

EUROPA

Italian quality, global success.

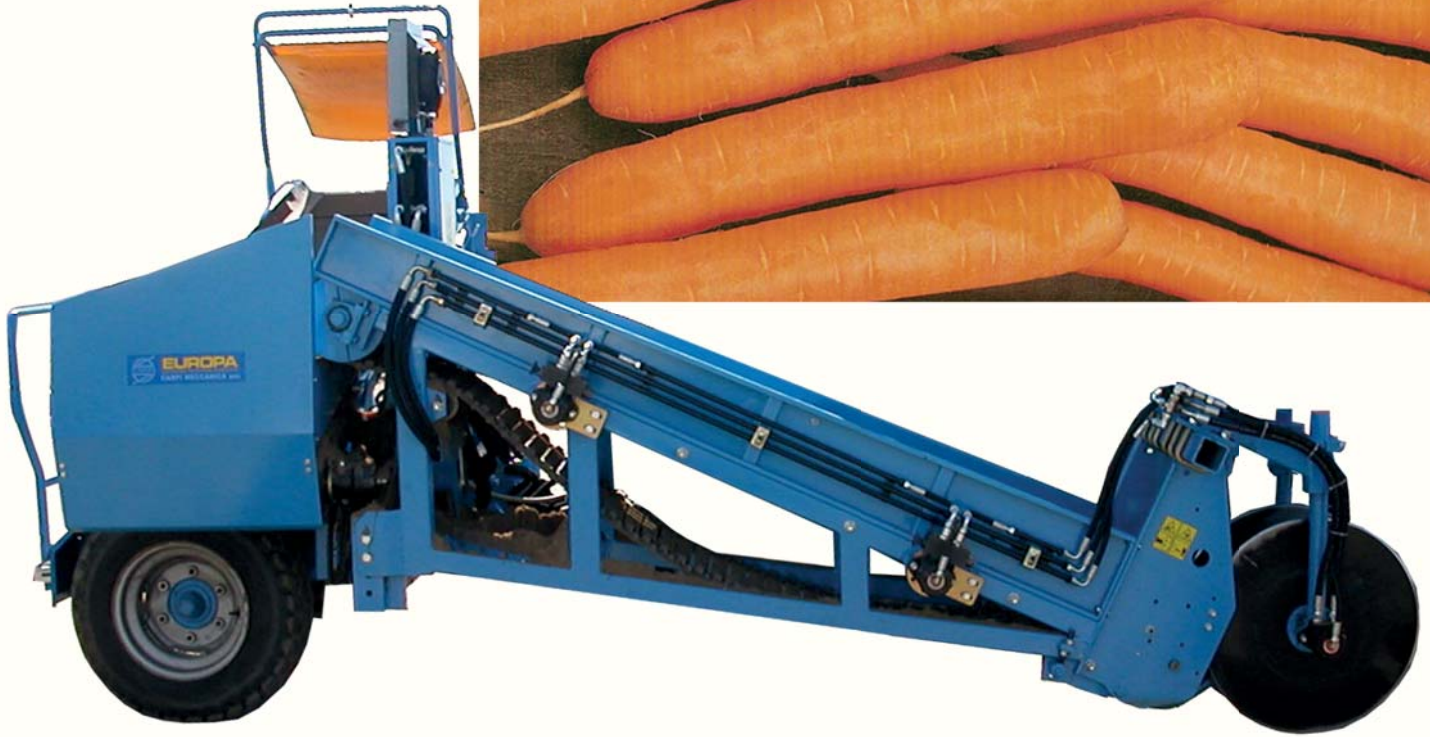


CS460

digging carrot harvester

1-soros ásó sárgarépa betakarítógép

CS 460 DIGGING CARROT HARVESTER 1-SOROS ÁSÓ SÁRGARÉPA BETAKARÍTÓGÉP



EUROPA machine agricole offers a large range of vegetable harvesters on top of the class for productivity and costs/proceeds ratio. Planned to guarantee fast working cycles, precise controls, maximum trust and maintenance simplicity, our harvesters boast a professional technical assistance and an efficient spare part service that ever assure them full operativity.

