

**seppi m.**<sup>®</sup>

**THE BEST FOR FARM & FOREST**



**Calitate prin concepție**

## **MULCERE FORESTIERE**

**MINIFORST - MIDIFORST  
MIDIFORST<sub>DT</sub> - SUPERFORST  
MAXIFORST- FORST M**

48 - 350 CP





## **SPIRIT INOVATOR**

- > aproape 70 de ani de experienta
- > cercetari continue in vederea descoperiri de noi solutii si tehnologii
- > materiale optime

## **CALITATE**

- > fiecare masina este testata inainte de a parasi fabrica
- > sunt folosite doar cele mai bune componente
- > uzura redusa

## **FIABILITATE**

- > masini de lucru excelente
- > intretinere usoara
- > servicii postvanzare rapide si eficiente



"Folosesc masinile SEPPi de foarte multi ani, de fapt am chiar 3 masini in acest moment – un Midiforst dt cu ciocane fixe, un WBS si un BMS L pentru atasare la excavator. Motivul pentru care am ales SEPPi este munca de calitate facuta cu aceste masini an de an. Sunt masini robuste si de incredere, bine concepute si bine construite."

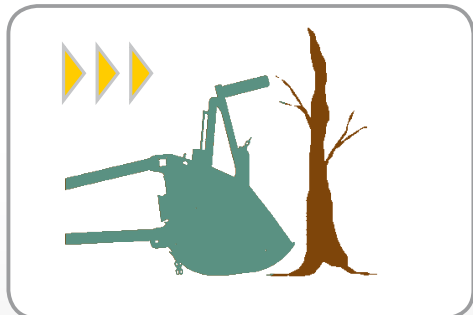
Chris Skelton, contractor - Auckland (NZ)

**Mulcerele forestiere SEPPi sunt masini ideale pentru lucrarile de intretinere a terenurilor impadurite, padurilor, a zonelor de siguranta aflate sub liniile de inalta tensiune sau a zonelor aflate deasupra conductelor de utilitati publice. Dupa executarea taierilor din parchete, acestea se folosesc la efectuarea lucrarilor de curatire.**

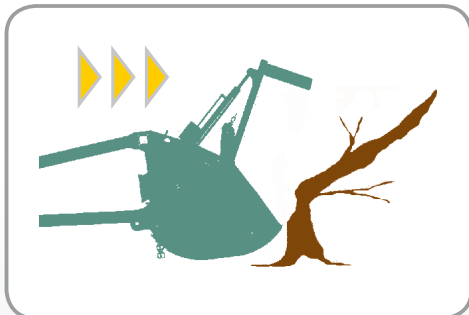
**Mulcerele SEPPi din gama forestiera, sunt utilizate la crearea benzilor de protectie impotriva incendiilor sau, in cazul ca s-a intamplat deja, ajuta la refacerea zonelor incendiate sau devastate in urma cataclismelor naturale.**

**Fie ca se va lucra cu tractoare agricole sau tractoare forestiere, gama de mulcere forestiere de la SEPPi va satisface cele mai variate cerinte, pentru puteri cuprinse intre 48 -350 CP. Aceste mulcere forestiere toaca crengi, tufisuri, arbori –cu diametre cuprinse intre 8 cm si 50 cm.**

