

TECHNIKA ROZRZUCANIA

ROZRZUTNIK OBORNIKA
ROZRZUTNIK KOMPOSTU
ROZRZUTNIK UNIWERSALNY
ROZRZUTNIK DO UPRAW SPECJALNYCH



 **KIRCHNER**
www.kirchner.global

**ROLNICZY.
KOMUNALNY.
DOPASOWANY DO KLIENTA.**



KIRCHNER to my.

Rolnictwo zmienia się. Gospodarstwa unowocześniają swoje wyposażenie techniczne, aby móc skutecznie pracować. Kluczowym słowem przyszłości jest „moc przebicia”. My również zmieniamy się. KIRCHNER to nie tylko tradycyjna marka, w przyszłości będzie znaczyła jeszcze więcej. Rozwiązania dostosowane do potrzeb klienta w połączeniu z innowacyjnością techniczną i najwyższą jakością - to nasze dążenie, którego oczekują Państwo jako klienci w sektorze rolnym, komunalnym i przemysłowym.

Każdy pojedynczy pracownik stara się zapewnić najwyższy poziom zadowolenia i entuzjazmu klientów - znajduje to odzwierciedlenie w naszych rozwiązaniach.

Tak działa TECHNIKA! Wolfgang W. Bruns



TECHNIKA ROZRZUCANIA

Technika rozrzucania nawozów rolniczych i kompostu stanowi oprócz technologii gnojowicy najważniejszy filar działalności firmy KIRCHNER, a jakość jej produktów przekonała już dziesiątki tysięcy gospodarstw w ostatnich dziesięcioleciach.

Również rozwój w tym zakresie nie zatrzymał się. Ze względu na stale rosnący przyrost powierzchniowy gospodarstw rolnych, wzrost wykorzystania poza zakresem gospodarstwa i zastosowanie spółdzielni maszynowych bardziej niż kiedykolwiek wcześniej wymagana jest moc przebicia przy najwyższej dokładności dystrybucji.

Od samego początku firma KIRCHNER, oferując szeroką gamę produktów, kierowała się potrzebami rolnictwa i oferuje dzisiaj unikalną gamę produktów z rozwiązaniami dostosowanymi do indywidualnych potrzeb klienta.



KIRCHNER **EXPLORER**: ROZRZUTNIK JEDNOOSIOWY I TANDEMOWY





Rozrzutniki obornika są stale narażone na duże obciążenia z powodu dużej masy obornika zbitego. Ponadto materiał rozrzucający ma często podłużną, włóknistą strukturę, która może znacznie zwiększyć zakres siły potrzebnej do rozrzucań.

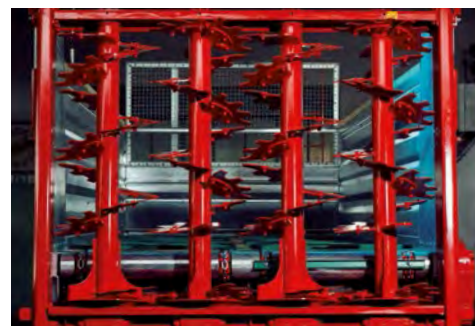
Firma KIRCHNER postawiła sobie za zadanie zbudowanie technologii rozrzucań spełniającej wszystkie wymagania. Dlatego też w konstrukcji zwraca się uwagę na stosowanie technologii odpornej na skręcanie, wykonanej z materiałów o wysokiej wytrzymałości.

Dlatego też KIRCHNER we wszystkich rozrzutnikach serii EXPLORER KB, KE i KS stosuje system podwójnej ramy. Każdy pojazd składa się z dwóch oddzielnych zespołów, które są ze sobą spawane. Mocna rama łączy dyszel z osiami i stanowi podstawę rozrzutnika. Dzięki dwuczęściowej konstrukcji system jest szczególnie odporny na skręcanie i gwarantuje wysoką nośność.

