



Werkzeuge p.f. **Köckerling**

“Top Mix“ Trio - Quadro & Vector

© HTU '18

Acht Scharvarianten für Ihren Erfolg in der Bodenbearbeitung!

1. Mulchmix 80

Bei diesem Schar handelt es sich um ein Universalschar. Es kann für alle Bodenarten und Arbeitstiefen eingesetzt werden.

Das Schar bringt, insbesondere bei der flachen Bodenbearbeitung, eine gute Durchmischung des Bodens. Für die tiefe Lockerung mit diesem Schar ist ein entsprechend höherer Zugkraftbedarf erforderlich.

Durch unsere bewährte Beschichtung erreichen wir eine Standzeiterhöhung um den Faktor 3.

2. Mulchmix 80 HM Widia

Auch hier ist das Arbeitsbild wie oben beschrieben, allerdings mit der 10-12 fachen Standzeit eines unbeschichteten Schares. Der bestechende Vorteil dieser Schare ist, dass es, bedingt durch die extreme Verschleißfestigkeit der WIDIA-Scharspitze, über die gesamte Nutzungsdauer zu keiner Längenabnahme der Schare kommt.

3. Mulchmix 80/50

Entwicklung aus unserem Hause in Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Seit Jahren hat sich dies in der Praxis bewährt. Ab einer Arbeitstiefe von 15 cm bringt dieses Schar einen guten Mischeffekt bei gleichzeitiger Reduzierung des Zugkraftbedarfes um 15-20 %, je nach Bodenart und Zustand. Durch die Beschichtung erreichen wir die etwa 3 fache Standzeit im Vergleich zum unbeschichteten Schar.

4. Mulchmix 80/50 Widia

Auch hier das Arbeitsbild wie unter Punkt 3 beschrieben; allerdings mit der 10 - 12 fachen Standzeit eines unbeschichteten Schares, ohne dabei eine Längenabnahme zu haben; somit bleibt das Schar während der gesamten Lebensdauer auf einem einheitlichen Arbeitshorizont.

5. Mulchmix 80/50 HM Widia - Steinschar

Durch eine seitliche Verstärkung von hinten erhält das Steinschar seine verbesserte Stabilität bei hohem Steinbesatz und schwierigen Arbeitsbedingungen. Das Arbeitsbild und die Standzeit des Schares ist wie unter Punkt 4 beschrieben.

6. Mulchmix 60

Der Allrounder im Schmalscharbereich: relativ leichtzügig, bewegt aber noch etwas mehr Erde in der Tiefe als das 60/45er Schar.

7. Mulchmix 60/45

Dieses Schar ist, bedingt durch die Scharbreite, unser leichtzügigstes Schar für die tiefe Bodenbearbeitung. Eingesetzt wird dieses Schar dort, wo das Standardschar aufgrund seiner Arbeitsbreite (und dem damit erforderlichen Zugkraftbedarf) nicht mehr eingesetzt werden kann.

8. Mulchmix 60/45 Widia

Extra für die tiefe Bodenbearbeitung! Aufgrund der Scharbreite ist dieses Schar unser leichtzügigstes Schar, gepaart mit extremster Verschleißfestigkeit. Eingesetzt wird dieses Schar dort, wo das Standardschar aufgrund seiner Arbeitsbreite (und dem damit erforderlichen Zugkraftbedarf) nicht mehr eingesetzt werden kann.



Verschleißtechnik · Im Böh 7 · 29525 Uelzen

Tel.: (0581) 1 82 82 · Fax: (0581) 1 72 81 · E-Mail: info@htu-technik.de · www.htu-technik.de



