

PÖTTINGER HIT / HIT T

Zettkreisel mit 8, 10 und 12 Kreiseln



Alle Informationen online



97+025.01.0813



PÖTTINGER





Zettkreisel die Sie begeistern

Von der Praxis werden Zettkreisel für große Flächen gefordert. PÖTTINGER hatte daher bei der Entwicklung klare Ziele: Stabilität, Zuverlässigkeit und hohe Funktionalität, gepaart mit perfekter Boden Anpassung und Streuqualität. Die neue Zettkreisel-Baureihe bietet Ihnen zeitgemäße Landtechnik, die den wachsenden Bedürfnissen entspricht. Wir bieten Ihnen Arbeitsbreiten von 7,81 m bis 13,20 m.

Die HIT Dreipunkt-Maschinen mit 8 Kreiseln überzeugen mit einem ausgereiften Anbaubock. Die gezogenen HIT mit 10 und 12 Kreiseln sind bestechende Lösungen für ganz große Flächen.

Inhalt

	Seite
DynaTech Kreisel	4
HIT 8.81 / HIT 8.91 / HIT 8.91 T	8
HIT 10.11 T / HIT 12.14 T	12
Technische Daten / Ausstattungen	18

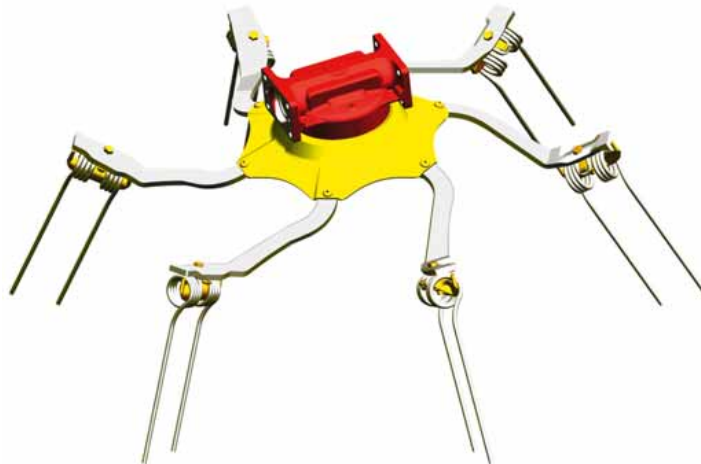


„DynaTech“ Kreisel streuen perfekt

Wieder eine PÖTTINGER Innovation für Sie: Wir haben die Kreisel neu konzipiert. Die einzigartig geschwungenen Zinkenarme garantieren Ihnen ein sauberes Streubild. Höchstleistung ist bei unseren angebauten und gezogenen HIT Zettkreiseln selbstverständlich. Sie sind geschaffen für den harten Dauereinsatz auf Ihren Flächen. Haben Sie bereits Erfahrungen mit verlorenen Zinken im Futterschwad gemacht? Das ist Vergangenheit. HIT-Zinken geben Ihnen Sicherheit.

Bei allen HIT gleich – der „DynaTech“ Kreisel

Bei den großen HIT T Modellen bereits vielfach in der Praxis bewährt.



Einzigartig geschwungene Form der Zinkenarme

Eine nachlaufende Zinkenführung reduziert die Belastung auf die Lager. Zugleich arbeiten die gezogenen Zinken leichtzügiger, weicher und futterschonender. Die geschwungene Form verhindert Futterablagerungen auf den Armen und Wickeln am Kreisel.



„DynaTech“ – bedeutet vier mal sauber

- **Futteraufnahme** – kleine Kreiseldurchmesser garantieren saubere Aufnahme
- **Futter** – optimale Boden Anpassung der einzelnen Kreisel für sauberes Futter
- **Streubild** – idealer Streuwinkel breitet das Futter sauber und gleichmäßig aus
- **Maschine** – durch die geschwungene Form bleiben die Kreisel futterfrei

„Heavy duty“-Zinken für mehr Sicherheit

- Die Verschraubung sorgt für festen Sitz und bietet zwei Zinken-Neigungswinkel.
- Eine gewölbte Halterung stützt die Zinkenwindungen und ermöglicht genug Beweglichkeit.
- **Ihr Nutzen:** Die Lebensdauer der Zinken wird deutlich verlängert. Eine Verlustsicherung ist trotzdem Standard.

„Heavy duty“-Zinken streuen perfekt

- Ungleich lange Zinkenschenkel nehmen das Futter gleichmäßig auf und tragen deutlich zur Verbesserung der Zettqualität bei.
- Die richtige Höheneinstellung ist die Garantie für sauberes Futter.
- Fünf Zinkenarme pro Kreisel sorgen beim HIT 8.81 für eine rasche Zinkenfolge. Die breiteren Modelle sind mit sechs Armen bestückt.



