosít.
- Masszív, jól bevált főváz, amely alkalmas nehéz igénybevételre.
- A karok HARDOX 400 acélból készülnek.



Típus FMV	Kapacitás (liter)	Súly (kg)	Max. terhelhetőség (daN)	Max. nyomás (Bar)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
600	600	360	1500	220	1560	325	1360	1200	1000
700	700	390	1500	220	1560	325	1360	1200	1250
1000	1000	710	1500	300	1860	580	1960	1600	1000

Igény szerint rendelhető körmökkel, hidraulikus vagy mechanikus rotátorral, csuklófelfogatással!

