

PMC Harvesters

Specialistul în recoltarea automatizată a
boabelor de mazăre și fasole



979-CT

Mașina de recoltat mazăre, de capacitate mare, 979-CT

De mulți ani, PMC a trasat standardele aplicabile în cazul mașinilor de recoltat mazăre. Mașina de recoltat mazăre, 979-CT, încorporează ultimele dezvoltări în materie de design, pentru îmbunătățirea performanței și un nivel redus de întreținere. Fabricate la cel mai ridicat nivel tehnic, mașinile PMC de recoltat mazăre sunt utilizate în întreaga lume, acționând cu randament mare, în condițiile unor recolte diverse și ale unor condiții variate de teren.

PMC colaborează îndeaproape cu întreaga industrie pe plan transversal, pentru fabricarea unor mașini de recoltat care maximizează performanța și care oferă produse de cea mai înaltă calitate din punct de vedere economic.

Viteza de reacție reprezintă un ingredient esențial al serviciilor post-vânzare ale PMC, incluzând piesele de schimb. PMC are capacitatea de a oferi ceea ce este mai bun în tehnologia recoltării de mazăre, susținută de suportul tehnic, de întreținerea mașinilor și de instruirea eficientă a operatorului. Toate acestea se combină, pentru a asigura clienților noștri maximum de valoare și de performanță, în schimbul investiției acestora.



Prezentare mai detaliată

979-CT PMC Harvesters



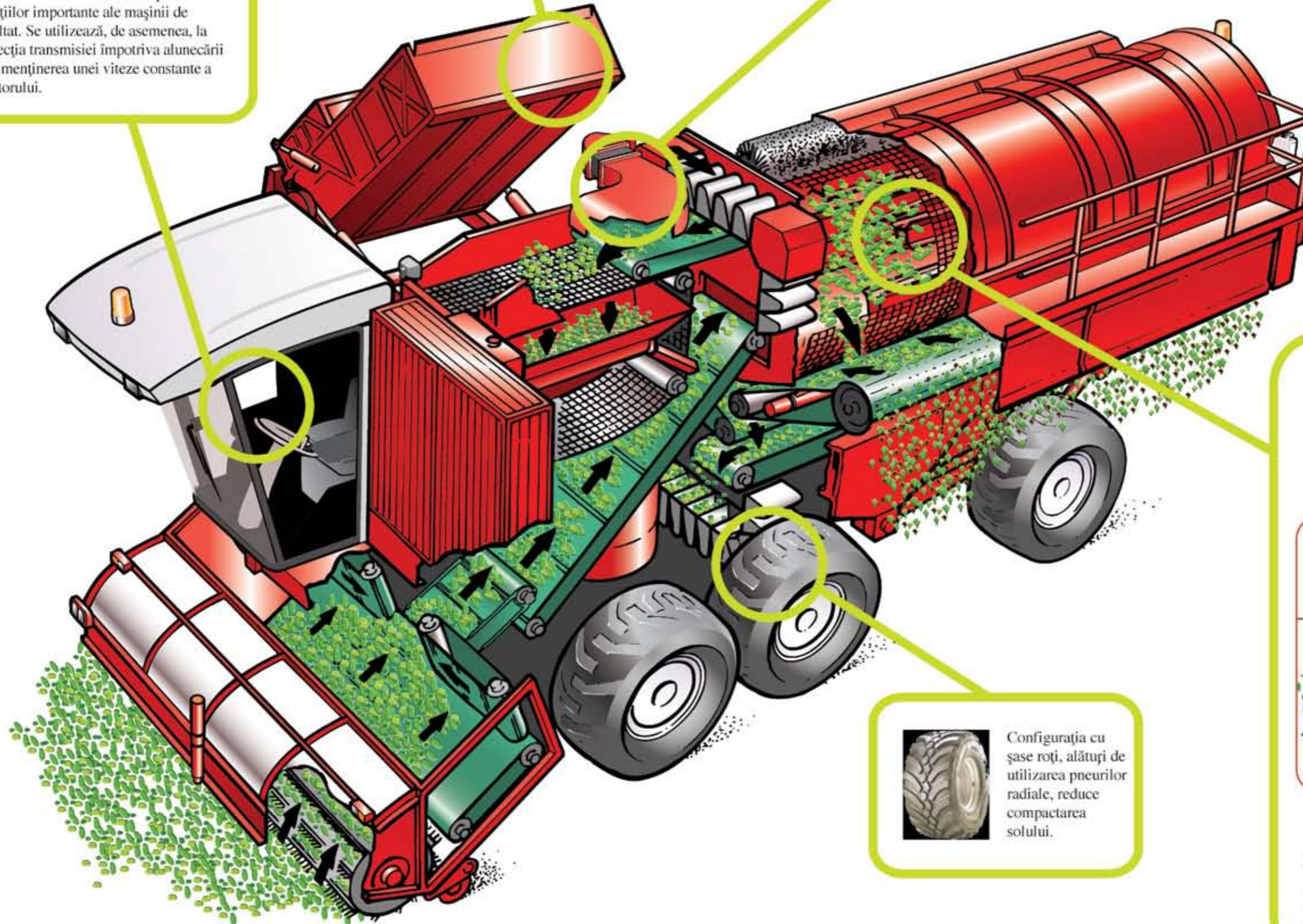
Cabina, cu o proiectare ergonomică, oferă un spațiu optim de lucru pentru operator. Sistemul HVS din cabină asigură monitorizarea neîntreruptă a funcțiilor importante ale mașinii de recoltat. Se utilizează, de asemenea, la protecția transmisiei împotriva alunecării și la menținerea unei viteze constante a bătătorului.