Zwei Neigungswinkel durch Drehen
der Halterung um 180°



Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantiert

Wir bieten trotz großer Arbeitsbreite einen spielfreien Antrieb über dauergeschmierte Einfach- und Doppelgelenke. Eine spielfreie Kraftübertragung gewährleistet, dass die Zinken im genauen Abstand das Futter gleichmäßig aufnehmen und perfekt streuen.



Daugeschmierte Einfach- und Doppelgelenke



Powerkupplung

Spielfreier Antrieb

- Dauergeschmierte Einfach- und Doppelgelenke übertragen die Antriebsleistung kraftschlüssig und laufruhig auf die Kreiselgetriebe.
- Die Außenkreisel können durch eine Powerkupplung zum Transport um 180° eingeschwenkt werden.



Zinkenarm-Befestigung

Stabile Form-Presserteile für die Zinkenarmbefestigung

Die Winkelgetriebe sind geschlossen und mit Fettschmierung ausgestattet. Große Zahnräder und Lager sorgen für einen laufruhigen Antrieb.

Die Kreiselsteller bestehen aus starkwandigen Form-Presserteilen mit exakter Auflage für die Zinkenarme. Zusätzlich sind die Arme mit der Kreiselnabe verschraubt, wodurch eine hochfeste Verbindung erreicht wird.



HIT sind anpassungsfähig

Die Kreiselneigung ist in drei Stellungen werkzeuglos verstellbar. Sie können die Kreisel rasch und einfach an die Futterbeschaffenheit anpassen. Ein gleichmäßiges sauberes Streubild ist somit gesichert.



Beständigkeit für viele Jahre

Ob Dreipunkt-Anbau oder gezogene Maschine, in unserer HIT Zetterpalette steckt Qualitätsarbeit. Stabile Bauteile, robuste Gelenke und hochwertige Lackqualität sprechen für sich. Eine lange Einsatzzeit ist Ihnen damit gesichert. Durch die kräftigen Farben und das moderne Design bestechen diese Zettkreisel auch optisch. Das sichert zusätzlich den Wiederverkaufswert.



HIT 8.81 / 8.91 mit 8 Kreiseln

Arbeitsbreiten 7,81 m oder 8,86 m – für Betriebe mit Bedarf nach hoher Schlagkraft
HIT 8.81 – der ideale Zetter für Ihr 3,0m Mähwerk

Die Vorteile beginnen beim kurzen Anbaubock

HIT Anbau-Zettkreisel sind für den kurzen Anbaubock bekannt. Dadurch verlagert sich der Schwerpunkt näher zum Traktor. Der Hubkraftbedarf ist geringer und die Fahrsicherheit wird erhöht.

Dreipunkt-Anbau für optimale Kurvenfahrt

- Der Anbaubock ist serienmäßig mit Schwenkeinrichtung und zwei Dämpfungsstreben ausgestattet.
- Beim Hochheben zentriert der „HIT-Herzbolzen“ die Maschine in der Mittelstellung.
- Ein Langloch ist für den Einsatz mit Tastrad und starrem Oberlenker vorgesehen.
- Die Transport Sperre gibt Ihnen Sicherheit auf der Straße.
- Die praktische Gelenkwellenablage und Schlauchgarderobe erleichtern Ihnen den Anbau.



Der HIT-Herzbolzen



HIT 8.91 T – die Anhängemaschine

Die Profi-Maschine mit 8,86m Arbeitsbreite für große Leistung mit kleineren Traktoren

Für eine stabile Transportfahrt erfolgt die Anhängung über einen robusten Rohrbügel an die Traktor-Unterlenker. Das breite Fahrwerk mit Bereifung 260/70-15.3 trägt den HIT 8.91 T beim Transport. Im Einsatz ist das Fahrwerk hydraulisch über die Kreisel geklappt. Die beiden inneren Kreisel sind mit der Ballonbereifung 16 x 9,50-8 ausgestattet. Das verbessert die Gewichtsaufnahme im Einsatz.



Immer ein Rad voraus

Bodenanpassung und Futterschonung sind das Um und Auf bei HIT Zettkreiseln. Was sich beim Schwader bewährt hat ist auch beim Zetter gut. Ein zusätzliches Tastrad am Schwenkbock tastet kurz vor dem Zinkeneingriff den Boden ab und reagiert auf jede kleinste Unebenheit. Das Ergebnis: Sauberes Futter und hohe Tiergesundheit, gleichzeitig halten die Zinken wesentlich länger.

