

Der POMOT Universalstreuer



Die UPR POMOT Universalstreuerfamilie

Lizenziertes leistungsstarker Universalstreuer für Großflächen.

Weltweit, über mehr als fünf Jahrzehnte erprobt.

Leistungsstarkes Programm für eine effiziente, wirtschaftliche und ökologische Ausbringung verschiedener Düngerarten und anderer Streumethoden.

Einachser

4 t

7 t

10 t

12,5 t

Tandem

16 t

18 t

22 t

24 t



Die UPR POMOT Universalstreuerfamilie

Ihre Vorteile auf einen Blick

Nur ein Gerät für verschiedenes Streugut, vermeidet mehrere Investitionen und beseitigt die Umrüstungszeiten.

Präzise und gleichmäßige Streubilder auf Rand-, Grenz- und Streuflächen mit weniger Zeitaufwand und geringeren Kosten für das Streugut und den Kraftstoff.

Geringeres Eigengewicht bei größerer Nutzlast

Hohe Zuverlässigkeit und Problemlose Wartung und Lagerung der Maschine



3-gang Getriebe mit Gehäuse



Hydraulische
Breiteneinstellsystem
an Computer anschließbar



Steile, polyurethanbeschichtete
Behälterwände garantieren
nachrutschen vom Streuematerial
in jedem Gelände.



Sehr widerstandsfähiger
Tiefenstreuer aus OPTIM 700



Sehr widerstandsfähiger
Scheibenstreuer aus RAEX 400

Die UPR POMOT Universalstreuerfamilie

Ein Standard für die ganze Familie

Position	Einzelbestandteile der Position
Algemeines	<p>Der Düngestreuer ist standardmässig gefertigt aus: 3 mm Stahl, hochwertige lackierung. Sehr widerstandsfähige Streuscheiben mit Kunststoff-Beschichtung garantieren eine lange Lebensdauer</p>
Ladebehälter	<p>Kapazität: 4 t , 5 t , 7 t , 10 t , 12,5 t , 16 t , 18 t , 20 t , 22 t , 24 t , Zulässige Ladefähigkeit: von 4.000 kg bis 24.000 kg Behälterboden mit widerstandsfähigem Kunststoff ausgelegt Abdeckplane</p>
Fahrwerk	<p>Einachser 1900mm (4 t bis 12,5 t) und Zweiachser 2150mm (16 t bis 24 t) Spurbreite oder einem anderen Hersteller Räder 550/60 x 22,5 (4 t bis 7 t) und 700/50 x 26,5 (10 t, 12,5 t) und 600/55 x 26,5 (16 t bis 24 t) Zweikreis Druckluftbremse - mit 3-stufiger Bremsleistung, Handbremse Mechanische Stützfüße Maximal zulässige Fahrgeschwindigkeit 40km/h Große Bodenfreiheit</p>
Steuertechnik	<p>Präzise und gleichmäßige Streubilder werden erreicht durch: Transportkette / - band mit mechanischem 3-Gangantrieb 500mm (4 t bis 7 t) und 730 mm (10 t, 12,5 t, 16 t) und 1000 mm (18 t bis 24 t) Breite Transportkette wird an der vorderen und hinteren Behälterseite mit Kunststoff-Nylon-Bürste gereinigt Hydraulischer Streuscheibenantrieb mit einer maximalen Drehzahl von 1300 U/min in Abhängigkeit von der Ölpumpleistung des Schleppers Hydraulischer Regelung der Drehzahl und Anzeige durch Tachometer Individuelle hydraulische Drehzahlregelung der rechten und linken Streuscheiben Die Höhe der hinteren Austrittsöffnung wird mit einer Genauigkeit von 2mm geregelt und von 0 bis 300mm mit einem mechanischen Hebel auf einer 150 Punkte- Skala gesteuert Arbeitsbreiten: bei Kalkstreuung 2,5 bis 18m bei Harnstoffdüngung 18 bis 31m bei Mineraldünger 10 bis 36m bei anderen Streumethoden 2,5 bis 40m</p>
Zubehör	<p>Handwaage, Streutabelle Bedienungsanleitung Ersatzteilkatalog</p>
Garantie	12 Monate



Set zur Bestimmung der Streubreite

Einfach und schnell



Handwaage zur Bestimmung des Gewichtes



Bestimmung der Korngrößenstruktur

Gear Box... Low **RATE CHART KG. PER HA.**

Material Weight Per Itr 1.00 Figures in body of chart = mm of door opening

Width	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
20	No														
30	No														
40	No	No	No	No	No	No	23	26	28	30	33	35	37	40	42
50	No	No	No	No	23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	53
60	No	No	No	25	28	32	35	39	42	46	49	53	56	60	63
70	No	No	25	29	33	37	41	45	49	53	57	61	66	70	74
80	No	23	28	33	37	42	47	51	56	61	66	70	75	80	84
90	No	26	32	37	42	47	53	58	63	68	74	79	84	90	95
100	23	29	35	41	47	53	59	64	70	76	82	88	94	99	105
110	26	32	39	45	51	58	64	71	77	84	90	97	103	109	116
120	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126
130	30	38	46	53	61	68	76	84	91	99	106	114	122	129	137
140	33	41	49	57	66	74	82	90	98	106	115	123	131	139	147
150	35	44	53	61	70	79	88	97	105	114	123	132	140	149	158
160	37	47	56	66	75	84	94	103	112	122	131	140	150	159	168
170	40	50	60	70	80	90	99	109	119	129	139	149	159	169	179
180	42	53	63	74	84	95	105	116	126	137	147	158	168	179	190
190	44	56	67	78	89	100	111	122	133	145	156	167	178	189	200
200	47	59	70	82	94	105	117	129	140	152	164	176	187	199	211
210	49	61	74	86	98	111	123	135	147	160	172	184	197	209	221
220	51	64	77	90	103	116	129	142	154	167	180	193	206	219	232
230	54	67	81	94	108	121	135	148	161	175	188	202	215	229	242
240	56	70	84	98	112	126	140	154	168	183	197	211	225	239	253
250	59	73	88	102	117	132	146	161	176	190	205	219	234	249	263
260	61	76	91	106	122	137	152	167	183	198	213	228	243	259	274
270	63	79	95	111	126	142	158	174	190	205	221	237	253	269	284
280	66	82	98	115	131	147	164	180	197	213	229	246	262	278	295
290	68	85	102	119	136	153	170	187	204	221	238	255	271	288	305
300	70	88	105	123	140	158	176	193	211	228	246	263	281	298	316
320	75	94	112	131	150	168	187	206	225	243	262	281	300	318	337
340	80	99	119	139	159	179	199	219	239	259	278	298	318	338	358
360	84	105	126	147	168	190	211	232	253	274	295	316	337	358	379
380	89	111	133	156	178	200	222	245	267	289	311	333	356	378	400
400	94	117	140	164	187	211	234	257	281	304	328	351	374	398	421
425	99	124	149	174	199	224	249	274	298	323	348	373	398	423	448
450	105	132	158	184	211	237	263	290	316	342	369	395	421	448	474
475	111	139	167	195	222	250	278	306	333	361	389	417	445	472	500
500	117	146	176	205	234	263	293	322	351	380	410	439	468	497	527
525	123	154	184	215	246	276	307	338	369	399	430	461	491	522	553
550	129	161	193	225	257	290	322	354	386	418	450	483	515	547	579
575	135	168	202	235	269	303	336	370	404	437	471	505	538	572	606
600	140	176	211	246	281	316	351	386	421	456	491	527	562	597	632

Tabelle zur Bestimmung der Streubreite und - menge