Werkzeuge p.f. **Köckerling**

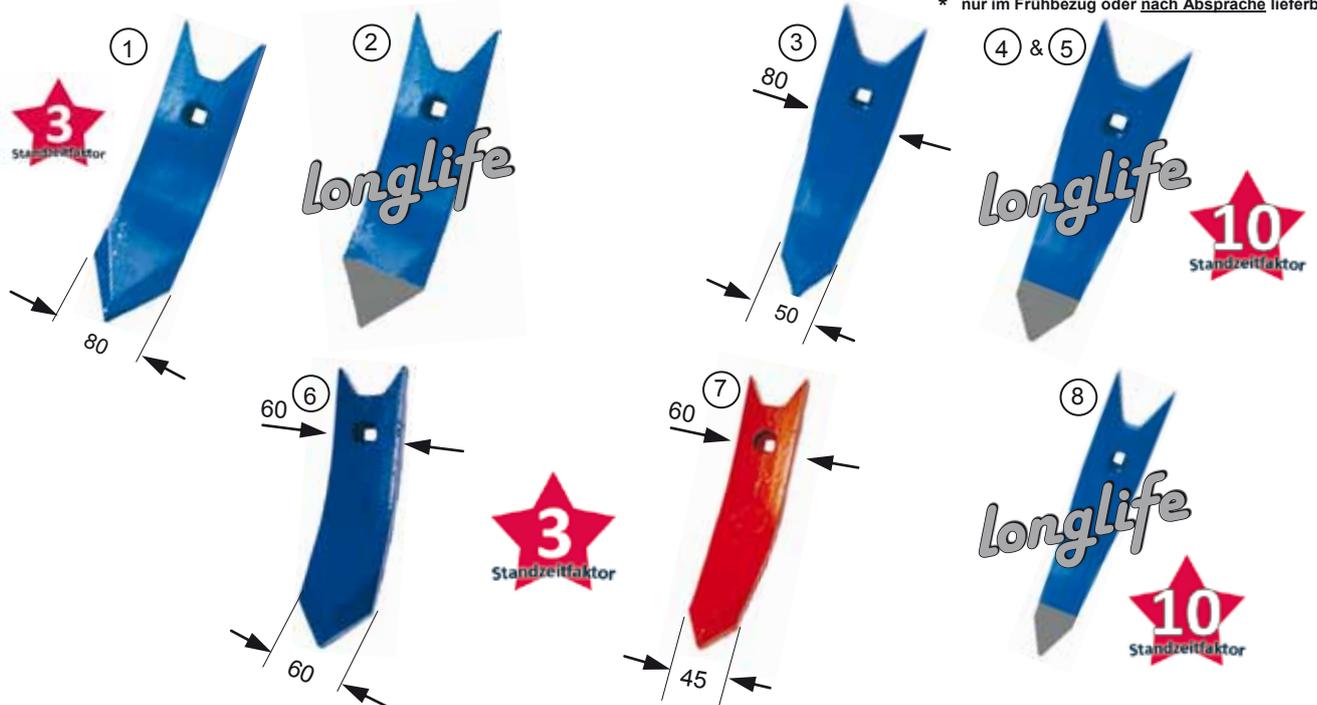
“Top Mix“ Trio - Quadro & Vector

© HTU '18

Schar „Mulch-Mix“ - natürlich beschichtet oder Widia

Nr.	Referenznr.	Bezeichnung HTU	Breite [mm]	Effekte	Frühbezug	Normalpreis
1	506 069	Mulchmix 80	80	breit, mischt optimal Standzeitfaktor 3		
2	HTU	Mulchmix 80 HM Widia <i>longlife</i>	80	besonders hohe Lebensdauer hält die Arbeitstiefe besonders leichtzügig Standzeitfaktor 10		*
3	506 069	Mulchmix 80/50	80/50	besonders leichtzügig ab 15 cm Arbeitstiefe Standzeitfaktor 3		
4	915 776	Mulchmix 80/50 HM Widia <i>longlife</i>	80/50	besonders hohe Lebensdauer hält die Arbeitstiefe besonders leichtzügig Standzeitfaktor 10		*
5	915 776	wie Nr. 4. jedoch als Steinschar HM - Widia	80/50	ohne Scharverlust bei hohem Steinbesatz		*
6	HTU / 506 069	Mulchmix 60	60	schmal für tiefes Arbeiten Standzeitfaktor 3		
7	HTU / 506 069	Mulchmix 60/45	60/45	besonders leichtzügig für extrem tiefe Arbeit Standzeitfaktor 3		
8	HTU / 915 776	Mulchmix 60/45 HM Widia <i>longlife</i>	60/45	besonders hohe Lebensdauer hält die extreme Arbeitstiefe besonders leichtzügig Standzeitfaktor 10		*

* nur im Frühbezug oder nach Absprache lieferbar



Netto-Frühbezug = 3-5 Mon. Lieferzeit / sofortige Lieferung = Nettopreis

Alle Preisangaben: 'frei Hof', zzgl. MwSt., freibleibend und in € /Stück!