Multitast – eine Klasse für sich

Das zusätzliche Tastrad bringt's – auch beim Zettkreisel



Der Oberlenker wird im Langloch des Anbaubockes gefahren. Das Tastrad führt die Zinken exakt über die Bodenkonturen. Die Arbeitshöhe ist durch das Rad immer richtig voreingestellt. Sie können schneller fahren und damit eine höhere Flächenleistung erzielen. Die Grasnarbe wird geschont und die Lebensdauer der Zinken verlängert.

- Besonders empfehlenswert für den Hangeinsatz
- Das Tastrad lässt sich links oder rechts montieren und werkzeuglos rasch verstellen.

Tragfähige Räder für feuchte Wiesen

Die beiden inneren Kreisel sind bei HIT 8.81 und HIT 8.91 mit der Ballonbereifung 16 x 9,50-8 ausgestattet. Das verbessert die Gewichtsaufnahme im Einsatz und schont den Boden.



Kreisel fix verschraubt



Hydraulische Grenzstreueinrichtung



Grenzstreuanzeige

Die kostenagünstige Variante

Falls keine Grenzstreueinrichtung gebraucht wird, sind die Kreisel fix verschraubt.

Praktisches Grenzsteuern optional bei HIT 8.81, HIT 8.91 und HIT 8.91 T

- Bei der mechanischen Grenzstreueinrichtung sind alle Räder zentral verstellbar.
- Durch den Einbau eines Hydraulikzylinders können Sie bequem vom Traktorsitz verstellen. Die Radstellungs-Anzeige ist vom Traktorsitz aus gut einsehbar.



Maximale Flächenleistung

Die gezogenen HIT T Zettkreisel mit 10 oder 12 Kreiseln sind für große Flächen konzipiert. Um dem Wunsch nach großer Arbeitsbreite bei bester Bodenanpassung gerecht zu werden, sind die Kreisel einzeln durch Gelenke miteinander verbunden. Im Zusammenspiel mit dem Fahrwerk als Kreiselführung garantieren HIT perfekte Arbeit auch bei höheren Geschwindigkeiten.



HIT 10.11 T / HIT 12.14 T

Die gezogenen Maschinen mit 10 oder 12 Kreiseln überzeugen

Die Arbeitsbreiten von 11 m oder 13,20 m garantieren Ihnen hohe Flächenleistung. Die optimale Anordnung der „DynaTech“ Kreisel sorgt für ein perfektes Streubild.

Universaldeichsel für Oben- oder Untenanhängung

- Die Vorzüge der gezogenen PÖTTINGER Zettkreisel-Generation beginnen bereits bei der Anhängung.
- Die geschraubte Universaldeichsel kann um 180° gedreht werden und erlaubt somit Oben- oder Untenanhängung.
- Wir haben für Sie auch verschiedene Zugösenvarianten, eine Zugöse USA oder eine Kugelkupplung.



Bei uns können Sie wählen

Optional ist eine Unterlenkeranhängung für besonders starken Lenkeinschlag erhältlich. So folgt die Maschine Ihrer Traktorspur noch besser.



HIT 10.11 T mit Unterlenkeranhängung

Eine durchdachte Schrittfolgesteuerung über Ventile ermöglicht die Bedienung sämtlicher Funktionen über ein einfach- und ein doppeltwirkendes Steuergerät am Traktor.



Bestes Futter für Ihre Tiere

Sauberer Futter ist das oberste Ziel der Erntekette und bewirkt eine höhere Milch- und Mastleistung. Damit das Futter sauber bleibt, ist die optimale Arbeitshöhe des Zettkreisels einfach und rasch einstellbar. Unsere HIT T beeindrucken durch eine außergewöhnliche Aushebetechnik – „Liftmatic plus“ heißt die überzeugende Innovation bei den gezogenen Maschinen.



Zettposition



Kreisel waagrecht gestellt



Kulissenführung

Liftmatic plus

Einzigartige Vorgewendeposition sichert Ihnen beste Futterqualität

Die Kreisel werden vor dem Hochheben über eine Kulissenführung zuerst waagrecht gestellt und dann angehoben. So können die Zinken nicht am Boden kratzen. Das Futter bleibt sauber und die Grasnarbe wird geschont. Ein weiteres Ausstattungsmerkmal ist die hohe Vorgewendeposition mit 90 cm Bodenabstand.



Die robuste Bauweise garantiert eine lange Lebensdauer

Die Kreisel sind fest mit dem Rahmen verschraubt. Die vorderen Schutzbügel erhöhen als tragendes Element die Stabilität. Für eine perfekte Bodenadaptation ist jeder Kreisel über ein breit abgestütztes Rahmengelenk verbunden.



