

MKS PLUS

160-190-225

Green Areas, light agriculture use
Grünflächen, kleinere Landwirtschaftsflächen
Для газонов и небольших сельскохозяйственных угодий



Rotor shaft with double spiral distribution of working tools
Rotorwelle mit der doppelspiraligen Anordnung der Arbeitswerkzeuge
Ротор с двуспиральным распределением рабочих инструментов



Flail mower **MKS PLUS** can be easily recognized by its gearbox on the outer side of the frame. With this position we get better lateral movement when working. MKS PLUS is a heavy duty shredder for use on municipalities and in agriculture: for cutting grass, bushes, branches and other crop residues. Because of its moveable head (+90°/-65°) it is very useful in cutting material on banks and ditches and on all other uneven terrains. It is purposed for intensive work. Very useful equipment on MKS is a mechanic breakaway to prevent the machine against damage when run into obstacles. Double skin can be simply unscrewed and changed in the case of inner frame damage. For bigger areas we recommend MKS PLUS flail mower in combination with PROFI MEGA 300 or EURO 280 on the front of the tractor. In this combination it is possible to reach 5m working width in one run. Double spiral rotor with 45° distribution of working blades needs less energy, less tractor power is required, less load on rotor bearings and other components and it works more even.

Kompakter Seitenmulcher **MKS PLUS** mit verschraubtem Doppelgehäuse und außenliegendem Getriebe für Gräben, Böschungen, Randeifen und Heckschnitt. Robuster Mulcher mit großer Seitenverstellung für Arbeiten neben dem Schlepper bis - 65° im Graben und + 90° an Böschungen und Hecken. Das Gerät kann seitlich als auch hinter dem Schlepper gefahren werden. 2 Stück Steuergeräte erforderlich. Verarbeitung von Sträucher und Astwerke bis 5 cm Durchmesser möglich. Wegen des Doppel Spiralrotors eignet sich die Maschine auch für anspruchsvolle Verhältnisse, wo ein perfektes Schnittbild verlangt wird. Spiralförmig angebrachte Werkzeuge für hohe Effizienz und günstigen Kraftbedarf.

Мульчеры «**MKS PLUS**» с редуктором на внешней стороне корпуса предназначены для измельчения (дробления) травы, низкого кустарника, ветвей и пожневых остатков, прежде всего на ровных поверхностях или склонах с негативным уклоном. Благодаря локализации редуктора на внешней стороне корпуса обеспечено большее смещение мульчера от продольной оси трактора и меньший угол перегиба кардана. Мульчер навешивается на трактор сзади. Благодаря поворотной раме - под углом и в сторону (вертикальный поворот вверх до +90° и вниз - 65°), машина незаменима для измельчения поросли на придорожных полосах, на склонах насыпей, рвов и любых других зеленых поверхностях. Мульчер можно переместить в сторону от трактора используя параллелограмную раму с гидроприводом. Прочность изделия гарантирует его надежность и долговечность даже в тяжелых эксплуатационных условиях. Для выполнения подобных работ в качестве рабочих инструментов рекомендуются молотки. Двойной кожух с возможностью замены внутреннего кожуха. Отличительной особенностью мульчера является защитный механизм - механический демпфер, предотвращающий повреждение машины при столкновении о препятствие. Широко применяется для работы на больших площадях в сочетании с фронтально навешенным мульчером, типа «UNI INO 300» или «EURO 280» - при такой комбинации за один проход можно обработать участок шириной более 5 м. Мульчер «MKS PLUS» оборудован двуспиральным ротором с распределением рабочих инструментов по спирали с углом 45°, такая конструкция ротора уменьшает расход потребляемой энергии при измельчении, позволяет агрегатировать с тракторами малой мощности, уменьшает нагрузку на подшипниковые узлы и имеет плавный ход.