Developed by the advises of the customers all around the world, EUROPA machines, on account of the high specialization are able to satisfy all the specific needs of every customer, from fresh market to canning industry.

EUROPA offers in fact an accessoires and equipments range and a customizing possibility that has no alike.

If productivity and efficiency are your needs, EUROPA harvesters are the right answer. On account of the high technology and the refined EVO-C Plus electronic managed hydraulic, our machines assure exceptional performances, safety, efficiency and environment protection, because combine innovative technologies with deeply tested, strong and rational mechanical solutions.



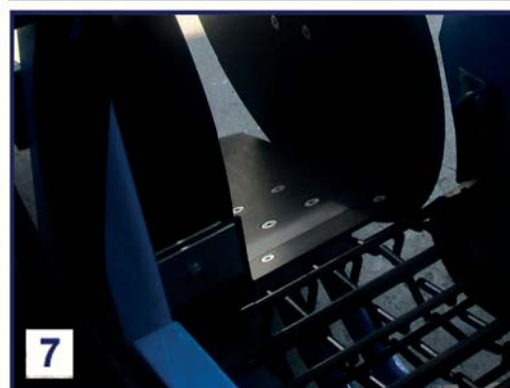
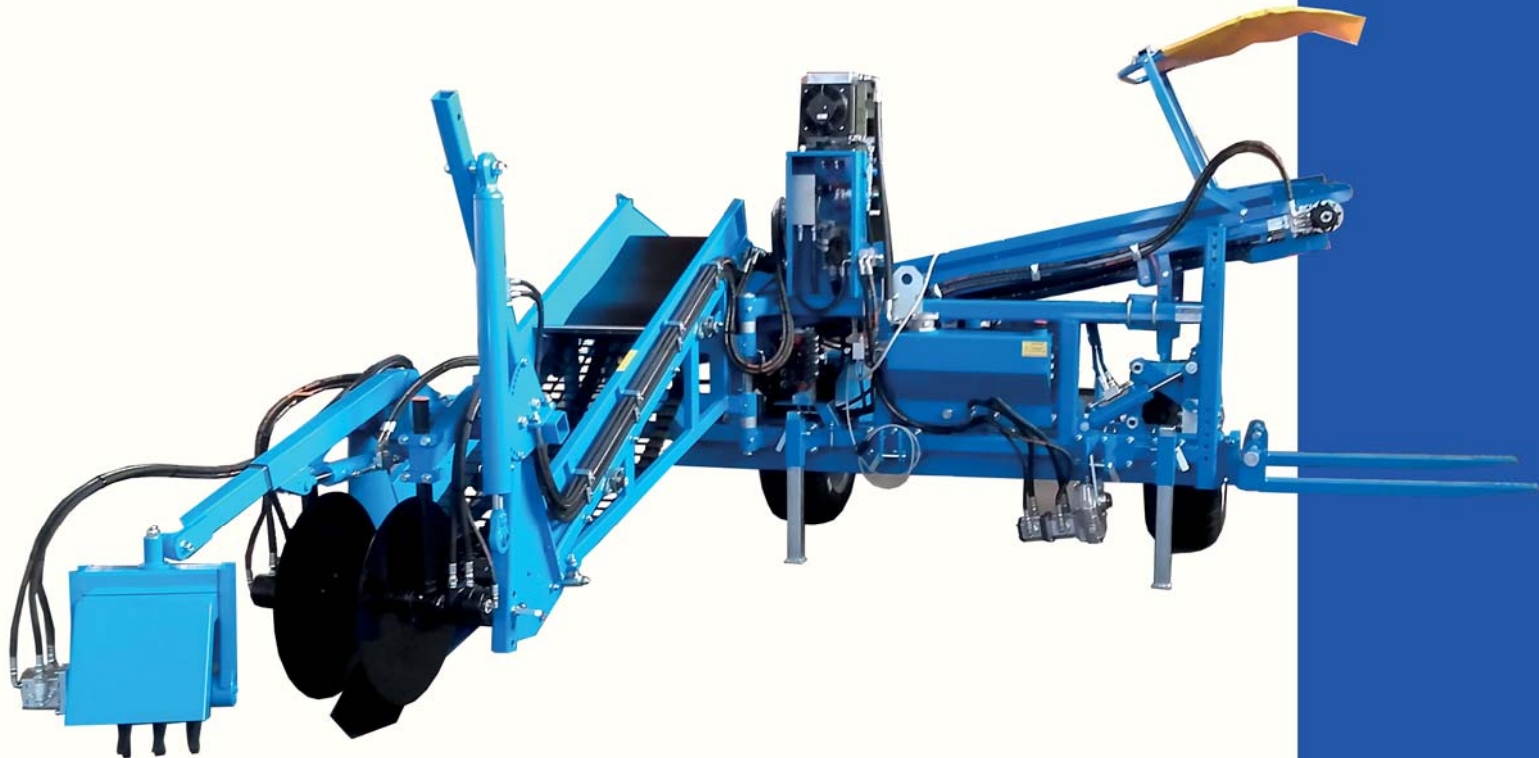
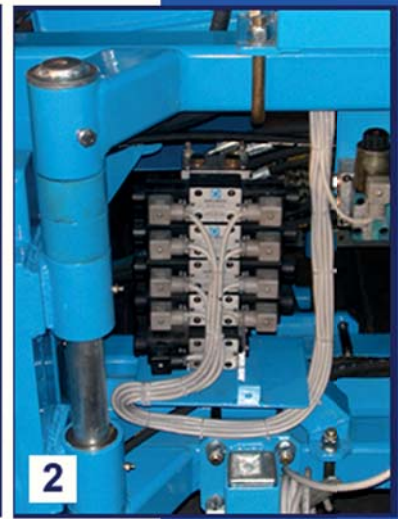
Az EUROPA machine agricole zöldségbetakarító gépek széles választékát kínálja, a termelékenység és az ár-értékarány tekintetében a kategória csúcsán. A gyors munkaciklusok, a precíz vezérlés, a maximális biztonság és a karbantartás egyszerűségének garantálására tervezett betakarítóink professzionális műszaki segítségnyújtással és hatékony alkatrész-szolgáltatással büszkélkedhetnek, amely mindig biztosítja a teljes működőképességet.

