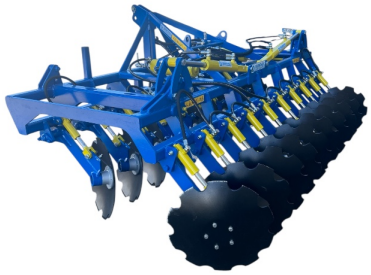
DISCHIERA IDROPNEUMATICA PORTATA



Grades de Discos Hidropneumática Montada RAPID

A grades de discos hidropneumática montada, modelo RAPID, é uma máquina inovadora, adequada para o cultivo de qualquer tipo de solo (solto, médio, duro ou pedregoso). O RAPID é ideal para trabalhos superficiais e oferece várias regulagens para se adaptar a solos leves. É uma máquina inovadora que realiza múltiplas operações simultaneamente. A sua estrutura particular possui duas filas de discos, em direções opostas, para permitir o trabalho da superfície com uma única passagem, garantindo um percurso reto da máquina e assegurando uma notável economia de tempo e combustível.

O RAPID realiza várias operações numa única passagem: trituração, mistura e fissuração, nivelamento e consolidação, permitindo trabalhar em todos os tipos de resíduos de culturas graças ao uso independente de cada módulo de trabalho. Esta máquina garante uma elevada capacidade de penetração: graças aos corpos independentes com segurança hidropneumática no-stop, e ao suporte fixo em buchas, o trabalho lateral é evitado, garantindo a capacidade de penetração em qualquer condição e reduzindo fortemente o risco de entupimento, mesmo na presença de grandes quantidades de resíduos (milho, trigo ou estrume).

O trabalho da restolho é um passo importante após a colheita para gerir eficazmente as ervas daninhas e incorporar os detritos vegetais no solo. O cultivador RAPID trabalha superficialmente entre 3 e 10 cm de profundidade para garantir uma incorporação homogénea dos resíduos e acelerar a sua decomposição no solo. Uma escarificação superficial após a colheita favorece o surgimento de plantas adventícias e o rebrote da cultura anterior.

Dados técnicos

Modelo	**Plegamento**	**Unidades**	**Larg. total mín.**	**Larg. trabalho**	**Peso**	**Potência**
	TIPO	N	CM	CM	KG	HP
RAPID-18		18	278	278	1050	90-100
RAPID-20	IDRAULICO	20 (16+4)	248	300	1270	90-100
RAPID-20U		20	248	300	1150	90-100
RAPID-22U		22	330	330	1250	90-100
RAPID-24	IDRAULICO	24 (16+8)	248	360	1530	110-130
RAPID-28	IDRAULICO	28(16+12)	248	390	1750	140-160
RAPID-30	IDRAULICO	30(18+12)	278	420	1850	160-200
RAPID-34	IDRAULICO	34 (18+16)	278	480	2100	180-200
RAPID-32S	IDRAULICO	32 (20+12)	310	450	1950	180-200
RAPID-36S	IDRAULICO	36 (20+16)	310	510	2200	200-250

Acessórios incluídos

Bloqueio hidráulico dos pinos de fecho