



rotační sekačky

## MP 493/653

**MP – nová řada rotačních sekaček Ransomes / Jacobsen pro sečení rozsáhlých ploch. Rotační sekačky řady MP poskytují produktivitu na všech frontách – jsou snadno ovladatelné; poskytují nejširší záběr ve své třídě; mají výbornou manévrovatelnost s průjezdní šířkou jen 1,65 m.**

**JACOBSEN®**

Výkonný Kubota diesel motor 48,9 hp (36,5 kW)  
a 65 hp (48,6 kW) Turbo diesel (Tier 4 Final) motor

Sure Trac™ 4WD systém

Průjezdní šířka jen 1,65 m

Šířka záběru – 3 alternativy: 3,0 m; 3,3 m; 3,5 m

Výborná obratnost, zlepšená trakce



Nová řada MP rotačních sekaček pro rozsáhlé plochy přináší:

## PRODUKTIVITU

- Robustní a spolehlivé motory.
- Zvedání a spouštění jednotlivých žacích jednotek nebo všech tří, s maximální šířkou záběru tak, aby vyhovovalo vašim potřebám.

## SNADNOU OBSLUŽNOST

- Jednoduchý přístup do kapoty pro každodenní kontroly; boční rychloupínací panely pro důkladnější údržbu stroje.

## KOMFORT

- Plně odpružené sedadlo.

## DOSTUPNOST

- S průjezdní šířkou jen 1,65 m se tato sekačka dostane i do míst, kam jiné sekačky nemohou.



Řídicí jednotka – palubní diagnostika; servisní intervaly

Snadný přístup ke kapotě.

Boční žací jednotky lze snadno složit do vertikální polohy, čímž získáte pracovní záběr a zároveň celkovou šíři stroje pouze 1,65 m.

Ovládací kontrolky v loketní opěrce – zvedání a spouštění žacích jednotek.

Volitelné silniční osvětlení.

Bezúdržbové mokré parkovací brzdy.

Uzamykání žacích jednotek.

Žací jednotky – pohon pomocí hydromotorů.



Model	MP493	MP653
Motor	Kubota® diesel V2403-M-DI-E3B 4-válcový, kapalinou chlazený	Kubota® turbo diesel V2403-CR-TE4 4-válcový, kapalinou chlazený
Výkon	36,5 kW (48,9 hp) při 2700 ot./min	48,6 kW (65,2 hp) při 2700 ot./min
Emise	EU Stage IIIA – (EPA Tier 4 Interim)	EU Stage IIIB – (EPA Tier 4 Final)
Chladicí systém	Kombinované / chladič hydraulického oleje; pod tlakem; 7,6 l kapacita.	
Objem palivové nádrže	77,1 l	
Elektrický systém	12V, regulátor vstupu a výstupu. 45/60 ampér alternátor. Ochrana proti přetížení s pojistkami automobilového typu.	

### Rychlost

sečení	12 km/h	12 km/h proměnlivá
transportní	25 km/h	25 km/h proměnlivá
zpětná	6,4 km/h	6,4 km/h proměnlivá

### Pohon a řízení

Pojezd / Pohon	SureTrac 4WD; pístové čerpadlo s proměnlivým chodem.	
Pohon žacích jednotek	7 samostatných hydraulických motorů se samomazacími integrovanými ložisky.	
Hydraulický systém	Objem 50,2 l, o-kroužky; obrazovka sání na nádrži; chladič hydraulického oleje vedle chladiče motoru; diagnostické testovací porty.	

### Pneumatiky, brzdy a řízení

Přední	26 x 12 bezdušové 8vrstvé	
Zadní	20 x 10 bezdušové 6vrstvé	
Servisní	Dynamické brzdění v trakčním okruhu.	
Parkovací	Mokré parkovací brzdy integrované v pohonu kola.	
Řízení	Q-Amp® – systém hydraulického řízení s posilovačem.	

### Žací jednotky

Záběr	3,0 m nebo 3,28 m	3,0 m nebo 3,28 m nebo 3,48 m
Počet a velikost	Přední žací jednotka – jedna 1,52 m; dvě 0,9 m nebo 1,03 m postranní žací jednotky s jistěním proti nárazu.	Přední žací jednotka – jedna 1,52 m; dvě 0,9 m nebo 1,03 m nebo 1,12 m postranní žací jednotky s jistěním proti nárazu.
Kolečka	6 ks; 9x3,5-4, hladká, odolná propichnutí, precizně utěsněná kulčiková ložiska.	
Ovládání	Ovládání jednotlivých žacích jednotek joystickem; plovoucí pozice; elektronické bezpečnostní uzamykání.	
Váhový přenos	Možnost přenosu hmotnosti na stroj – hydraulicky.	
Výška seče	27-120 mm v 6,5 mm krocích; nastavení bez použití nářadí.	
Produktivita	Až 3,56 ha/hod při rychlosti 12 km/h	Až 3,89 ha/h při rychlosti 12 km/h

### Rozměry a hmotnost

Hmotnost	1675 kg	1725 kg
Délka	3,62 m (bez přední žací jednotky)	
Výška	2,11 m (s ochranným rámem ROPS); 1,7 m (bez ochranného rámu ROPS & bez žací jednotek)	
Transportní šířka	1,65 m při výšce seče 50 mm	

### Příslušenství

Sada osvětlení; maják; TST (technologie snímače náklonu); vzduchově odpružené sedadlo; pneu odolné propichnutí; klimatizovaná kabina (pouze MP653).

## ITTEC, s.r.o.

AOS Modletice 106  
251 01 Říčany u Prahy  
Tel.: (+420) 323 616 222,  
Fax: (+420) 313 616 223  
E-mail: info@ittec.cz

## Servisní střediska:

Modletice u Prahy  
Plasy u Plzně  
Havířov Bludovice  
Mobilní servis