Világszerte a vásárlók tanácsai alapján kifejlesztett EUROPA gépek a magas specializációnak köszönhetően a friss piactól a konzerviparig minden vásárló egyedi igényét képesek kielégíteni.

Az EUROPA tulajdonképpen olyan tartozékokat és felszereléseket kínál, valamint olyan testreszabási lehetőséget, amelyhez hasonló nincs.

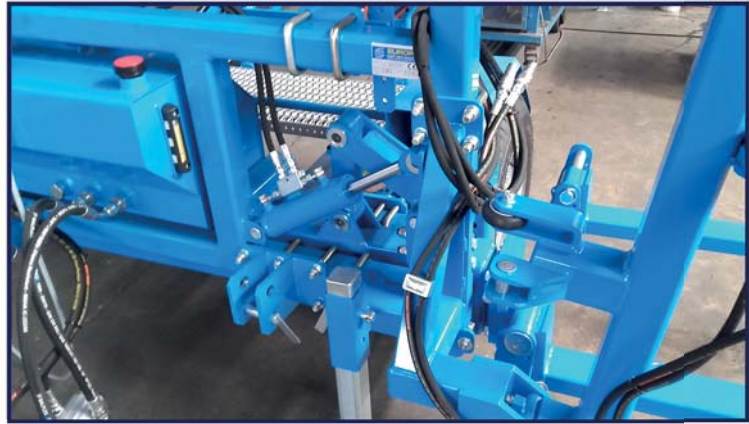
Ha a termelékenység és a hatékonyság az Ön igényei, az EUROPA betakarítógépek jelentik a megfelelő választ. A csúcstechnológiának és a kifinomult EVO-C Plus elektronikus hidraulika vezérlésnek köszönhetően gépeink kivételes teljesítményt, biztonságot, hatékonyságot és környezetvédelmet biztosítanak, mivel az innovatív technológiákat alaposan tesztelt, erős és racionális mechanikai megoldásokkal ötvözik.

