



BRAUN 

KULTURGUT REBEN – BRAUN HILFT PFLEGEN



PRODUKTKATALOG 2020



DAS BRAUN MODULARSYSTEM.

Für individuelle Lösungen
im Wein- und Obstbau weltweit.

Made in Germany

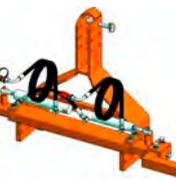


Durch das BRAUN Modularsystem sind mehrere Arbeitsgänge kombinierbar





BRAUN Lösungen für den Wein- und Obstbau. Die Geräte.

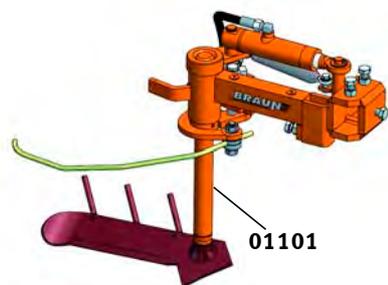
	Warengruppe	Seite
	01	2 - 31
	02	32 - 33
	03	34 - 39
	02	40 - 45
	041	46 - 49
	043	50 - 75
	045	76 - 77
	07	78 - 83
	09	84 - 85
AGBs, Technische Hinweise, Messen		ab 86



LUV PERFECT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

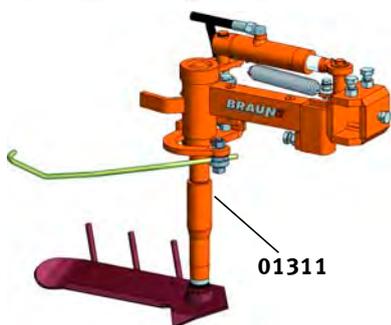
BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör



01101

LUV Perfekt

Standardmäßig mit Löffelschar 350 oder 500 mm, universell verstellbarem Taster und Schläuchen ausgerüstet. Das LUV-Gerät ist sehr stabil mit entsprechender Lagerung der Scharwelle. Die Aufnahme für Werkzeuge, wie Scheibenpflug, Stützradseche oder starrer Stiel mit den verschiedenen Scharen ist praxisfreundlich konzipiert.



01311

Kurze Vielzahnkeilwelle Modularsystem

Anstatt der bekannten langen Scharwelle/Rundwelle mit aufgeschweißter Zahnscheibe verfügt die weiterentwickelte Variante des LUV Perfekt über eine kurze Welle mit Keilverzahnung. An dieser Schnittstelle können weitere Bodenpflegegeräte aufgesteckt werden.



01105

01106

Fernsteuerung elektromagnetisch einseitig

bestehend aus einem DB-Ventil handeinstellbar, E-Magnetventil und E-Schaltkasten mit einem Tasterknopf. Der E-Schaltkasten ist mit zwei Magneten und Kabeln versehen, so dass dieser am Traktor ergonomisch platziert werden kann.

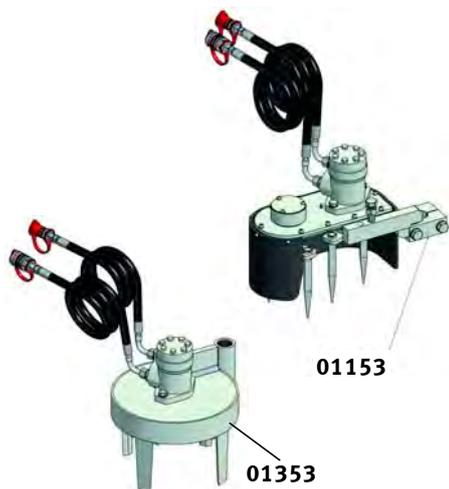
Fernsteuerung elektromagnetisch zweiseitig

wie oben beschrieben, jedoch alles in zweifacher Ausführung, mit Ölmengenteiler, damit das rechte und linke Gerät separat bedient werden kann.



043034

Halterung für Fernsteuerung an Vorgrubber/UKR



01153

01353

Kreisel-Krümler (Doppelkreisel)

ausgerüstet mit starkem Ölmotor, vernichtet selbst hohe Wildkräuter. Man erreicht damit längere Zeit unkrautfreie Rebzeilen.

Unterstock-Kreisel

zum Lockern und Krümlen des Bodens im Unterstockbereich und zur Beseitigung von hochgewachsenen Gräsern.



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
	Löffelschar-Unterstockräumer LUV <i>Perfekt</i> mit Löffelschar 350 mm oder 500 mm, hydr. Schläuchen und Steckern		
01101	rechts (350 mm)	31,0	
01102	links (350 mm)	31,0	
01103	rechts (500 mm)	32,0	
01104	links (500 mm)	32,0	
01311	modular, mit Vielzahnkeilwelle, rechts (350 mm)	38,0	
01312	modular, mit Vielzahnkeilwelle, links (350 mm)	38,0	
01313	modular, mit Vielzahnkeilwelle, rechts (500 mm)	40,0	
01314	modular, mit Vielzahnkeilwelle, links (500 mm)	40,0	
01105	Fernsteuerung elektromagnetisch einseitig mit einem Druckbegrenzungsventil handverstellbar und Elektromagnetventil	8,0	
01106	Fernsteuerung elektromagnetisch zweiseitig mit zwei Druckbegrenzungsventilen handverstellbar, zwei Elektromagnetventilen und Ölmengenteiler	10,0	
043034	Halterung für Fernsteuerung an Vorgrubber/UKR	0,65	
01153	Kreisel-Krümler, rechts	30,0	
01154	Kreisel-Krümler, links	30,0	
01353	Unterstock-Kreisel, rechts	30,0	
01354	Unterstock-Kreisel, links	30,0	
01601	Frontmast mit Seiten- und Neigungsverstellung, rechts	50,0	
01602	Frontmast mit Seiten- und Neigungsverstellung, links	50,0	

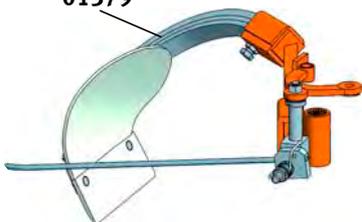


LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

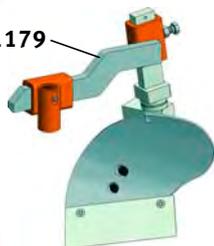
BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör

01379



Abplugeinrichtung
Col de cygne (01379)

01179



Abplugeinrichtung
für modularen LUV (01179)

01380



Nachräumer für Col de cygne (01380)

011792



Nachräumer für Abplugeinrichtung (011792)



Steinschieber



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

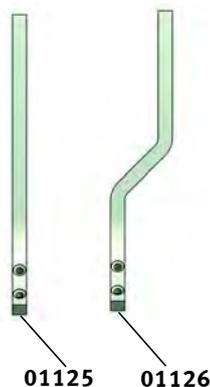
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01179	Abflugeinrichtung für LUV modular, rechts	21,0	
011791	Abflugeinrichtung für LUV modular, links	21,0	
011792	Nachräumer für Abflugeinrichtung, rechts	4,5	
0117921	Nachräumer für Abflugeinrichtung, links	4,5	
01379	Abflugeinrichtung (col de cygne), rechts	21,0	
013791	Abflugeinrichtung (col de cygne), links	21,0	
01380	Nachräumer für col de cygne, rechts	4,5	
013801	Nachräumer für col de cygne, links	4,5	
	Steinschieber		
01324	rechts	51,0	
01325	links	51,0	



LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör

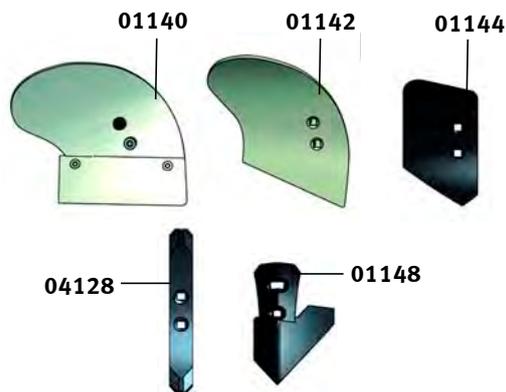


Starrer Stiel gerade

kann sämtliche Schare aufnehmen

Starrer Stiel gekröpft

zur Aufnahme von An- oder Abflugkörpern



Pflugkörper, Striegel und Schare

Die einzelnen Pflugkörper, Striegel und Schare ermöglichen verschiedenste Arbeitsweisen.





BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

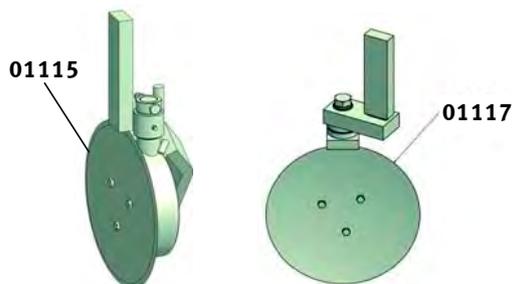
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01125	Starrer Stiel gerade rechts/links f. Gänsefuß-, Grubberschar u. Anpflugkörper	5,0	
01126	Starrer Stiel gekröpft für An- und Abpflugkörper	5,0	
01127	rechts links	5,0 5,0	
01140	Abpflugkörper mit auswechselbarem Messer	5,0	
01141	rechts links	5,0 5,0	
01142	Abpflugkörper ohne auswechselbarem Messer	3,0	
01143	rechts links	3,0 3,0	
01144	Abpflugkörper ähnlich 1/2 Herzschar	1,5	
01145	rechts links	1,5 1,5	
04128	Grubberschar , schwere Ausführung 16 x 40 x 300, rechts / links	1,5	
01148	Gänsefußschar 1/2, rechts	1,0	
01149	Gänsefußschar 1/2, links	1,0	
0012151	Löffelschar/ZS 350 mm , rechts	2,7	
00121511	Löffelschar/ZS 350 mm , links	2,7	
01146	Räumlöffelschar mit Zahnscheibe 350 mm, rechts	5,0	
01147	Räumlöffelschar mit Zahnscheibe 350 mm, links	5,0	
001220	Striegel für Löffelschar 350 mm, rechts	0,5	
0012201	Striegel für Löffelschar 350 mm, links	0,5	
01150	Vibrastriegel mit drei Spornen f. Löffelschar 350 mm	1,7	
01349	Stockschwänzler (cure cep) für Löffelschar 350 mm, rechts	3,0	
01350	Stockschwänzler (cure cep) für Löffelschar 350 mm, links	3,0	
001211301	Löffelschar/ZS 500 mm , rechts	5,0	
001211311	Löffelschar/ZS 500 mm , links	5,0	
0012073	Räumlöffelschar mit Zahnscheibe 500 mm, rechts	5,0	
00120731	Räumlöffelschar mit Zahnscheibe 500 mm, links	5,0	
001208	Räumflügel für Löffelschar 500 mm, rechts	1,7	
0012081	Räumflügel für Löffelschar 500 mm, links	1,7	
001217	Striegel für Löffelschar 500 mm, rechts	0,6	
0012171	Striegel für Löffelschar 500 mm, links	0,6	
01167	Vibrastriegel mit vier Spornen f. Löffelschar 500 mm, rechts	2,0	
011671	Vibrastriegel mit vier Spornen f. Löffelschar 500 mm, links	2,0	
01351	Stockschwänzler (cure cep) für Löffelschar 500 mm, rechts	3,0	
01352	Stockschwänzler (cure cep) für Löffelschar 500 mm, links	3,0	



LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör



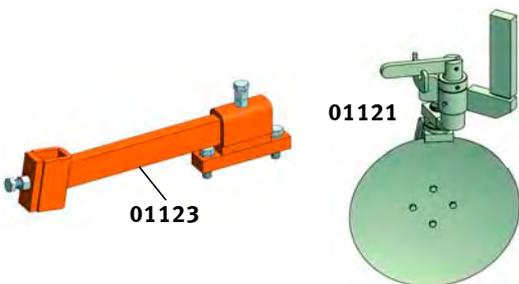
Scheibenseche 300 mm Ø

ist eine gerade Rundseche, welche nur für Trennschnitte geeignet ist.

Sie ist mit einem 80 mm breiten Ring versehen, welcher die Funktion des Stützrades übernimmt.

Scheibenflug 300 mm Ø/350 mm Ø

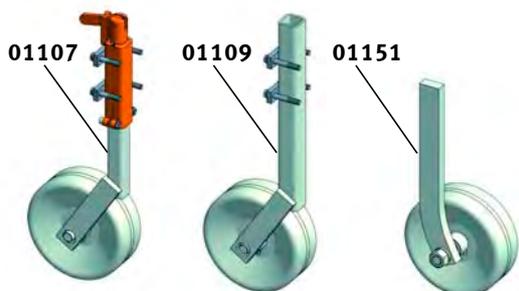
ist eine gewölbte Rundseche, mit der besonders gut Graskanten geschnitten werden können. Auch zum Räumen und Zuwerfen einsetzbar.



Scheibenflug 350 mm Ø mit Schnellverstellung

wird mit der Halterung für zweiten Scheibenflug Nr. 01123 so angebracht, dass keine Erde durch das Ausschwenken der Löffelschare auf die Begrünung fällt. Mit der Schnellverstellung kann der richtige Anstellwinkel des Scheibenfluges vom Fahrersitz aus leicht eingestellt werden.

Diese Einrichtung ist hauptsächlich für Weinberge mit Seitenhang vorgesehen.



Stützrad spindelverstellbar

ermöglicht eine werkzeuglose Verstellung. Sonst ist die Ausführung wie unten beschrieben.

Stützrad Einfachverstellung

Einfache manuelle Verstellbarkeit. Die Lagerung und Abdichtung des Rades gewährleistet jahrelange Laufzeit ohne Reparatur.



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

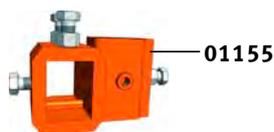
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01115	Scheibenseche Ø 300 mm, schwenkbar mit Stützradfunktion Kegelrollenlagerung, staub- und wasserdicht rechts	11,5	
01116	links	11,5	
01117	Scheibenpflug Ø 300 mm, Rasterverstellung Kegelrollenlagerung, staub- und wasserdicht rechts	11,0	
01118	links	11,0	
01119	Scheibenpflug Ø 350 mm, Rasterverstellung Kegelrollenlagerung, staub- und wasserdicht rechts	12,5	
01120	links	12,5	
01121	Scheibenpflug Ø 350 mm, Schnellverstellung Kegelrollenlagerung, staub- und wasserdicht Nur in Verbindung mit Halterung Nr. 01123/01124 zu verwenden rechts	15,0	
01122	links	15,0	
01123	Halterung für 2. Scheibenpflug rechts	8,5	
01124	links	8,5	
01107	Stützrad spindelverstellbar mit Kugellager, schmale Ausführung, staub- und wasserdicht rechts	9,0	
01108	links	9,0	
01113	Stützrad spindelverstellbar mit Kugellager, breite Ausführung, staub- und wasserdicht rechts	16,0	
01114	links	16,0	
01109	Stützrad Einfachverstellung mit Kugellager, staub- und wasserdicht rechts	7,5	
01110	links	7,5	
01151	Stützrad mit gebogenem Stiel für LUV-Tasche rechts	12,0	
01152	links	12,0	



LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

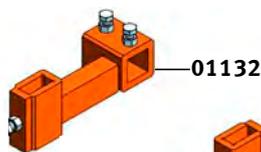
- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör



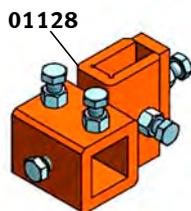
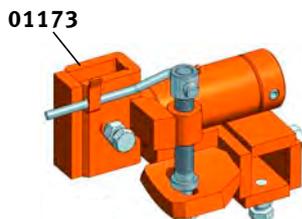
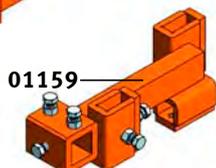
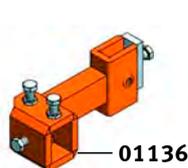
Halterung kurz, seitenverstellbar

kann nur kurze Arbeitswerkzeuge aufnehmen, z.B. starrer Stiel mit Gänsefußschar oder Scheibenpflug



Halterung lang für starren Stiel

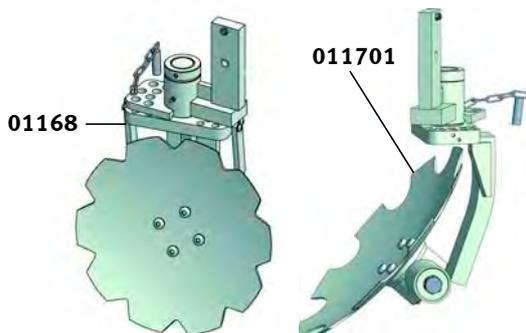
kann zusätzlich zu starren Stielen auch C-Zinken aufnehmen



Universalhalterung

ohne Werkzeug stufenlos einstellbar

Halterung kurz



Scheibenpflug mit Lochbildverstellung/und Winkelverstellung

Der Scheibenpflug kann ohne Werkzeug im Anstellwinkel verstellt werden:

- komplett gekapselte Lagerung
- äußerst schmale Bauweise
- gezahnte Scheibe 400 bzw. 460 mm Ø mit Abstreifer für Steine und Rebholz

Mit der schwenkbaren Universalhalterung kann die Neigung ebenfalls ohne Werkzeug verstellt werden. Die extrem stabile Universalhalterung ist auch für andere Werkzeuge wie Pflug- oder Kultivatorzinken zu verwenden.

Der Scheibenpflug mit Universalhalterung Nr. 01172 kann im Zwischenachsbereich oder am Vorgrubber beidseitig angebaut werden.



Rollhacke mit Lochbildverstellung

Die BRAUN Rollhacke kann im Front-, Heck- oder Zwischenachsbereich des Traktors beidseitig angebaut werden.



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01155 01156	Halterung kurz mit U-Tasche 60 x 25 mm seitenverstellbar rechts, Vierkant 50 mm links, Vierkant 50 mm	5,0 5,0	
01132 01133	Halterung lang mit U-Tasche 60 x 25 mm für starren Stiel rechts, Vierkant 50 mm links, Vierkant 50 mm	6,7 6,7	
01136 01137	Halterung lang mit U-Tasche 60 x 25 mm seitenverstellbar rechts, Vierkant 50 mm links, Vierkant 50 mm	6,7 6,7	
01159 01160	Universalhalterung mit U-Tasche 60 x 25 mm, für starren Stiel mit Schar oder Scheibenpflug und C-Zinken, oder zwei Scheibenpflüge hintereinander rechts, Vierkant 50 mm links, Vierkant 50 mm	20,0 20,0	
01163 01164	Universalhalterung seitenverstellbar mit U-Tasche 60 x 25 mm, für starren Stiel mit Schar oder Scheibenpflug und C-Zinken, oder zwei Scheibenpflüge hintereinander rechts, Vierkant 50 mm links, Vierkant 50 mm	20,0 20,0	
01172 01173	Universalhalterung ohne Werkzeug stufenlos einstellbar rechts links	16,0 16,0	
01128	Halterung kurz mit U-Tasche 60 x 25 mm für starren Stiel Vierkant 50 mm rechts/links	8,0	
011281	Beilage für U-Tasche 60 x 25 mm um Stiel 50 x 25 mm zu verwenden, z.B. 01125/01126	0,1	
01168	Scheibenpflug Ø 400 mm mit Lochbildverstellung	25,0	
011681 0116811	Scheibenpflug Ø 400 mm mit Lochbild- und Winkelverstellung rechts links	25,0 25,0	
01170	Scheibenpflug Ø 460 mm mit Lochbildverstellung	28,0	
011701 0117011	Scheibenpflug Ø 460 mm mit Lochbild- und Winkelverstellung rechts links	28,0 28,0	
01174	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung, rechts	32,5	
011741	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung, links	32,5	



ROLLHACKE

- 1 Zur Lockerung des Bodens entlang der Rebstöcke
- 2 Zur mechanischen Unkrautbekämpfung im Unterstockbereich

BRAUN Rollhacke

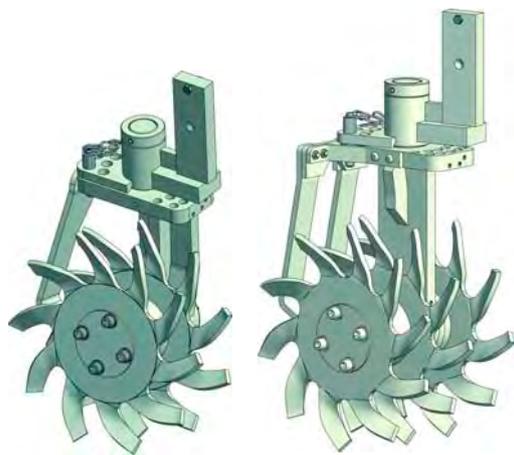
BRAUN Rollhacke (doppelt, dreifach) mit Lochbildverstellung

Die BRAUN Rollhacke lockert den Boden entlang der Stocklinie und stört dabei nachhaltig den Beikrautbewuchs im Unterstockbereich.

Die BRAUN Rollhacke kann **ohne Werkzeug** im Anstellwinkel verstellt werden.

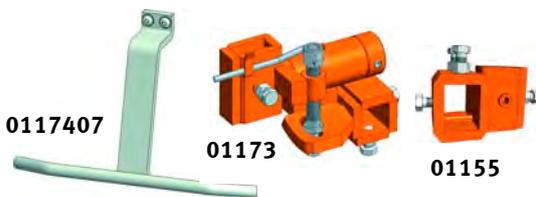
Mit der schwenkbaren Universalhalterung ist sogar eine stufenlose Einstellung des Neigungswinkels komfortabel, **ohne Werkzeug** möglich. Ein Stockabweiser kann optional angeschraubt werden.

Die BRAUN Rollhacke kann im Front-, Heck- oder Zwischenachsbereich des Traktors beidseitig angebaut werden.