Pălănia de capacitate mare se umple cu mazăre curată, de înaltă calitate, fără rebuturi. Acesta este principalul avantaj al procesării automatizate.

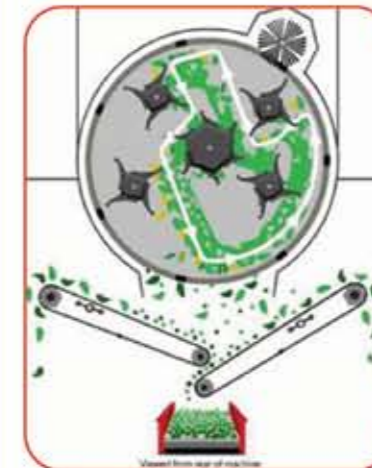


Două ventilatoare aspiratoare variabile, pentru separarea controlată a boabelor de mazăre, de rebuturi.



Configurația cu șase roți, alături de utilizarea pneurilor radiale, reduce compactarea solului.

Sistemul unic de treierare cu bătător asigură în permanență o producție ridicată. Utilizarea este facilă, cu reducerea avariilor, mai ales la un nivel redus al TR, boabe de mazăre congelate de calitate ridicată.



După separarea păștilor de lăstar, acestea sunt transferate cu ajutorul benzilor transportoare în tamburul de treierare. Aici, sistemul de treierare PMC separă cu rapiditate și cu ușurință boabele de mazăre, de

păștaie. Datorită zonei extinse, curate de site de pe tamburul de treierare, boabele de mazăre pot trece cu rapiditate prin acestea, fapt care reduce avariile boabelor de mazăre, ceea ce este crucial în această etapă a procesului. Conform testelor, sistemul este optim în cazul recoltelor reduse de TR, dar este eficient și în alte condiții. Sitele sunt menținute curate, cu ajutorul perilor rotative, poziționate de-a lungul lungimii tamburului de treierare.

În tamburul de treierare, există boabe de mazăre și rebuturi. Ulterior, acestea parcurg cele patru procese suplimentare de curățare, pe parcursul cărora sunt eliminate produsele care nu sunt utilizate. După procesul final de curățare, boabele de mazăre sunt stocate în pălănia mașinii. Produsele care nu se utilizează, colectate de pe urma proceselor de curățare, sunt descărcate pe câmp, iar orice păștăi netreierate sunt returnate în sistemul de treierat.

