

KURMANN Aufbereiter



K 818X *TWIN*



K 818X



K 818X ECO



K 617X

**AUFBEREITER
FÜR PROFIS!**



TECHNIK
kurmann

Kurmann Technik AG
CH-6017 Ruswil

Telefon 041 496 90 40
www.kurmann-technik.ch

K 818X ...die Summe aus 30 Jahren Erfahrung



K 818X

Die Grundmaschine K818X überzeugt mit durchdachter Technik für Schlepper bis 180 PS. Der Rotor mit 160 Zinken garantiert eine saubere Aufnahme, auch bei kurzem Futter und schwierigen Bedingungen. Der Aufbereitungseffekt basiert auf der grossen Werkzeugzahl und geringem Schlupf im Futterstrom. Dies ergibt höchste Aufbereitungsqualität bei geringstem Bröckelverlust. Die Raufutterqualität ist Ihr Gewinn!



K 818X ECO



Rotor mit neuartigen X-Zinken und 8 frei pendelnden Zinkenwellen



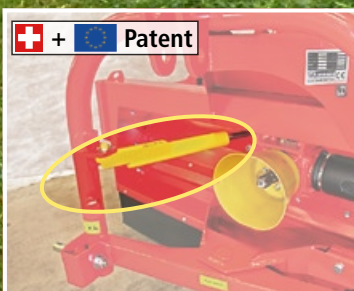
Mit dem Gegenrechn kann der Aufbereitungseffekt verstellt werden



Stufenlos einstellbare Breitreteuvorrichtung für perfekte Breitablage



Für die Reinigung kann die Maschine geöffnet werden



Unerreicht: der hydr. Stosdämpfer sorgt für schonende Bewegungen



Kurzanbau



Standardbereifung – K 818X ECO 18x8.50–8", Ø45 cm

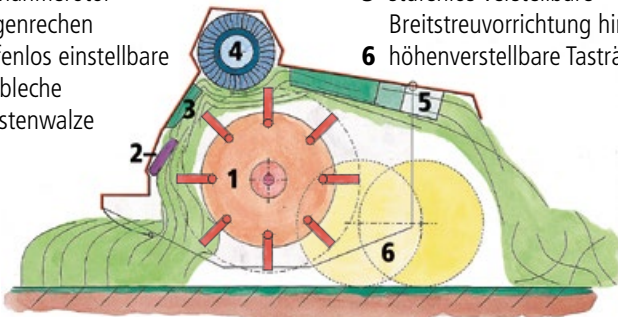


grosse Laufräder 215/65–15", Ø66 cm, K818, Wunsch

Intensiv-Aufbereiter K 818X *TWIN*



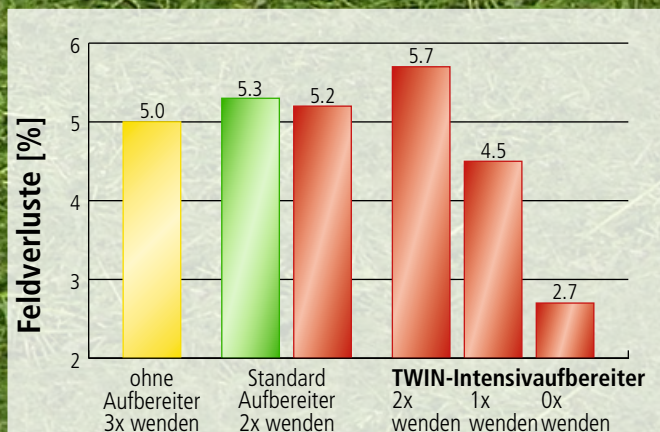
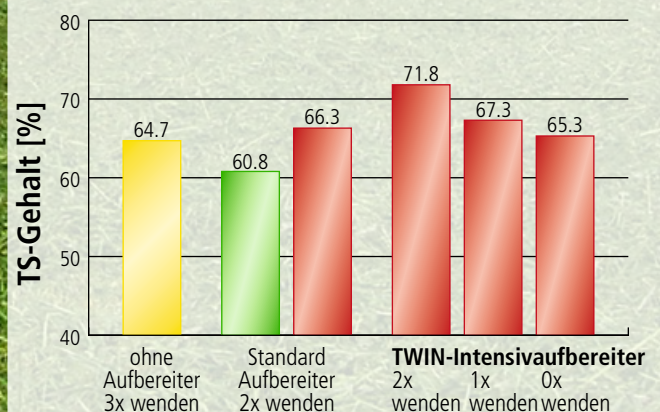
- 1 Aufnahmefaktor
- 2 Gegenrechen
- 3 stufenlos einstellbare Leitbleche
- 4 Bürstenwalze
- 5 stufenlos verstellbare Breitspreuvorrichtung hinten
- 6 höhenverstellbare Tasträder