01174

01175



0117407

01173

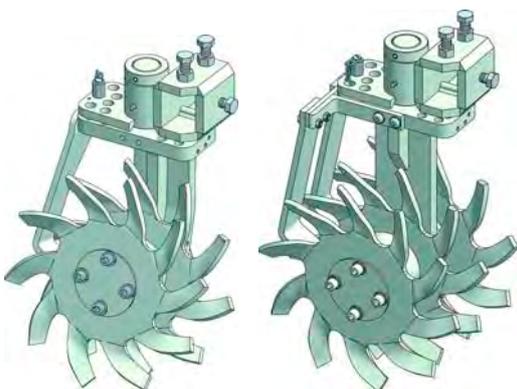
01155

Abweiser für Rollhacke

Universalhalterung

ohne Werkzeug stufenlos verstellbar

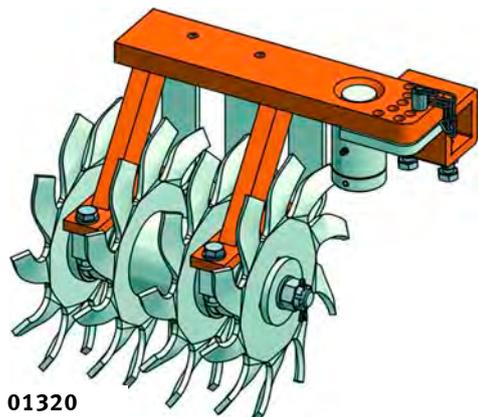
Halterung kurz



01176

01177

Rollhacke (doppelt, dreifach) mit Lochbildverstellung und Vierkanttasche



01320

Rollhacke vierfach für Wein- und Obstbau



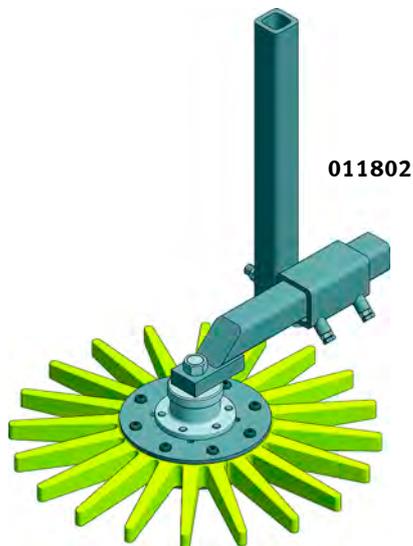
BRAUN Rollhacke

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01174	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung, rechts	32,5	
011741	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung, links	32,5	
01175	Rollhacke dreifach mit Lochbildverstellung, rechts	35,5	
011751	Rollhacke dreifach mit Lochbildverstellung, links	39,5	
0117407	Abweiser für Rollhacke, doppelt	2,6	
0117507	Abweiser für Rollhacke, dreifach	2,6	
01172	Universalhalterung ohne Werkzeug stufenlos einstellbar rechts	16,0	
01173	links	16,0	
01155	Halterung kurz mit U-Tasche 60 x 25 mm seitenverstellbar rechts, Vierkant 50 mm	5,0	
01156	links, Vierkant 50 mm	5,0	
01176	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung u. Vierkanttasche, rechts	32,5	
011761	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung u. Vierkanttasche, links	32,5	
01177	Rollhacke dreifach mit Lochbildverstellung u. Vierkanttasche, rechts	39,0	
011771	Rollhacke dreifach mit Lochbildverstellung u. Vierkanttasche, links	39,0	
01320	Rollhacke vierfach für Wein- und Obstbau, rechts	61,0	
01321	Rollhacke vierfach für Wein- und Obstbau, links	61,0	



FINGERHACKE

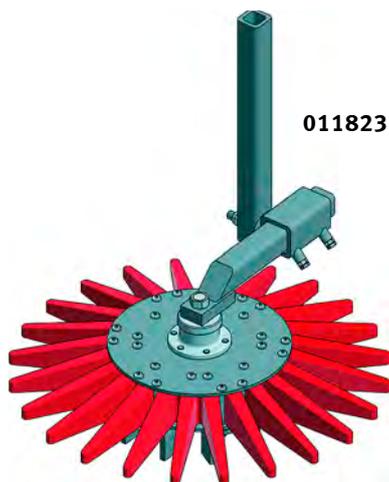
- 1 Zur Lockerung des Bodens entlang der Rebstöcke
- 2 Zur mechanischen Unkrautbekämpfung im Unterstockbereich



011802

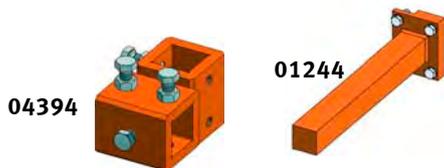
Fingerhacke

Fingerhacke, Ø 540 mm



011823

Fingerhacke, Ø 700 mm

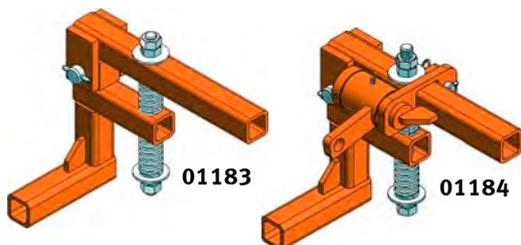


04394

01244

Halterung mit Vierkanttasche, versetzt

Halterung 50er Vierkant an Aushebung,
zum Anbau der Fingerhacke an Aushebung



01183

01184

Halterung Fingerhacke an Mulchgerät

Halterung Fingerhacke an Mulchgerät, klappbar



Fingerhacke

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
011802	Fingerhacke, Ø 540 mm, mittel (gelb), mit Verstellstiel	27,6	
011803	Fingerhacke, Ø 540 mm, hart (rot), mit Verstellstiel	27,6	
011822	Fingerhacke Ø 700 mm, mittel (gelb), mit Verstellstiel	27,6	
011823	Fingerhacke Ø 700 mm, hart (rot), mit Verstellstiel	27,6	
04394	Halterung 50 mm, Vierkanttasche versetzt	8,0	
01244	Halterung 50er Vierkant an Aushebung, zum Anbau der Fingerhacke an Aushebung	10,0	
01183	Halterung Fingerhacke an Mulchgerät, rechts	14,0	
011831	Halterung Fingerhacke an Mulchgerät, links	14,0	
01184	Halterung Fingerhacke an Mulchgerät, klappbar, rechts	14,0	
011841	Halterung Fingerhacke an Mulchgerät, klappbar, links	14,0	



LUV PERFECT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör



Präzis-Senkrechtaushebung EW

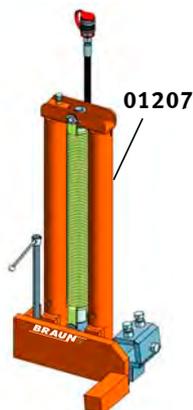
besteht aus zwei geschliffenen Rundstäben von hoher Festigkeit, zwei starkwandigen Stahlrohren mit integrierten Gleitlagern und Schmutzabstreifern.

Sie ist so stabil, dass sie für alle Schleppergrößen geeignet ist.

Präzis-Senkrechtaushebung DW

ist dieselbe Ausführung wie oben beschrieben, jedoch mit doppelt wirkendem Hubzylinder.

Die Aushebung ist zum Heben von LUV-Geräten, Rebstammputzern und Unterstock-Schlegelmulchern zu verwenden.



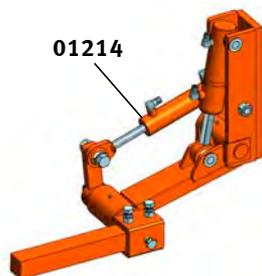
Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder

ist vorteilhaft, wenn sie als Hebevorrichtung von Zuwerfkörpern und Scheibenpflügen beim Anpflügen verwendet wird.



Präzis-Senkrechtaushebung EW

mit hydraulischer Seitenhangverstellung und Rückzugsfeder



Universal-Aushebung PA

findet in Weinbergen mit Umkehrerziehung und im Obstbau Verwendung. Sie ist mechanisch oder hydraulisch seitenhangverstellbar.



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01205 01206	Präzis-Senkrechtaushebung EW mit EW-Zylinder Hub 500 mm Verstellspindel, hydraulischem Schlauch und Stecker rechts	63,5	
	links	63,5	
01207 01208	Präzis- Senkrechtaushebung EW mit Rückzugfeder rechts	63,5	
	links	63,5	
01209 01210	Präzis- Senkrechtaushebung DW mit DW-Zylinder Hub 500 mm hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	63,5	
	links	63,5	
01216 01217	Präzis-Senkrechtaushebung EW mit hydr. Seitenhangverstellung (inkl. entsperrbarem Rückschlagventil) rechts	83,5	
	links	83,5	
01218 01219	Präzis-Senkrechtaushebung EW mit hydr. Seitenhangverstellung u. Feder (inkl. entsperrbarem Rückschlagventil) rechts	83,5	
	links	83,5	
01220 01221	Präzis-Senkrechtaushebung DW mit hydr. Seitenhangverstellung (inkl. entsperrbarem Rückschlagventil) rechts	83,5	
	links	83,5	
01212 01213	Universal-Aushebung PA mechanische Seitenhangverstellung mit hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	47,0	
	links	47,0	
01214 01215	Universal-Aushebung PA hydr. Seitenhangverstellung (inkl. entsperrbarem Rückschlagventil) mit hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	50,0	
	links	50,0	



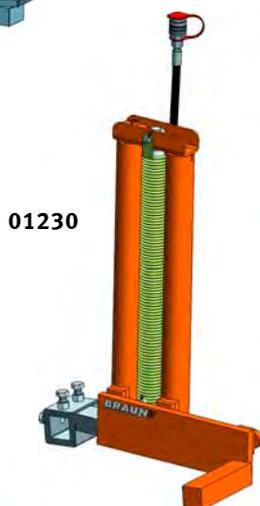
LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör



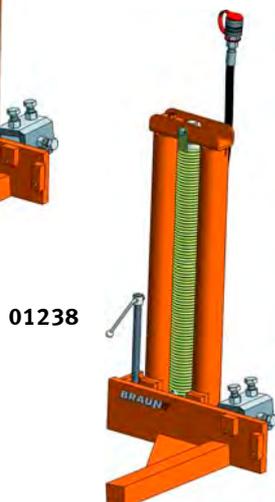
Präzis-Senkrechtsaushebung EW
mit kurzer Platte und Rückzugfeder



Präzis-Senkrechtsaushebung EW für Frontanbau
mit Rückzugfeder



Präzis-Senkrechtsaushebung EW
mit verlängerter Platte und Laschen für Stützrad



Präzis-Senkrechtsaushebung EW
wie 01234, mit verlängertem Vierkant, Knotenblech und Laschen für Stützrad



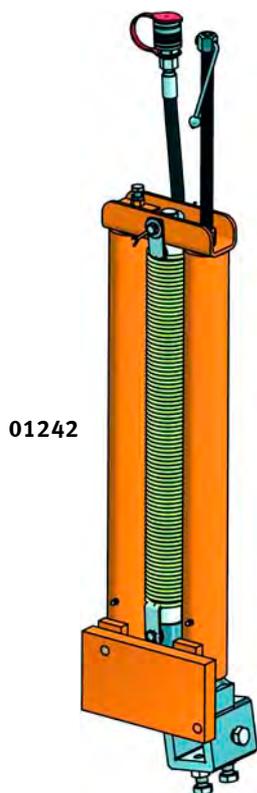
BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01225 01226	Präzis-Senkrechtaushebung EW mit EW-Zylinder Hub 500 mm Verstellspindel, hydraulischem Schlauch und Stecker, mit Rückzugfeder mit kurzer Platte, rechts mit kurzer Platte, links	63,5 63,5	
01227 01228	Präzis- Senkrechtaushebung DW mit DW-Zylinder Hub 500 mm mit kurzer Platte, rechts mit kurzer Platte, links	63,5 63,5	
01230 01231	Präzis-Senkrechtaushebung EW für Frontanbau mit Rückzugfeder rechts links	63,5 63,5	
01232 01233	Präzis-Senkrechtaushebung DW für Frontanbau rechts links	63,5 63,5	
01234 01235	Präzis-Senkrechtaushebung EW mit Rückzugfeder, verlängerter Platte und Laschen für Stützrad rechts links	63,5 63,5	
01236 01237	Präzis-Senkrechtaushebung DW mit verlängerter Platte und Laschen für Stützrad rechts links	63,5 63,5	
01238 01239	Präzis-Senkrechtaushebung EW mit Rückzugfeder, verlängerter Platte, verlängertem Vierkant, Knotenblech und Laschen für Stützrad rechts links	63,5 63,5	
01240 01241	Präzis-Senkrechtaushebung DW mit verlängerter Platte, verlängertem Vierkant, Knotenblech und Laschen für Stützrad rechts links	63,5 63,5	



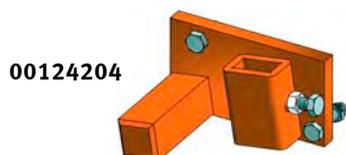
LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör

Kompaktaushebung



Werkzeugaufnahmeplatte Kompaktaushebung mit Vierkantzapfen und Tasche



Werkzeugaufnahmeplatte Kompaktaushebung mit Vierkantzapfen



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

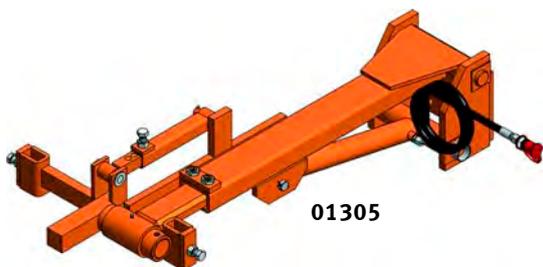
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
	Kompaktaushebung		
01242	rechts	63,0	
01243	links	63,0	
	Werkzeugaufnahmeplatte für Kompaktaushebung mit Vierkantzapfen und Klemmtasche		
00124204	rechts	8,5	
00124304	links	8,5	
	Werkzeugaufnahmeplatte für Kompaktaushebung mit Vierkantzapfen		
00124205	rechts	6,9	
00124305	links	6,9	



LUV PERFEKT. DAS GRUNDGERÄT.

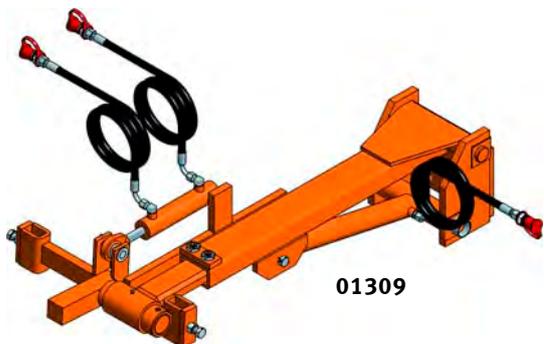
- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV Perfekt und Zubehör



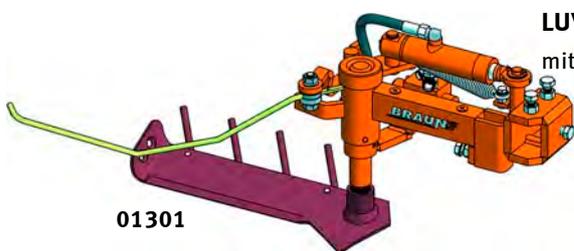
01305

Teleskopaushebung hydraulisch
mit Seitenhangverstellung mechanisch
mit Hydraulik-Schläuchen und -Steckern
rechts



01309

Teleskopaushebung hydraulisch
mit Seitenhangverstellung hydraulisch
mit Hydraulik-Schläuchen und -Steckern
rechts



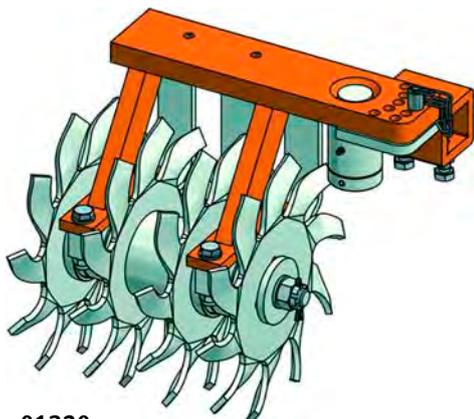
01301

LUV Perfekt OB für Obstbau
mit kurzer Scharwelle und hochgelegter Tasteraufnahme



0012184

Löffelschar 500 mm mit Keilbuchse



01320

Rollhacke vierfach für Wein- und Obstbau



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
01305 01306	Teleskopaushebung hydraulisch mit Seitenhangverstellung mechanisch mit Hydraulik-Schläuchen und -Steckern rechts links	48,0 48,0	
01309 01310	Teleskopaushebung hydraulisch mit Seitenhangverstellung hydraulisch mit Hydraulik-Schläuchen und -Steckern rechts links	48,0 48,0	
01301 01302	Löffelschar-Unterstockräumer LUV <i>Perfekt</i> OB für Obstbau mit kurzer Scharwelle und hochgelegter Tasteraufnahme rechts links	42,0 42,0	
001218401 001218411	Löffelschar/KB mit Keilbuchse 500 mm rechts links	4,0 4,0	
01320 01321	Rollhacke vierfach für Wein- und Obstbau rechts links	61,0 61,0	



LUV PERFECT. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern
- 2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör



Hydraulikblock

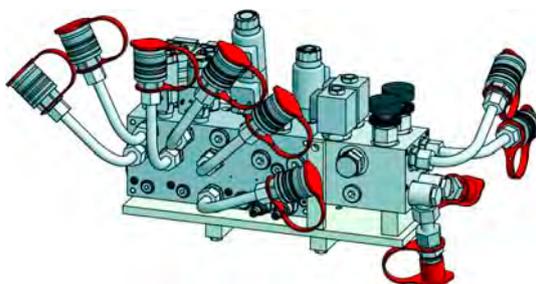
5-fach elektrisch betätigt, 3 x EW, 2 x DW

mit Ölmengenregler

z.B. für LUV *Perfekt* doppelseitig im Zwischenachsbereich

mit Präzis-Senkrechtaushebung 01207/01208,

hydraulischer Breitenverstellung und Kreiselkrümmer 01153/01154



Hydraulikblock

mit 4 Steuergeräten und integriertem LUV-Steuerblock



BRAUN Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
590001	Hydraulikblock 3-fach handbetätigt, 2 x DW, 1 x EW mit Ölmengenregler z.B. für LUV <i>Perfekt</i> doppelseitig mit Keiselkrümmer 01153/01154 und hydraulischer Breitenverstellung am Kultivator	13,0	
590002	Hydraulikblock 3-fach handbetätigt, 2 x EW, 1 x DW mit Ölmengenregler z.B. für LUV <i>Perfekt</i> einseitig mit Keiselkrümmer 01153 und Präzis-Senkrechtaushebung 01207	13,0	
590003	Hydraulikblock 5-fach handbetätigt, 3 x EW, 2 x DW mit Ölmengenregler z.B. für LUV <i>Perfekt</i> doppelseitig im Zwischenachsbereich mit Präzis-Senkrechtaushebung 01207/01208, hydraulischer Breitenverstellung und Keiselkrümmer 01153/01154	16,0	
590005	Hydraulikblock mit 4 Steuergeräten und integriertem LUV-Steuerblock	10,0	
590101	Hydraulikblock 5-fach elektrisch betätigt, 3 x EW, 2 x DW mit Ölmengenregler z.B. für LUV <i>Perfekt</i> doppelseitig im Zwischenachsbereich mit Präzis-Senkrechtaushebung 01207/01208, hydraulischer Breitenverstellung und Keiselkrümmer 01153/01154	16,0	
590105	Externe Ölversorgung Bestehend aus: Öltank, Ölpumpe mit Getriebe, Ölkühler und 3-Fach Steuerblock	120,0	
590106	Externe Ölversorgung Bestehend aus: Öltank, Ölpumpe mit Getriebe, Ölkühler ohne Steuerblock	100,0	



LUV PERFECT. DAS GRUNDGERÄT.

1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern

2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

Das BRAUN Modularsystem

Lösungen für unterschiedlichste Arbeiten

Kombinationen und Bestellbeispiele BRAUN LUV *Perfekt*

Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt*

Ausgerüstet für

➔ Sommerarbeiten bei begrüntem Gassen, einseitig

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV <i>Perfekt</i> rechts	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01117	Scheibenpflug	1	
01123	Haltevorrichtung für 2. Scheibenpflug	1	
01121	Scheibenpflug mit Schnellverstellung	1	
01207	Präzisions-Senkrechtaushebung mit EW-Zylinder und Rückzugfeder	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

01101	LUV <i>Perfekt</i>	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01117	Scheibenpflug	1	
01207	Präzisions-Senkrechtaushebung mit EW-Zylinder und Rückzugfeder	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

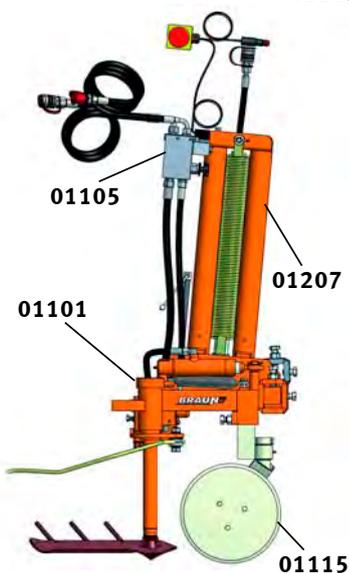
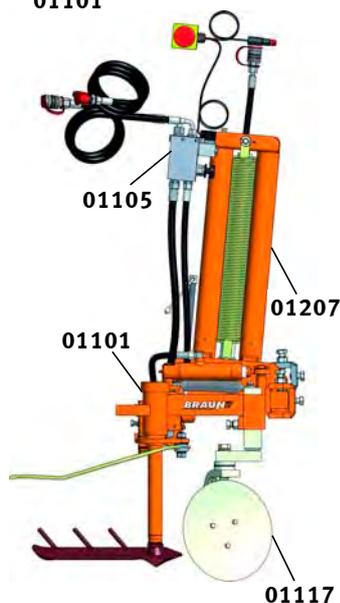
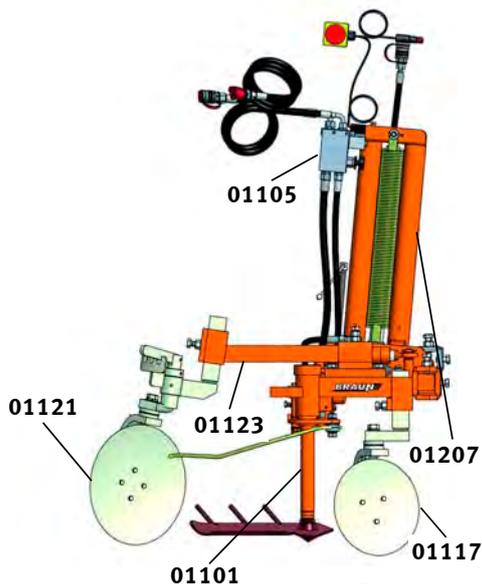
Löffelschar-Unterstockräumer LUV *Perfekt*

Ausgerüstet mit

➔ Stützradseche, dadurch automatische Tiefenregulierung

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV <i>Perfekt</i>	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01115	Scheibenseche	1	
01207	Präzisions-Senkrechtaushebung mit EW-Zylinder und Rückzugfeder	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





Das BRAUN Modularsystem

Lösungen für unterschiedlichste Arbeiten

Kombinationen und Bestellbeispiele BRAUN LUV Perfekt

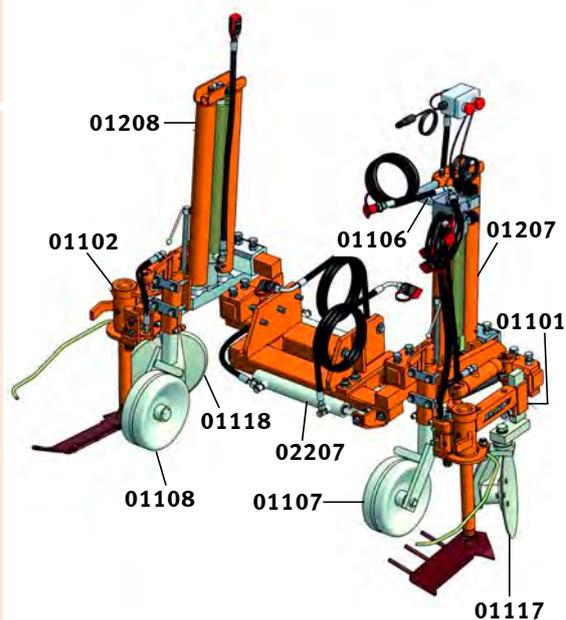
LUV Perfekt im Zwischenachsenbau, beidseitig

Ausgerüstet mit

→ **hydraulischer Breitenverstellung für begrünte Gassen**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV Perfekt 350 mm rechts	1	
01102	LUV Perfekt 350 mm links	1	
01106	Fernsteuerung, beidseitig, elektromagnetisch	1	
01107	Stützrad spindelverstellbar rechts	1	
01108	Stützrad spindelverstellbar links	1	
01117	Scheibenpflug 300 mm rechts	1	
01118	Scheibenpflug 300 mm links	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts	1	
01208	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder links	1	
02207	Hydraulische Breitenverstellung im Zwischenachsenbau	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



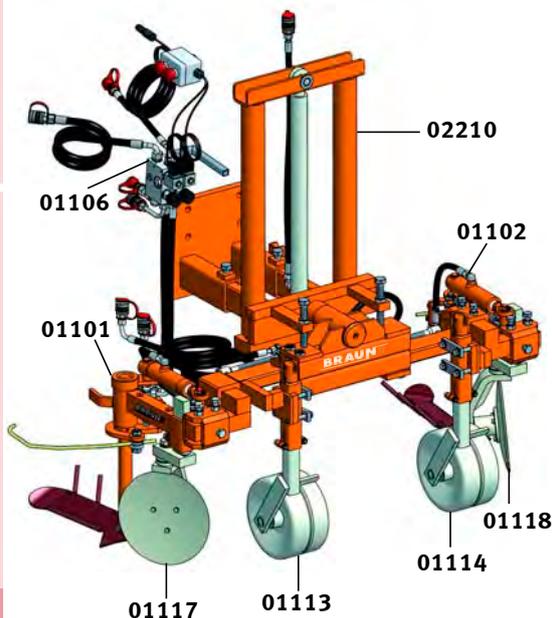
LUV Perfekt im Frontanbau, beidseitig

Ausgerüstet mit

→ **Mono-Aushebung, hydraulischer Breitenverstellung und Stützrädern**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV Perfekt 350mm rechts	1	
01102	LUV Perfekt 350mm links	1	
01106	Fernsteuerung, beidseitig, elektromagnetisch	1	
01117	Scheibenpflug 300mm rechts	1	
01118	Scheibenpflug 300mm links	1	
02210	Frontanbau Monoaushebung (Stützräder inkl.)	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





LUV PERFECT. DAS GRUNDGERÄT.

