

# POWER HARROWS

ERPICI ROTANTI

HERSES ROTATIVES

KREISELEGGEN

GRADAS ROTATIVAS









# The range

Available for tractors from 30 up to 260 HP

- I Disponibili per trattori da 30 a 260 cv
- F Disponibles pour tracteurs de 30 à 260 cv
- D Verfügbar für Traktoren von 30 bis 260 PS
- E Disponibles para tractores de 30 a 260 cv

I La gamma F La gamme D Die Auswahl E La gama

## Mekfarmer 80



**30 - 80 HP**

cm. 110 - 130 - 150 - 170 - 190

## Mekfarmer 100



**60 - 100 HP**

cm. 200 - 230 - 250 - 300

## Mekfarmer 120



**90 - 120 HP**  
cm. 250 - 300 - 350

## Mekfarmer 170



**100 - 170 HP**  
cm. 300 - 350 - 400

## Mekfarmer 150



**90 - 150 HP**

cm. 250 - 300 - 350

---

## Mekfarmer 220



**140 - 220 HP**

cm. 300 - 350 - 400 - 450



## Mekfarmer K180



**100 - 180 HP**  
cm. 300 - 350 - 400

## Mekfarmer K270



**150 - 270 HP**  
cm. 300 - 350 - 400 - 450

# Mekfarmer K230



**140 - 230 HP**

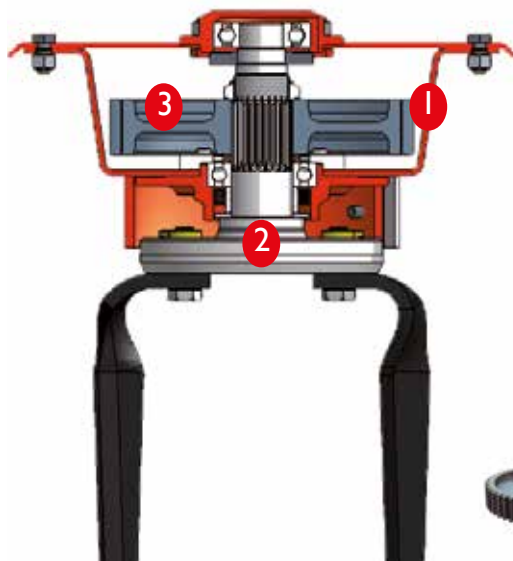
cm. 300 - 350 - 400 - 450





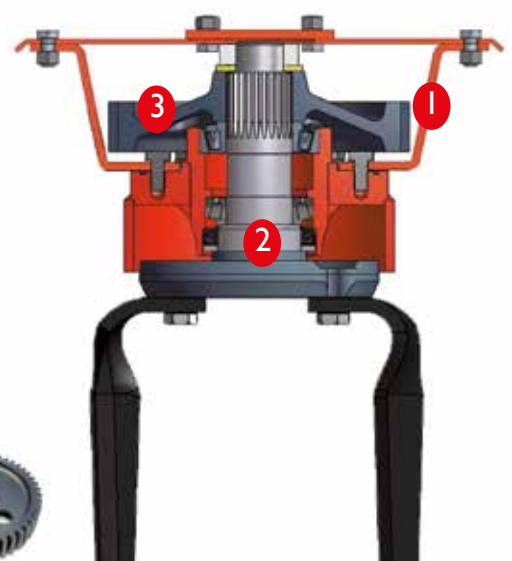
## BALL BEARINGS

- 1 Cuscinetti a sfera 2 Roulements à billes  
3 Kugellager 4 Cojinetes a esferas



## TAPERED ROLLER BEARINGS

- 1 Cuscinetti conici 2 Roulements coniques  
3 Konische Lagerungen 4 Cojinetes cónicos



MOD.	1	2	3	MOD.	1	2	3	MOD.	1	2	3
Mekfarmer 80	mm 3	mm 45	40	Mekfarmer 150	mm 5	mm 50	48	Mekfarmer K180	mm 7+7	mm 55	40
Mekfarmer 100	mm 5	mm 45	40	Mekfarmer 170	mm 7	mm 50	48	Mekfarmer K230	mm 7+7	mm 55	40
Mekfarmer 120	mm 5	mm 50	48	Mekfarmer 220	mm 7	mm 50	48	Mekfarmer K270	mm 7+7	mm 55	40

- 1 Flat-pan thickness steel  
2 Side blade holder shaft diam.  
3 Nr. tines gear transmission

- 1 Spessore lamiera vasca  
2 Diametro albero portadente laterale  
3 N° denti ingranaggio di trasmissione

- 1 Epaisseur tôle  
2 Diamètre arbre porte dent latéral  
3 Nombre dents engrenage

- 1 Dick des Bleches der Wanne  
2 Seitliche Zinkenträger durchmesser  
3 Nr. der Zähne der Antriebszahnäder

- 1 Espesor plancha  
2 Diametro eje porta-diente central  
3 Nr. dientes engranje de transmisión

## SUPERFAST

Without tools! Without effort!