1. Motors regulating valves control board.
Hydraulic circuit heat exchanger.
Hidromotor szabályozó szelep-vezérlőpanel
Hidraulikakör olajhűtője.
2. Electrovalves set.
Elektromágneses szeleptömb..
3. Hydraulic shakers.
Hidraulikus rázó.
4. 600mm width selection conveyor belt with PVC covered bars.
600 mm széles válogatószalag PVC borítású rudakkal.
5. Gas sprunged product fall deflector.
Gázrugós termény eséscsökkentő - terelő
6. 3rd point hydraulic cylinder.
3. pont hidraulikus munkahenger.
7. Special steel plughshare.
Homokos talajokra ásókések
8. Motorized soil cutting discs.
Hidromotor hajtású vágótárcsák.





CS 460-F The side telescopic fork permit the boxes unloading outside the harvester action range, avoiding to necessary be shifted before the harvest of the next row. Entirely managed with hydraulic controls, it can be provided of a longitudinal fork able to carry on 3 empty boxes. The side fork can be lifted inside the machine outline.



CS 460-F Az oldalsó teleszkópos villa lehetővé teszi a ládák kirakodását a betakarító-gép működési tartományán kívül, elkerülve, hogy a következő sor betakarítása előtt el kell rakni. Teljesen hidraulikus vezérléssel kezelhető, 3 üres láda szállítására alkalmas hosszanti villával is ellátható. Az oldalvilla a gép körvonalán belül megemelhető.

CS 460-P In this version the harvester is equipped with a „NO-STOP” platform that allows to lay down carrots into wood or plastic boxes (bins). The platform is able to load up to 5 boxes. They are carried on and unloaded whenever they're full without stopping the harvesting process, only with simple hydraulic controls. During the transfers, the platform can be lifted and hided under the conveyor belt by an hydraulic control minimizing the overall.



CS 460-P Ebben a változatban a betakarító-gép „NO-STOP” platformmal van felszerelve, amely lehetővé teszi a sárgarépat fa vagy műanyag ládába rakni. A platform akár 5 db láda közbenső tárolására is alkalmas. A betakarítási folyamat leállítás nélkül, egyszerű hidraulikus vezérléssel felveszik és lerakják a ládákat, amikor megtelnek. Az átvonulás során a platform hidraulikus vezérléssel megemelhető és a szállítószalag alá rejthető, minimalizálva a méretet..



Technical features		CS 460 - F	CS 460 - P
HEAD	Conveyor belt	Step 64 xL=460 mm with high wedge	
	Shakers	2 driven and independent, speed setting valves	
	Ploughshare	Maked in wearingless steel, depth setting	
	Digging discs	620 mm in wearingless steel, drive by hydraulic motors	
BASE MACHINE	Conveyor belt	Variable speed hydraulic motor, automatic stop during bins downloading, product fall deflector with gas spring	
	Conveyor belt lenght	3100 mm	
	Conveyor belt width	600 mm	
	Conveyor belt bars	8mm PVC covered, 28 mm gauge, mobile bar for exceeded soil downloading from the conveyor belt	
	Downloading height	1600 mm	
	Bins capability	1	5
	Wheels	10.0/75-15,3 10p , variable gauge	
	Tractor junctions	2 adjustable junction to tractor elevator, 3rd point connected hydraulic cylinder with joystick on the tractor dashboard	
	Electric plant	12 volts, EVO C-Plus electronic managed switch card	
	Safety devices	Emergency buzzer, march stop rearm buzzer, back door microswitch	
HYDRAULIC PLANT	Oil pump	Dual in tandem, tractor output drive shaft quick connecting overgear	
	Oil tank	Filter and sight level, capability 60 litres	
	Heat exchanger	In alluminium with electrofan	
	Protection	Max pressure valve, safety devices connected emergency valve	
	Motors	Orbital, regulation valves	
	Movements	Electrovalves controlled	
TRACTOR	Max pressure	130 bar	
	Reccomended (minimum)	80 BHP - 4 wheel drive	
	Output drive shaft	540 rpm	
	Machine junction	Standard 3 point with elevator	
	Plugs	12 volt electric plug, 2 hydraulic outlet	
	Maximum width	-	2000 mm
	Weight kg	1570 kg	1700 kg
	harvesting speed*	2 a 5 km/ó	
	Production*	3 - 6 t/óra	

* Features not binding, they could change in grounds of hardness of soil, quality and size of harvested product.