1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern

2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

Das BRAUN Modularsystem

Lösungen für unterschiedlichste Arbeiten

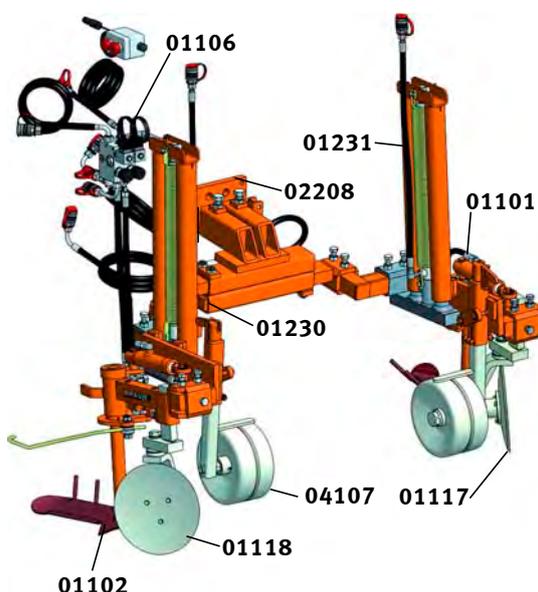
Kombinationen und Bestellbeispiele BRAUN LUV *Perfekt*

LUV *Perfekt* im Frontanbau

Ausgerüstet mit

➔ **beidseitiger separater Aushebung**

022121



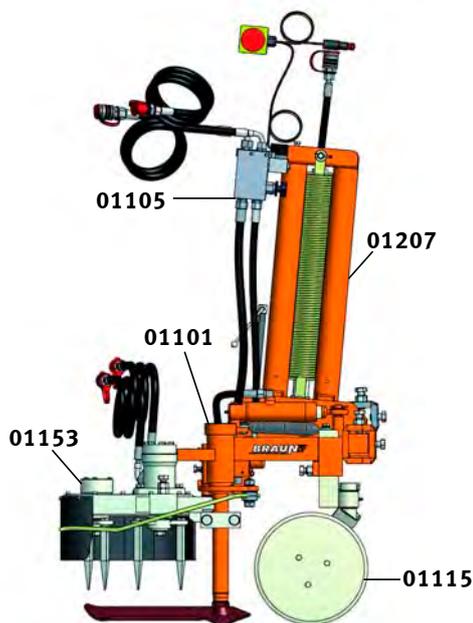
Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV <i>Perfekt</i> 350 mm rechts	1	
01102	LUV <i>Perfekt</i> 350 mm links	1	
01106	Fernsteuerung, beidseitig, elektromagnetisch	1	
01113	Stützrad spindelverstellbar, breit, rechts	1	
01114	Stützrad spindelverstellbar, breit, links	1	
01117	Scheibenpflug 300 mm rechts	1	
01118	Scheibenpflug 300 mm links	1	
01230	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts für Frontanbau	1	
01231	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder links für Frontanbau	1	
02208	Hydraulische Breitenverstellung für Frontanbau, beidseitig	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

LUV *Perfekt*, einseitig

Ausgerüstet für

➔ **stark verunkrautete Böden**



Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV <i>Perfekt</i> 350 mm rechts	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01115	Scheibenseche 300 mm	1	
01153	Kreisel-Krümler rechts	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Das BRAUN Modularsystem

Lösungen für unterschiedlichste Arbeiten

Kombinationen und Bestellbeispiele BRAUN LUV *Perfekt*

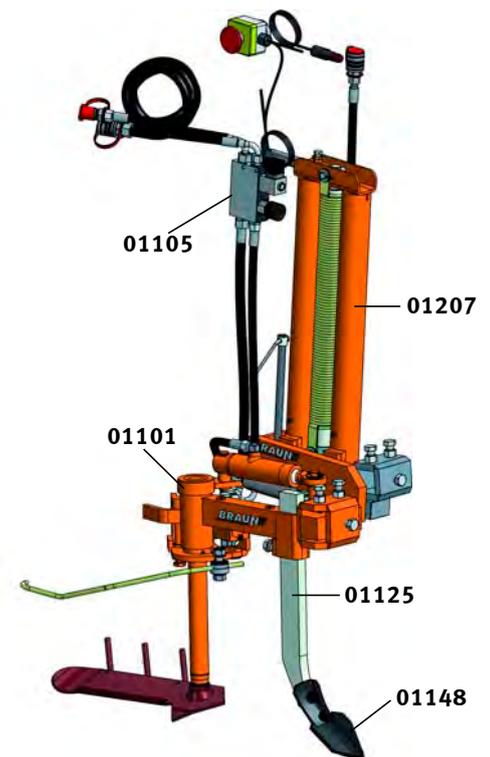
LUV *Perfekt*

Ausgerüstet für

➔ **schwere und steinige Böden in kultivierten Gassen**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV <i>Perfekt</i> 350 mm rechts	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01125	Starrer Stiel gerade	1	
01148	Gänsefußschar 1/2, rechts	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



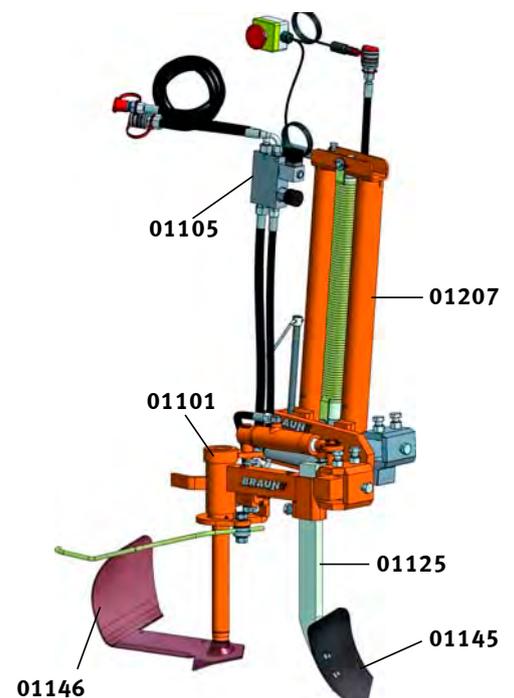
LUV *Perfekt*

Ausgerüstet zum

➔ **Abpflügen im Unterstockbereich**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01101	LUV <i>Perfekt</i> 350 mm rechts	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01125	Starrer Stiel gerade rechts	1	
01145	Abpflugkörper (ähnlich 1/2 Herzschar) mit auswechselbarem Messer links	1	
01146	Räumlöffelschar rechts	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





LUV PERFECT. DAS GRUNDGERÄT.

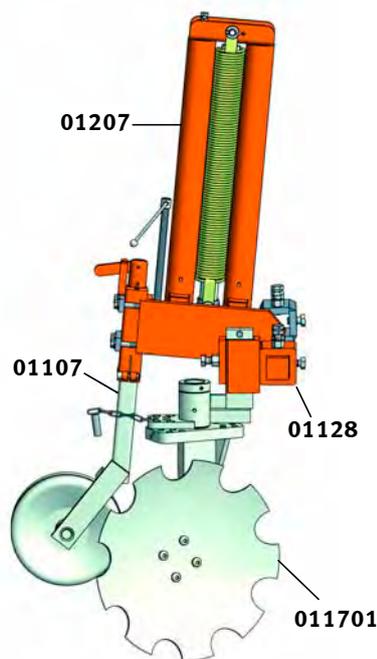
1 Zum Freihalten des Rebstockbereiches von Unkräutern

2 Zum Lockern der Erde rund um den Rebstock

Das BRAUN Modularsystem

Lösungen für unterschiedlichste Arbeiten

Kombinationen und Bestellbeispiele



Präzis-Senkrechtaushebung 500 mm Hub, rechts

Ausgerüstet zum

➔ Anpflügen bzw. zur Unkrautbeseitigung im Unterstockbereich

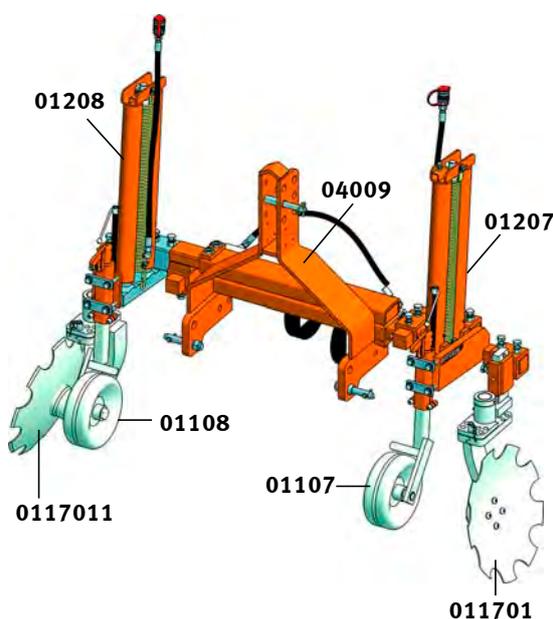
Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts	1	
011701	Scheibenflug mit Lochbild- und Winkelverstellung 460 mm rechts	1	
01107	Stützrad spindelverstellbar rechts	1	
01128	Halterung kurz rechts/links	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Scheibenpflüge im Frontanbau für Fronthydraulik

Ausgerüstet mit

➔ beidseitiger separater Aushebung



Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
040092	UKR-Grundrahmen, Doppelrohr 900 mm	1	
041052	Paar Schiebestücke für UKR Doppelrohr	1	
04104	Hydr. Breitenverstellung (beidseitig) für UKR Verstellweg 1.000 mm	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder rechts	1	
01208	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder links	1	
01128	Halterung kurz mit U-Tasche 60 x 25 mm für starren Stiel	2	
011701	Scheibenflug mit Lochbild- und Winkelverstellung 460mm rechts	1	
0117011	Scheibenflug mit Lochbild- und Winkelverstellung 460mm links	1	
01107	Stützrad spindelverstellbar, rechts	1	
01108	Stützrad spindelverstellbar, links	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Das BRAUN Modularsystem

Lösungen für unterschiedlichste Arbeiten

Kombinationen und Bestellbeispiele BRAUN LUV *Perfekt*

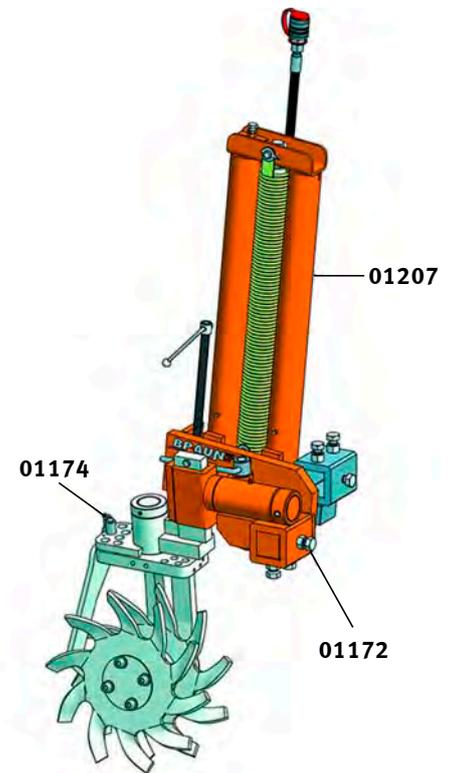
Präzis-Senkrechtaushebung mit Rollhacke, rechts

Ausgerüstet für

→ mechanische Unkrautbekämpfung im Unterstockbereich

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder, rechts	1	
01172	Universalhalterung ohne Werkzeug stufenlos einstellbar, rechts	1	
01174	Rollhacke doppelt mit Lochbildverstellung, rechts	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



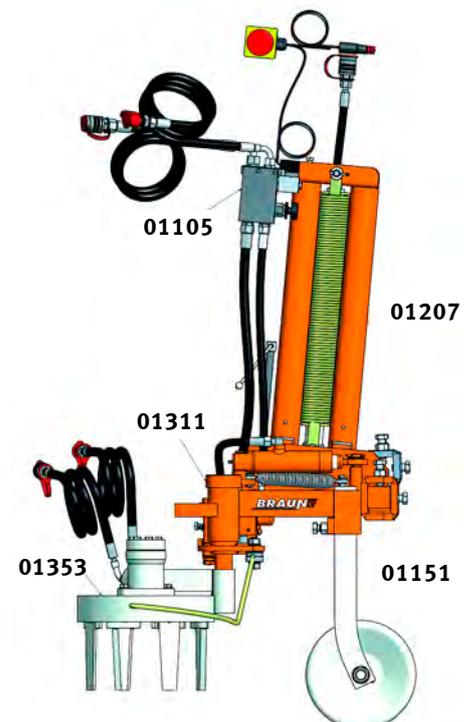
LUV *Perfekt* mit kurzer Scharwelle

Ausgerüstet für

→ Krümelarbeiten zwischen den Stöcken

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
01311	LUV <i>Perfekt</i> mit kurzer Vielzahnkeilwelle 350mm	1	
01105	Fernsteuerung, einseitig, elektromagnetisch	1	
01353	Unterstock-Kreisel, rechts	1	
01151	Stützrad mit gebogenem Stiel für LUV-Tasche rechts	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder, rechts	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





UNTERSTOCKKRÄUMER UV/F | UV/E

- 1 Zum Abpflügen im Unterstockbereich
- 2 Zum Unterfahren der Unkrautsohle

BRAUN Unterstockräumer UV/F - UV/E und Zubehör

Zwischenachs-Unterstockräumer UV/F - UV/E

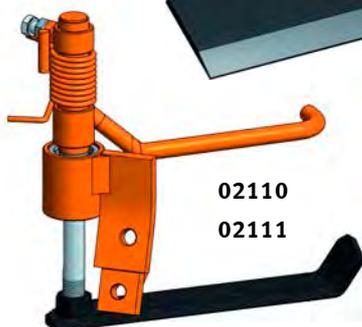
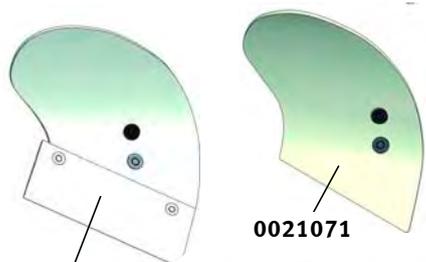
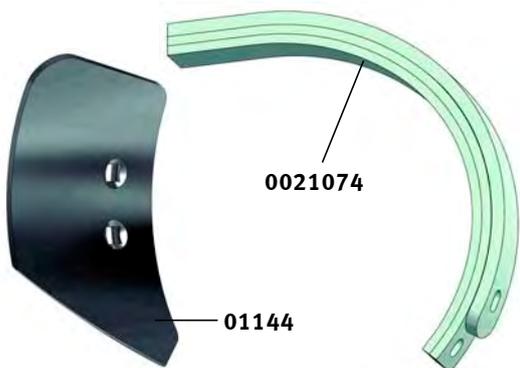
Zum Heben und Senken des Unterstockräumers UV muss dieser an eine Senkrechtaushebung angebracht werden.

Man kann den Unterstockräumer aber auch an Kultivatoren anbauen.



Kultivatorzinken in C-Form (Federgrindel)

An diesen besonders starken Kultivatorzinken lassen sich alle Pflugkörper und Schare anbringen.



Der Nachräumer

passt sich kontinuierlich dem Rebstock an und räumt die letzten Erdreste am Stamm weg.



BRAUN Unterstockräumer und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
02105	Zwischenachs-Unterstockräumer UV / F vollhydraulisch mit Fernbedienung Zug und Druck mit Kultivatorzinken (Federgrindel) und Abflugkörper rechts	22,00	
02106	links	22,00	
02112	Zwischenachs-Unterstockräumer UV / E vollhydraulisch mit elektrischer Notauslösung mit Kultivatorzinken (Federgrindel) und Abflugkörper rechts	22,0	
02113	links	22,0	
02110	Nachräumer rechts	4,5	
02111	links	4,5	
0021074	Kultivatorzinken C-Form (Feder-Grindel)	8,0	
0021072	Abflugkörper für C-Zinken mit auswechselbarem Messer rechts	5,0	
0021090	links	5,0	
0021071	Abflugkörper für C-Zinken ohne auswechselbares Messer rechts	3,0	
0021091	links	3,0	
01144	Abflugkörper für C-Zinken ähnlich 1/2 Herzschar rechts	1,5	
01145	links	1,5	
0021070	Sommerschar mit Striegeleffekt für C-Zinken rechts	3,0	
0021092	links	3,0	



REBSTAMMPUTZER *RP W 1* | *RP W 2*

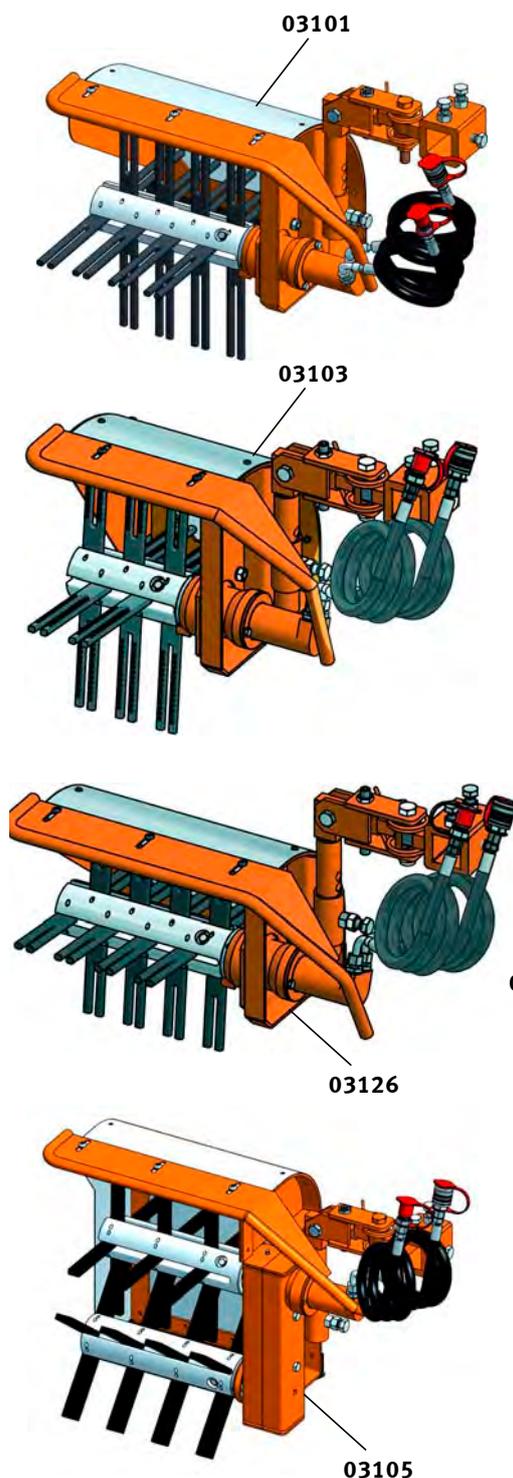
- 1 Zum Entfernen der Wasserschosse
- 2 Frühjahrsarbeiten wie Unterstock und Rebgang (Mulcher Alpha) mulchen
- 3 Befördern des gemulchten Rebholzes in die Mitte des Rebgangs

BRAUN Rebstammputzer *RP W 1* | *RP W 2*

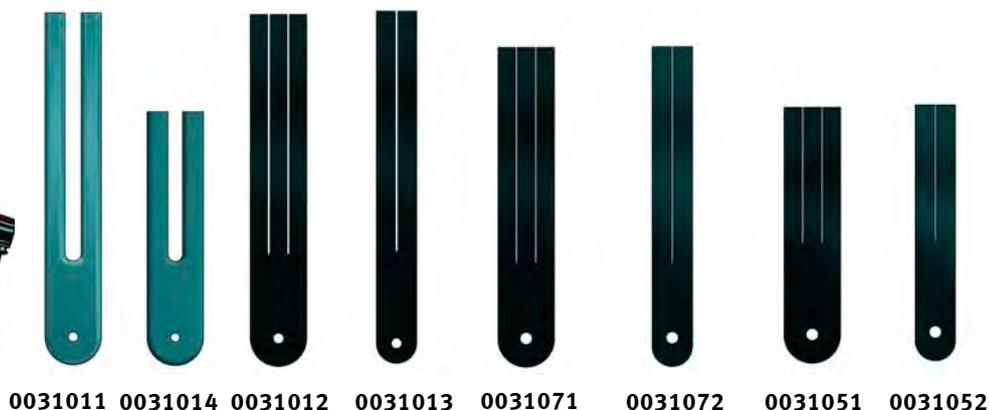
Rebstammputzer *RP W 1* | *RP W 2*

Aufgrund der **modularen Bauweise** können Sie das Gerät im Zwischenachsbereich oder an den BRAUN Mulcher *Alpha* und *Avant* sowie an den BRAUN Vorgrubber *Vario* oder an den Universal-Kultivator-Rahmen anbauen. So werden Frühjahrsarbeiten in **einem** Arbeitsgang erledigt.

Die Rebstammputzer werden nicht nur zum Entfernen der Wasserschosse an den Rebstöcken, sondern auch zum Mulchen unter den Rebstöcken eingesetzt. Auch werden Sie immer häufiger beim Zerkleinern des Rebholzes zum Beibringen desselben unter den Rebreihen verwendet.



