

TIGGES Saatbettkombination PROTON

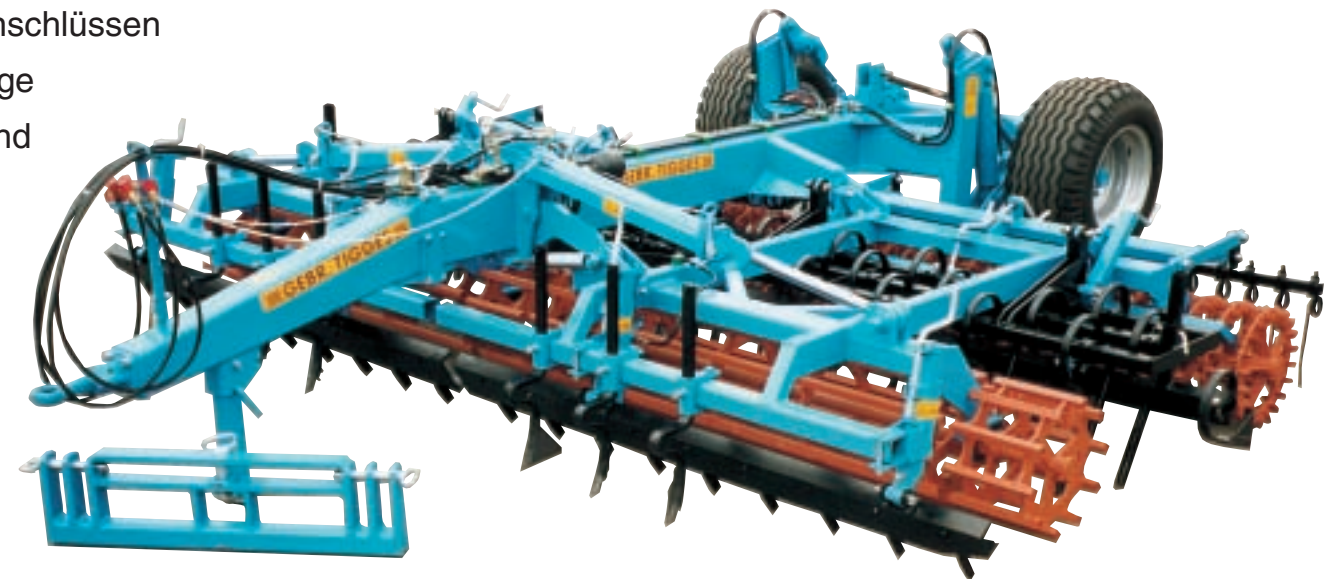
Das Gerätesystem mit den entscheidenden Vorteilen:

- schlagkräftig durch hohe Arbeitsgeschwindigkeit (bis 14 km/h)
- komfortabel in der Handhabung, unkomplizierte Einstellung
- intensive Krümelung und Rückverfestigung des Bodens
- beste Einebnung mit sauberen Anschlüssen
- verschleißarme Werkzeuge
- geringer Wartungsaufwand

PROTON 3000C



PROTON 4500 HY, Aufsattelversion



Maßstab für Wirtschaftlichkeit

Im Gegensatz zu zapfwellengetriebenen Bodenbearbeitungsgeräten erreichen gezogene Geräte ihre Wirkung durch die Aufprallgeschwindigkeit des Bodens auf die Werkzeuge. Die erforderliche hohe Fahrgeschwindigkeit bewirkt die enorme Schlagkraft dieser Geräte.

Aufgrund ihrer reichhaltigen optimierten Werkzeugbestückung besteht die PROTON durch beste Ergebnisse hinsichtlich Einebnung, Zerkleinerung und Rückverfestigung, auch unter schwierigen Bedingungen.

Verschleißarme Werkzeuge unterstreichen die Wirtschaftlichkeit dieser Saatbettkombination.