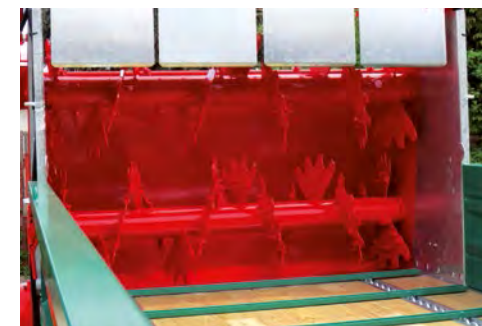
TECHNIKA ROZRZUCANIA

Decydującym czynnikiem jest nie tylko jakość konstrukcji. To przede wszystkim urządzenie rozrzucające i jego kierunek rozrzutu wyróżniają doskonały rozrzutnik obornika.

- » walce rozrzutnika wykonane z grubościennych rur stalowych bez szwu,
- » hartowane ostrza rozdrabniające z wysokowytrzymałej stali,
- » ostrza skręcane śrubami - możliwość zastosowania po obu stronach,
- » indywidualnie wyważone walce rozrzutnika - optymalna płynna praca,
- » zamknięta górna część ramy - brak osadzania się zanieczyszczeń,
- » napęd poprzez przekładnię olejową dla każdego walca rozrzutnika oddzielnie,
- » szybkozłączki do szybkiego montażu lub demontażu,
- » wał ze sprzęgłem ścinanym - ochrona przeciążeniowa,
- » napęd przez sprzęgło wolnobieżne - oszczędza przekładnię,
- » w przypadku poziomych walców rozrzucających napęd odbywa się przez centralną przekładnię olejową, a pomiędzy walcami przez stabilny napęd wałka.



Mogą Państwo wybrać spośród czterech stojących walców (Urządzenie rozrzucające F4V) i ...



... dwa leżące walce (urządzenie rozrzucające F2H)

KIRCHNER **EXPLORER** ROZRZUTNIK DO UPRAW SPECJALNYCH



ROZRZUTNIK DO UPRAW SPECJALNYCH FIRMY KIRCHNER SERIA KS3213 BIS KS4015

Dzięki specjalnym rozrzutnikom do upraw specjalnych z serii KS KIRCHNER stworzył idealne rozwiązanie dla upraw specjalnych. Od łamanego dyszla po oś kierującą rozrzutniki KS KIRCHNER oferują szeroki zakres wyposażenia. Rozrzutnik ten jest idealny przede wszystkim dzięki opcjonalnej osi kierującej.



Opcja: Bezpośrednie połączenie z ciągnikiem w celu zapewnienia ciasnego pokonywania zakrętów



Blachy prowadzące dla idealnego rozrzutu dolnego jako wyposażenie opcjonalne



Opcjonalne blachy odbojowe zapobiegają zerwaniu części roślin i zwisaniu drutu napinającego do roślin



Dostępny jest również prosty zespół rozrzucający bez tarcz rozrzucających



Innowacja firmy KIRCHNER: hydrauliczna oś kierująca, która dzięki swojej zwrotności doskonale nadaje się do jazdy na wąskich powierzchniach.



Dzięki mechanicznemu wskaźnikowi również z kabiny ciągnika widać ustawienie osi kierującej



Kompaktowa technika rozrzutu dla maksymalnej zwrotności





ROZRZUTNIK GÓRSKI FIRMY KIRCHNER BERGSTREUER KB3617 DO KB4517

Rozrzutniki górskie KIRCHNER przekonują swoją przemyślaną koncepcją. Szeroka oś umożliwia ustawienie ramy blisko podłoża. Oznacza to, że nawet na stromych zboczach pojazd utrzymuje się idealnie na torze.

Wysokociśnieniowo impregnowana podłoga drewniana z płyt pióro-wpust jest wyjątkowo wytrzymała i trwała oraz w wielu miejscach przykręcona do ramy pojazdu. Poprowadzone po niej łańcuchy przenośnika podłogowego o sile zrywającej wynoszącej 12,5 tony gwarantują niezawodną pracę. Wiele opcji wyposażenia sprawia, że nawet najmniejszy rozrzutnik górski staje się profesjonalną maszyną.



Bezstopniowy napęd przenośnika podłogowego: solidna, zanurzona w wannie olejowej przekładnia do wszystkich rozrzutników KIRCHNER



Dostępne jako opcja we wszystkich modelach:
cyfrowy licznik przejazdów



Innowacja firmy KIRCHNER:
automatyczny napinacz łańcucha jako standard



Dodatkowe smarowniczki gwarantują długą żywotność łożysk



ROZRZUTNIK JEDNOOSIOWY KIRCHNER MODEL KE3617 DO KE5019

Wymagania stawiane podwoziu przy pełnym obciążeniu są bardzo wysokie. W modelach KE3617 do KE4519 podstawa rozrzutnika zbudowana jest z masywnej

ramy typu V. W modelu KE5019 rama podwozia została zaprojektowana w kształcie rury kształtowej.