## Cum se lucreaza cu un mulcer forestier?



**pasul 1:** deschideti capacul posterior si deplasati-va incet, cu spatele, catre arbore

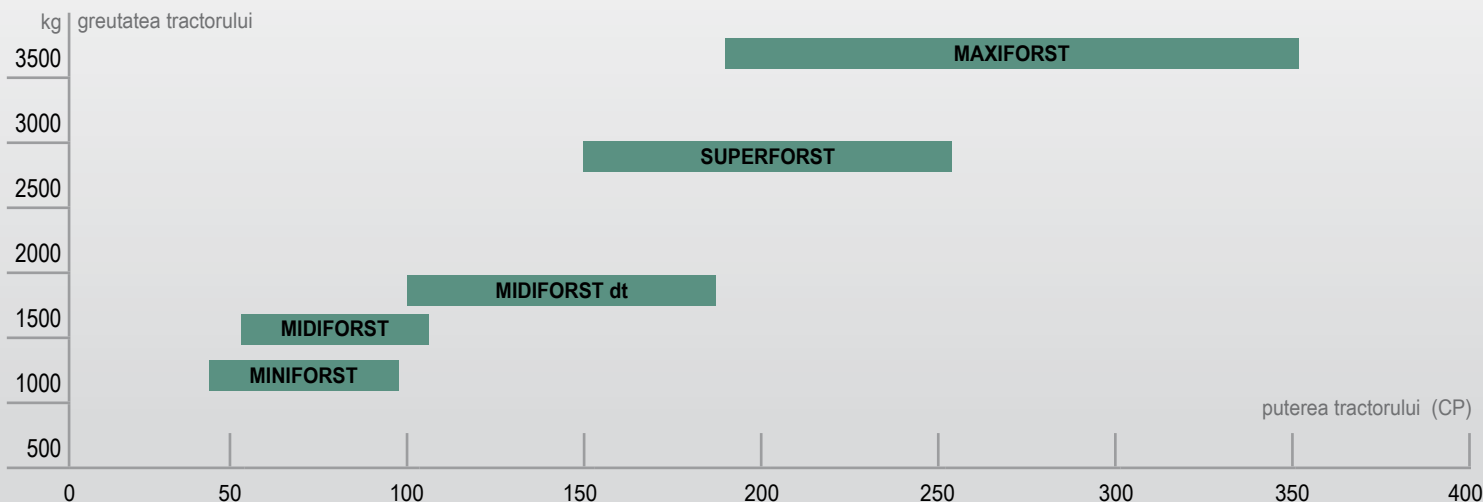


**pasul 2:** doborati arborele prin frezare folosindu-va in acest scop si de cadrul de impingere al mulcerului sau de tirantul superior de prindere



**pasul 3:** mergand in sens invers si avand placa posteroara inchisa, treceti peste material pentru a obtine material fin maruntit

## Gama de mulcere forestiere SEPPi M.:





# Micul si puternicul mulcer forestier



MIDIFORST dt



MIDIFORST dt

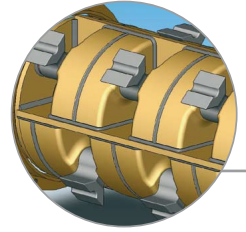


MAXIFORST

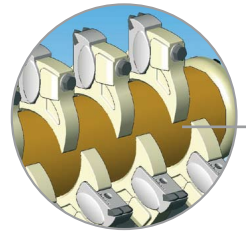


SUPERFORST

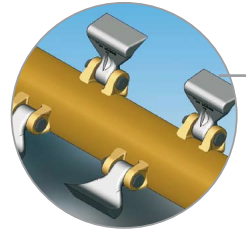
rotor cu ciocane pendulare (standard)



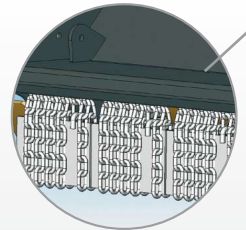
rotor MINIFORST cu ciocane fixe (optional)



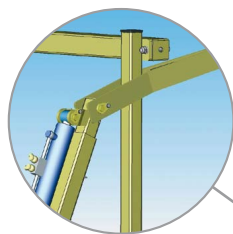
rotor cu ciocane pendulare SMW (optional)



protectie eficienta cu lanturi si placute mobile din otel

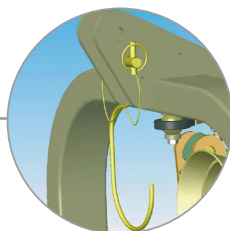




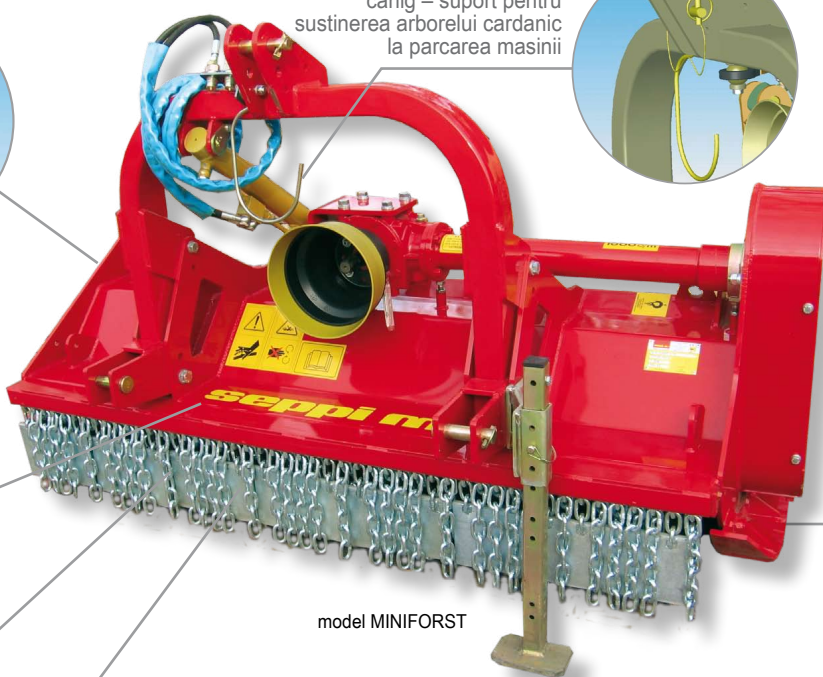


cadru de protectie hidraulic pentru operatii de doborare (optional)

carlig – suport pentru sustinerea arborelui cardanic la parcarea masinii

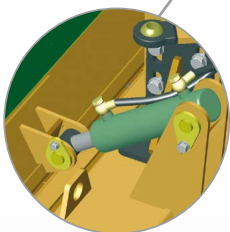
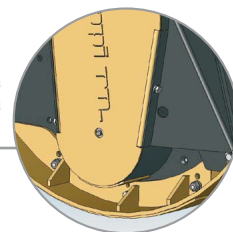


