

## PLATAFORMA DE MILHO PM 500 – VERSÕES L E M

As plataformas para milho Valtra série 500 possuem a mais alta tecnologia para colheita de milho. Um projeto testado por mais de três anos e aprovado em todas as regiões produtoras desse cereal.

Acoplamentos e acionamentos específicos para todos os modelos de colhedoras. Com design que facilita o acoplamento por um único operador, e regulagem de ângulo, com variação de 4,5°, dividida em quatro posições, corrige as variações dos canais embocadores ou diferentes modelos de pneus das colheitadeiras.

Chassi universal robusto, com estrutura mais leve, possibilita a montagem de um número maior de linhas. Utiliza materiais especiais em sua construção, deixando-o mais resistente.

Caracol com sistema exclusivo de serrilha (Patente Requerida). Diâmetro externo maior facilita a entrada do milho e com passo das helicóides centrais maiores, proporciona a distribuição uniforme do milho ao longo do canal embocador.

O exclusivo sistema de defletor no caracol evita a volta das espigas e reduz em até 2% a perda na colheita.

Unidade colhedora com estrutura mais leve e resistente possibilita a montagem de um maior número de linhas nas colheitadeiras.

Caixa de transmissão mais leve, com forma construtiva que possibilita a montagem de espaçamentos reduzidos sem que seja necessário intercalar as correntes recolhedoras. Transmissão por engrenamentos isenta de correntes acionadoras.

Sistema de oito aletas que proporciona excelente uniformidade na capacidade de puxar o caule do milho para a separação da espiga do mesmo e também por estar constantemente e de maneira regular em contato com o pé de milho, aumenta a velocidade de colheita. (Patente Requerida)

A linha atinge a planta antes, e, à medida que ela abaixa desloca-se para a parte posterior dos rolos, as aletas afiadas e tratadas termicamente oferecem um melhor agarre sobre toda a porção do talo, sem atorá-lo, garante que somente a espiga seja recolhida pela colhedora e resulta em uma colheita sem sobrecarregar o sistema de limpeza. Esta configuração de rolo agride os talos para obter uma distribuição uniforme da palhada, facilita o plantio direto posterior e permite uma maior velocidade de colheita, pois recolhe menor quantidade de palha.

Chapas destacadoras ajustáveis com sistema coletivo de abertura e fechamento com acionamento mecânico ou elétrico proporcionam o aumento de velocidade de ajuste no momento da troca de lavoura ou variedade de milho, dispostas na parte interna evitando acúmulo de sujeira. (Patente Requerida)

Transmissão lateral de fácil acesso e regulagem, com esticador com mola regulável, permite acionar a reversão da colheitadeira. Acionamento por eixo cardan com tubo triangular, reduz o peso e aumenta a durabilidade.

### DUAS OPÇÕES DE MONTAGEM DE TRANSMISSÃO VERSÃO M

Limitadores de torque individuais (embreagem), por linha, tratados termicamente e com discos de bronze, garante maior durabilidade e confiabilidade.

### VERSÃO L

Limitadores de torque laterais (embreagem), um para cada metade das linhas, dotados de disco de bronze, protege o implemento com um custo menor.

Bicos centrais com novo design que possibilita um melhor recolhimento, principalmente em milho com o caule fragilizado.

### OPCIONAIS

Peneira superior para milho e fechamento de cilindro para todos os modelos de colheitadeiras. Cilindro hidráulico auxiliar.

 [www.valtra.com.br](http://www.valtra.com.br)

 0800 192 211

 ValtraGlobal

 ValtraVideos

Concessionária

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
FOPVT 500 / ABR 2015

## Plataforma de milho PM 500

Versões L e M



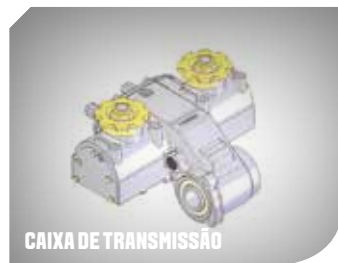
**VALTRA**

**SUA  
MÁQUINA.  
DE TRABALHO.**



ACOPLAMENTO

Patente requerida



CAIXA DE TRANSMISSÃO



CARACOL

Patente requerida



ALETAS

Patente requerida



CHAPA DESTACADORA

Patente requerida

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### ESPECIFICAÇÕES - PLATAFORMA DE MILHO PM 500 - VERSÕES L E M

Modelo	Nº de linhas	Espaçamentos (cm)											Peso aproximado	Largura chassi	
		45	50	55	60	65	70	75	80	85	90				
PM 507	7	45												1647	3230
	6		50											1521	
	6			55										1542	
	5				60									1412	
	5					65	68,5							1424	
	4							75	80,5					1310	
	4									85	90			1329	
PM 508	8	45												1823	3710
	7		50											1697	
	6				60									1592	
	5						69							1475	
	5							75	80					1500	
	4										90			1379	
	4													1399	
PM 509	9	45												2009	4200
	8		50											1883	
	7				60									1782	
	6					65	70							1668	
	5							80						1559	
	5								85	90				1584	
	5													1599	
PM 510	10	45												2193	4630
	9		50											2067	
	8			55										1970	
	7						69							1859	
	6							75	80					1757	
	5										90			1643	
	5													1643	
PM 511	11	45												2399	5100
	10		50											2273	
	9			55										2181	
	8				60									2051	
	8					65								2072	
	7						70	75						1977	
	6								80,5					1838	
PM 512	12	45												2571	5520
	11		50											2445	
	10			55										2357	
	9				60									2227	
	8					65	70							2119	
	7							75	80					2023	
	6										90			1915	

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### ESPECIFICAÇÕES - PLATAFORMA DE MILHO PM 500 - VERSÕES L E M

Modelo	Nº de linhas	Espaçamentos (cm)											Peso aproximado	Largura chassi	
		45	50	55	60	65	70	75	80	85	90				
PM 513	13	45												2786	6110
	12		50											2660	
	11			55										2576	
	10				60									2446	
	9					65	70							2341	
	8							75	80,5					2252	
	7									85	90			2150	
PM 514	14	45												2962	6530
	13		50											2837	
	12			55										2756	
	11				60									2627	
	10					65								2525	
	9						70							2392	
	9							75						2441	
PM 515	8								80					2302	7010
	8									85				2345	
	15	45												3162	
	14		50											3036	
	12				59									2830	
	11					65								2732	
	10						70							2599	
PM 516	9							75	80					2515	7470
	8									85	90			2419	
	16	45												3377	
	15		50											3252	
	12				60									2920	
	11						70							2821	
	10							75						2744	
PM 517	9								80					2605	7960
	9									85				2654	
	17	45												3578	
	16		50											3453	
	14			55										3255	
	13				60,5									3125	
	12					65								3029	
PM 518	11							70						2896	8410
	10								80,5					2819	
	9										90			2730	
	18	45												3792	
	17		49,5											3667	
	15			55										3473	
	14				60									3343	
PM 518	13					65								3251	
	12						70							3118	
	11							75	79					3047	
	10									85				2963	