Műszaki adatok		CS 460 - F	CS 460 - P
KISZEDŐ	Szállító szalag	Osztas 64 x L=460 mm magas tarély, bordákkal szögletes rúddal	
	Rázó	2 hajtott és független, fordulatszám-beállító szelep	
	Ásókés	Kopásmentes acélból készült, mélység állítás	
	Ásó tárcsa	620 mm kopásmentes acéltárcsák, hidromotor hajtással	
ALAP GÉP	Szállító szalag	Változtatható fordulatszámú hidromotor, automatikus leállítás a tartályok lerakása közben, termék esés-terelő gázrugóval	Változtatható sebességű hidromotor, 3 részes vázkeret hidraulikus hengerekkel
	Szállító szalag hossza	3100 mm	
	Szállító szalag szélessége	600 mm	
	Szállító szalag pálcák	8 mm-es PVC bevonatú, 28 mm vastag mozgórúd a felesleges talaj eltávolításához a szállítószalagról	
	Átrakási magasság	1600 mm	
	Láda kapacitás	1	5
	Kerekek	10.0/75-15,3 10p , változtatható nyomtáv	
	Traktor csatlakoztatás	2 állítható csatlakozás a traktor 3 pont alsókarokhoz, a csatlakoztatott hidraulikus munkahenger joystickkal a traktor műszerfalán	
	Elektromos rendszer	12 volts, EVO C-Plus elektromos kapcsoló	
Biztonsági berendezések	Vészjelző hangjelzés, megállás utáni újraindítási hangjelzés, hátsó ajtó mikrokapcsoló		
HIDRAULIKA	Hidraulika szivattyú	Dupla tandem, alvázza szerelve, kardántengely hajtással	
	Olajtartály	60 literes tartály beöntőnyílással és szintellenőrzési lehetőséggel	
	Olajhűtő	Alumíniumból, elektromos ventilátorral	
	Védelem	Max. nyomásszabályzó szelep, biztonsági berendezésekhez biztonsági szelep	
	Motorok	Orbitális, szabályozó szelepekkel	
	Működtetés	Elektromos vezérlőszeleppel működtetett	
TRACTOR	Max nyomás	130 bar	
	Javasolt (minimum)	80 LE - összerékhajtással	
	Teljesítményigény min.	540 f/p	
	TLT hajtótengely	Szabványos 3-pont hidraulikával	
	Gépcsatlakozás	12 volt elektromos dugalj, 2 hidraulikus kimenet	
	Maximális szélesség	-	2000 mm
	Súly/kg	1570 kg	1700 kg
	Betakarítási sebesség*	2 a 5 km/ó	
	Teljesítmény*	3 - 5 t/óra	3 - 6 t/óra

*A közölt adatok tájékoztató jellegűek, függ a talaj keménységétől, valamint a betakarított termény minőségétől és méretétől változhatnak.



OPTIONS / OPCIÓK:

- 1 1200 mm width selectors platform, adjustable height, get on step
1200 mm szélességű válogató platform, állítható magasságú, felszállás lépcsőn
- 2 Carrots leaf cleaning device with rubber fingers and hydraulic setting
Sárgarépalevél tisztító berendezés gumi ujjakkal és hidraulikus állítással
- 3 Hard top
Védőtető
- 4 Hydraulic front fork (only for CF300F - 3 bin)
Hidraulikus első villa (csak CS 460F - 3 ládához)
- 5 Machine height adjustment hydraulic cylinder with tractor right side junction
Gép magasság-állító hidraulikus munkahenger a traktor jobb oldali csatlakozásával
- 6 Increased wheels 13.0/55-16 14PR
Megnövelt gumizás 13,0/55-16 14PR



EUROPA macchine agricole si riserva il diritto di modificarne il contenuto e le caratteristiche dei prodotti illustrati in qualsiasi momento senza preavviso.

EUROPA macchine agricole reserves the right to change the contents and the showed products features in any moment without notice.



Via Nova 45
42017 Novellara - RE - ITALY
Telephone +39522654144
Telefax +39522662184
www.europa-dma.com
[info @europa-dma.com](mailto:info@europa-dma.com)