Gummischläger





BRAUN Rebstammputzer *RP W 1* | *RP W 2*

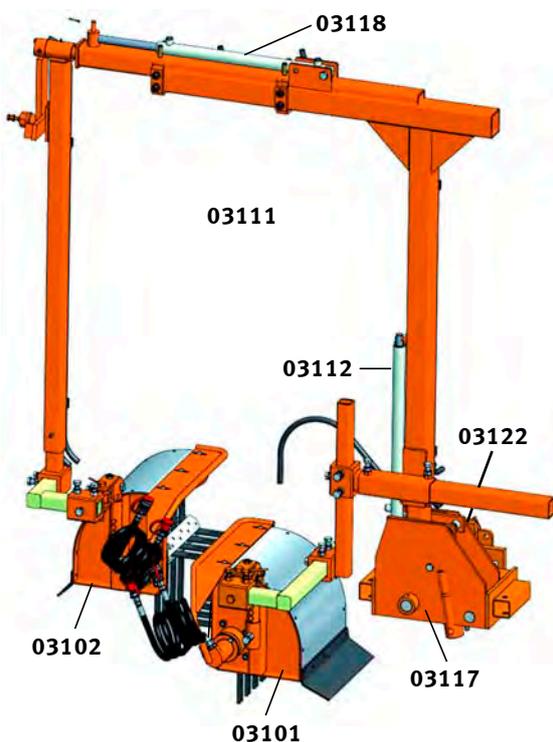
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
03101 03102	Rebstammputzer W 1 Arbeitshöhe 350 mm mit Staubschutz, hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	32,0	
	links	32,0	
03103 03104	Rebstammputzer W1/K kurze Variante Arbeitshöhe 350 mm mit Staubschutz, hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	32,0	
	links	32,0	
03126 03127	Rebstammputzer W1/N niedrige Variante Arbeitshöhe 220 mm mit Staubschutz, hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	35,0	
	links	35,0	
03105 03106	Rebstammputzer W 2 Arbeitshöhe 600 mm mit Staubschutz, hydraulischen Schläuchen und Steckern rechts	38,0	
	links	38,0	
03109 03110	Zwischenstück zum Anbau der Rebstammputzer an Mulchgeräte rechts	8,0	
	links	8,0	
0031011	Gummiscläger Gummiscläger für <i>RP W1</i> (neue Ausführung)	0,05	
0031014	Gummiscläger für <i>RP W1</i> <i>N</i> (gekürzt)	0,05	
0031012	Gummiscläger für <i>RP W1</i> , lang, breit	0,05	
0031013	Gummiscläger für <i>RP W1</i> , lang, schmal	0,05	
0031051	Gummiscläger für <i>RP W2</i> , 600 mm, breit	0,05	
0031052	Gummiscläger für <i>RP W2</i> , 600 mm, schmal	0,05	
0031071	Gummiscläger für <i>RP W2</i> , 750 mm, breit	0,05	
0031072	Gummiscläger für <i>RP W2</i> , 750 mm, schmal	0,05	



REBSTAMMPUTZER

- 1 Zum Entfernen der Wasserschosse
- 2 Frühjahrsarbeiten wie Unterstock und Rebgang (Mulcher Alpha) mulchen
- 3 Befördern des gemulchten Rebholzes in die Mitte des Rebgangs

BRAUN Überzeilen-Rebstammputzer Kombinationen und Bestellbeispiel



Überzeilen-Rebstammputzer

➔ zur beidseitigen Bearbeitung einer Rebzeile

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
03111	Überzeilen-Grundrahmen, für Rebstammputzer	1	
03118	Breitenverstellung mit DW-Zylinder	1	
03112	Hydr. Höhenverstellung mit EW-Zylinder Verstellweg 500 mm	1	
03117	Fußstück	1	
03122	Anbaustück für gängige Schleppertypen (Front)	1	
03101	Rebstammputzer W 1, rechts	1	
03102	Rebstammputzer W 1, links	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



BRAUN Überzeilen-Rebstammputzer | Kombination

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
03122	Überzeilen-Rebstammputzer bestehend aus: Anbaustück (Adapter) für alle gängigen Schleppertypen Front	12,0	
03117	Fußstück	15,0	
03111	Überzeilen-Grundrahmen für Rebstammputzer mit Schläuchen, mechanischer Breitenverstellung, mechanischer Höhenverstellung der Außensäulen und Aufnahmerohre für Rebstammputzer	30,0	
03112	Hydraulische Höhenverstellung des Grundrahmens mit EW-Zylinder	3,0	
03113	Seitenhangverstellung mit DW-Zylinder	30,0	
03118	Breitenverstellung mit DW-Zylinder	5,0	
03115	Innensäulen-Höhenverstellung mit DW-Zylinder	11,0	
03116	Drahtheberolle	1,0	
03123	Anbaustückadapter für Fronthydraulik	18,0	



REBSTAMMPUTZER *RP W1* | *RP W2*

- 1 Zum Entfernen der Wasserschosse
- 2 Frühjahrsarbeiten wie Unterstock und Rebgang (Mulcher Alpha) mulchen
- 3 Befördern des gemulchten Rebholzes in die Mitte des Rebgangs

BRAUN Rebstammputzer *RP W 1* | *RP W 2* Kombinationen und Bestellbeispiele

Rebstammputzer *W 1* Arbeitshöhe 350 mm

→ Zwischenachsenbau einseitig

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
03101	Rebstammputzer <i>W1</i> rechts	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder, rechts	1	

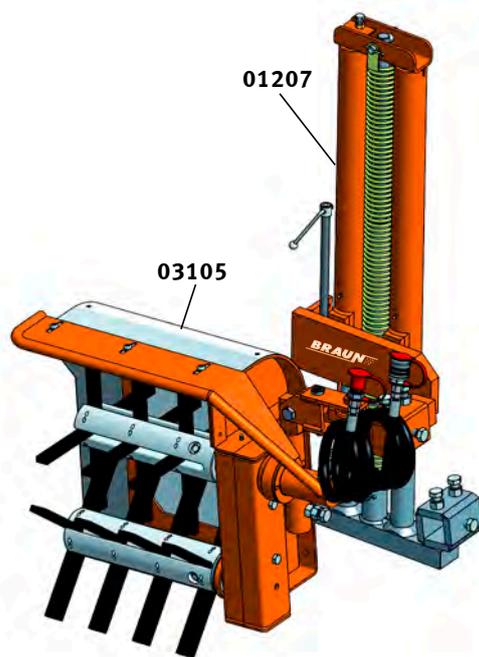
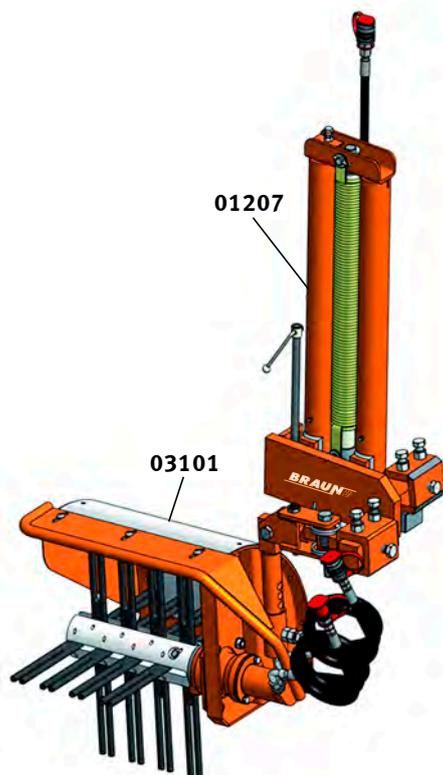
BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Rebstammputzer *W 2* Arbeitshöhe 600 mm

→ Zwischenachsenbau einseitig

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
03105	Rebstammputzer <i>W2</i> rechts	1	
01207	Präzis-Senkrechtaushebung mit Rückzugsfeder, rechts	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





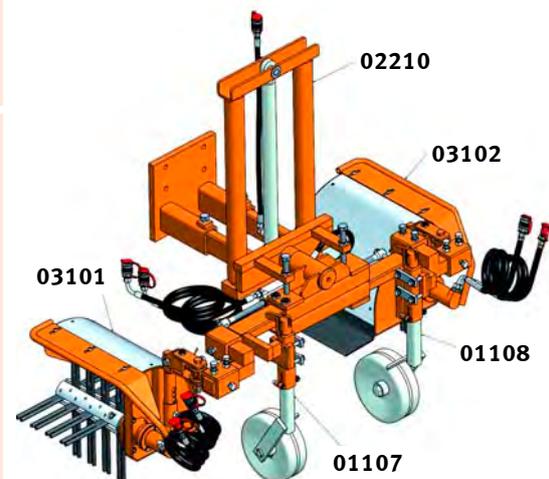
BRAUN Rebstammputzer *RP W 1* | *RP W 2* | Kombinationen

Rebstammputzer *W 1* Arbeitshöhe 350 mm

→ im Frontanbau für ebene Weinbergslagen

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
03101	Rebstammputzer <i>W 1</i> rechts	1	
03102	Rebstammputzer <i>W 1</i> links	1	
02210	Frontanbau Monoaushebung (Stützräder inkl.)	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

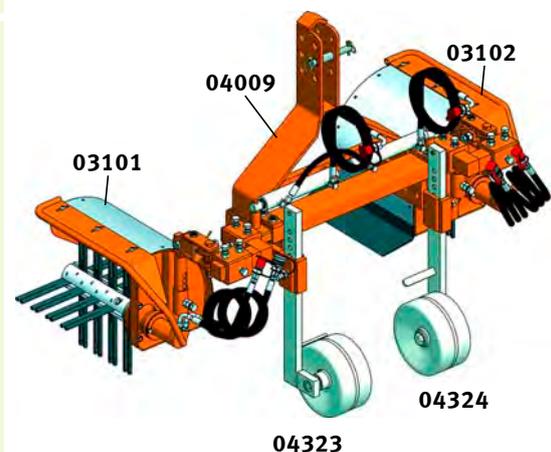


Rebstammputzer *W 1* Arbeitshöhe 350 mm

→ Im Frontanbau für Fronthydraulik

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04009	UKR-Grundrahmen, 1-fach-Rohr 900 mm	1	
04105	Paar Schiebestücke für UKR 1-fach-Rohr	1	
04104	Hydr. Breitenverstellung (beidseitig) für UKR Verstellweg 500 mm	1	
03101	Rebstammputzer <i>W 1</i> , rechts	1	
03102	Rebstammputzer <i>W 1</i> , links	1	
04323	Stützrad für Vorgrubber/UKR, rechts	1	
04324	Stützrad für Vorgrubber/UKR, links	1	
04321	Stielhalter für Stützrad, rechts/links	2	

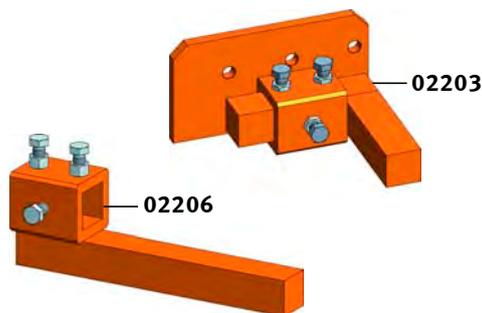
BRAUN Modular-Lösung gesamt:





ANBAUKONSOLEN

1 Zur Aufnahme von Geräten im Zwischenachs- und Frontbereich

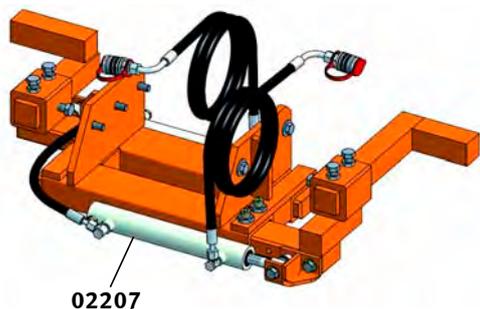


BRAUN Anbaukonsolen für front- und knickgelenkte Schlepper

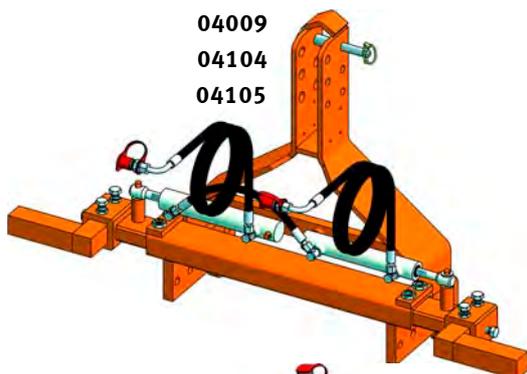
Hydraulische Breitenverstellung für Zwischenachs-Anbau beidseitig

ist die ideale Konsole für die Aufnahme von Unterstockräumern. Die Kombination ergibt ein kurzes Arbeitsgerät, welches schnelles Wenden ermöglicht. Bei Steillagen müssen nicht mehr 3 - 4 m unbearbeitet bleiben. Steigungen sind nun befahrbar, die bei Frontanbau nicht möglich sind.

Die LUV-Geräte können mit der Breitenverstellung absolut spurtreu gefahren werden.



04009
04104
04105



Frontanbau für Fronthydraulik UKR

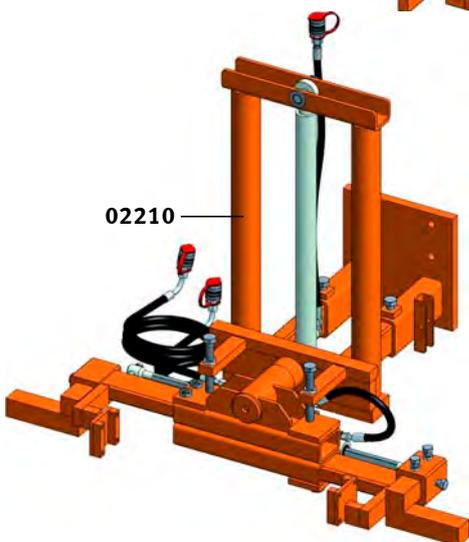
verwendet man bei Traktoren mit Fronthydraulik. Dieser Frontanbau ist der Universal-Kultivator-Rahmen UKR mit hydraulischer Breitenverstellung.

Ein günstiger Geräteträger.

Frontanbau mit Monoaushebung (02210)

Spezialisiert auf ebene Weinberglagen. Beide Werkzeuge befinden sich stets auf derselben Arbeitshöhe.

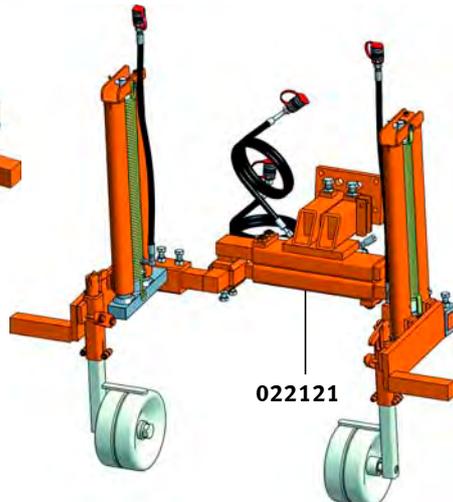
02210



Frontanbau mit Senkrechtaushebung (022121)

rechts und links

Eignet sich besonders für schmale Rebflächen und Weinberge mit Seitenhang. Jedes Werkzeug kann einzeln ausgehoben und eingestellt werden.



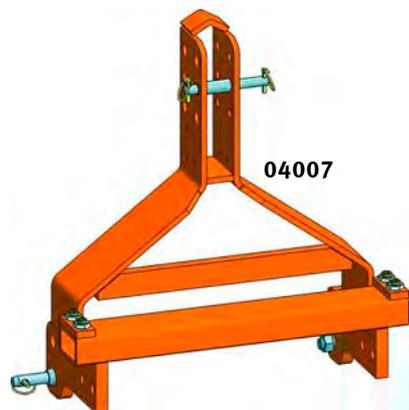


Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
02203	Anbaukonsole für frontgelenkte Schlepper mit Geräteanbauplatten - Vierkant 50 mm rechts	18,0	
02204	links	18,0	
022031	Anbaukonsole für frontgelenkte Schlepper ohne Geräteanbauplatten - Vierkant 50 mm rechts	40,0	
022041	links	40,0	
02206	Aufsteckverlängerung Vierkant 50 mm rechts/links	11,3	
022070	Basis für hydraulische Breitenverstellung mit Seitenplatten Für ungewöhnliche Traktortypen	62,0	
02207	Hydraulische Breitenverstellung für Traktoren mit Geräteanbauplatten für Zwischenachs-Anbau, beidseitig Vierkant 50 mm mit hydraulischen Schläuchen und Steckern lieferbar für Reihenbreiten von 1.500 - 3.500 mm	140,0	
022071	Hydraulische Breitenverstellung für Traktoren ohne Geräteanbauplatten für Zwischenachs-Anbau, beidseitig Vierkant 50 mm mit hydraulischen Schläuchen und Steckern lieferbar für Reihenbreiten von 1.500 - 3.500 mm	145,0	
02208	Hydraulische Breitenverstellung für Front-Anbau, beidseitig Vierkant 50 mm mit hydraulischen Schläuchen und Steckern lieferbar für Reihenbreiten von 1.500 - 3.500 mm	180,0	
04009	Frontanbau für Traktor mit Fronthydraulik Z.B. bestehend aus: UKR-Grundrahmen mit 1-fach-Rohr 900 mm	120,0	
04104	hydraulischer Breitenverstellung		
04105	Paar Schiebestücke für UKR-Grundrahmen mit 1-fach-Rohr		
02210	Frontanbau mit Mono-Aushebung 500 mm hydraulische Breitenverstellung Vierkant 50 mm mit 2 Stützrädern, spindelverstellbar lieferbar für Reihenbreiten von 1.400 - 2.500 mm	200,0	
022121	Frontanbau m. rechter u. linker Präzis- Senkrechtaushebung m. Rückzugfeder Hub 500 mm, hydraulischer Breitenverstellung mit Vierkant 50 mm und 2 Stützrädern spindelverstellbar, Kugellagerung, setzt sich aus folgenden Best.-Nr. zusammen: 01230, 01231, 02208, 01113, 01114 lieferbar für Reihenbreiten von 1.400 - 3.000 mm	220,0	
02213	Anbaukonsolen für knickgelenkte Schlepper einseitig, Front Vierkant 50 mm rechts	22,0	
02214	links	22,0	



ANBAUKONSOLEN

1 Zur Aufnahme von Geräten im Zwischenachs- und Frontbereich



04007

UKR-Grundrahmen 1-fach-Rohr

Rohrlänge 700 mm (04007)

Rohrlänge 800 mm

Rohrlänge 900 mm

Rohrlänge 1.000 mm

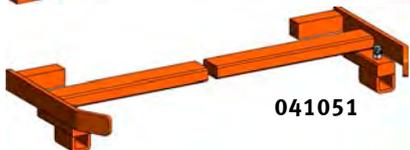
Rohrlänge 1.100 mm

Rohrlänge 1.300 mm



04105

Paar Schiebestücke für UKR 1-fach-Rohr



041051

Paar Schiebestücke für UKR 1-fach-Rohr mit Abweiser



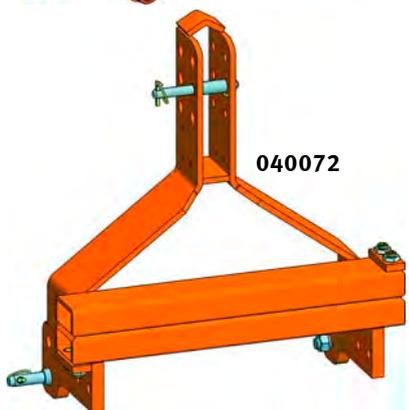
041053

Schiebestück einseitig



04146

Schiebestück einseitig mit integrierter hydraulischer Seitenhangverstellung



040072

UKR-Grundrahmen mit Doppelrohr

Rohrlänge 700 mm (040072)

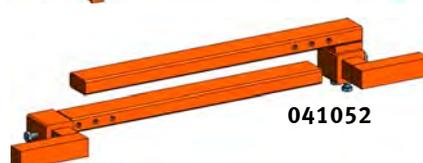
Rohrlänge 800 mm

Rohrlänge 900 mm

Rohrlänge 1.000 mm

Rohrlänge 1.100 mm

Rohrlänge 1.300 mm



041052

Paar Schiebestücke für UKR Doppelrohr



04104

Hydraulische Breitenverstellung für UKR



Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
UKR-Grundrahmen mit 1-fach-Rohr			
04007	Rohrlänge 700 mm (Verstellweg 300 mm)	65,0	
04008	Rohrlänge 800 mm (Verstellweg 400 mm)	65,0	
04009	Rohrlänge 900 mm (Verstellweg 500 mm)	65,0	
04010	Rohrlänge 1.000 mm (Verstellweg 600 mm)	65,0	
04011	Rohrlänge 1.100 mm (Verstellweg 600 mm)	65,0	
04013	Rohrlänge 1.300 mm (Verstellweg 600 mm)	65,0	
04105	Paar Schiebestücke für UKR 1-fach-Rohr	35,0	
041051	Paar Schiebestücke für UKR 1-fach-Rohr mit Abweiser	35,0	
041053	Schiebestück einseitig, rechts/links	25,0	
04146	Schiebestück einseitig mit integrierter hydr. Seitenhangverstellung, rechts	31,0	
041461	Schiebestück einseitig mit integrierter hydr. Seitenhangverstellung, links	31,0	
UKR-Grundrahmen mit Doppelrohr			
040072	Rohrlänge 700 mm (Verstellweg 600 mm)	60,0	
040082	Rohrlänge 800 mm (Verstellweg 1.000 mm)	70,0	
040092	Rohrlänge 900 mm (Verstellweg 1.000 mm)	80,0	
040102	Rohrlänge 1.000 mm (Verstellweg 1.000 mm)	95,0	
040112	Rohrlänge 1.100 mm (Verstellweg 1.000 mm)	105,0	
040132	Rohrlänge 1.300 mm (Verstellweg 1.000 mm)	120,0	
041052	Paar Schiebestücke für UKR-Doppelrohr	60,0	
04104	Hydraulische Breitenverstellung (beidseitig) für UKR 1-fach-Rohr	20,0	
041044	Hydraulische Breitenverstellung (beidseitig) für UKR-Doppelrohr	20,0	
04153	Hydraulische Breitenverstellung (einseitig) für UKR mit 04146/041461/0410503	10,0	



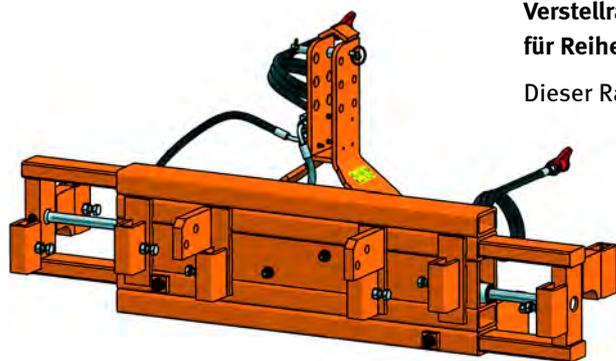
ANBAUKONSOLEN

1 Zur Aufnahme von Geräten im Zwischenachs- und Frontbereich

BRAUN Verstellrahmen

Verstellrahmen *Vario II*
für Reihenbreiten von 1,80 bis 3 Meter

Dieser Rahmen ermöglicht einen Verstellweg von einem Meter.