**Modelul MINIFORST poate fi atasat la tractoare de putere mica si medie. Folosit la mulcirea materialelor de pana la 12 cm in diametru.**



model MINIFORST

sine de sprijin cu pozitie ajustabila pentru alegerea inaltimei de lucru



placa posteroara actionata hidraulic

Caracteristici	MINIFORST
diametrul maxim al crengilor de tocat	12 cm Ø
viteza de lucru	0-5 km/h
sistem de prindere in 3 puncte ISO	cat. 2, central, fix
reductor cu roata libera si arbore de traversare	1000 rot./min.
arbore primar al cutei de viteze	1 3/8" Z=6
numar de curele	5
capac posterior actionat hidraulic	S
protectie frontala si posteroara	lanturi
tambur de sprijin	O
sine de sprijin, ajustabile in inaltime	2,5 cm
rotor standard	ciocane pendulare
atasament pentru transmisie hidr.	O

Optionale	MIN.	OPT
arbore cardanic (pentru 1 3/8" Z=6)	O	008
posibilitate de atasare frontala	O	101
rotor cu ciocane pendulare cu pastile vicia	O	193
rotor cu ciocane fixe cu pastile vicia	O	228
rotor cu ciocane pendulare SMO	O	371
reductor pentru 540 rot/min	O	019
tambur de sprijin cu inaltime variabila	O	123
cadru de protectie pentru operatii de doborare si protejare tractor	O	014
cadru de protectie actionat hidraulic	O	131
tablite reflectorizante pentru transportul pe drumuri publice	O	162

S: standard - O: optional - X: indisponibil

MINIFORST								
latime de lucru cm	latime totala cm	lungime cm	inaltime cm	greutate* kg	ciocane pendulare #	ciocane fixe #	kW** min-max	CP** min-max
125	149	115	110	770	20	27	35-67	48-90
150	174	115	110	885	24	30	35-67	48-90
175	199	115	110	970	29	33	41-67	55-90
200	224	115	110	1.095	33	36	50-67	68-90

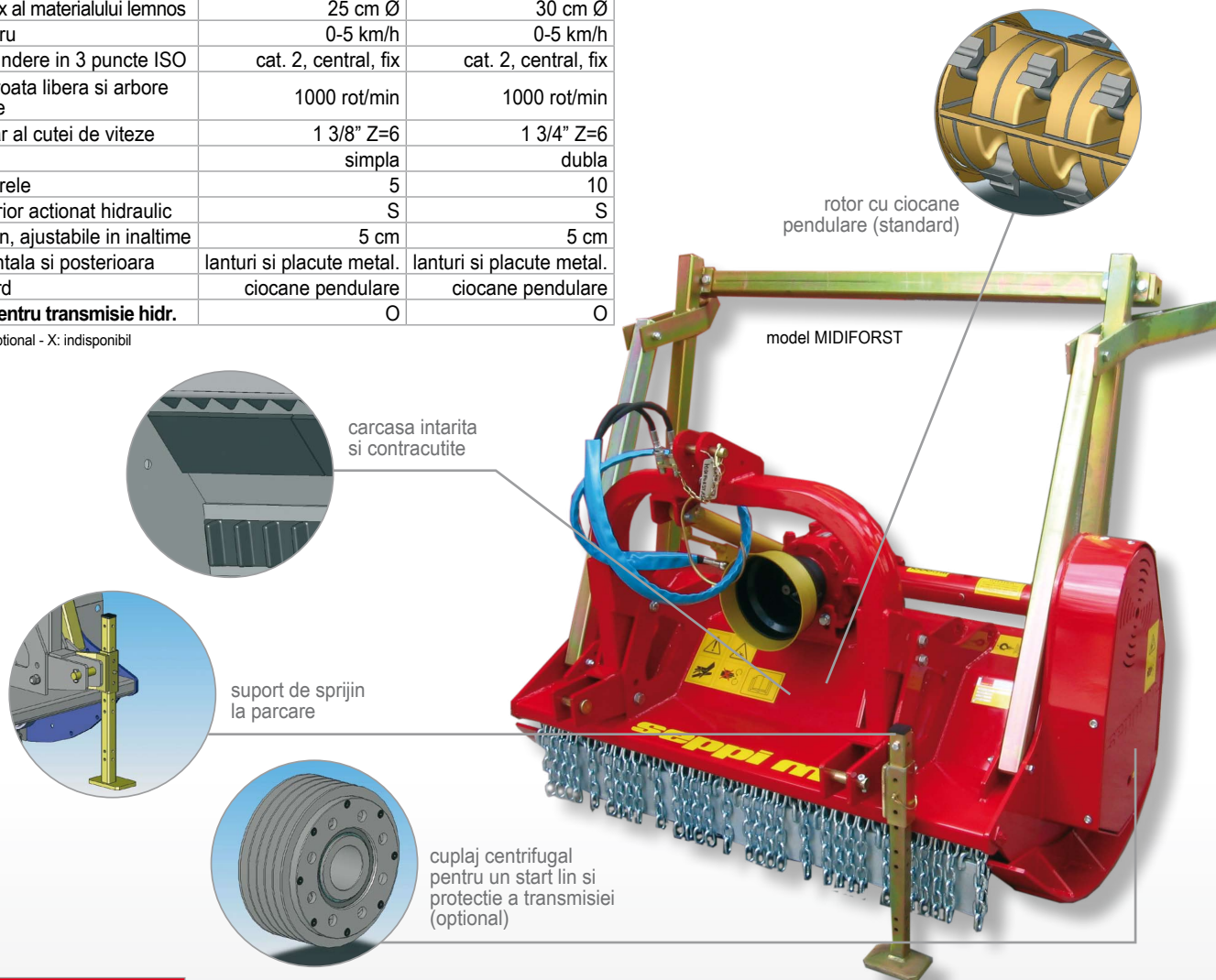
\* Datele referitoare la greutatea masinii sunt aproximative, referindu-se la versiunea standard, fara alte optiuni.  
 \*\* Valorile indicate, referitoare la cerintele de putere, se refera la puterea necesara la priza de putere a utilajului purtator.