Verschleißtechnik · Im Böh 7 · 29525 Uelzen
Tel.: (0581) 1 82 82 · Fax: (0581) 1 72 81 · E-Mail: info@htu-technik.de · www.htu-technik.de



Werkzeuge p.f. **Köckerling**

“Top Mix“ Trio - Quadro & Vector
HTU Entwicklungen

© HTU '18

Leitbleche - natürlich beschichtet!

Nr.	Referenznr.	Bezeichnung HTU	Breite [mm]	Frühbezug	Normalpreis
1	506 046 (907 020)	Leitblech, gerade	80		
2	506 000/-001 (907024/-6)	Leitblech R / L	80		
3	(907 132 / -134)	Randleitblech R / L	80		
4	HTU	Leitblech, gerade	60		
5	HTU	Mixer - LB 80	80		*

Variante: B=80mm

① - ③



60er Leitblech gerade
beschichtet, 60 mm breit

Referenznr. 506 046 / HTU



Leitblech gerade 80mm pass f.
Köckerling Trio / Quadro / Vector
MIXXER

- Hochverschleißfest beschichtet
- Im oberen Bereich **stärker gekrümmt**
==> verbesserter **Mischeffekt**

Netto-Frühbezug = 3-5 Mon. Lieferzeit / sofortige Lieferung = Nettopreis

Alle Preisangaben: 'frei Hof', zzgl. MwSt., freibleibend und pro Stück!



Verschleißtechnik · Im Böh 7 · 29525 Uelzen

Tel.: (0581) 1 82 82 · Fax: (0581) 1 72 81 · E-Mail: info@htu-technik.de · www.htu-technik.de



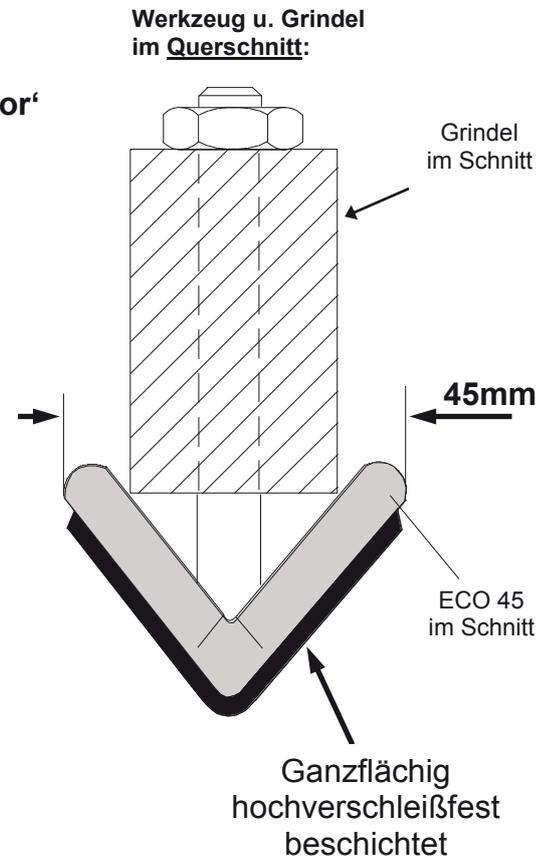
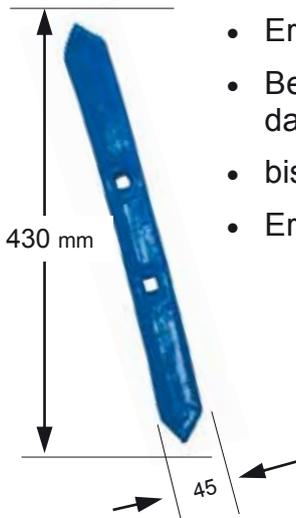
Varianten zur Kostenreduzierung

© HTU '18

Schmalschar "ECO 45" pass. f. Köckerling ,Trio' / ,Quadro' / ,Vector'

Versuche mit "ECO 45" haben gezeigt:

- Reduzierung des Kraftstoff - u. Zugkraftbedarfes bis 50 %
- Erhaltung der Bodenfeuchte
- Beseitigung von Hohlräumen u. damit intensive Mäusebekämpfung
- bis 35 cm tiefes Lockern und Lüften
- Ersatz von Scharspitze und Leitblech



HTU „Mammut“ Schmalschar jetzt pass. f. Köckerling ,Trio' / ,Quadro' / ,Vector'

Hat sich besonders unter feuchten Bodenbedingungen seit Jahren bewährt !