04391

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
	<i>Vario II</i> Verstellrahmen für Reihenbreiten von 1,80 - 3,00 m		
04391	Verstellrahmen, Reihenbreite 2,00 - 3,00 m	220,0	
04395	Verstellrahmen, Reihenbreite 1,80 - 2,80 m	265,5	



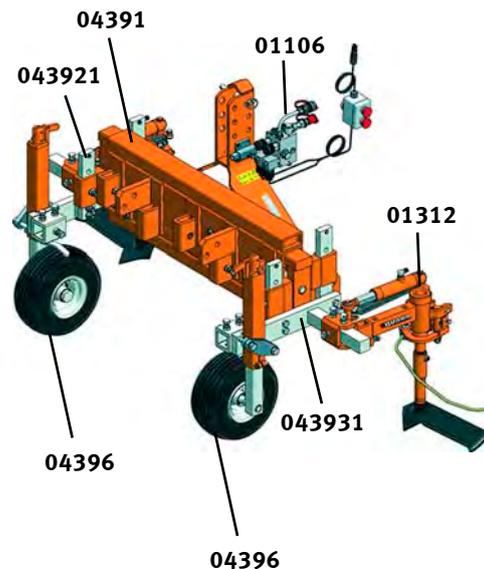
BRAUN Verstellrahmen | Kombinationen und Bestellbeispiele

Verstellrahmen *Vario II*

➔ im Frontanbau für Fronthydraulik

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04391	Verstellrahmen <i>Vario II</i>	1	
043921	Multi-Halterung, rechts	1	
043931	Multi-Halterung, links	1	
04396	Stützrad spindelverstellbar, luftbereift für Vorgrubber	2	
01311	LUV Perfekt modular 350 mm, rechts	1	
01312	LUV Perfekt modular 350 mm, links	1	
01106	Fernsteuerung elektromagnetisch zweiseitig	1	
043034	Halterung für Fernsteuerung an Vorgrubber	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

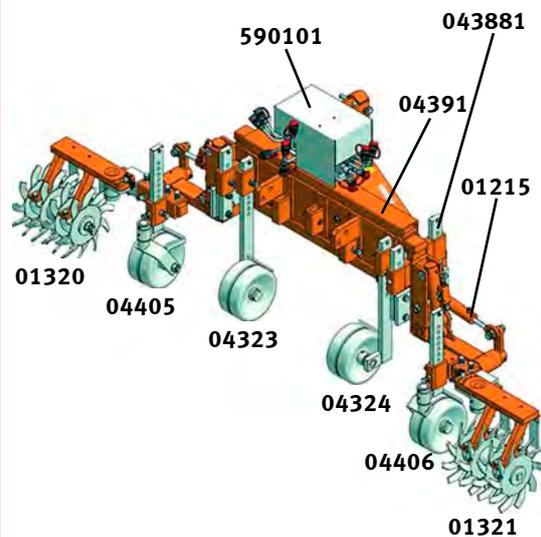


Verstellrahmen *Vario II*

➔ im Frontanbau für Fronthydraulik für Weitraumanlagen

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04391	Verstellrahmen <i>Vario II</i>	1	
04388	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte mit Doppelstiel, rechts	1	
043881	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte mit Doppelstiel, links	1	
04323	Stützrad für Vorgrubber/UKR, rechts	1	
04324	Stützrad für Vorgrubber/UKR, links	1	
01128	Halterung kurz	2	
04405	schwenkbares Stützrad, rechts	1	
04406	schwenkbares Stützrad, links	1	
01214	Universal-Aushebung PA, rechts	1	
01215	Universal-Aushebung PA, links	1	
01320	Rollhacke vierfach, rechts	1	
01321	Rollhacke vierfach, links	1	
590101	Hydraulikblock 5-fach elektrisch betätigt, 3 x EW, 2 x DW mit Ölmengenregler	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

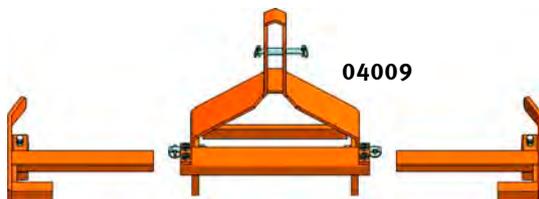




UNIVERSAL-KULTIVATOR-RAHMEN UKR

- 1 Geräteträger für Front- und Heckhydraulik
- 2 Federzinken-Grubber für leichte Bodenbearbeitung

BRAUN Universal-Kultivator-Rahmen UKR und Zubehör



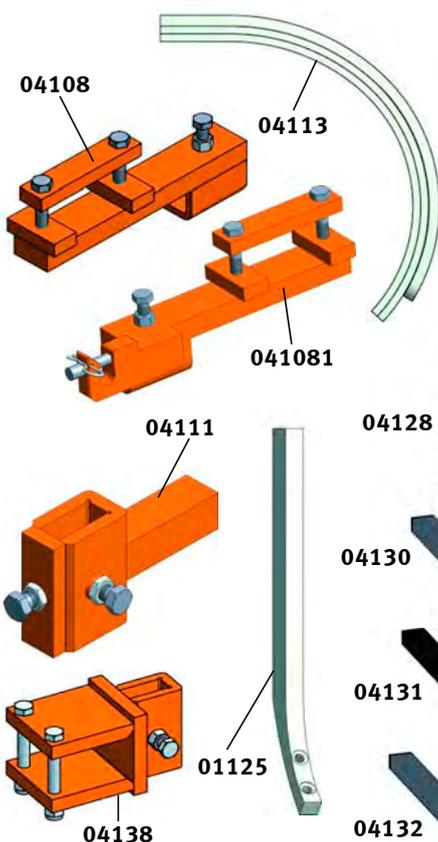
Grundrahmen UKR

Der kräftige Grundrahmen UKR mit hydraulischer Breitenverstellung kann als Drei-Punkt-Rahmen für LUV-Geräte, Rollhacken, Scheibenpflüge, etc., im Heck- und Frontanbau eingesetzt werden.



Stützrad für Vorgrubber/UKR Stützrad luftbereift für Vorgrubber/UKR

Stielhalter für Stützräder



Kultivatorzinken-Halterung

Die Halterung der Kultivatorzinken ist aus hochwertigem Stahl gefertigt. Sie dient zur Aufnahme des BRAUN C-Form-Zinken und starren Stiel.

Verschiedene Schare für Grubberstiel und C-Zinken

Der Grubberstiel kann alle bekannten Schar-Typen aufnehmen.

Halterung für Grubberstiel (04138)

schwere Ausführung



BRAUN Universal-Kultivator-Rahmen UKR und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
	UKR-Grundrahmen mit 1-fach-Rohr		
04007	Rohrlänge 700 mm (Verstellweg 300 mm)	65,0	
04008	Rohrlänge 800 mm (Verstellweg 400 mm)	65,0	
04009	Rohrlänge 900 mm (Verstellweg 500 mm)	65,0	
04010	Rohrlänge 1.000 mm (Verstellweg 600 mm)	65,0	
04011	Rohrlänge 1.100 mm (Verstellweg 600 mm)	65,0	
04013	Rohrlänge 1.300 mm (Verstellweg 600 mm)	65,0	
04104	Hydraulische Breitenverstellung (beidseitig) für UKR mit hydraulischen Schläuchen und Steckern, Gleichlaufzylinder	20,0	
041051	Ein Paar Schiebestücke für UKR 1-fach-Rohr mit Abweiser für mechanische und hydraulische Verbreiterung mit Halterungen für Kultivatorzinken	35,0	
	Stützrad für Vorgrubber/UKR		
04323	rechts	18,0	
04324	links	18,0	
	Stützrad luftbereift für Vorgrubber/UKR		
04338	rechts	13,0	
04339	links	13,0	
04321	Stielhalter für Stützräder, rechts/links	3,0	
04108	Halterung für Kultivatorzinken	8,0	
041081	Halterung für Kultivatorzinken und Dreipunktaufhängung, rechts	8,0	
0410811	Halterung für Kultivatorzinken und Dreipunktaufhängung, links	8,0	
04111	Halterung für starren Stiel nur in Verbindung mit Best.-Nr.: 04108	3,0	
04112	Halterung für starren Stiel	8,0	
	Halterung kurz für starren Stiel	8,0	
01128	rechts/links		
04113	Kultivatorzinken C-Form ohne Grubberschar	8,0	
01125	Starrer Stiel gerade rechts / links	5,0	
	Starrer Stiel gekröpft		
01126	rechts	6,0	
01127	links	6,0	



UNIVERSAL-KULTIVATOR-RAHMEN UKR

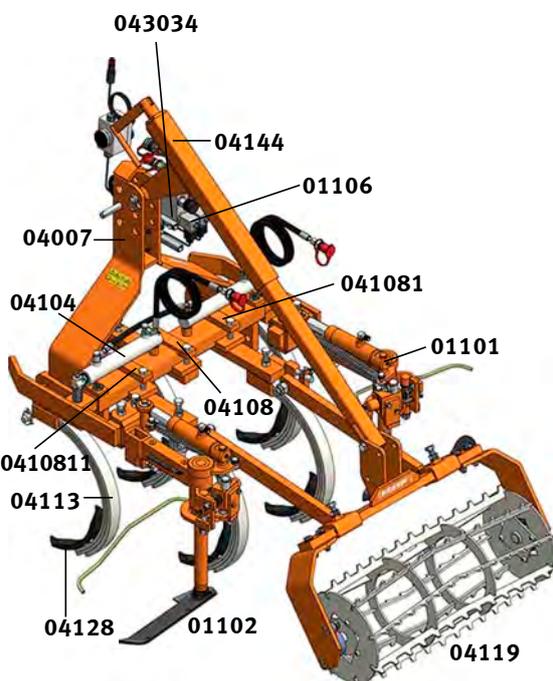
- 1 Geräteträger für Front- und Heckhydraulik
- 2 Federzinken-Grubber für leichte Bodenbearbeitung

BRAUN Universal-Kultivator-Rahmen UKR Kombinationen und Bestellbeispiele

Universal-Kultivator-Rahmen UKR

Ausgerüstet mit

➔ C-Zinken, LUV und Krümelwalze



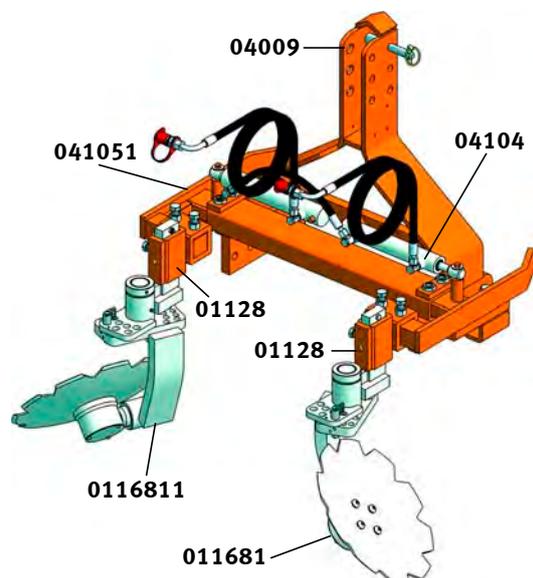
Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04007	UKR-Grundrahmen mit 1-fach Rohr 700 mm	1	
041051	Paar Schiebestücke f. UKR 1-fach-Rohr m. Abweiser	1	
04104	Hydr. Breitenverstellung (beidseitig) für UKR Verstellweg 300 mm	1	
04108	Halterung für Kultivatorzinken	1	
041081	Halterung für Kultivatorzinken und Dreipunktaufhängung rechts	1	
0410811	Halterung für Kultivatorzinken und Dreipunktaufhängung links	1	
04113	Kultivatorzinken C-Form, ohne Grubberschar	5	
04128	Grubberschar 16 x 40 x 300 mm	5	
01101	LUV Perfekt 350 mm rechts	1	
01102	LUV Perfekt 350 mm links	1	
01106	Fernsteuerung, beidseitig, elektromagnetisch	1	
043034	Halterung für Fernsteuerung an Vorgrubber	1	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar, angebaut am Universal-Kultivator-Rahmen UKR	1	
04119	Krümelwalze 750 mm, ohne Rahmen	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Universal-Kultivator-Rahmen UKR

Ausgerüstet als

➔ Geräteträger im Heck, mit Scheibenpflügen beidseitig



Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04007	UKR-Grundrahmen mit 1-fach-Rohr 700 mm	1	
041051	Paar Schiebestücke f. UKR 1-fach-Rohr m. Abweiser	1	
04104	Hydr. Breitenverstellung (beidseitig) für UKR Verstellweg 300 mm	1	
01128	Halterung kurz mit U-Tasche	2	
011681	Scheibenpflug 400 mm mit Lochbild und Winkelverstellung, rechts	1	
0116811	Scheibenpflug 400 mm mit Lochbild und Winkelverstellung, links	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



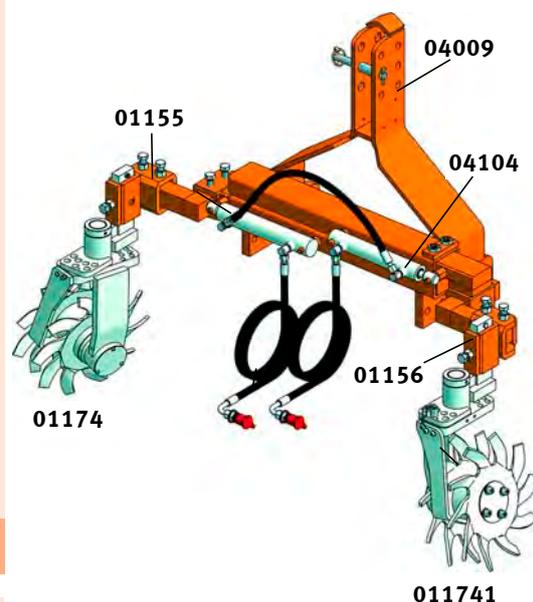
BRAUN Universal-Kultivator-Rahmen UKR | Kombinationen

Universal-Kultivator-Rahmen UKR

Ausgerüstet mit

→ Rollhacke beidseitig

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
040092	UKR-Grundrahmen mit Doppelrohr 900 mm	1	
041052	Paar Schiebestücke für UKR Doppelrohr	1	
04104	Hydraulische Breitenverstellung (beidseitig) Verstellweg 1.000 mm	1	
01155	Halterung kurz, seitenverstellbar, rechts	1	
01156	Halterung kurz, seitenverstellbar, links	1	
01174	Rollhacke 2-fach mit Lochbildverstellung, rechts	1	
011741	Rollhacke 2-fach mit Lochbildverstellung, links	1	

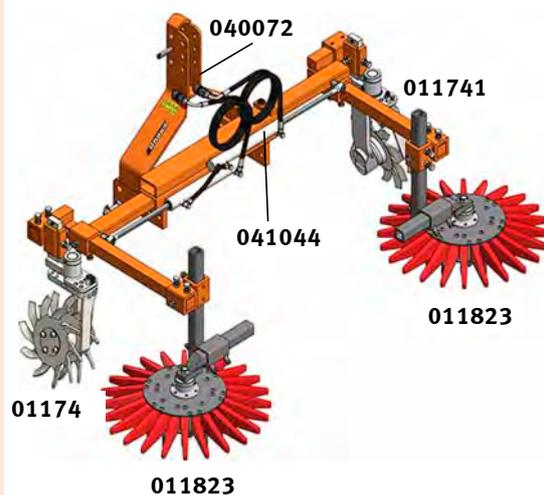


Universal-Kultivator-Rahmen UKR

Ausgerüstet mit

→ Rollhacken und Fingerhacken beidseitig

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
040072	UKR-Grundrahmen mit Doppelrohr 700 mm	1	
041052	Paar Schiebestücke für UKR Doppelrohr	1	
041044	Hydraulische Breitenverstellung (beidseitig) Verstellweg 600 mm	1	
01155	Halterung kurz, seitenverstellbar, rechts	1	
01156	Halterung kurz, seitenverstellbar, links	1	
01174	Rollhacke 2-fach mit Lochbildverstellung, rechts	1	
011741	Rollhacke 2-fach mit Lochbildverstellung, links	1	
04394	Halterung 50er Vierkanttasche versetzt	2	
011823	Fingerhacke Ø 700 hart (rot) mit Verstellstiel	2	



BRAUN Modular-Lösung gesamt:



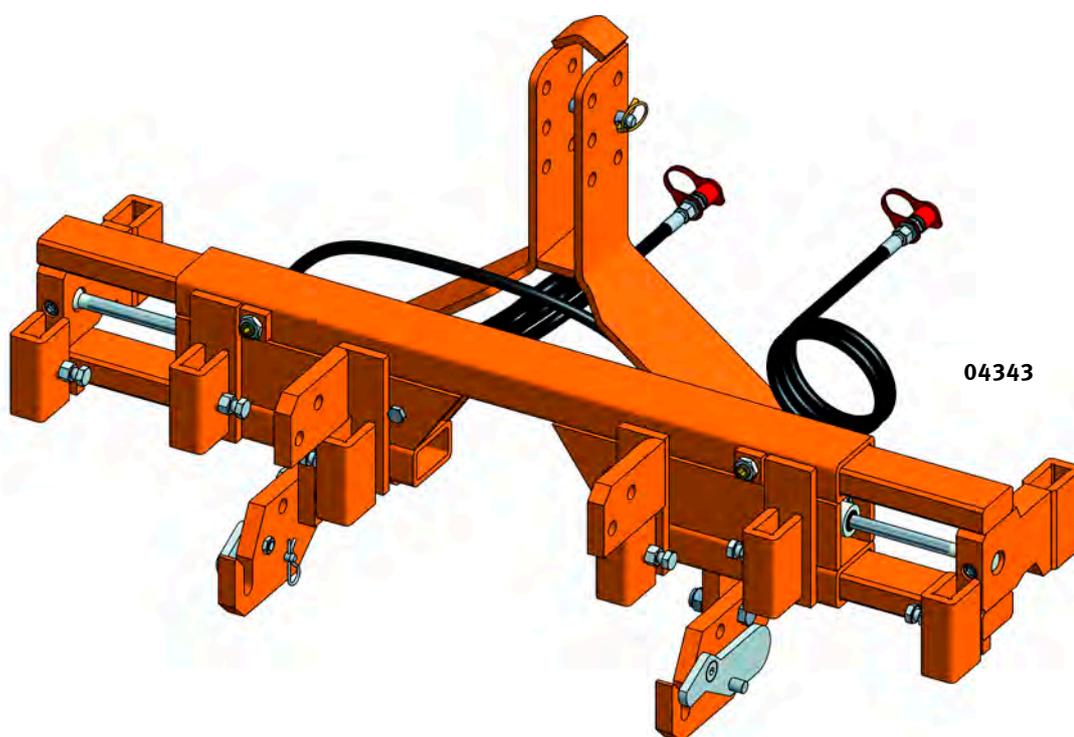
VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

Aufgrund der **modularen Bauweise** können Sie den Vorgrubber durch Anbau weiterer BRAUN-Elemente ergänzen und so Ihre Arbeiten ganz nach Bedarf ausführen. Vorgrubber Vario, ein Gerät das Ihnen hilft, das Kulturgut Reben auf vielfältige Weise **ohne Chemie** zu pflegen.



Die entscheidenden BRAUN-Vorteile im Überblick:

- Ein Gerät für **alle** Bodenarbeiten
- **Höhere Werkzeugstandzeiten** (Fräse, Kreiselegge, etc.) durch die vorherige Lockerung der harten Bodenstruktur mit dem Basisgerät Vario als Vorgrubber
- **Weitere Einsatzmöglichkeiten:**
 - Kurzgrubber mit Tiefenführung durch Rohr-, Krümel- oder Güttlerwalze
 - Zweite Werkzeugebene** durch Anbaurahmen; dadurch wird aus dem Basisgerät z. B.:
 - ein Geräteträger für Rebstammputzer, LUV *Perfekt*, Scheibenpflug, u.v.m.
 - eine Scheibenegge
 - ein Federzinkenkultivator
 - ein Schichtengrubber
 - ein Parapflug



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04300	Vorgrubber M Z 4 BV mechanisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 800 - 1.200 mm	155,0	
04302	Arbeitsbreite 900 - 1.300 mm	155,0	
04340	Arbeitsbreite 1.000 - 1.400 mm	160,0	
04342	Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm	170,0	
04301	Vorgrubber H Z 4 BV hydraulisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 800 - 1.200 mm	175,0	
04303	Arbeitsbreite 900 - 1.300 mm	175,0	
04341	Arbeitsbreite 1.000 - 1.400 mm	180,0	
04343	Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm	200,0	
04304	Vorgrubber M Z 6 BV mechanisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 1.250 - 1.750 mm	190,0	
04305	Vorgrubber H Z 6 BV hydraulisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 1.250 - 1.750 mm	210,0	
04382	Vorgrubber M Z 8 BV mechanisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 1.500 - 2.000 mm	220,0	
04383	Vorgrubber H Z 8 BV hydraulisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 1.500 - 2.000 mm	240,0	
04344	Vorgrubber M Z 8 BV mechanisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 1.700 - 2.200 mm	230,0	
04345	Vorgrubber H Z 8 BV hydraulisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 1.700 - 2.200 mm	250,0	
04370	Vorgrubber M Z 10 BV mechanisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 2.200 - 2.700 mm	280,0	
04371	Vorgrubber H Z 10 BV hydraulisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 2.200 - 2.700 mm	300,0	
04372	Vorgrubber M Z 10 BV mechanisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 2.700 - 3.300 mm	310,0	
04373	Vorgrubber H Z 10 BV hydraulisch verstellbar, ohne Werkzeuge Arbeitsbreite 2.700 - 3.300 mm	330,0	
04104108	Hydraulische Breitenverstellung Nachrüstsatz für Vorgrubber mit hydraulischen Schläuchen, -Steckern und Gleichlaufzylindern für Arbeitsbreite 800 - 1.200 mm	20,0	
04104109	Arbeitsbreite 900 - 1.300 mm		
04104110	Arbeitsbreite 1.000 - 1.400 mm		
04104111	Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm		
04104112	Arbeitsbreite 1.250 - 1.750 mm		
04104115	Arbeitsbreite 1.500 - 2.000 mm		
04104117	Arbeitsbreite 1.700 - 2.200 mm		
04104122	Arbeitsbreite 2.200 - 2.700 mm		
04104127	Arbeitsbreite 2.700 - 3.300 mm		

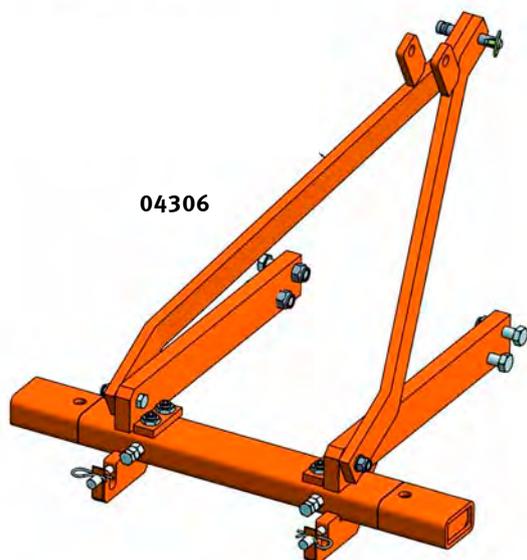


VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

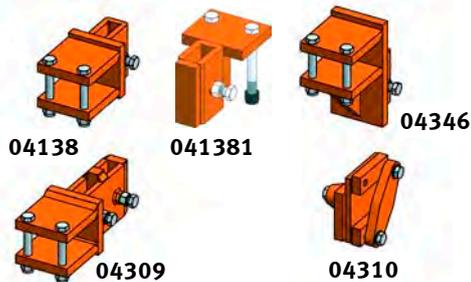


04306

Der **modulare Aufbau des Vorgrubbers** ermöglicht den vielfältigen Einsatz des Vario BVs.

So wird aus einem stabilen Vorgrubber durch das BRAUNsche Modularsystem mit wenigen Handgriffen ein Tiefen- oder Schichtengrubber, ein Parapflug, ein Kultivator oder Geräteträger.

Der **Anbaurahmen (04306)** wird einfach mit vier Schrauben und einem Oberlenkerbolzen am Vorgrubber befestigt.



04138

041381

04309

04310

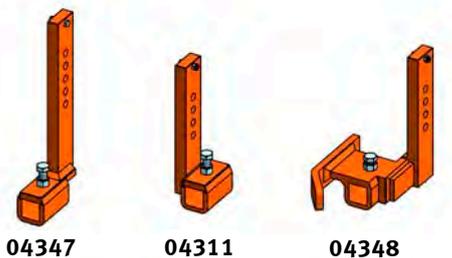
Die verschiedenen Halterungen ermöglichen die gewünschte Ausrüstung des Vorgrubbers.



04349

04350

04351



04347

04311

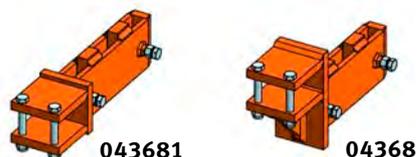
04348



041601

04160

04160 und 041601 ermöglichen die **Anbringung zusätzlicher Werkzeuge** anstelle eines Anbaurahmens am Vorgrubber.



043681

04368

Mit den Halterungen 043681 und 04368 können Schwenk- oder Stützradsechen vor die Flügelschare mit Stiel gebaut werden.

Dadurch wird die Grasnarbe aufgeschnitten und der Scharstiel läuft genau in diesem Schnitt.

Die Grasnarbe kann unterfahren und belüftet werden, ohne diese zu zerstören.