Rasche und richtige Kreisel-Höheneinstellung schont Ihren Boden und das Futter

Die Handkurbel ermöglicht eine leichte und zentrale Höhenverstellung. Die gute Zugänglichkeit erleichtert Ihnen diese wichtige Tätigkeit und spart dabei Zeit.



HIT Detailtechnik die Sie begeistert

Die neue HIT Zettkreiselgeneration haben unsere Techniker bis ins kleinste Detail durchdacht. In enger Zusammenarbeit mit der Praxis wurde auf alle Anforderungen Rücksicht genommen.



HIT sind breit bei der Arbeit, aber schmal und niedrig beim Transport

- Die Bedienung sämtlicher Funktionen erfolgt über ein einfach- und ein doppelwirkendes Steuergerät am Traktor. Die durchdachte Schrittfolgesteuerung über die Ventile erleichtert Ihnen die Arbeit.
- Der seitliche Schutz klappt automatisch ein und aus.
- Der große Hauptrahmen mit stabiler Kreislabstützung und 260/70-15,3 Bereifung (optional 340/55-16) ermöglicht einen schwingungsfreien Straßentransport bei hohen Geschwindigkeiten.

Vollwertige Grenzstreueinrichtung auch bei 10 und 12 Kreiseln



Hydraulische Grenzstreueinrichtung



Hydraulische Grenzstreueinrichtung optional bei HIT 10.11 T und HIT 12.14 T

Hydraulische Verstellung der beiden rechten Außenkreisel um 15° schräg nach hinten. Die Bedienung erfolgt mit dem doppelwirkenden Steuergerät für die Klappeinrichtung.

Technische Daten

	Breite	Arbeitsbreite DIN	Kreisel	Arme pro Kreisel	Kreiselbereifung (2 Mittenkreisel)
HIT 8.81	7,81 m	7,70 m	8	5	16 x 6,5-8 (16 x 9,50-8)
HIT 8.91	8,86 m	8,60 m	8	6	16 x 6,5-8 (16 x 9,50-8)
HIT 8.91 T	8,86 m	8,60 m	8	6	16 x 6,5-8 (16 x 9,50-8)
HIT 10.11 T	11,00 m	10,60 m	10	6	16 x 6,5-8
HIT 12.14 T	13,20 m	12,70 m	12	6	16 x 6,5-8

T = gezogen

Ausstattungen

	Kreisel fix	Mechanische Grenzstreueinrichtung	Hydraulische Grenzstreueinrichtung	Tastrad 16 x 6,5-8
HIT 8.81	■	□	□	□
HIT 8.91	■	□	□	□
HIT 8.91 T	■	□	□	□
HIT 10.11 T	■	-	□	□
HIT 12.14 T	■	-	□	□