## Preferatul profesionistilor din intreaga lume.

Caracteristici	MIDIFORST	MIDIFORST dt
diametrul max al materialului lemnos	25 cm Ø	30 cm Ø
viteza de lucru	0-5 km/h	0-5 km/h
sistem de prindere in 3 puncte ISO	cat. 2, central, fix	cat. 2, central, fix
reductor cu roata libera si arbore de traversare	1000 rot/min	1000 rot/min
arbore primar al cutei de viteze	1 3/8" Z=6	1 3/4" Z=6
transmisia	simplic	dubla
numar de curele	5	10
capac posterior actionat hidraulic	S	S
sine de sprijin, ajustabile in inaltime	5 cm	5 cm
protectie frontala si posterioara	lanturi si placute metal.	lanturi si placute metal.
rotor standard	ciocane pendulare	ciocane pendulare
<b>atasament pentru transmisie hidr.</b>	O	O

S: standard - O: optional - X: indisponibil



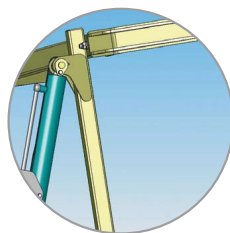
MIDIFORST								
latime de lucru cm	latime totala cm	lungime cm	inaltime cm	greutate* kg	ciocane pendulare #	ciocane fixe #	kW** min-max	CP** min-max
100	129	112	120	780	15	16	41-82	55-110
125	154	112	120	930	20	20	44-82	60-110
150	179	112	120	1120	24	24	51-82	70-110
175	204	112	120	1240	30	28	59-82	80-110
200	229	112	120	1360	33	32	66-82	90-110
225	254	112	120	1470	38	36	74-82	100-110

\* Datele referitoare la greutatea masinii sunt aproximative, referindu-se la versiunea standard, fara alte optiuni.

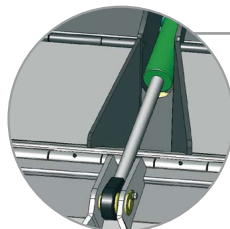
\*\* Valorile indicate, referitoare la cerintele de putere, se refera la puterea necesara la priza de putere a utilajului purtator.



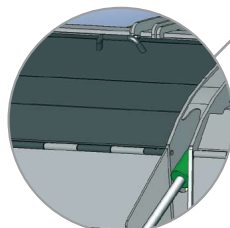




cadru de protectie  
hidraulic pentru operatii  
de doborare (optional)



protectie cilindrii,  
prevenirea deteriorarii

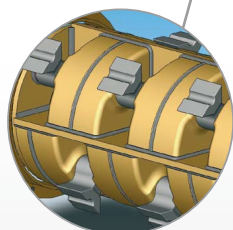
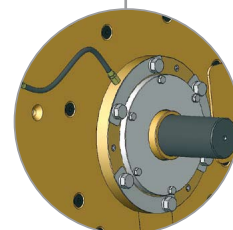


capac usor de deschis  
pentru executarea  
lucrarilor de intretinere

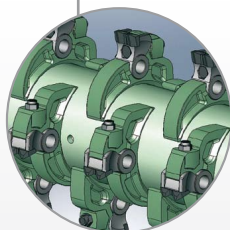


model MIDIFORST dt

orificiu de gresare  
usor accesibil



rotor cu ciocane  
pendulare (standard)



rotor cu ciocane  
fixe (optional)