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
	Anbaurahmen für Vorgrubber mit Schiebestücken mechanisch verstellbar Zur Erweiterung zum Tiefen- oder Schichtengrubber, etc.		
04306	Arbeitsbreite 600 mm	61,0	
04307	Arbeitsbreite 700 mm	61,0	
04308	Arbeitsbreite 800 mm	65,0	
041042	Hydraulische Breitenverstellung Nachrüstsatz für Anbaurahmen mit hydraulischen Schläuchen, -Steckern und Gleichlaufzylinder Verstellweg 300 mm	20,0	
04138	Halterung für Grubberstiel Für Flügelschar- und Meißelscharstiel	9,0	
041381	Halterung Anbau Scheibenseche an 04138	6,0	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte Für Flügelschar- und Meißelscharstiel	16,0	
04309	Halterung mit Doppeltasche Für Grubberstiel	11,9	
04310	Halterung für Grubberstiel, Meißelscharstiel und Flügelscharstiel Am Längsträger des Anbaurahmens anzubauen	7,3	
04347	Halterung für Kultivatorzinken Mittig am Vorgrubber in Verbindung mit Best.-Nr.: 04138 anzubauen	5,3	
04311	Halterung für Kultivatorzinken	4,6	
04348	Halterung für Kultivatorzinken mit Abweiser rechts	6,1	
04349	links	6,1	
04350	Halterung für Kultivatorzinken mit Abweiser Nur in Verbindung mit Best.-Nr.: 04312 oder 04313 rechts	5,4	
04351	links	5,4	
043682	Halterung für Schwenkseche an Meißelscharstiel	12,0	
04368	Halterung Mitte für Grubberstiel und Schwenkseche	12,0	
043681	Halterung für Grubberstiel und Schwenkseche	18,0	
04160	Anschraubbare Halterung an Vorgrubber rechts	9,0	
041601	Anschraubbare Halterung an Vorgrubber links	9,0	
04384	Halterung in Verbindung mit 04310 für C- und S-Form-Zinken rechts	6,5	
043841	Halterung in Verbindung mit 04310 für C- und S-Form-Zinken links	6,5	
04386	Halterung für C- und S-Form-Zinken rechts/links	4,0	



VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

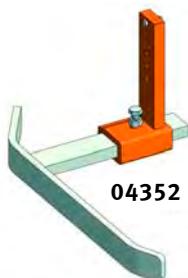
- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten
im Obst- und Weinbau

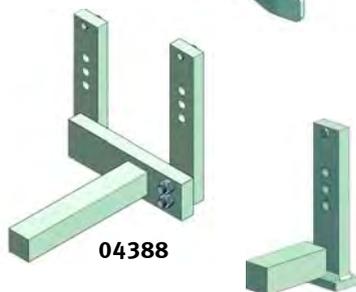
Die verschiedenen Halterungen ermöglichen
die gewünschte Ausrüstung des Vorgrubbers.

Abweiser für Flügelschar mit Stiel



04352

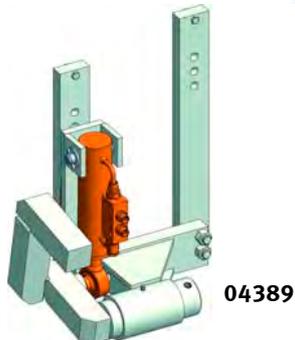
Halterungen zum Anbau der LUV-Geräte oder Scheibenpflüge an Vorgrubber



04388

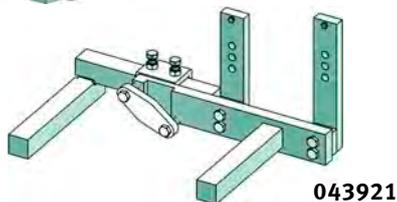
04312

Halterung mit integrierter Seitenhangverstellung



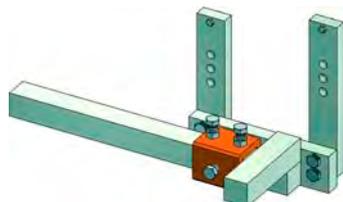
04389

Multi-Halterung zum Anbau von z.B. Rollhacke und Fingerhacke
mit integrierter Stützradhalterung



043921

Halterung zum Anbau von Roll- und Fingerhacke an Vorgrubber



04392

Halterung 50er Vierkanttasche 90° versetzt



04394



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04352	Abweiser für Flügelschar mit Stiel rechts	5,8	
04353	links	5,8	
04312	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte oder Scheibenpflug rechts Vierkant 50 mm	7,5	
04356	links Vierkant 50 mm	7,5	
04388	mit Doppelstiel rechts Vierkant 50 mm	18,0	
043881	mit Doppelstiel links Vierkant 50 mm	18,0	
04389	Halterung mit integrierter Seitenhangverstellung, rechts	37,0	
043891	Halterung mit integrierter Seitenhangverstellung, links	37,0	
043921	Multi-Halterung zum Anbau von z.B. Rollhacke und Fingerhacke, mit integrierter Stützradhalterung rechts	32,0	
043931	links	32,0	
04392	Halterung zum Anbau von Roll- und Fingerhacke an Vorgrubber, rechts	32,0	
04393	Halterung zum Anbau von Roll- und Fingerhacke an Vorgrubber, links	32,0	
04394	Halterung 50er Vierkanttasche 90° versetzt	8,0	



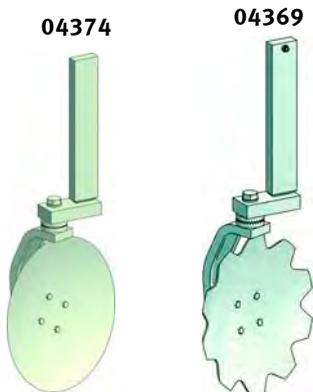
VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

Scheibenflug



Schwenkseche

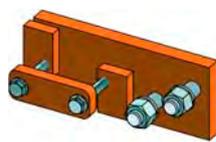
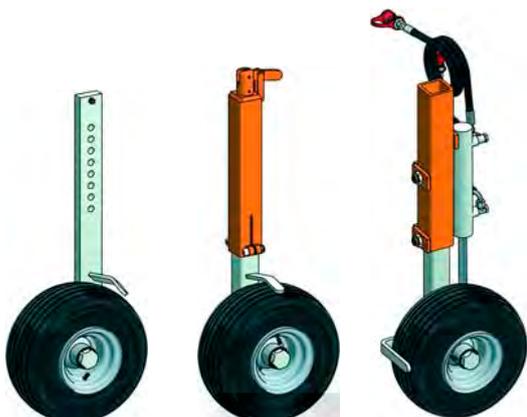
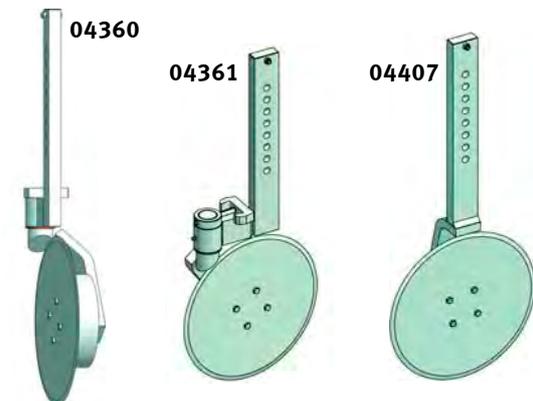
Die Schwenkseche (mit oder ohne Stützradfunktion) dient als Vorschneider, um – in Verbindung mit dem Flügelscharstiel (04319), oder nur mit dem Flügelscharstiel ohne Flügelschar (04317) – die Grasnarbe nicht zu beschädigen.

Starre Scheibenseche

Stützrad für Vorgrubber/UKR

Stützrad luftbereift für Vorgrubber/UKR

Anschraubbare Halterung für Stützrad spindelverstellbar



04338

04396

043381

04399



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04321	Stielhalter für Stützräder rechts	9,0	
04322	links	9,0	
04374	Scheibenpflug 350 mm für Vorgrubber mit Halter 60 x 25 mm rechts	11,5	
043741	links	11,5	
04369	Scheibenpflug für Vorgrubber mit gezahnten Scheiben rechts	11,5	
043691	links	11,5	
04314	Stützradseche, schwenkbar (Vorschneider) rechts	16,2	
04360	links	16,2	
04361	Schwenkseche rechts	15,5	
04362	links	15,5	
04407	Starre Scheibenseche	16,5	
04323	Stützrad für Vorgrubber/UKR rechts	18,0	
04324	links	18,0	
04405	Stützrad schwenkbar für Vorgrubber/UKR rechts	19,0	
04406	links	19,0	
04397	Stützrad spindelverstellbar für Vorgrubber/UKR rechts/links	21,0	
04338	Stützrad luftbereift für Vorgrubber/UKR rechts	13,0	
04339	links	13,0	
04396	Stützrad spindelverstellbar, luftbereift für Vorgrubber/UKR rechts/links	13,0	
043381	Stützrad luftbereift, hydr. verstellbar	23,0	
04399	Anschraubbare Halterung für Stützrad spindelverstellbar rechts	4,0	
043991	links	4,0	



VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

Flügelscharstiel

Der Flügelscharstiel belüftet begrünte Rebgassen bzw. bekämpft die Wildkräuter durch flaches Unterschneiden.



Flügelscharstiel für Flüssigdüngung

Meißelschar für Meißelscharstiel (04318)

Meißel für Flügelscharstiel (04364)

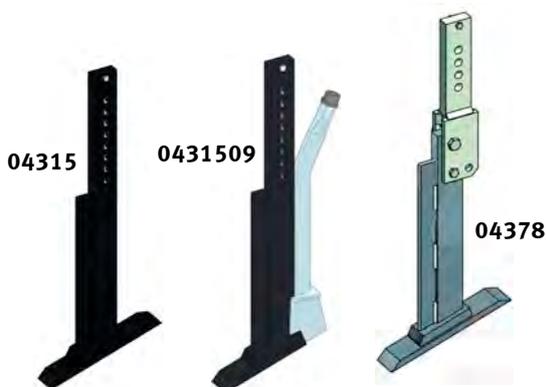


Meißelscharstiel

Meißelscharstiel mit Meißelschar (04315)

Meißelscharstiel für Granulatdüngung (0431509)

Meißelscharstiel mit Abscherung (04378)





BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

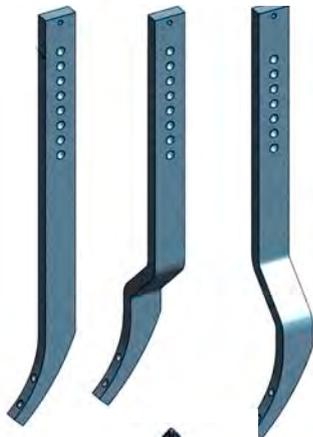
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
043192	Flügelscharstiel mit Flügelschar für FLÜSSIGDÜNGUNG	13,7	
04317	Flügelscharstiel OHNE Flügelschar, mit Abscherschraube rechts/links	10,7	
04319	Flügelscharstiel mit Flügelschar, mit Abscherschraube rechts/links	13,7	
04318	Meißelschar für Meißelscharstiel	2,0	
04316	Flügelschar, 500 mm Arbeitsbreite passend zum Meißelscharstiel mit Meißelschar, oder Flügelscharstiel	3,0	
04364	Meißel für Flügelscharstiel	1,0	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar rechts/links	11,8	
0431509	Meißelscharstiel für Granulatdüngung	11,0	
04378	Meißelscharstiel mit Meißelschar und Abscherung rechts/links	15,0	



VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

04139 041390 041391



04128



04130



04131



04132



BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

Grubberstiele

Verschiedene Schare für Grubberstiel

Der Grubberstiel kann alle bekannten Schar-Typen aufnehmen.



04380

S-Form Zinken (04380)

für schwere Lehmböden oder steinige Böden.

04325



Abflugkörper FW 8



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04139	Grubberstiel 730 x 60 x 25 mm	8,5	
041390	Grubberstiel 730 x 60 x 25 mm, rechts gekröpft	8,5	
041391	Grubberstiel 730 x 60 x 25 mm, links gekröpft	8,5	
04128	Grubberschar 16 x 40 x 300 mm	1,5	
04130	Gänsefußschar 200 mm	1,2	
04131	Gänsefußschar 250 mm	1,6	
04132	Gänsefußschar 300 mm	2,0	
04380	S-Form Zinken 30 x 30 mm rechts	12,7	
04381	S-Form Zinken 30 x 30 mm links	12,7	
043801	Beilage für S-Form Zinken	0,7	
04325	Abflugkörper FW 8, mit starrem Stiel 60 x 25 mm rechts	16,5	
04326	links	16,5	

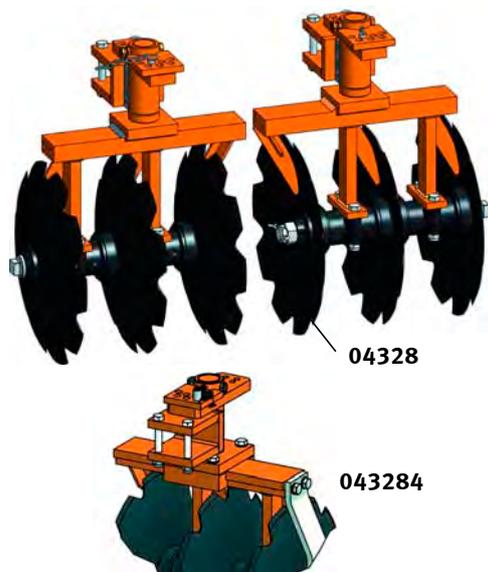


VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

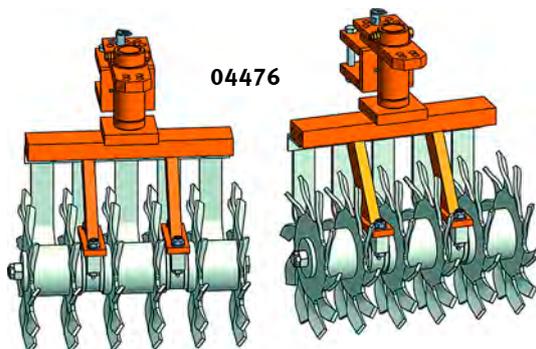


Scheibenegge

Die Scheibenegge ermöglicht bei der Unkrautbekämpfung eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit. Besonders in Verbindung mit den seit Jahren bewährten Meißelscharstielen mit Flügelschar wird das Unkraut mit wenigen Werkzeugen breitflächig unter-schnitten.

Der Scheibenanstellwinkel kann mit der Lochbildplatte einfach verstellt werden. Ohne Umzuschrauben kann somit ohne großen Aufwand zu- und abgepflügt werden.

Verschiebbare Halterung für Scheibeneggen

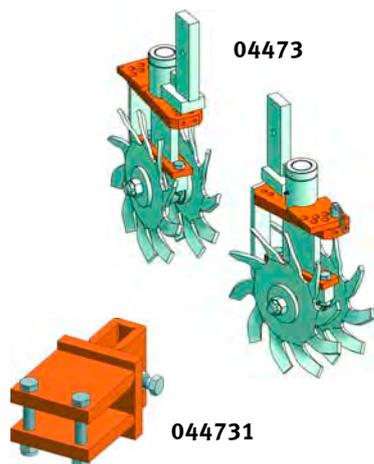
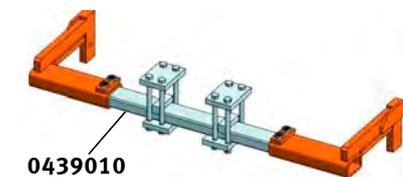


Rollhacke

Zum Vertikutieren begrünter Gassen, zur Störung des Sommerbewuchses und zur oberflächlichen Bodenlockerung.

Querjoch für Scheibenegge/Rollhacke

Die Scheibenegge verstellt sich parallel mit dem Vorgrubber, d.h. fährt der Vorgrubber auseinander wird durch die Führung auch die Scheibenegge auseinander gefahren.



Ein Paar 2-fach Rollhacken für Vorgrubber, mittig

Halterung für Rollhacke, mittig am Querjoch



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04328	Paar 3-fach Scheibeneggen, schwenkbar	95,0	
04329	Paar 4-fach Scheibeneggen, schwenkbar	95,0	
04379	Paar 5-fach Scheibeneggen, schwenkbar	130,0	
04377	Paar 6-fach Scheibeneggen, schwenkbar	180,0	
043282	Ein Paar Abstreifer für Scheibeneggen	5,2	
043284	Verschiebbare Halterung für Scheibeneggen	20,0	
04474	Paar 4-fach Rollhacken-Pakete	138,0	
04475	Paar 5-fach Rollhacken-Pakete	154,0	
04476	Paar 6-fach Rollhacken-Pakete	170,0	
04477	Paar 7-fach Rollhacken-Pakete	186,0	
04478	Paar 8-fach Rollhacken-Pakete	202,0	
04479	Paar 9-fach Rollhacken-Pakete	218,0	
04480	Paar 10-fach Rollhacken-Pakete	234,0	
044744	Verschiebbare Halterung für Rollhackenpakete	20,0	
0439010	Querjoch für Scheibenegge parallel mit Vorgrubber breitenverstellbar Arbeitsbreite 1.000 mm	36,0	
0439011	Arbeitsbreite 1.100 mm	38,0	
0439012	Arbeitsbreite 1.200 mm	40,0	
0439015	Arbeitsbreite 1.500 mm	43,0	
0439017	Arbeitsbreite 1.700 mm	46,0	
043281	Paar 3-fach Scheibeneggen an Anbaurahmen nur für X-Form Scheibeneggen	95,0	
043291	Paar 4-fach Scheibeneggen an Anbaurahmen nur für X-Form Scheibeneggen	120,0	
044741	Paar 4-fach Rollhacken-Pakete an Anbaurahmen nur für X-Form Rollhacken	138,0	
044761	Paar 6-fach Rollhacken-Pakete an Anbaurahmen nur für X-Form Rollhacken	160,0	
044771	Paar 7-fach Rollhacken-Pakete an Anbaurahmen nur für X-Form Rollhacken	186,0	
044781	Paar 8-fach Rollhacken-Pakete an Anbaurahmen nur für X-Form Rollhacken	202,0	
04473	Paar 2-fach Rollhacken für Vorgrubber, mittig	65,0	
044731	Halterung für Rollhacke, mittig am Querjoch	12,5	

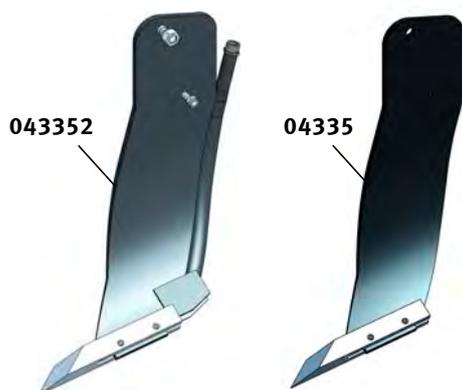


VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau



Parapflug

Der Vorgrubber Vario kann durch das Querjoch, die Halterungen und die Parapflugzinken ohne großen Zeit- und Arbeitsaufwand zum Parapflug ausgebaut werden.

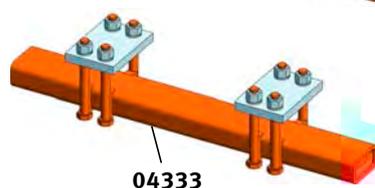
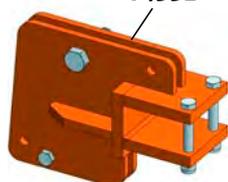
Parapflugzinken mit Meißelschar für Granulatdüngung

Parapflugzinken mit Meißelschar

00433402



04332



Bedarfsgerechte Stickstoffversorgung der Rebe – realisierbar mit dem Modularsystem BRAUN Vorgrubber Vario

1. Bekämpfung der Chlorose durch die Kombination von AHL und Eisenchelat.
2. Lockerung und Belüftung der begrünter Gassen **ohne** Beschädigung der Grasnarbe.



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04332	Halterung für Parapflug rechts / links	18,5	
043321	Halterung für Schwenkseche am Parapflugzinken	18,5	
04333	Querjoch für Halterung mit der Best.Nr. 04332 Arbeitsbreite 850 mm	36,0	
0433311	Arbeitsbreite 1.150 mm		
0433312	Arbeitsbreite 1.250 mm		
0433313	Arbeitsbreite 1.300 mm		
04334	Parapflugzinken mit Meißelschar rechts	26,0	
04335	links	26,0	
043341	Parapflugzinken mit Meißelschar für Flüssigdüngung rechts	28,5	
043351	links	28,5	
043342	Parapflugzinken mit Meißelschar für Granulatdüngung rechts	28,5	
043352	links	28,5	
00433402	Meißel für Parapflugzinken rechts	4,8	
00433502	links	4,8	
04375	Paar Abstellstützen für Parapflug	35,0	
04410	Flüssigdüngung Spritzfass Economy 150 l mit Membranpumpe alle Armaturen einschl. Abstellarmatur 2-fach	30,0	
044101	Elektrische Fernbedienung in Verbindung mit unserem Spritzfass mit Kasten, Manometer und Schalter	1,0	
044102	Halterung Spritzfass an Vorgrubber	6,0	



VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

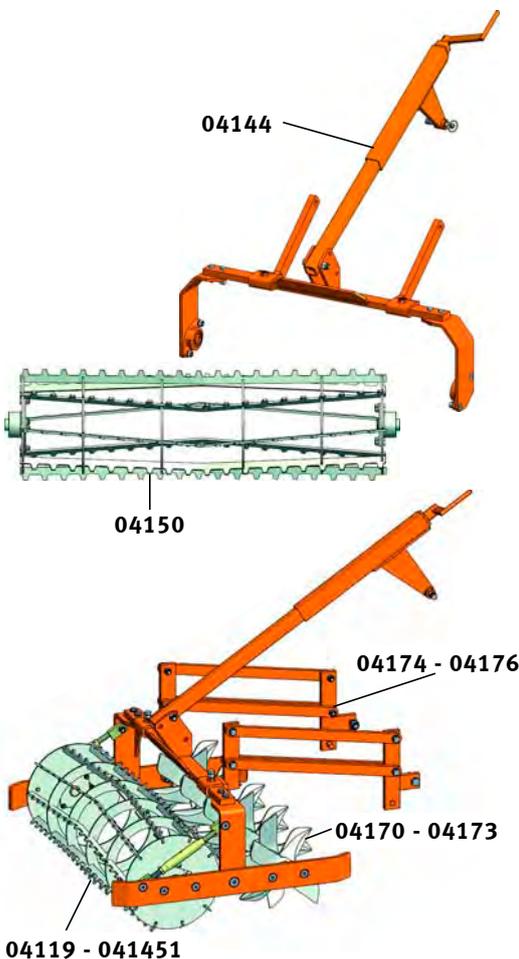
BRAUN Vorgrubber Vario

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau

Krümelwalze

Die Krümelwalze ist eine besonders stabile, belastbare Konstruktion. Die Zahnleisten sind pfeilförmig gebogen, dadurch führt die Walze den Kultivator absolut spurtreu. Kein Rechts- oder Linksdrall.

Die Walze hat einen Durchmesser von 300 mm bzw. 400 mm mit verschraubtem Lagerbolzen, somit ist dieses Verschleißteil problemlos auszuwechseln.



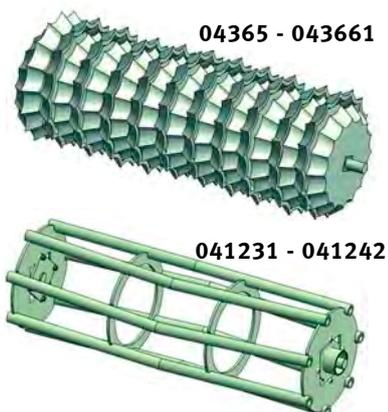
Spatenrolleneggenwalze

Die Spatenrolleneggenwalze ermöglicht die Regeneration der Begrünung sowie das Zerkleinern des gewendeten Bodens, dies gewährleistet die ausreichende Sauerstoffversorgung der Wurzeln. Durch die Beseitigung der Meißelsohle, wird die Abschwemmgefahr in Steillagen verringert.