- 1 Senza attrezzi! Senza fatica!  
2 Sans outils! Sans fatigue!  
3 Ohne Werkzeug! Ohne Mühe!  
4 Sin las herramientas! Sin esfuerzo!

The BREVIGLIERI system in order to replace blades in a moment

- 1 Il sistema Breviglieri per sostituire gli utensili in un attimo  
2 Le système BREVIGLIERI pour changer les outils dans un seul instant  
3 Das BREVIGLIERI System für di Werkzeuge sofort zu ersetzen  
4 El sistema BREVIGLIERI para substituir las cuchillas en un momento



## BLADES

- 1 Coltelli 2 Couteaux 3 Zinken 4 Cuchillas

Mekfarmer	80	260 X 12
Mekfarmer	100	260 X 12
Mekfarmer	120	300 X 15
Mekfarmer	150	300 X 15
Mekfarmer	170 / K 180	300 X 15
Mekfarmer	220	300 X 15
Mekfarmer	230	320 X 16
Mekfarmer	270	320 X 16



MULCHING

## AVAILABLE ON

- 1 Disponibile 2 Disponible 3 Verfügbar 4 Disponible  
Mekfarmer 150 - 170 - 220 - K180 - K230 - K270





## SPECIAL MOUNTING OF BLADES

1 Fasatura coltelli 2 Décalage des couteaux 3 Zinken 4 Montaje special cuchillas

This system to assembly the blades allows:

- 1 Questo particolare sistema di montaggio dei coltelli consente:
- 2 Ce système spécial de montage des lames permet de:
- 3 Dieses spezielle Zinkenmontagesystem erlaubt:
- 4 Este sistema de montaje de las cuchillas permite de:

1 To eliminate the vibrations

- 1 Eliminare le vibrazioni
- 2 Éliminer les vibrations
- 3 Die Vibrationen zu entfernen
- 4 Eliminar las vibraciones

2 To reduce the absorption of power and a saving fuel consumption

- 1 Ridurre l'assorbimento di potenza e consumi di carburante
- 2 Réduire l'absorption de puissance et consommations de carburant
- 3 Die Absorption der Kraft und des Treibstoffverbrauchs zu verringern
- 4 Reducir la absorción de potencia y consumos de carburante

3 Fine clods for a perfect seeded

- 1 Zolle fini per una perfetta semina
- 2 Des mottes fines pour une parfaite semée
- 3 Dünne Scholle für eine perfekte Aussaat
- 4 Terrones finos para una perfecta siembra

## SIDE SHIELDS

1 Deflettori laterali 2 Déflecteurs latéraux 3 Seitenschilde 4 Deflectores laterales

standard:  
MekFarmer 80



standard:  
MekFarmer 100



standard:  
MekFarmer 120  
MekFarmer 150  
MekFarmer 170  
MekFarmer 220  
MekFarmer K 180  
MekFarmer K 230  
MekFarmer K 270



standard:  
MekFarmer 120  
MekFarmer 150  
MekFarmer 170  
MekFarmer 220  
MekFarmer K 180  
MekFarmer K 230  
MekFarmer K 270



## REAR ROLLERS

I Rulli posteriori F Rouleaux arrière D Hintere Walzen E Rodillos posteriores



Spiked roller (Ø 477-525) (Ø 102-164)  
 I Rullo dentato  
 F Rouleau à dents  
 D Zinkenwalze  
 E Rodillo a dientes



Cage roller (Ø 370-405-450-500)  
 I Rullo gabbia  
 F Rouleau cage  
 D Stabwalze  
 E Rodillo joula



Packer roller (Ø 406-464-500-550)  
 I Rullo packer  
 F Rouleau packer  
 D Zahnpackerwalze  
 E Rodillo packer



Spiked roller maxi (Ø 525) (Ø 273)  
 I Rullo dentato maxi  
 F Rouleau à dents maxi  
 D Zinkenwalze maxi  
 E Rodillo dentado maxi



Crumbling roller (Ø 412-500)  
 I Rullo sminuzzatore  
 F Rouleau emoteur  
 D Krummenpackerwalze  
 E Rodillo desmenuzador



Spiral roller (Ø 460)  
 I Rullo spirale  
 F Rouleau spire  
 D Spiralwalze  
 E Rodillo espiral

## ROLLERS ADJUSTEMENT

I Regolazione rulli F Réglage rouleaux D Walzenverstellung E Ajuste rodillos



STANDARD  
 With pins  
 I A perni  
 F Par tourillons  
 D Mit Spindeln  
 E A pernos