**Modelele MIDIFORST si MIDIFORST dt sunt modelele de top ale marcii SEPPI M. Puternice si in acelasi timp compacte, aceste masini sunt ideale pentru cele mai variate domenii de utilizare: forestier, agricol sau intretinere spatii verzi. Modelele MIDIFORST sunt preferatele profesionistilor din intreaga lume.**

Optionale	MID.	MID. dt	OPT
arbore cardanic (p. 1 3/8" Z=6 s. 1 3/4" Z=6)	O	O	008
rotor cu ciocane fixe prevazute cu pastile de vidia	O	O	214
sistem de prindere in 3 puncte cat 1&2 ISO	O	X	116
posibilitate de atasare frontala	O	O	101
reductor pentru 540 rot/min	O	O	019
cuplaj centrifugal pentru un start lin si protectie a transmisiei	O	O	017
sine inguste pentru lucrul in straturile superficiale ale solului	O	O	182
tambur posterior de sprijin	O	O	123
cadru metalic de impingere a tufisurilor si a arborilor	O	O	014
cadru metalic de impingere cu actionar hidr	X	O	131
gheare pentru cadrul de impingere	X	O	222
tablite reflectorizante pentru transportul pe drumuri publice	O	O	162

S: standard - O: optional - X: indisponibil

MIDIFORST dt								
latime de lucru cm	latime totala cm	lungime cm	inaltime cm	greutate* kg	ciocane pendulare #	ciocane fixe #	kW** min-max	CP** min-max
200	233	125	115	1.500	33	32	74-127	100-170
225	258	125	115	1.930	38	36	74-127	100-170
250	283	125	115	2.150	42	40	88-127	120-170

\* Datele referitoare la greutatea masinii sunt aproximative, referindu-se la versiunea standard, fara alte optiuni.  
\*\* Valorile indicate, referitoare la cerintele de putere, se refera la puterea necesara la priza de putere a utilitatii purtator.

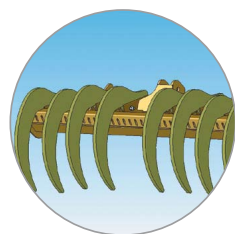


## Performanta ridicata – rezultate deosebite!

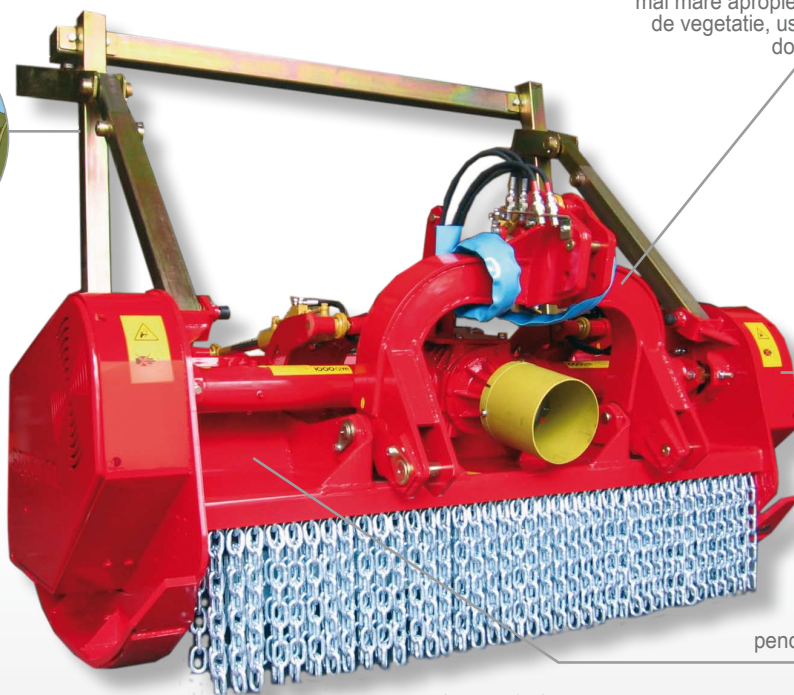
Caracteristici	SUPERFORST	MAXIFORST
diametrul max al materialului lemnos	40 cm Ø	50 cm Ø
viteza de lucru	0-5 km/h	0-5 km/h
sistem de prindere in 3 puncte ISO	cat 3, central, articulata	cat 3, central, fix
reductor cu roata libera si ax transversal	1000 rot/min	1000 rot/min
arbore primar al cutei de viteze	1 3/4" Z=20	1 3/4" Z=20
transmisia	dubla	dubla
numar de curele	10	12
capac posterior actionat hidraulic	S	S
sine, ajustabile in inaltime	-	5 cm
protectie frontala si posterioara	lanturi si placute metal.	lanturi si placute metal.
rotor standard	ciocane pendulare	ciocane fixe
<b>atasament pentru transmisie hidr.</b>	O	X

S: standard - O: optional - X: indisponibil

SUPERFORST si MAXIFORST sunt masini performante ideale pentru cele mai mari si mai solicitante lucrari din domeniul forestier. Fie ca e vorba de curatiri in parchetele de exploatare, la curatarea vegetatiei de sub liniile de inalta tensiune sau curatarea terenurilor in urma calamitatilor naturale, aceste mulcere reprezinta partenerul ideal.