Sterncrackerwalze

mischt, krümelt und rückverfestigt begrünte und offene Böden



Güttlerwalze

Saatbettvorbereitung für schwere, lehmhaltige Böden

Rohrwalze



BRAUN Vorgrubber *Vario* und Zubehör

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar, angebaut am Vorgrubber	27,0	
041442	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar, schwere Ausführung, für Krümelwalze ab 1.500 mm	27,0	
04119	Krümelwalze 750 mm, ohne Rahmen	14,0	
04149	Krümelwalze 880 mm, ohne Rahmen	16,0	
04120	Krümelwalze 1.000 mm, ohne Rahmen	18,0	
04150	Krümelwalze 1.100 mm, ohne Rahmen	20,0	
04121	Krümelwalze 1.250 mm, ohne Rahmen	22,0	
04122	Krümelwalze 1.500 mm, ohne Rahmen	24,0	
041191	Krümelwalze 750 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	16,0	
041491	Krümelwalze 880 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	18,0	
041201	Krümelwalze 1.000 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	20,0	
041501	Krümelwalze 1.100 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	22,0	
041211	Krümelwalze 1.250 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	24,0	
041221	Krümelwalze 1.500 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	26,0	
041451	Krümelwalze 1.800 mm, ohne Rahmen ø 400 mm	28,0	
041231	Rohrwalze 750 mm, ohne Rahmen	27,0	
04177	Rohrwalze 880 mm, ohne Rahmen	27,0	
04123	Rohrwalze 1.000 mm, ohne Rahmen	27,0	
041232	Rohrwalze 1.100 mm, ohne Rahmen	27,0	
04124	Rohrwalze 1.250 mm, ohne Rahmen	35,0	
041241	Rohrwalze 1.500 mm, ohne Rahmen	35,0	
041242	Rohrwalze 1.750 mm, ohne Rahmen	35,0	
04365	Güttler-Krümelwalze 1.000 mm mit Kugellagerung, ohne Rahmen	180,0	
043651	Güttler-Krümelwalze 1.100 mm mit Kugellagerung, ohne Rahmen	200,0	
04366	Güttler-Krümelwalze 1.300 mm mit Kugellagerung, ohne Rahmen	250,0	
043661	Güttler-Krümelwalze 1.600 mm mit Kugellagerung, ohne Rahmen	280,0	
04170	Spatenrolleneggenwalze 1.000 mm	40,0	
04171	Spatenrolleneggenwalze 1.100 mm	45,0	
04172	Spatenrolleneggenwalze 1.250 mm	50,0	
04173	Spatenrolleneggenwalze 1.500 mm	60,0	
04174	Parallelhalterung mit Kugellager 1.000 mm	40,0	
04175	Parallelhalterung mit Kugellager 1.100 mm	40,0	
04178	Parallelhalterung mit Kugellager 1.250 mm	40,0	
04176	Parallelhalterung mit Kugellager 1.500 mm	60,0	
04181	Sterncracker SE 11 1.120 mm	200,0	
04182	Sterncracker SE 12 1.250 mm	210,0	
04183	Sterncracker SE 15 1.500 mm	220,0	



VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

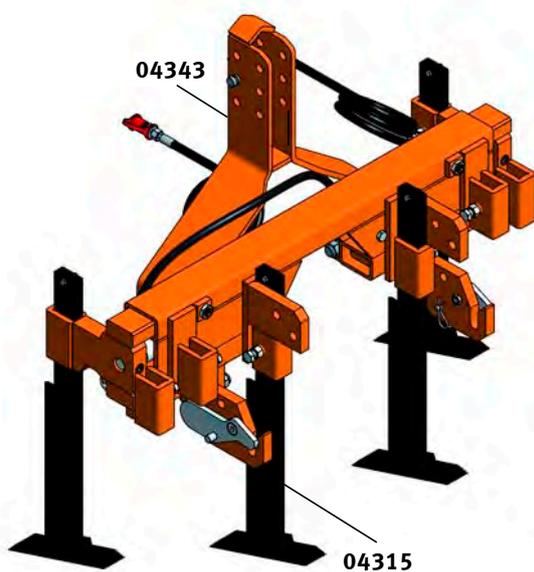
- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario Kombinationen und Bestellbeispiele

Vorgrubber Vario HZ 4 BV für Zeilenbreite 1,60 - 2,00 m

Ausgerüstet als

➔ klassischer Vorgrubber inklusive Geräteaufnahmeplatten mit Meißelscharstiel zum Aufreißen des harten Bodens und zur Vermeidung einer Frässhohlenbildung



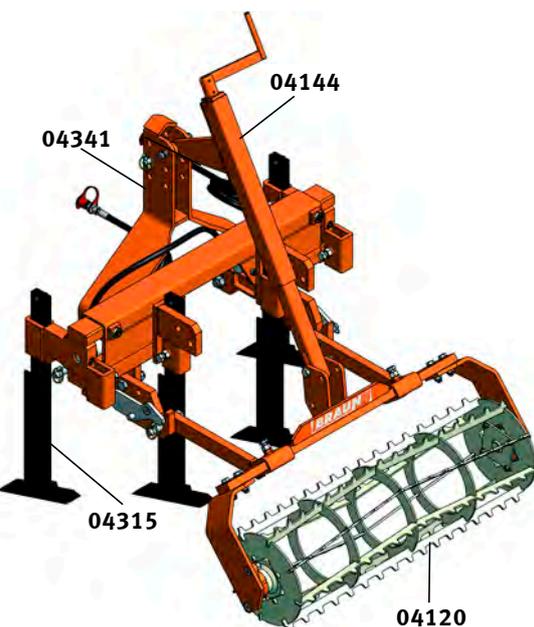
Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber Vario HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm	1	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar	4	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Vorgrubber Vario HZ 4 BV für Zeilenbreite 1,60 - 2,00 m

Ausgerüstet als

➔ Kurzgrubber, mit Meißelscharen und Krümelwalze zur mittleren Tiefenlockerung offener Böden



Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04341	Vorgrubber Vario HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1.000 - 1.400 mm	1	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar	4	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar direkt am Vorgrubber angebaut kurze Ausführung	1	
04120	Krümelwalze 1.000 mm, ohne Rahmen	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



BRAUN Vorgrubber *Vario* | Kombinationen

Vorgrubber *Vario* HZ 4 BV für Zeilenbreite 1,80 - 2,00 m

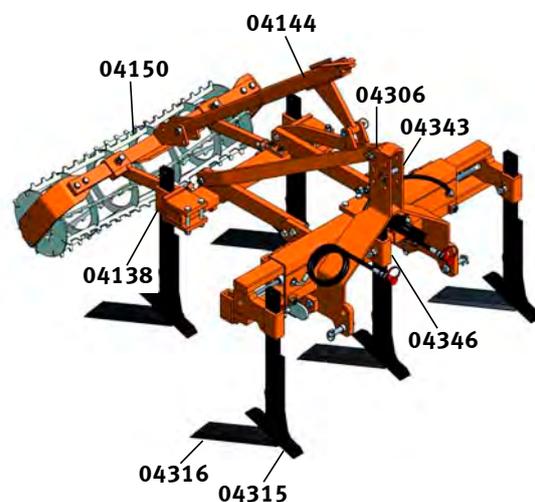
Ausgerüstet für

➔ **die Bearbeitung offener Rebassen**

**Der hohe Durchgang und wenige Werkzeuge
gewährleisten verstopfungsfreie Bodenbearbeitung.**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber <i>Vario</i> HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600 mm	1	
04138	Halterung für Grubberstiel	2	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar	5	
04316	Flügelschar passend zu Meißelschar	5	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar Anbau für Anbaurahmen	1	
04150	Krümelwalze 1.100 mm	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



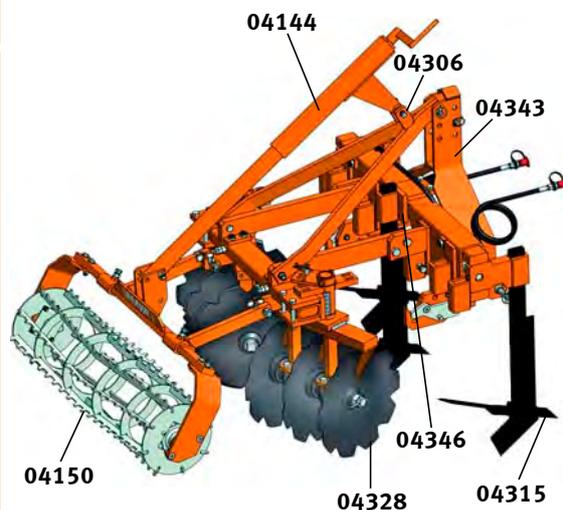
Vorgrubber *Vario* HZ 4 BV für Zeilenbreite 1,70 - 2,00 m

Ausgerüstet mit

➔ **Scheibenegge und Flügelschar zur Unkrautbekämpfung
bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber <i>Vario</i> HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600mm	1	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar	3	
04316	Flügelschar passend zu Meißelschar	3	
04328	Paar 3-fach Scheibeneggen, schwenkbar	1	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar Anbau für Anbaurahmen	1	
04150	Krümelwalze 1.100 mm	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





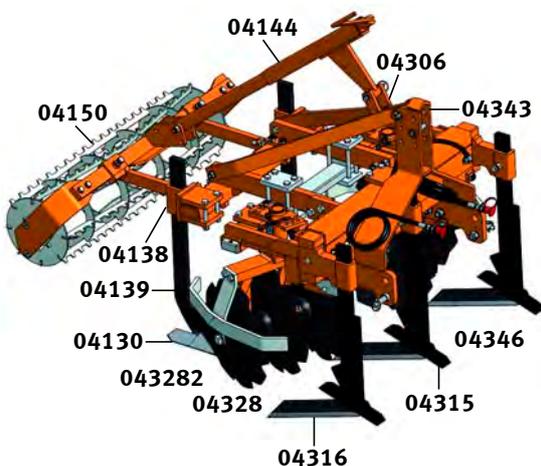
VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario Kombinationen und Bestellbeispiele

Vorgrubber Vario HZ 4 BV

Ausgerüstet für → **die Bearbeitung offener Rebassen**
Der hohe Durchgang und wenige Werkzeuge gewährleisten verstopfungsfreie Bodenbearbeitung.

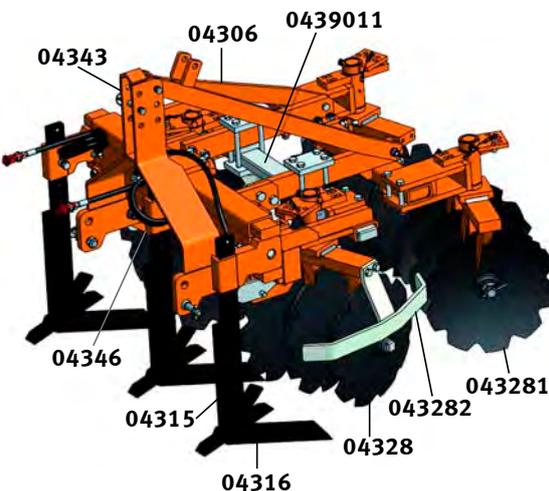


Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber Vario HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1100 - 1600 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600 mm	1	
04138	Halterung für Grubberstiel	2	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar	3	
04316	Flügelstiel passend zu Meißelschar	3	
04139	Grubberstiel	2	
04130	Gänsefußschar 200 mm	2	
0439011	Querjoch für Scheibenegge	1	
04328	Paar 3-fach Scheibeneggen schwenkbar	1	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar Anbau für Anbaurahmen	1	
04150	Krümelpflanzwalze 1.100 mm	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Vorgrubber Vario HZ 4 BV für Zeilenbreite 1,80 - 2,00 m

Ausgerüstet mit → **3-fach Scheibeneggen in X-Form**



Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber Vario HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1100 - 1600 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600mm	1	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
04315	Meißelscharstiel mit Meißelschar	3	
04316	Flügelstiel passend zu Meißelschar	3	
04328	Paar 3-fach Scheibeneggen, schwenkbar	1	
043281	Paar 3-fach Scheibeneggen, schwenkbar an Anbaurahmen nur für X-Form	1	
0439011	Querjoch für Scheibenegge	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



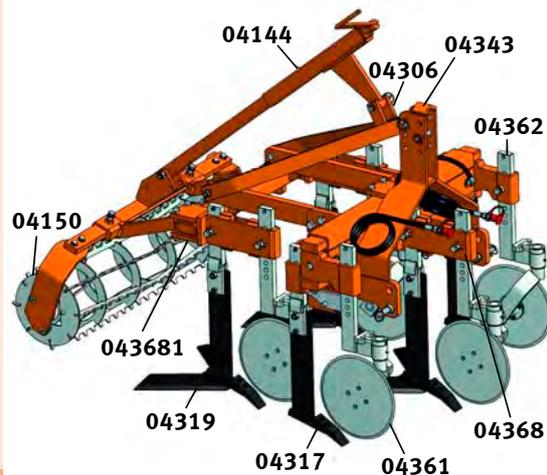
BRAUN Vorgrubber *Vario* | Kombinationen

Vorgrubber *Vario* HZ 4 BV

Ausgerüstet mit → **Flügelscharen und Schwenksechen zum Unterfahren und Belüften von Dauerbegrünung**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber <i>Vario</i> HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1100 - 1600 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600 mm	1	
04368	Halterung Mitte für Grubberstiel und Schwenkseche	1	
043681	Halterung für Grubberstiel und Schwenkseche	2	
04319	Flügelschar mit Stiel	3	
04317	Flügelscharstiel ohne Flügelschar	2	
04361	Schwenkseche rechts	3	
04362	Schwenkseche links	2	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar Anbau für Anbaurahmen	1	
04150	Krümelwalze 1.100 mm	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



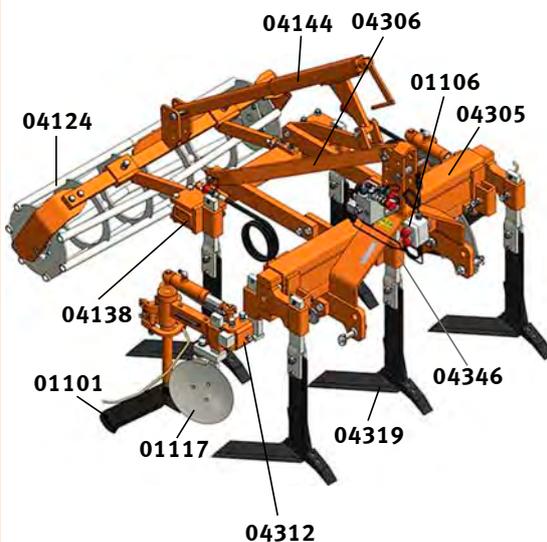
Vorgrubber *Vario* HZ 6 BV

Ausgerüstet mit → **Flügelscharen, LUV-Geräten, Scheibenpflügen und Rohrwalze**

Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge oder für flache Unkrautbekämpfung

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04305	Vorgrubber <i>Vario</i> HZ 6 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1250 - 1750 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600 mm	1	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
04138	Halterung für Grubberstiel	2	
04319	Flügelschar mit Stiel	5	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar Anbau für Anbaurahmen	1	
04124	Rohrwalze 1.250 mm	1	
04312	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte Vierkant 50 mm rechts	1	
04356	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte Vierkant 50 mm links	1	
01101	LUV <i>Perfekt</i> rechts	1	
01102	LUV <i>Perfekt</i> links	1	
01106	Fernsteuerung, beidseitig, elektromagnetisch	1	
043034	Halterung für Fernsteuerung an Vorgrubber	1	
01117	Scheibenpflug 300 mm rechts	1	
01118	Scheibenpflug 300 mm links	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:





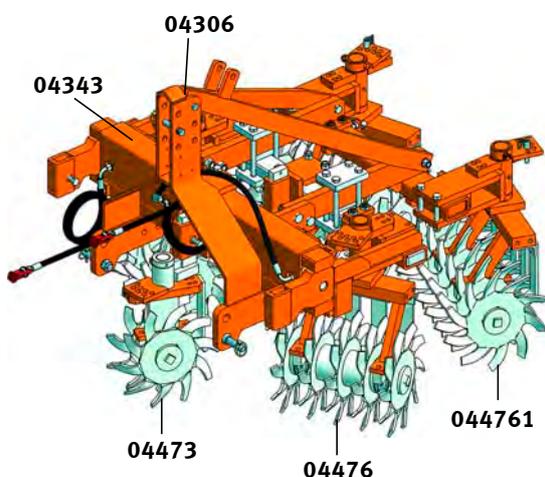
VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Vorgrubber Vario Kombinationen und Bestellbeispiele

Vorgrubber Vario HZ 4 BV für Zeilenbreite 1,80 - 2,00 m

Ausgerüstet als → **X-Form Rollhacke zur ganzflächigen Bearbeitung in der Reihe**

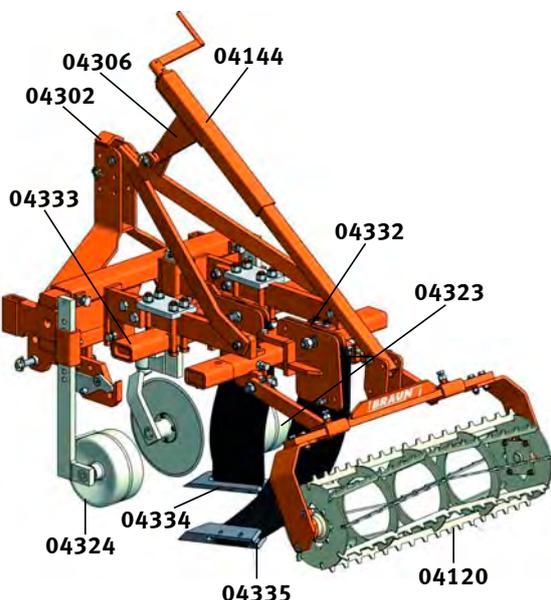


Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04343	Vorgrubber Vario HZ 4 BV, hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1.100 - 1.600 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600 mm	1	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
044731	Halterung für Rollhacke, mittig am Querjoch	1	
04473	Paar 2-fach Rollhacken für Vorgrubber, mittig	1	
04476	Paar 6-fach Rollhacken-Pakete, schwenkbar	1	
044761	Paar 6-fach Rollhacken-Pakete, schwenkbar an Anbaurahmen, nur für X-Form	1	
0439011	Querjoch für Scheibenegge/Rollhacke	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:

Vorgrubber Vario MZ 4 BV für Zeilenbreite 1,60 - 2,00 m

Ausgerüstet als → **Para-Pflug mit Stützrädern und Krümelwalze zur Tiefenlockerung begrünter Gassen**



Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04302	Vorgrubber Vario MZ 4 BV, mech. verstellbar Arbeitsbreite 900 - 1.300 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600mm	1	
04332	Halterung für Parapflug	2	
04333	Querjoch f. Halterung 04332, Arbeitsbr. 850 mm	1	
04334	Parapflugzinken rechts	1	
04335	Parapflugzinken links	1	
043321	Halterung für Schwenkseche am Parapflugzinken	1	
04361	Schwenkseche rechts	1	
04144	Dreipunktaufhängung spindelv. f. Anbaurahmen	1	
04120	Krümelwalze 1.000 mm	1	
04323	Stützrad für Vorgrubber/UKR rechts	1	
04324	Stützrad für Vorgrubber/UKR links	1	
04138	Halterung für Grubberstiel	2	
04375	Paar Abstellstützen (nicht abgebildet)	1	

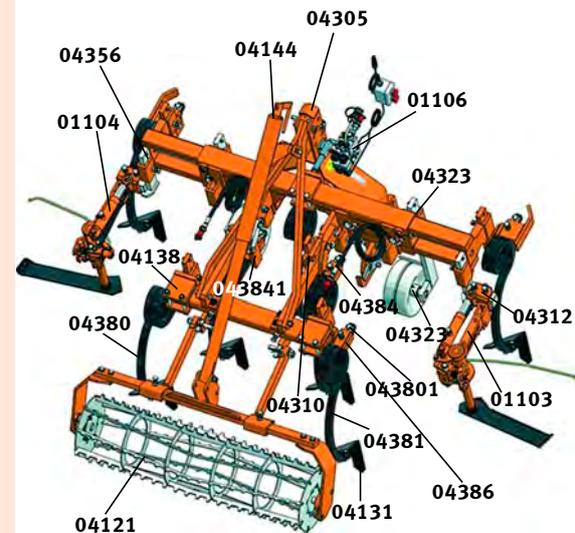
BRAUN Modular-Lösung gesamt:



Vorgrubber *Vario* HZ 6 BV

→ **konventioneller Kultivator
mit S-Form-Zinken, Stützrädern und Krümelwalze**

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
04305	Vorgrubber <i>Vario</i> HZ 6 BV hydr. verstellbar Arbeitsbreite 1.250 - 1.750 mm	1	
04306	Anbaurahmen für Vorgrubber 600 mm	1	
04346	Halterung für Grubberstiel Mitte	1	
04138	Halterung für Grubberstiel	2	
04310	Halterung für Grubberstiel am Längsträger des Anbaurahmens	2	
04311	Halterung für Kultivatorzinken	1	
04384	Halterung in Verbindung mit 04310 rechts	1	
043841	Halterung in Verbindung mit 04310 links	1	
04386	Halterung in Verbindung mit 04138	2	
04348	Halterung für Kultivatorzinken mit Abweiser, rechts	1	
04349	Halterung für Kultivatorzinken mit Abweiser, links	1	
04323	Stützrad für Vorgrubber/UKR rechts	1	
04324	Stützrad für Vorgrubber/UKR links	1	
04380	S-Form-Zinken rechts	3	
04381	S-Form-Zinken links	4	
043801	Beilage zu S-Form-Zinken	7	
04131	Gänsefußschar 250 mm	7	
04144	Dreipunktaufhängung spindelverstellbar Anbau für Anbaurahmen	1	
04121	Krümelwalze 1.250 mm	1	
04312	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte Vierkant 50 mm rechts	1	
04356	Halterung zum Anbau der LUV-Geräte Vierkant 50 mm links	1	
01103	LUV <i>Perfekt</i> rechts, 500 mm	1	
01104	LUV <i>Perfekt</i> links, 500 mm	1	
01106	Fernsteuerung, beidseitig, elektromagnetisch	1	
043034	Halterung für Fernsteuerung an Vorgrubber	1	



BRAUN Modular-Lösung gesamt:

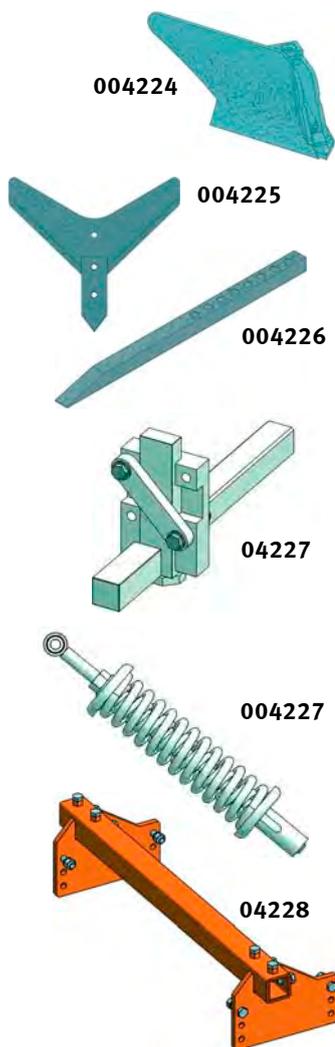
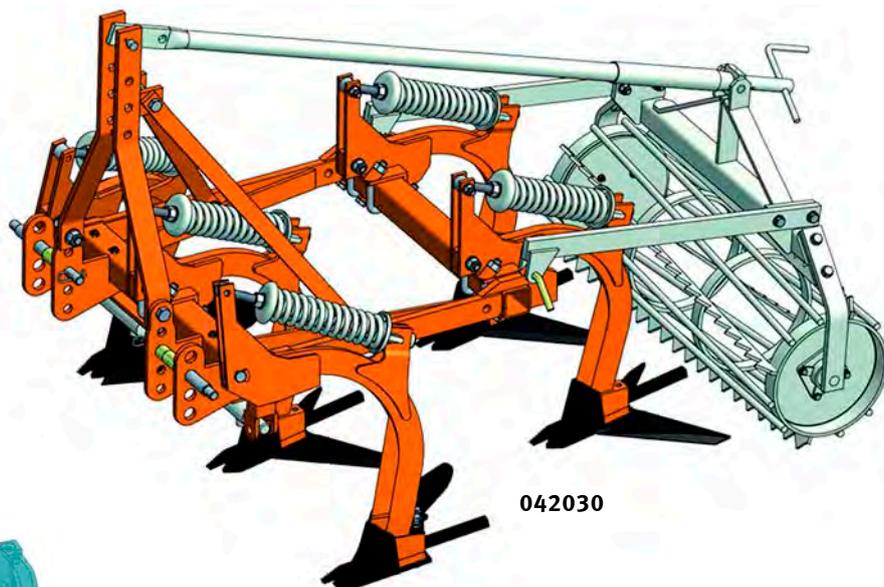


VORGRUBBER VARIO. DAS GRUNDGERÄT.