Vorteile im Überblick:

- Jederzeit optimaler Einzug.
- Wesentlich geringerer Zugkraftbedarf als bei Standardwerkzeugen.

Einsatz:

- Trockene Bedingungen: Tiefes Lockern und Lüften.
- **Feuchte Bedingungen: es gelangt rel. wenig feuchter Boden an die Oberfläche**
= das Land ist schneller saarfertig.



Netto-Frühbezug = 3-5 Mon. Lieferzeit / sofortige Lieferung = Nettopreis

Alle Preisangaben: 'frei Hof', zzgl. MwSt., freibleibend und pro Stück!



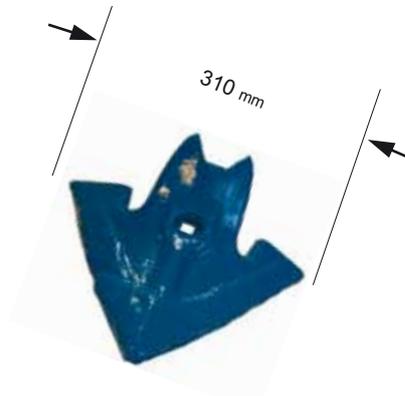
Verschleißtechnik · Im Böh 7 · 29525 Uelzen
Tel.: (0581) 182 82 · Fax: (0581) 172 81 · E-Mail: info@htu-technik.de · www.htu-technik.de



Gänsefußschar „Top Mix“

Referenznr. : 506 025 & 506 055

- Für die **Stoppelbearbeitung**.
- **Ganzflächiges Schneiden** und Bearbeitung des Horizontes.
- Hoher **Mischeffekt** und – **qualität**.
- Speziell für 115 mm Lochabstand.
- Auch in 250 mm Breite lieferbar.



Ihr Kostenvorteil ==> Das HTU - Gänsefußschar **ersetzt** die Scharspitze **und** das einteilige Flügelschar !!



Flügelschar "Top Mix"

Von unten beschichtet, 350 mm breit

Referenznr. : 506 025



Crossboardplatte

natürlich beschichtet, versch. Abmessungen



Netto-Frühbezug = 3-5 Mon. Lieferzeit / sofortige Lieferung = Nettopreis

Alle Preisangaben: 'frei Hof', zzgl. MwSt., freibleibend und pro Stück!



Werkzeuge p.f. **Köckerling**

“Top Mix“ Trio - Quadro & Vector

© HTU '18

Schleppzinken mit Lochbild
u. Verschleißplatte zum Wechseln



+



①
**Schleppzinken R/L
mit Lochbild**

②
**Verschleißplatte
mit Beschichtung**

60x10		
70x12		

Ref. Nr.	rechts	links
60x10	506 219	506 220
70x12	904 342	904 344

Zwischenfeder ①
& **Verschleißteil** ②

Zwischenfeder 45x10
Referenznr. : 904 478



Aufsteck
Verschleißteil 50x10
Referenznr. : 633 238
mit Beschichtung



Sichel - od. Krümelschar 60/50

jetzt auch p.f. **Köckerling Trio, Quadro, Vector**

Einsatz:

Marsch - und Minutenboden (Ton !)

Arbeitsweise:

Durch Zerteilung des Erdstromes wird das Land wesentlich feinkrümeliger. Ein zusätzlicher Arbeitsgang per Kreiselegge bzw. Feingrubber wird häufig eingespart.

Netto-Frühbezug = 3-5 Mon. Lieferzeit / sofortige Lieferung = Nettopreis

Alle Preisangaben: 'frei Hof', zzgl. MwSt., freibleibend und pro Stück!



Verschleißtechnik · Im Böh 7 · 29525 Uelzen

Tel.: (0581) 182 82 · Fax: (0581) 172 81 · E-Mail: info@htu-technik.de · www.htu-technik.de