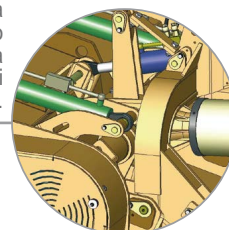


Gheare metalice pe carcasa sau pe cadrul de impingere crengi, pentru o mai usoara manevrare a materialului de mulcit

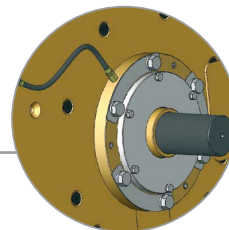


model SUPERFORST

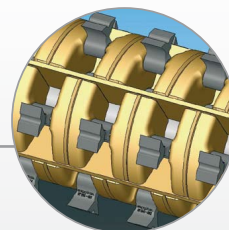
datorita legaturii articulate si posibilitatii de auto – aliniere a arborelui cardanic este posibila o mai mare apropiere a rotorului fata de vegetatie, usurand frezarea si doborarea arborilor.



acces facil la punctul de gresare al rulmentilor



rotor cu ciocane pendulare (standard)



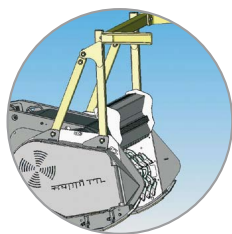
SUPERFORST								
latime de lucru cm	latime totala cm	lungime cm	inaltime cm	greutate* kg	ciocane pendulare #	ciocane fixe #	kW** min-max	CP** min-max
200	244	140	125	3.300	41	36	110-185	150-252
225	269	140	125	3.600	47	42	110-185	150-252
250	294	140	125	3.900	52	45	110-185	150-252

\* Datele referitoare la greutatea masinii sunt aproximative, referindu-se la versiunea standard, fara alte optiuni.

\*\* Valorile indicate, referitoare la cerintele de putere, se refera la puterea necesara la priza de putere a utilajului purtator.



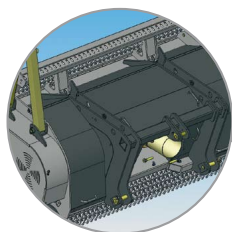
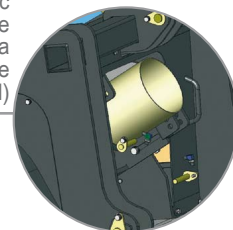




expunere mare a rotorului pentru un mai bun acces fata de trunchiuri in vederea doborarii si frezarii

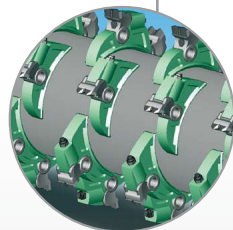


transmisie X-ACT™ cu autopozitionare a arborelui cardanic pentru a permite o mai buna manevrabilitate (optional)



design compact si functional

rotor cu ciocane fixe (standard)



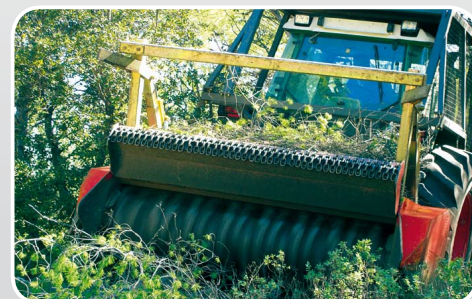
model MAXIFORST

Optionale	SUP.	MAX.	OPT
arbore cardanic (pentru 1 3/4" Z=20)	O	O	008
arbore card. cu limitator de turatie	O	O	009
rotor cu ciocane fixe cu pastile vidia	O	S	214
posibilitate de atasare frontala	O	O	101
cadru de protectie hidraulic pentru operatii de doborare	O	O	131
cadru de protectie hidr. cu gheare	O	O	222
cuplaj centrifugal pentru un start lin si protectie a transmisiei	O	X	017
sine inguste pentru lucrul in straturile superficiale ale solului	O	O	182
transmisie X-ACT™ cu autopozitionare a arborelui cardanic pentru a permite o mai buna manevrabilitate	X	S	348
gheare metalice pe carcasa sau pe cadrul de impingere crengi, pentru o mai usoara manevrare a materialului de mulcit	O	O	028
tablite reflectorizante pentru transportul pe drumuri publice	O	O	162