TWIN-Bürstenwalze: Intensivität 3-stufig einstellbar



Feldversuche zeigen, der KURMANN Intensiv-Aufbereiter *TWIN* setzt Massstäbe. Praxisversuche mit der Agroscope Reckenholz-Tänikon ART belegen eine Steigerung des Trocknungseffektes von bis zu 30% bei gleichzeitig geringerem Bröckelverlust. Beim Silieren kann mehrheitlich auf Arbeitsgänge mit dem Kreiselheuer verzichtet werden. Bei der Heuwerbung ergibt die Reduktion der Nacharbeit eine massive Verbesserung der Futterqualität und eine Verringerung der Bröckelverluste. Höhere Futterqualität und grösserer TS-Gehalt bei kürzeren Erntezeiten senken die Folgekosten. Die unerreichte Raufutterqualität verringert den Einsatz von Ergänzungsfutter und senkt Kosten. Die Mehrinvestition amortisiert sich über den reduzierten Maschineneinsatz, tiefere Folgekosten bei der Trocknung und den höheren Energiegehalt des Futters. Es ist Ihre Entscheidung auf diese Vorteile zu verzichten!



Quelle: Testbericht Agroscope Reckenholz-Tänikon ART

K 617X ...das leistungsfähige Leichtgewicht für Hanglagen

Der Aufbereiter K617X ist die gewichtsoptimierte Maschine für Hanglagen. In Kombination mit 2-Achs-Bergmäher und Traktoren bis 95 PS wird der Einsatz im steilen Gelände möglich. Die Zusatzausrüstung mit 6 Zinkenwellen macht ihn zur leistungsfähigen Bergmaschine.



Rad 16x6.50-8"



Rad hinten-innen



Beleuchtungsanlage



Hydraulischer Stossdämpfer



Kurzanbau

Technische Daten

	K 818X <i>TWIN</i>	K 818X	K 818X ECO	K 617X
Aufnahmebreite	1,82 m	1,82 m	1,82 m	1,72 m
Kraftbedarf ca.	12–20 PS	8–14 PS	8–12 PS	6–10 PS
Zapfwellendrehzahl	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹	540 min ⁻¹
Antrieb 1000 min ⁻¹ (bis 180 PS Leistung)	Wunsch	Wunsch	–	–
Breite, Rad hinten-innen	2,25 m	2,15 m	2,25 m	1,92 m
Breite, Rad aussen-vorn Standard	2,44 m	2,44 m	2,44 m	2,10 m
Gewicht	590 kg	480 kg	450 kg	320 kg
Ballonbereifung		215/65-15"	18x8.50-8" / 215/65-15"	16x6.50-8" / 18x8.50-8"
Zinkenwellen pro Segment	8	8	6 / 120	4 (6 Wunsch)
Breitstreuvorrichtung	Serie	Serie	Wunsch	Wunsch
Dreipunktschwenkbock Kat. II	sperrbar	sperrbar	sperrbar	sperrbar
Stossdämpfer im Schwenkbock	Serie	Wunsch	Wunsch	Wunsch
Kurzanbau 3-Punkt	Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. I/II
Beleuchtungsanlage	Wunsch	Wunsch	Wunsch	Wunsch



Händler:



TECHNIK
kurmann

Kurmann Technik AG
CH-6017 Ruswil

Telefon 041 496 90 40
www.kurmann-technik.ch