Zaletą tego jest pozycjonowanie osi. Odpowiednio do opon jest ona ustawiona w taki sposób, aby uzyskać optymalne obciążenie podporowe. Ponadto rury kształtowe są w przedniej części zagięte, dzięki czemu rama podwozia i dyszel stanowią idealną, solidną jednostkę.

Wysokiej jakości materiały w połączeniu z przemyślaną konstrukcją zapewniają znaczną oszczędność masy i maksymalną ładowność.

Opcja: KE5019 jako rozrzutnik tandemowy

Rozrzutnik tandemowy KIRCHNER KE5019TA jest zamontowany na stabilnej, równoległej ramie wykonanej z rur kształtowych ciągłych i oferuje moc profesjonalnego rozrzutnika. Standardowym wyposażeniem są stalowe burty z zabezpieczeniem pustych przestrzeni o wysokości 94 cm oraz solidne wsporniki.

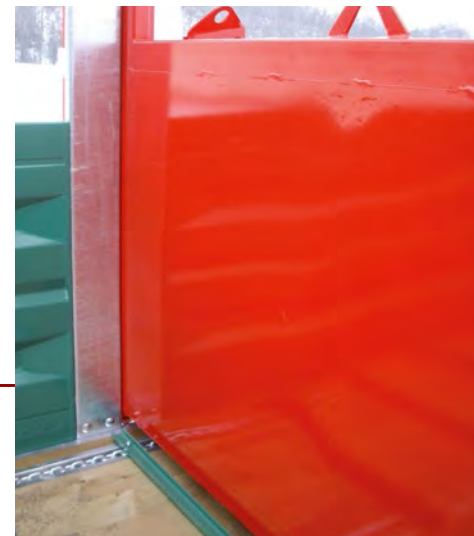


Opcja: Zewnętrzne zasilanie olejem zapewnia niezależność od pojazdu ciągnącego.



Opcjonalny elektryczny system sterowania pozwala na wygodną obsługę prędkości przenośnika podłogowego

Hydrauliczna ściana rozdzielająca dla równomiernego załadunku jako opcja dla wszystkich modeli



Ostona zespołu rozrzucającego jest dostępna jako opcja. Podczas rozrzucania otwiera się ona szeroko w górę.

DIE KIRCHNER MODELLPALETTE. **KUNDENINDIVIDUELL.**

Kirchner Profi Modell KT/KX		KT4519	KT5019	KT5019TA	KT5021TA	KT5521TA	KT6221TA	KT7521TA	KT7521TR	KX4515	KX5015	KX6015	KX6515
Gesamtgewicht [1]	kg	12000-14000	12000-14000	14000-16000	16000-20000	16000-22000	20000-24000	20000-24000	31000	10000-12000	10000-14000	10000-14000	10000-14000
Brückenmass	m	4,5x1,9	5,0x1,9	5,0x1,9	5,0x2,1	5,5x2,1	6,5x2,1	7,5x2,1	7,5x2,1	4,5x1,45	5,0x1,45	6,0x1,45	6,5x1,45
Bordwandhöhe [2]	mm	940/1200/1400	940/1200/1400	940/1200/1400	940/1200/1400	940/1200/1400	940/1200/1400	940/1200/1400	940/1200/1400	1300	1300	1300	1300
Gesamtlänge [4]	mm	6940	7440	7440	7440	7940	8940	9940	9940	6940	7440	8440	8940
Gesamtbreite [5]	mm	2250	2250	2200	2450	2500	2650	2650	2650	2650	2650	2990	2990
Gesamthöhe [6]	mm	2840	2840	2740	3070	3230	3230	3230	3230	2900	2900	3100	3100
Ladevolumen [3]	m³	10,3	11,4	11,4	13,6	15,1	17,7	20,5	20,5	10	12,3	14,8	16
Spurbreite	mm	1700	1700	1700	1900	1950	2100	2100	2100	2050	2100	2225	2225
Serienachse	mm	90	90	2x80	2x90	2x90	2x150 [24to]	2x150 [28to]	3x150	90	110	150	150