S: standard - O: optional - X: indisponibil

MAXIFORST							
latime de lucru cm	latime totala cm	lungime cm	inaltime cm	greutate* kg	ciocane fixe #	kW** min-max	CP** min-max
225	275	140	140	4.050	42	135-260	184-354
250	300	140	140	4.330	45	135-260	184-354
275	325	140	140	4.580	48	135-260	184-354
300	350	140	140	4.960	51	135-260	184-354

\* Datele referitoare la greutatea masinii sunt aproximative, referindu-se la versiunea standard, fara alte optiuni.  
 \*\* Valorile indicate, referitoare la cerintele de putere, se refera la puterea necesara la priza de putere a utilitatii purtator.



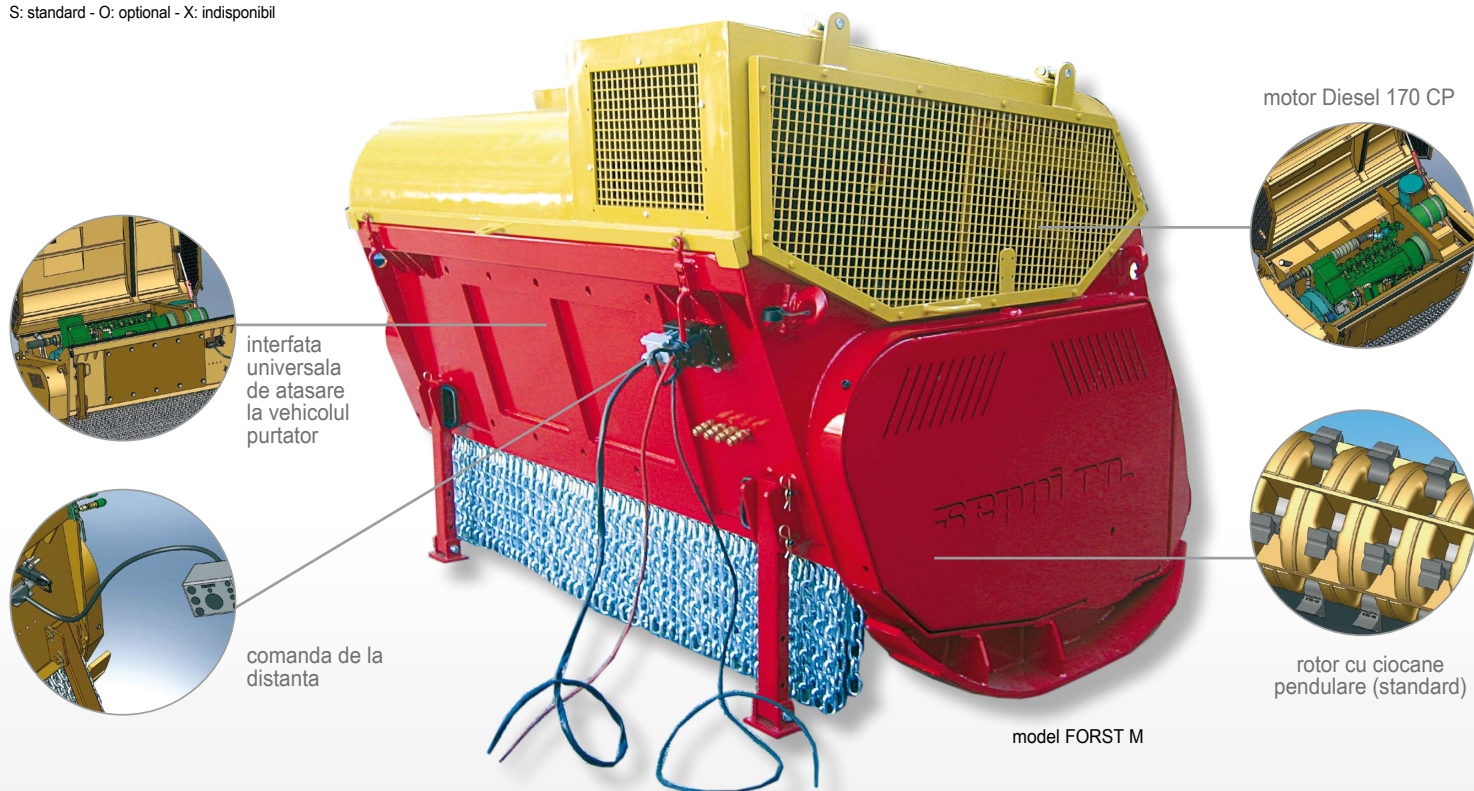


## Mulcer cu motor propriu. Solutia pentru cerinte sofisticate.

Caracteristici	FORST M
diametrul max al materialului lemnos	30 cm Ø
viteza de lucru	0 - 3 km/h
sistem de atasare la vehiculul purtator	universal
motor Diesel	125 kW [170 CP]
transmisia	convertor hidraulic de torsiune
numar de curele	3 curele speciale
capac posterior actionat hydr.	S
sine ajustabile	5 cm
protectie frontala si posterioara	doua randuri de lanturi de protectie
rotor standard	ciocane pendulare