OPTION  
 Mechanical jacks (2)  
 I Martinetti meccanici (2)  
 F Vérins mécaniques (2)  
 D Mit Bolzen (2)  
 E Con tornillos (2)



OPTION  
 Hydraulic jacks (2)  
 I Martinetti idraulico (2)  
 F Vérins hydraulique (2)  
 D Hydraulische Zylinder (2)  
 E Cilindro hidráulico (2)

## PTO SHAFT

I Cardano F Cardan D Gelenkwlee E Cardan



With shear bolt  
 I Con limitatore a bulloni  
 F Avec limiteurs à boulons  
 D Mit Scherstift  
 E Con limitador a bulón

STANDARD  
 Mekfarmer 80-100



With slip clutch  
 I Con frizione a dischi  
 F Avec sécurité à disques  
 D Rutschkupplung  
 E Con embragues de discos

STANDARD  
 Mekfarmer 120-150-170-220  
 Mekfarmer K180-K230-K270  
 OPTION  
 Mekfarmer 80-100



With cam clutch  
 I Con sicurezza automatica  
 F Avec sécurité à came  
 D Mit Nockenschaltkupplung  
 E Con embrague de seguridad

OPTION  
 Mekfarmer 120-150-170-220  
 Mekfarmer K180-K230-K270



## HYDRAULIC SEEDER LINKAGE

- I Attacco idraulico seminatrici
- F Attelage hydraulique semair
- D Hydraulische Drillmaschinenanbauteile
- E Enganche hidráulico sembradora



MAX LOAD KG 2000

## BACK REFLEX PANELS



- I Pannelli retroriflettenti
- F Panneaux de signalisation
- D Erkennungstafel
- E Paneles retrorreflejantes

OPTION  
Mekfarmer 120-150  
170-220  
Mekfarmer K180  
K230-K270

## STONE PROTECTION

- I Protezione sassi
- F Protèctions cailloux
- D Wickel Steinschutz
- E Protección piedras



STANDARD  
Mekfarmer 150-170-220  
Mekfarmer K180-K230-K270

OPTION  
Mekfarmer 80-100-120

## REAR PTO

- I PDF Posteriore
- F PDF arrière
- D Hinter Durchtrieb
- E Toma de fuerza posterior



STANDARD  
Mekfarmer 150-170-220  
Mekfarmer K180-K230-K270

OPTION  
Mekfarmer 100-120

## RIGID TRACK ERADICATOR

- Ancora rompitraccia
- F Effaceur de trace
- D Spurlockerer
- E Eliminador de rostro



OPTION  
Mekfarmer 80-100-120-150-170-220  
Mekfarmer K180-K230-K270



## REAR LEVELLING BAR

- I Barra livellatrice posteriore
- F Barre niveleuse arrière
- D Hintere Planierschiene
- E Barra niveladora trasera
















STANDARD  
Mekfarmer 100-120-150-170-220  
Mekfarmer K180-K230-K270

OPTION  
Mekfarmer 80

							
				540 RPM	1000 RPM	Cod.	
Mekfarmer 80	-	-	324	-	-	8201423	standard
	19	21	293	-	-	8201427	option
	21	19	358	-	-		
	18	22	265	-	-		
Mekfarmer 100 - 120	22	18	396	-	-		
	17	16	311	-	-	8201424	standard
	16	17	275	-	-	8201428	option
	18	15	351	-	-		
	15	18	244	-	-		
Mekfarmer 150	12	21	-	309	8201429		
	13	20	-	352	8201430		
	32	24	348	-	-	8066254	standard
	24	32	-	362	-	8066256	option
	30	26	301	-	-		
	33	23	374	-	-		
Mekfarmer 170 / K 180	25	31	-	389	8066258	8066259	
	22	34	-	312	8066259		
	26	35	-	359	8066239	8066239	standard
	35	26	350	-	-	8066232	
	21	40	-	253	8066232		
	23	38	-	292	8066233		
	38	23	430	-	-		
	24	37	-	313	8066234	8066236	option
	37	24	402	-	-		
	25	36	-	335	8066235		
	36	25	375	-	-		
	27	34	207	383	8066236	8066237	
	34	27	328	-	-		
	28	33	221	410	8066237		
	33	28	307	-	-		
Mekfarmer 220 / K 230	29	32	236	438	8066238	8201426	standard
	32	29	288	-	-		
	18	19	-	332	-	8201433	option
	19	18	-	371	-		
	16	21	-	267	-		
Mekfarmer K 270	21	16	-	461	-	8201434	
	17	20	-	298	-		
	20	17	-	413	-	8066462	standard
	30	39	-	365	-		
	23	46	-	238	8066460		option
	27	43	-	298	8066461		
	33	36	-	435	8066463		