Kirchner Explorer Modell KB/KE		KB3617	KB4017	KB4517	KE3617	KE4017	KE4517	KE4019	KE4519	KE5019	KE5019TA
Nutzlast [1]	kg	4000	5000	6000	4000	5000	6000	7000	7000	8000	8000
Gesamtgewicht [1]	kg	5600	6800	8000	5600	6800	8000	9500	9500	11500	12000
Brückenmass	m	3,6x1,7	4,0x1,7	4,5x1,7	3,6x1,7	4,0x1,7	4,5x1,7	4,0x1,9	4,5x1,9	5,0x1,9	5,0x1,9
Bordwandhöhe [2]	mm	400	500	500	400	500	500	940	940	940	940
Gesamtlänge [4]	mm	5470	5870	6370	5470	5870	6370	5870	6370	7170	7170
Gesamtbreite [5]	mm	2550	2550	2550	1990	1990	2070	2200	2200	2300	2200
Gesamthöhe [6]	mm	2550	2650	2650	2490	2610	2610	2610	2610	2840	2740
Ladevolumen [3]	m³	5,0	7,4	8,3	5,0	7,4	8,3	8,3	9,3	10,3	10,3
Spurbreite	mm	2200	2200	2200	1600	1600	1600	1700	1700	1700	1750
Serienachse	mm	60	70	70	60	70	70	80	80	90	2x70

Kirchner Explorer Modell KS		KS3213	KS3613	KS3615	KS4015
Nutzlast [1]	kg	3000	3500	4000	4500
Gesamtgewicht [1]	kg	4500	5000	6000	6500
Brückenmass	m	3,2x1,25	3,6x1,25	3,6x1,5	4,0x1,5
Bordwandhöhe [2]	mm	400	400	400	400
Gesamtlänge [4]	mm	5200	5600	5600	6000
Gesamtbreite [5]	mm	1540	1540	1790	1790
Gesamthöhe [6]	mm	2400	2400	2400	2400
Ladevolumen [3]	m³	3,8	4,3	5,1	5,7
Spurbreite	mm	1100	1100	1350	1350
Serienachse	mm	60	60	60	60

[1] maximal, abhängig der Ausführungsvarianten, [2] Aufsatzwände bei 400 oder 500 Serienwand möglich; bei Muldenaufbau Erhöhung auf 1200 oder 1400mm möglich, [3] bezogen auf Streuwerkdurchgang, [4] mit Streuwerkschutz, [5] abhängig von Bereifung, [6] Oberkante Spritzschutzgitter, abhängig von Bereifung

FÜR ALLE WEITEREN INFORMATIONEN

steht unser Verkaufsteam gerne zur Verfügung.

Weitere Details auf www.kirchner.global

oder informieren Sie sich direkt: sales@kirchner.global

JESTEŚMY DO TWOJEJ DYSPOZYCJI. **TO JEST SERWIS FIRMY KIRCHNER!**



Doskonałe i kompetentne doradztwo



Perfekcyjna obsługa dzięki indywidualnym rozwiązaniom



Perfekcyjny serwis części zamiennych

KIRCHNER

Agrar- und Kommunaltechnik GmbH

Anzenhof 22, A-3125 Statzendorf

Tel.: +43 (0) 2786 2311 0

Fax: +43 (0) 2786 2311 12

sales@kirchner.global

INFOLINIA: +43 (0) 2786 2311 0

Wszystkie dalsze informacje i szczegóły produktu znajdą Państwo na

www.kirchner.global lub u najbliższego dealera KIRCHNER.

Państwa bezpośredni kontakt z firmą KIRCHNER:

Oberösterreich, Mostviertel West Tel. +43 (0) 664/320 68 87, **Niederösterreich, Mühlviertel Ost, Burgenland Nord** Tel. +43 (0) 664/320 68 90

Salzburg, Tirol, Vorarlberg, Südtirol Tel. +43 (0) 664/320 68 89, **Steiermark, Kärnten, Burgenland Süd** Tel. +43 (0) 664/320 68 91



TECHNIKA GNOJOWICY



TECHNIKA ROZRZUCANIA



TECHNIKA MULCZU



KOMUNALNY