Rezultatul

Producție maximă de boabe întregi de mazăre

Opțiuni suplimentare

- Camere CCTV
- Rezervor de combustibil pentru 24 de ore
- Dispozitive de cules din cauciuc
- Celule de cântărire pâlnie
- Lățimea de cules 3,8 m

Compania PMC, prin mașinile sale de cules, promovează o politică de îmbunătățire continuă a produselor sale și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile, modelul și proiectarea utilajelor, fără nicio notificare sau obligație suplimentare.

979-CT

PMC Harvesters

Dimensiuni principale

Lungimea	A	11975
Consola	B	3555
Capace roți	C	3350
Capace roți	D	1550
Consola frontal	E	3520
Înălțimea de golire	F	2830
Înălțime (nivel)	G	4150
Înălțime (drum Spate m/c jos)	G	4000
Înălțime	J	5300
Lățime	H	3500/4000
Lățime exterior roți		3224

Greutate

26120 kgs

Notă: Greutatea poate diferi, în funcție de opțiunile montate

Nivelare

De la față către spate 15% (8.5°)

De la o parte laterală la cealaltă 18% (10.2°)

Capacități de stocare lichide

Combustibil	775 litri
Ulei hidraulic	550 litri
Rezervor hidrostatic	110 litri

Pneuri

Trelleborg Twin Radial	680/55x26.5
Presiune:	punte față 2.0 bar
	punte spate 2.2 bar

Motor

Modelul de fabricație	Deutz, cu răcire cu lichid
Tipul	TCD 2015V06
Puterea	300kW
Capacitatea	11.906 litri

Transmisia

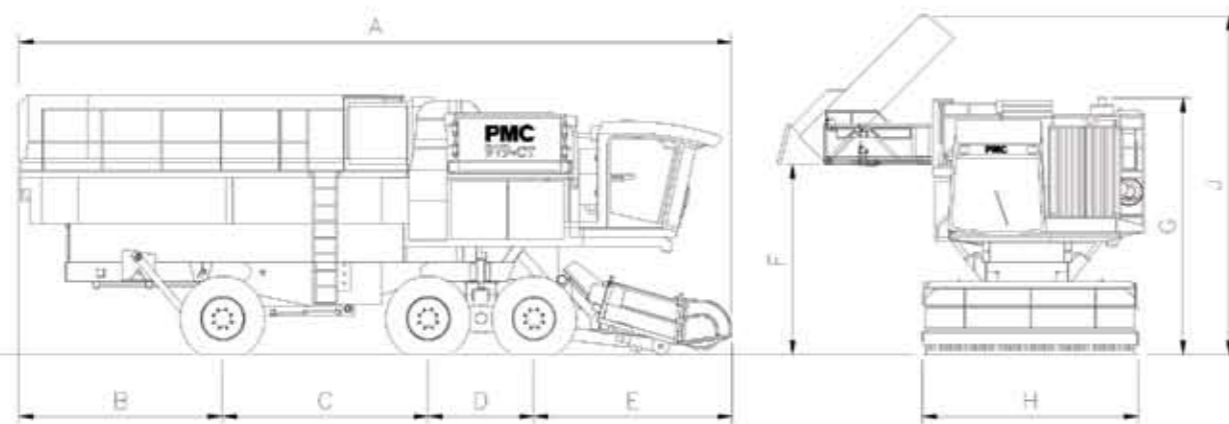
Tipul	Hidrostatică
Pompa	Sauer Danfoss
Motoare	Poclain
Numărul de motoare	6

Viteza vehiculului

Pe drum	25 km/oră
Pe câmp	9 km/oră

Capacitate pâlnie

Volum	3.1m ³
Greutatea boabelor de mazăre	1900 kg (aproximativ)





06/2009

Holt Road, Fakenham, Norfolk NR21 8JH, England
Tel: +44 (0)1328 851111 Fax: +44 (0)1328 855439 www.pmcharvesters.com