Schlagkraft durch hohe Arbeitsgeschwindigkeit

Grundausrüstung

- gefederte, hydraulisch verstellbare, schollenbrechende Planierschiene
- Polygonstabwalze Ø 450 mm vorn, mit abnehmbarem Reinigungsstab für jedes Segment
- exakt geführter 3-reihiger Feingrubber mit stufenloser Arbeitstiefenverstellung
- Croskillwalze Ø 450 mm als hintere Walzenreihe
- zweidimensional gefederte Arbeitsfelder mit hydraulischer Belastungsregulierung bei den klappbaren Typen
- Aufsattelgeräte mit Unterlenker-Anhängeschiene Kat. 2/3



abnehmbare Reinigungsstäbe

Zusatzausstattung

- Spurlockersersatz 2 x 3 Zinken (PROTON 3000C: 2 x 2 Zinken)
- Reißzinkensatz zur vorderen Planierschiene, für verkrustete, grobschollige Böden
- seitliche Einweiserzinken für saubere Anschlüsse an den Bearbeitungsrandern, Vermeidung der Dammbildung
- zusätzliche Schleppschiene zwischen Feingrubber und hinterer Walzenreihe
- stufenlos verstellbarer Striegelbalken
- hydraulisches Anbaugestänge für Drillmaschine bei Aufsattelausführung
- diverse Walzenausführungen aus Tiggess-Qualitätsguß



hydraulische Planierschienenverstellung



Transportbreite 2,40 m



Dreipunktgestänge für Anbaudrille

TIGGES PROTON



Technische Daten

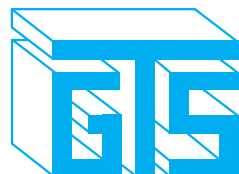
Gerätetyp	PROTON	3000C	4000C	4000HY	4500HY	5000HY	6000HY
Arbeitsbreite	mm	3000	4000	4000	4500	5000	6000
Transportbreite	mm	3000	4070	2400	2400	2400	2400
Anbaukategorie	Kat.	2	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Arbeitstiefe	mm	0-150	0-150	0-150	0-150	0-150	0-150
Anzahl der Zinken	Stck.	25	33	33	35	39	47
Zugkraftbedarf	kW	60-80	80-100	80-100	100-120	120-140	125-150
Dreipunktgerät	kg	1325	1730	2340	2450	2630	-
Aufsattelgerät	kg	-	-	2810	2920	3100	3600
Bereifung		-	-	15.0/55-17	15.0/55-17	15.0/55-17	19.0/45-17

Zubehör

Spurlockersersatz	kg	25	35	35	35	35	35
Reißzinkensatz	kg	12	16	16	18	20	24
Einweisersatz	kg	10	10	10	10	10	10
Schleppschiene hinten	kg	70	100	100	105	130	140
Striegelbalken	kg	60	100	100	105	110	120
Dreipunktgestänge*	kg	-	-	145	145	145	145

*nur für Aufsattelgeräte

Änderungen vorbehalten



Systeme für bessere Erträge

GEBR. TIGGES GmbH & Co. KG
 Eisengießerei und Maschinenfabrik
 Oelder Straße 6 · 59302 Oelde-Sünninghausen
 Telefon 0 25 20 / 93 55-24 / 21 · Telefax 0 25 20 / 93 55-90
 Internet: www.tigges.com e-mail: tigges@tigges.com

ST 10.03

TIGGES Saatbettkombination PROTON

Ihr Trumpf bei der
 Bodenbearbeitung

schlagkräftig · kompakt · komfortabel · verschleißarm



Das kompakte Gerätesystem zur bodenschonenden Saatbettbereitung

Marciniak KG

Landmaschinen · Gartengeräte · Ersatzteile

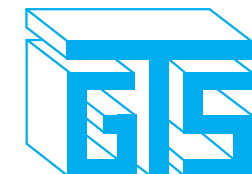
Stahlstr. / am Bahnhof
 D-30916 Isernhagen HB

Tel.: 05 11 - 730 630

Fax.: 05 11 - 73 31 51

E-Mail: info@marciniak-landmaschinen.de

Homepage: www.marciniak.info



Systeme für bessere Erträge