■ = Standard, □ = optional



Für jedes Mähwerk ein passender HIT

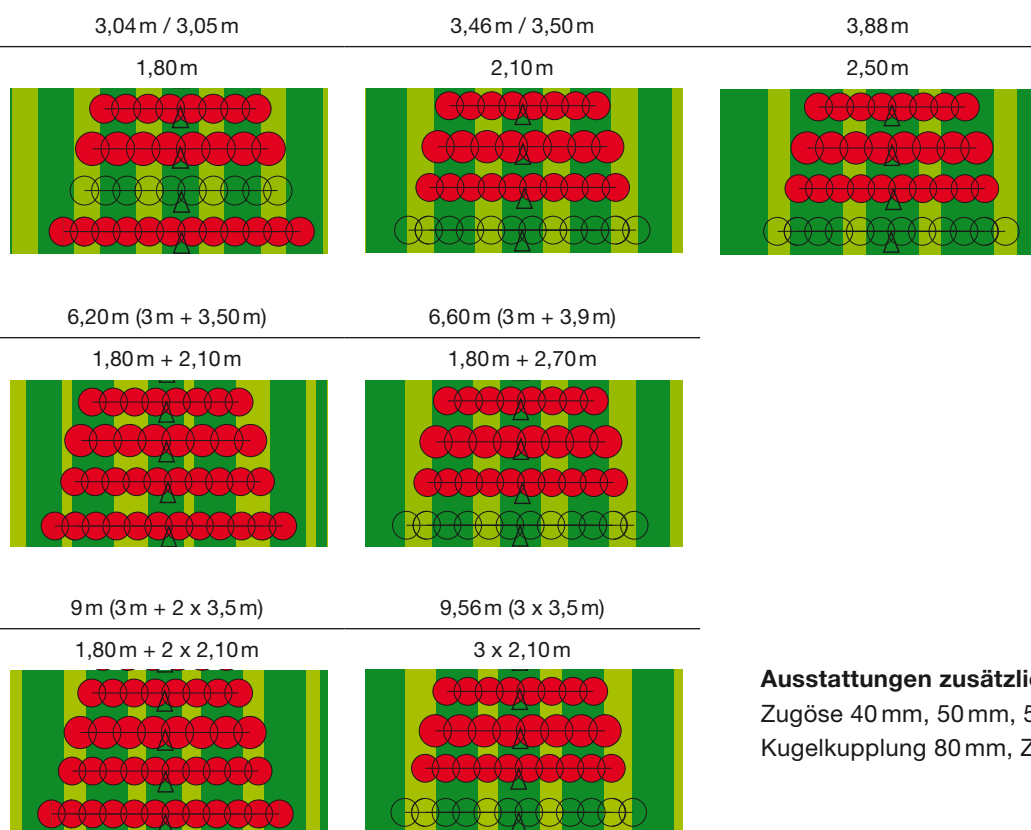
Mähwerksbreite	2,20 m / 2,25 m	2,60 m / 2,62 m	2,70 m
Mähschwadbreite	1,10 m	1,20 m	1,20 m
HIT 8.81			
HIT 8.91 / 8.91 T			
HIT 10.11 T			
HIT 12.14 T			
Mähwerksbreite	4,30 m	5,30 m (3 m + 2,6 m)	5,70 m (3 m + 3 m)
Mähschwadbreite	2,80 m	1,80 m + 1,40 m	1,80 m + 1,80 m
HIT 8.81			
HIT 8.91 / 8.91 T			
HIT 10.11 T			
HIT 12.14 T			
Mähwerksbreite	7,0 m (3 m + 4,3 m)	7,30 m (3 m + 2 x 2,60 m)	8,30 m (3 m + 2 x 3 m)
Mähschwadbreite	1,80 m + 3,0 m	1,80 m + 2 x 1,40 m	3 x 1,80 m
HIT 8.81			
HIT 8.91 / 8.91 T			
HIT 10.11 T			
HIT 12.14 T			

Bereifung Transportfahrwerk	Transportbreite	Transportlänge	Transporthöhe	Gewicht
-	2,94m	1,90m	3,10m	1050 kg
-	3,00m	2,00m	3,65m	1250 kg
260/70-15.3	3,00m	3,78m	3,65m	1550 kg
260/70-15.3	2,90m	5,60m	2,70m	1980 kg
260/70-15.3	2,90m	5,60m	2,70m	2300 kg

Alle Daten unverbindlich

Bereifung 340/55-16 HIT T	Unterlenkeranhängung HIT T	Nachtschwadgetriebe	Warntafeln Beleuchtung
-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	-	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Alle Daten unverbindlich, Ausstattungen länderspezifisch.



Ausstattungen zusätzlich

Zugöse 40 mm, 50 mm, 50 mm drehbar,
Kugelpkupplung 80 mm, Zugöse USA



Wir sind dort, wo Sie sind.

Weltweit steht unseren Kunden ein bestens ausgebautes Netz an Vertriebs- und Servicepartnern zur Verfügung. Diese räumliche Nähe garantiert eine schnelle Versorgung mit Ersatzteilen und ermöglicht eine optimale Produktübergabe und Einstellung der Maschinen durch fachkundiges Personal.

Unsere Serviceleistungen:

- Original-Inside-Teile 24 Stunden online bestellen.
- Langfristige Erhältlichkeit der Ersatzteile.
- Kompetenz durch regelmäßige Schulungen für fachkundiges Personal.
- und vieles mehr ...

Erkundigen Sie sich bei Ihrem PÖTTINGER-Partner oder unter www.poettinger.at!

**Alois PÖTTINGER
Maschinenfabrik GmbH**
Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
Fax +43 7248 600-2513
info@poettinger.at
www.poettinger.at

Gebr. PÖTTINGER GmbH
Spöttinger Straße 24
86899 Landsberg am Lech
Deutschland
Telefon +49 8191 9299-0
Fax +49 8191 59656

**PÖTTINGER
Stützpunkt Nord**
Steinbecker Straße 15
49509 Recke
Deutschland
Telefon +49 5453 9114-0
Fax +49 5453 9114-14

PÖTTINGER AG
Mellingerstrasse 11
5413 Birmenstorf (Kt. Aargau)
Schweiz
Telefon +41 56 201 41 60
Fax +41 56 201 41 61
info@poettinger.ch
www.poettinger.ch

**PÖTTINGER**