# Technical data

DATI TECNICI / DONNÉES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN / DATOS TECNICOS

																								
Mod. Mekfarmer	HP	rpm		cm	cm	n.	cm	KG			KG			KG	KG			KG						
								Ø 477 1	Ø 525 2	Ø 525 3	Ø 405 x MekFarmer 80 Ø 370	Ø 450	Ø 500	Ø 460	Ø 412	Ø 500	Ø 406	Ø 464	Ø 500	Ø 550				
80-110	30-44	540		110	113	10	8-27	340			308						342							
80-130	40-50	540		130	133	12	8-27	375			338						396							
80-150	50-60	540		150	153	14	8-27	410			368						450							
80-170	60-80	540		170	173	16	8-27	445			398						504							
80-190	70-80	540		190	193	18	8-27	480			428						558							
100-200	60-70	540	1000	200	205	20	8-27	680			670	700		690	680		780	810						
100-230	65-80	540	1000	230	235	22	8-27	730			700	730		720	710		830	860						
100-250	70-90	540	1000	250	255	24	8-27	780			750	780		770	760		880	910						
100-300	80-100	540	1000	295	300	28	8-27	880			850	880		870	860		980	1010						
120-250	90-110	540	1000	250	255	20	10-30		935	980		910		910	880	950		1110	1180	1250				
120-300	100-120	540	1000	295	300	24	10-30		1092	1137		1100	1200	1100	1070	1140		1195	1265	1335				
120-350	100-120	540	1000	345	350	28	10-30		1192	1237		1200	1300	1200	1170	1240		1295	1365	1435				
150-250	90-120	540	1000	243	252	20	10-30		1092	1138		1102		1102	1072	1142		1242	1312	1382				
150-300	110-140	540	1000	288	300	24	10-30		1212	1258		1223	1323	1220	1183	1253		1362	1432	1502				
150-350	120-150	540	1000	345	350	28	10-30		1282	1328		1293	1393	1290	1253	1323		1432	1502	1572				
170 - 300 K180	100-130	540	1000	295	300	24	10-30		1190	1236		1220	1320	1223	1180	1250		1420	1472	1552				
170 - 350 K180	110-150	540	1000	345	350	28	10-30		1330	1376		1360	1460	1360	1320	1390			1570	1640				
170 - 400 K180	120-170	540	1000	395	400	32	10-30		1470	1516		1500	1600	1500	1460	1530			1710	1780				
220-300	140-160		1000	295	300	24	10-30		1255	1301		1285	1385	1285	1245	1315		1450	1500	1570				
220-350	150-170		1000	345	350	28	10-30		1400	1446		1430	1530	1430	1390	1460			1640	1730				
220-400	170-200		1000	395	400	32	10-30		1550	1596		1580	1680	1580	1540	1610			1790	1860				
220-450	180-220		1000	445	450	36	10-30		1700			1730	1830	1730	1690	1760			1940	2010				
K 230-300	140-160		1000	295	300	24	10-32		1255	1301		1285	1385	1285	1245	1315		1450	1500	1570				
K 230-350	150-170		1000	345	350	28	10-32		1400	1446		1430	1530	1430	1390	1460			1640	1730				
K 230-400	170-200		1000	395	400	32	10-32		1550	1596		1580	1680	1580	1540	1610			1790	1860				
K 230-450	180-230		1000	445	450	36	10-32		1700			1730	1830	1730	1690	1760			1940	2010				
K 270-300	150-180		1000	295	300	24	10-32		1550	1595		1590	1690	1590	1550	1620		1730	1790	18060				
K 270-350	150-200		1000	345	350	28	10-32		1710	1750		1700	1760	1760	1720	1810			1900	2010				
K 270-400	160-230		1000	395	400	32	10-32		1935	1926		1900	2000	1900	1860	1930			2110	2180				
K 270-450	180-270		1000	445	450	36	10-32					2060	2160	2060	2020	2090			2270	2340				
1 Tubo centrale Ø 102 (Ø 477) GB Central tube Ø 102 (Ø 477) F Tuyau centrale Ø 102 (Ø 477) D Zentral Rohr Ø 102 (Ø 477) E Tubo central Ø 102 (Ø 477)																								
2 Tubo centrale Ø 164 (Ø 525) GB Central tube Ø 164 (Ø 525) F Tuyau centrale Ø 164 (Ø 525) D Zentral Rohr Ø 164 (Ø 525) E Tubo central Ø 164 (Ø 525)																								
3 Tubo centrale Ø 273 (Ø 525) GB Central tube Ø 273 (Ø 525) F Tuyau centrale Ø 273 (Ø 525) D Zentral Rohr Ø 273 (Ø 525) E Tubo central Ø 273 (Ø 525)																								

**breviglieri**