Standard equipment:

- Double spiral rotor with 45° distribution of working blades
- Mechanic breakaway
- Gearbox 540 with overrunning clutch on the outer side of the frame
- 3-point linkage II cat.
- Hydraulic horizontal and vertical movement +90°/-65°
- Hydraulic horizontal and vertical automatic blockade
- Double skin, changeable
- Double lifting mechanism
- Rigid linkage
- Frame guard
- Skids
- Metal flaps
- Adjustable rear roller with closed double bearing system

Optional equipment:

- INO Vibration control
- Y-blades
- P.T.O. Shaft

Serienausstattung:

- Doppel Spiralrotor
- Doppelgehäuse, einfacher Austausch
- Integrierter Freilauf im Getriebe 540 U/min
- Anbau für Kat. II
- Hydr. Seitenverstellung
- Hydr. Neigungsverstellung von -65° bis + 90°
- Seitliche austauschbare Gleitkufen
- Metall Schutzklappen
- Transportblockade
- Höhenverstellbare Laufwalze
- Mechanische Anfahrssicherung
- Schwimmstellung
- Hammerschlegel
- Laufwalze m. Innenlagerung

Optionen:

- Ino Vibration Control
- Y-Messer
- Gelenkwelle

Стандартная комплектация:

- защитный механизм - механический демпфер при столкновении о препятствие
- защитный механизм - плавающее положение сцепки
- двуспиральный ротор с распределением рабочих инструментов по спирали с углом 45°
- редуктор 540 об/мин с муфтой холостого хода на внешней стороне корпуса
- трехточечная сцепка II и III категории
- гидравлическое горизонтальное смещение
- гидравлический вертикальный поворот под углом +90°/-65°
- двойной кожух, элементарная замена внутреннего кожуха
- автоматическая гидравлическая блокировка поворота и смещения
- двойной кулисный подъемный механизм
- контролируемое плавающее положение
- дополнительный защитный кожух
- салазки
- металлические завесы
- жесткая сцепка, усиление кожуха
- регулируемый по высоте задний прикатной каток

Опции:

- Ino Vibration Control
- Y-нож



6 cm



MKS PLUS						
	KW - KM	min. kg	min. cm	cm	min ⁻¹	Pcs kg
160	35-50/50-70	2500	200	162/197	540	20 659
190	53-70/70-95	2700	200	192/243	540	24 746
225	60-80/80-110	2900	200	227/278	540	28 824

MKL

115-130-150



MKM

130-160-190-225-245



MKS PLUS

160-190-225



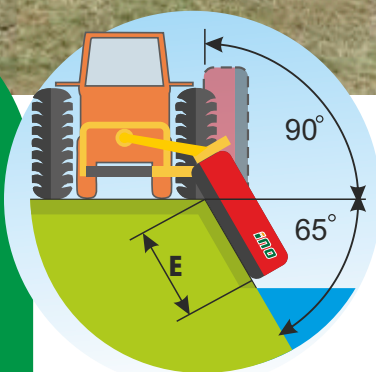
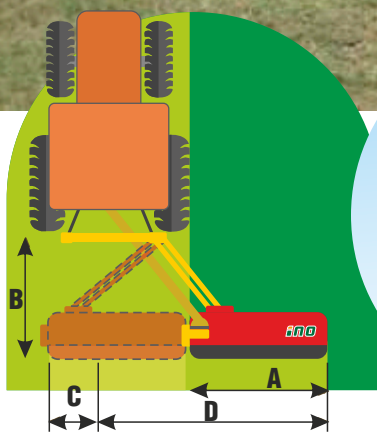
longer lifespan
and **safety** of your machine



NEW!
NEU!
НОВЫЙ!

ino |||||
vibration control

make your machinery **smart** ...



Working position | Arbeitsstellung | Рабочее положение

	MKL			MKM					MKS PLUS		
	115	130	150	130	160	190	225	245	160	190	225
A	116	129	145	132	162	192	227	242	162	192	227
B	170	170	170	200	200	200	200	200	200	200	200
C	44	44	44	31	34	34	34	34	9	9	9
D	187	201	215	218	245	275	310	325	270	300	335
E	97	111	124	104	134	164	199	219	160	190	225

V - 190206

www.inobrezice.com



ino

INO Brežice d.o.o.

Krška vas 34 b
8262 Krška vas (Brežice)
SI – Slovenija, EU

Tel.: + 386 (0)7 49 59 233

+ 386 (0)7 49 59 306

Fax: + 386 (0)7 49 59 151

ino@inobrezice.si

www.inobrezice.com

www.ino-smart.com



ino