S: standard - O: optional - X: indisponibil

Mulcere forestiere deosebit de eficiente, cu motor propriu, pentru atasarea la cele mai diverse utilaje – singure sau in combinatie cu alte masini sau utilaje. Poate toca lemnul de pana la 30 cm diametru, fiind folosit la intretinerea terenurilor / culoarelor de sub liniile de medie si inalta tensiune sau la curatarea parchetelor.



Optionale	FORST M	OPT
rotor cu ciocane fixe cu pastile vidia	O	214
sine de sprijin inguste	O	183
gheare metalice pe carcasa pentru o mai usoara manevrare a materialului de mulcit	O	028
tablite reflectorizante pentru transportul pe drumuri publice	O	162

S: standard - O: optional - X: indisponibil

FORST M						
latime de lucru cm	latime totala cm	lungime cm	inaltime cm	greutate* kg	ciocane pendulare #	ciocane fixe #
225	270	180	165	3.700	47	45

\* Datele referitoare la greutatea masinii sunt aproximative, referindu-se la versiunea standard, fara alte optiuni.





# ROTOARE SI CIOCANE



ROTOR CU CIOCANE PENDULARE

standard pentru **MINIFORST, MIDIFORST, MIDIFORST dt, SUPERFORST, FORST M**



CIOCANE PENDULARE

diferite dimensiuni de ciocane pendulare, in functie de model



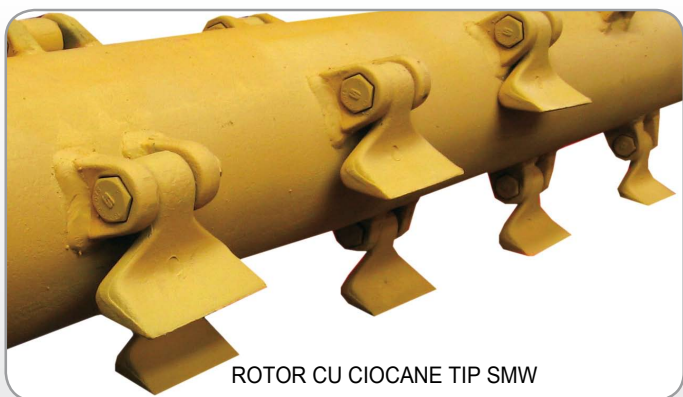
ROTOR CU CIOCANE FIXE

Standard pentru **MAXIFORST** optional pe **MINIFORST, MIDIFORST, MIDIFORST dt, SUPERFORST, FORST M**



CIOCANE FIXE

ciocane fixe prevazute cu pastile vidia



ROTOR CU CIOCANE TIP SMW

optional pe **MINIFORST**



CIOCAN SMW

ciocan pentru utilizari generale

Informatiile si imaginile continute in prezenta documentatie au doar un caracter informativ. SEPPi M. isi pastreaza dreptul de a aduce modificari fara o notificare prealabila.





## Avantajul calitatii ridicate

Infintata in 1939 si specializata in realizarea de mulcere din anul 1970, SEPPI M este astazi unul dintre producatorii mondiali de frunte din acest domeniu.

“Perfect pentru ferma si padure” - in conformitate cu acest motto, este scopul SEPPI M sa realizeze mulcere de cea mai inalta calitate: cele mai bune pentru muncile profesionale de mulcire, indiferent ca sunt pentru agricultura, silvicultura, sau intretinerea spatiilor verzi in general.

Experienta indelungata in combinatie cu munca continua de cercetare pentru o mai buna tehnologie si pentru materiale mai performante sunt garantia unei calitati deosebite, masinile de la SEPPI facand fata celor mai grele si deosebite conditii de lucru.

Descoperiti avantajele oferite de echipamentele SEPPI M!



### MULCERE PENTRU AGRICULTURA, SILVICULTURA SI LUCRARI COMUNALE

SEPPI M. s.r.l.      Gepetto Consult  
Zona Artigianale 1      Str. Lunga Nr. 179 (intrare de pe Memorandului) -  
Italy - 39052 Caldaro (Bolzano)      500080 Brasov - Romania  
Tel. +39 0471 96 35 50 :: Fax +39 0471 96 25 47      Tel. +40 730 188 888 :: Fax +40 268 477 983  
sales@seppi.it - www.seppi.com      info@gp2.ro - www.gp2.ro

DEALER AUTORIZAT

Solicitati informatii suplimentare echipei noastre.