- 1 Für alle Bodenpflegearbeiten
- 2 Zum Lockern der harten Bodenstruktur
- 3 Zur Belüftung und Regenerierung bemooster Grasgänge

BRAUN Acticult-Kultivator

Das Universalgerät für alle Bodenpflegearbeiten im Obst- und Weinbau



Acticult-Kultivator

Der Acticult-Kultivator eignet sich besonders für Arbeiten bei schweren und steinigen Böden.

Durch die Federpakete wird der Boden sehr effektiv durchmischt.

Acticult-Verschleißteile und -Zubehör

Abflugkörper

Flügelschar

Meißel

Halterung zum Anbau der LUV-Geräte an Acticult

Federpaket

Querjoch



BRAUN Acticult und Zubehör

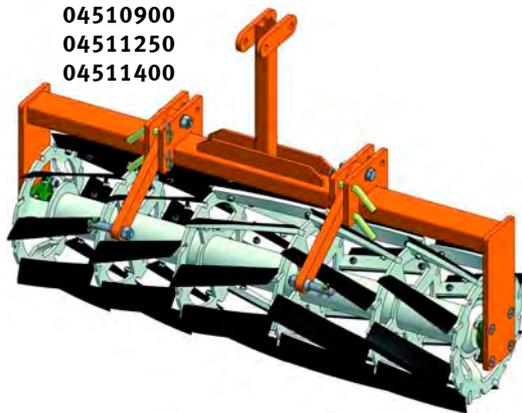
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
042020	Acticult 70 B1 Arbeitsbreite 1.000 - 1.300 mm	335,0	
042030	Acticult 74 B1 Arbeitsbreite 1.160 - 1.460 mm	335,0	
042040	Acticult 88 B1 Arbeitsbreite 1.300 - 1.600 mm	350,0	
042050	Acticult 105 B1 Arbeitsbreite 1.450 - 1.750 mm	425,0	
042060	Acticult 125 B1 Arbeitsbreite 1.650 - 1.950 mm	440,0	
042070	Acticult 150 B1 Arbeitsbreite 2.050 - 2.350 mm	560,0	
042080	Acticult 185 B1 Arbeitsbreite 2.350 - 2.650 mm	670,0	
042090	Acticult 200 B1 Arbeitsbreite 2.450 - 2.750 mm	670,0	
04223	Steilaushebung für Acticult	20,0	
04221	Hydraulische Breitenverstellung für Acticult	20,0	
04220	Hydraulische Walzenverstellung	20,0	
004224	Abflugkörper für Acticult, rechts	3,0	
0042241	Abflugkörper für Acticult, links	3,0	
004225	Flügelschar für Acticult	3,0	
004226	Meißel für Acticult	1,5	
04227	Paar Halterungen zum Anbau der LUV-Geräte an Acticult	30,0	
004227	Federpaket für Acticult	8,0	
04228	Querjoch für Acticult	22,0	



ACTIROLL *UNO* | *DUO*

- 1 Zum Umdrücken hochgewachsener Begrünung in der Gasse
- 2 Zum Zerkleinern von Erdschollen und organischen Rückständen

04510850
04510900
04511250
04511400



BRAUN Actiroll

Actiroll *Uno*

Die Actiroll *Uno* besteht aus einer einzelnen Walze zum Direktanbau im Front- oder Heckbereich des Traktors.

Der Anbau an unseren Vorgrubberrahmen *Vario* ist ebenfalls möglich.

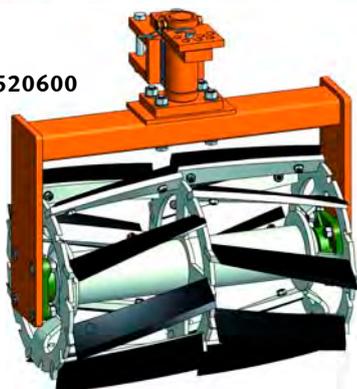
04521250



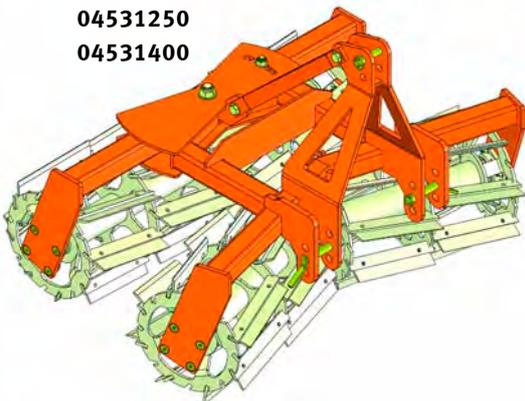
Actiroll *Duo* Element mit Lochbildverstellung

Die breitenverstellbare Variante Actiroll *Duo* ist eine Doppelwalze, die modular in den Grundrahmen der bewährten X-Form-Scheibenegge integriert wird. Zwei kleinere, im Winkel verstellbare, Walzen bilden die vordere Reihe. Diese können über die hydraulische Breitenverstellung des Vorgrubbers auseinander- und zusammengefahren werden. Die hintere Reihe besteht aus einer breiten Walze.

04520600



04530900
04531250
04531400



Actiroll *Standard*

Die Actiroll besteht aus einem starren Rahmen mit zwei hintereinander laufenden Walzenreihen.

Die vordere Reihe ist in zwei kleinere Walzen unterteilt. Diese sind in V-Form angeordnet. Eine breite, im Winkel verstellbare Walze bildet die zweite Reihe.



Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
04510850	Actiroll Uno Arbeitsbreite 850 mm Außenbreite 920 mm	220,0	
04510900	Actiroll Uno Arbeitsbreite 900 mm Außenbreite 970 mm	240,0	
04511250	Actiroll Uno Arbeitsbreite 1.250 mm Außenbreite 1.320 mm	290,0	
04511400	Actiroll Uno Arbeitsbreite 1.400 mm Außenbreite 1.470 mm	350,0	
04511500	Actiroll Uno Arbeitsbreite 1.500 mm Außenbreite 1.570 mm	290,0	
04511600	Actiroll Uno Arbeitsbreite 1.600 mm Außenbreite 1.670 mm	350,0	
Weitere Arbeitsbreiten auf Anfrage			
04520600	Actiroll Walze Duo mit Lochbildverstellung	150,0	
04521250	Actiroll Walze Duo Arbeitsbreite 1.250 mm Außenbreite 1.320 mm	290,0	
Weitere Arbeitsbreiten auf Anfrage			
04530900	Actiroll Standard Arbeitsbreite 900 mm Außenbreite 1.000 mm	455,0	
04531250	Actiroll Standard Arbeitsbreite 1.200 mm Außenbreite 1.300 mm	490,0	
04531400	Actiroll Standard Arbeitsbreite 1.400 mm Außenbreite 1.500 mm	525,0	
Weitere Arbeitsbreiten auf Anfrage			



MULCHER ALPHA 2000 | SENSOTRONIC

- 1 Zum Mulchen begrünter Reb- und Obstanlagen
- 2 Zum Zerkleinern von Reb- und Schnittholz

BRAUN Mulcher

0713180



Mulcher Alpha 2000

- stufenlos hydraulisch verstellbar
- verwindungssteifer Grundrahmen mit wartungsfrei und präzise gelagerten Seitenteilen, schaffen die Voraussetzung für die Sensor-Abtastung

Arbeitsbreite:

1.100 - 1.400 mm
 1.200 - 1.550 mm
 1.300 - 1.800 mm
 1.400 - 1.900 mm
 1.500 - 2.000 mm
 1.650 - 2.200 mm
 1.900 - 2.500 mm



0710106

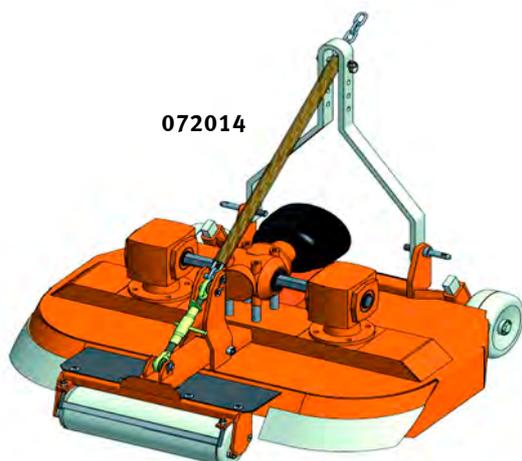
Mulcher Avant mit pfiffigen Detaillösungen

- integrierte Geräteaufnahme für Scheibenflug, Rebstammputzer und Punkt- oder Bandsplitzgeräte
- Lineare Seitenverschiebung mechanisch mit Rasterverstellung (ohne Werkzeug) oder hydraulisch
- Stockabweisend durch verjüngende Form in Front und Heck des Mulchers vermindert Unfallgefahr

Arbeitsbreite:

1.000 mm
 1.100 mm
 1.200 mm

072014



Mulcher Avant Duplex – der kompakte BRAUN-Mulcher für fixe Gassenbreiten

Speziell für Weingüter mit nur einer Gassenbreite ist der Zweikreis-Mulcher *Avant duplex* ideal. Die zwei Messerträger und jeweils zwei um die eigene Achse rotierende Messer ermöglichen erstklassige Schnittleistung und gleichmäßiges Verteilen des Mulchgutes. Durch seine sehr kurze Bauform ideal für Kombinationen mit Frontgeräten.

Die Schnitthöhe ist stufenlos einstellbar.

Der *Avant duplex* verfügt über die gleichen Vorzüge (zusätzliche Geräteaufnahme, stabile Stützräder, robuste Bauweise ermöglicht das Mulchen von Rebholz) wie die *Alpha*-Mulcher.

Arbeitsbreite:

1.400 mm
 1.500 mm
 1.600 mm



BRAUN Mulcher *Avant* / *Alpha*

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
0711140	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.100 - 1.400 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	510,0	
0712160	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.200 - 1.550 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	535,0	
0713180	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.300 - 1.800 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	560,0	
0714190	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.400 - 1.900 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	585,0	
0715200	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.500 - 2.000 mm, Unterlenkeranhängung, Kat. II (Kat. I auf Anfrage)	610,0	
0717220	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.650 - 2.200 mm Unterlenkeranhängung, Kat. II (Kat. I auf Anfrage)	635,0	
0719250	Mulchgerät <i>Alpha 2000</i> Arbeitsbreite 1.900 - 2.500 mm Unterlenkeranhängung, Kat. II	680,0	
0710106	Mulchgerät <i>Avant</i> Arbeitsbreite 1.000 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	230,0	
0711116	Mulchgerät <i>Avant</i> Arbeitsbreite 1.100 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	240,0	
0712126	Mulchgerät <i>Avant</i> Arbeitsbreite 1.200 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I Die Mulcher <i>Avant</i> sind serienmäßig mit Kette, mechanischer Seitenverschiebung und verstellbarer Walze ausgerüstet, ohne Gelenkwelle	250,0	
07002	Gelenkwelle mit Freilauf (für <i>Avant</i>)	20,0	
072001	Hydraulische Seitenverschiebung für Mulcher <i>Avant</i>	20,0	
072014	<i>Avant Duplex 140</i> Arbeitsbreite 1.400 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	420,0	
072015	<i>Avant Duplex 150</i> Arbeitsbreite 1.500 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I (Kat II auf Anfrage)	460,0	
072016	<i>Avant Duplex 160</i> Arbeitsbreite 1.600 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I (Kat II auf Anfrage)	500,0	



MULCHER ALPHA 2000 | SENSOTRONIC

- 1 Zum Mulchen begrünter Reb- und Obstanlagen
- 2 Zum Zerkleinern von Reb- und Schnittholz

BRAUN Mulcher



Mulcher Alpha 2000 Front/Heck

für Traktoren mit reversiblen Sitz oder als Frontanbau für Traktoren und Raupenfahrzeuge mit Frontzapfwelle.

Optional kann der Mulcher auch mit einem Ölmotor angetrieben werden.



Mulcher Alpha sensotronic

Beim Alpha sensotronic ist die Abtastung über den gesamten Verstellbereich möglich d.h. ab dem Alpha sensotronic 1.300 -1.800 mm können die Seitenteile jeweils 250 mm aus- bzw. einfahren.

In Verbindung mit der elektronischen Steuerung eröffnet dies folgende Möglichkeiten:

1) Automatik

Beide Seitenteile passen sich über die Sensoren seitenunabhängig der Zeilenbreite an d.h.: eine Seite kann komplett eingefahren sein, während die andere ganz ausgefahren ist. In dieser Situation wäre der Traktor 250 mm außerhalb der Zeilenmitte.

2) Terrassenanlagen

Beide Seiten sind separat in den Automatikmodus schaltbar

Bei Terrassenanlagen würde eine Seite des Mulchers in den Hang hineinfahren. Mit der elektronischen Steuerung kann nun die zum Hang zeigende Seite manuell ausgefahren und fixiert werden, während die zur Zeile hin zeigende Seite mittels Sensor die Zeile abtastet.

3) Manuelle Steuerung

Im manuellen Modus kann der Mulcher auf eine bestimmte Breite auseinander- oder zusammengefahren und in dieser Breite fixiert werden.



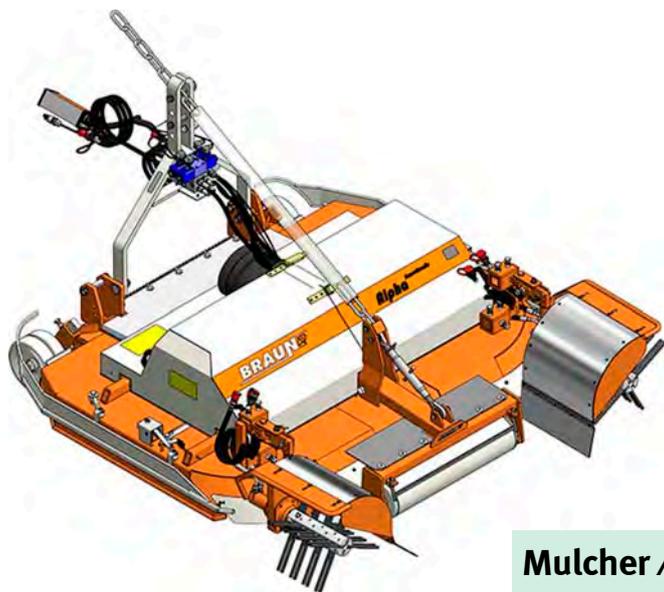
Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
0712163	Mulchgerät Alpha sensotronic Arbeitsbreite 1.200 - 1.550 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	520,0	
0713183	Mulchgerät Alpha sensotronic Arbeitsbreite 1.300 - 1.800 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	540,0	
0714193	Mulchgerät Alpha sensotronic Arbeitsbreite 1.400 - 1.900 mm, Unterlenkeranhängung Kat. I	580,0	
0715203	Mulchgerät Alpha sensotronic Arbeitsbreite 1.500 - 2.000 mm, Unterlenkeranhängung Kat. II (Kat. I auf Anfrage)	610,0	
0717223	Mulchgerät Alpha sensotronic Arbeitsbreite 1.650 - 2.200 mm, Unterlenkeranhängung Kat. II (Kat. I auf Anfrage)	680,0	
0719253	Mulchgerät Alpha sensotronic Arbeitsbreite 1.900 - 2.500 mm, Unterlenkeranhängung Kat. II Die Mulcher Alpha sind serienmäßig ausgerüstet mit Stützrädern, ohne Gelenkwelle.	720,0	
07005	Gelenkwelle mit Rutschkupplung und Freilauf BP (für Alpha)	15,0	
070051	Gelenkwelle mit Freilauf (für Front/Heck Alpha)	15,0	
07006	Aufpreis: Mulcher Frontanbau oder Anbau für Traktor mit reversiblen Sitz	45,0	
07007	Mulcher für Traktoren mit Front- und Heckanbau reversiblen Sitz, Durchgangsgetriebe	45,0	
07009	Mulcher für frontgelenkte Traktoren Front-Heckanbau mit zusätzlichem Getriebe Sondermaße auf Anfrage	45,0	



MULCHER ALPHA 2000 | SENSOTRONIC

- 1 Zum Mulchen begrünter Reb- und Obstanlagen
- 2 Zum Zerkleinern von Reb- und Schnittholz

BRAUN Mulcher Kombinationen und Bestellbeispiele



Mulcher *Alpha sensotronic*

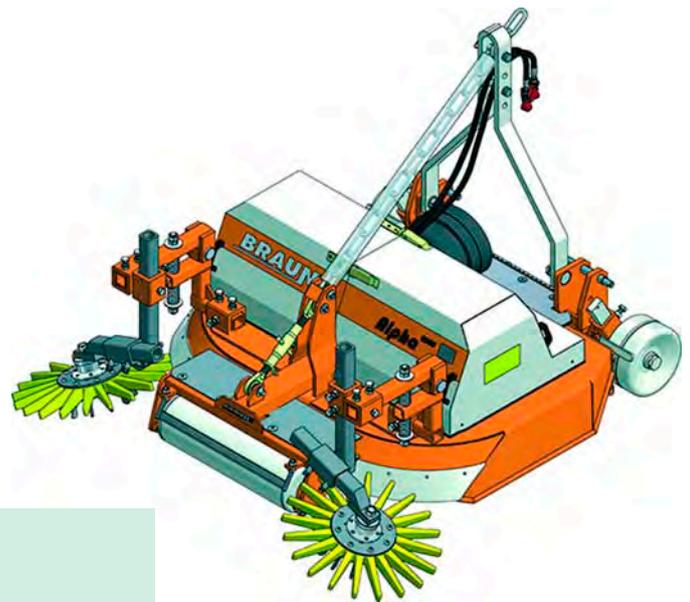
Ausgerüstet mit → **Rebstammputzen**
zum Mulchen begrünter Rebassen und
gleichzeitigem Entfernen der Wasserschosse

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
0719253	Mulchgerät <i>Alpha sensotronic</i> , Arbeitsbreite 1,90 - 2,50 m	1	
07005	Gelenkwelle mit Rutschkupplung und Freilauf (nicht abgebildet)	1	
03109	Zwischenstück zum Anbau der Rebstammputzen an Mulchgeräte, rechts	1	
03110	Zwischenstück zum Anbau der Rebstammputzen an Mulchgeräte, links	1	
03101	Rebstammputzen <i>W1</i> , rechts	1	
03102	Rebstammputzen <i>W1</i> , links	1	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



BRAUN Mulcher Avant | Alpha | Kombinationen



Mulcher Alpha 2000

Ausgerüstet mit → **Fingerhacken**
zum Mulchen begrünter Rebpassen und
gleichzeitiger Unterstockbearbeitung

Best.-Nr.	Artikel	Menge	Preis exkl. MwSt.
0713180	Mulchgerät Alpha 2000, Arbeitsbreite 1,30 - 1,80 m	1	
07005	Gelenkwelle mit Rutschkupplung und Freilauf (nicht abgebildet)	1	
01183	Halterung zum Anbau der Fingerhacke an Mulchgeräte, rechts	1	
011831	Halterung zum Anbau der Fingerhacke an Mulchgeräte, links	1	
04384	Halterung 50er Vierkanttasche versetzt	2	
011802	Fingerhacke Ø 540 mm mittel (gelb), mit Verstellstiel	2	

BRAUN Modular-Lösung gesamt:



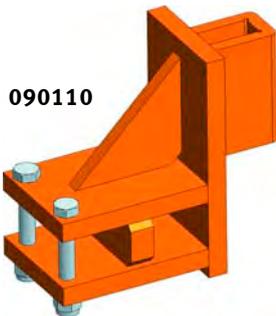
KREISELEGGE SW / PW

- 1 Zur Saatbettbereitung
- 2 Zur Schaffung einer feinkörnigen Bodenstruktur

BRAUN Kreislegge

Das modulare System – Alles aus einer Hand

Von der einfachen Kreislegge bis zur Kreislegge mit Säeinrichtung und Vorgrubber *Vario*



090110

Die robuste BRAUN Kreislegge

Mit geschweißtem Getriebegehäuse, dadurch

- keine Leckage
- keine Verwindung des Gehäuses
- großer Abweiser

Kreislegge ausgerüstet mit

- Packerwalze und Abstreifer
- Nivelierschild optional
- schwenkbaren Seitenblechen
- Gelenkwelle mit Rutschkupplung



09010102125

BRAUN Vorgrubber *Vario* erweitert mit Kreislegge und Säeinrichtung

Mit dieser Kombination bewältigen Sie drei Arbeitsgänge in Einem

- Umbruch der Grasnarbe
- Aussaat von 30 gr/ar - 3 kg/ar
- Andrücken des Saatgutes



09010101125

Arbeitsbreite (mm)	Gewicht mit Rohrwalze (kg)	Gewicht mit Packerwalze (kg)
1.000	340	420
1.250	402	510
1.500	445	550



BRAUN Kreiselegge

Best.-Nr.	Artikel	Gewicht in kg	Preis exkl. MwSt.
09010101100	Kreiselegge 100 SW mit Stabwalze Arbeitsbreite 1.000 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	340,0	
09010101125	Kreiselegge 125 SW mit Stabwalze Arbeitsbreite 1.250 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	375,0	
09010101150	Kreiselegge 150 SW mit Stabwalze Arbeitsbreite 1.500 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	410,0	
09010101175	Kreiselegge 175 SW mit Stabwalze Arbeitsbreite 1.750 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	450,0	
09010102100	Kreiselegge 100 PW mit Packerwalze Arbeitsbreite 1.000 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	420,0	
09010102125	Kreiselegge 125 PW mit Packerwalze Arbeitsbreite 1.250 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	460,0	
09010102150	Kreiselegge 150 PW mit Packerwalze Arbeitsbreite 1.500 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	500,0	
09010102175	Kreiselegge 175 PW mit Packerwalze Arbeitsbreite 1.750 mm mit schwenkbaren Seitenblechen und Gelenkwelle mit Rutschkupplung	580,0	
090100	Ein Paar schwenkbare Seitenbleche für alle Kreiseleggen	40,0	
090101	Aufpreis für 4-stufiges Getriebe	40,0	
090109001100	Stabwalze 100	30,0	
090109001125	Stabwalze 125	40,0	
090109001150	Stabwalze 150	45,0	
090109001175	Stabwalze 175	50,0	
090109002100	Packerwalze 100	40,0	
090109002125	Packerwalze 125	45,0	
090109002150	Packerwalze 150	50,0	
090109002175	Packerwalze 175	55,0	
090109003100	Nivelierungsbalken 100	40,0	
090109003125	Nivelierungsbalken 125	50,0	
090109003150	Nivelierungsbalken 150	55,0	
090109003175	Nivelierungsbalken 175	65,0	
09010301	Klein-Sägerät 140-Liter-Behälter	60,0	
09010301200	Sägerät 200-Liter-Behälter	50,0	
09010302200	Sägerät 200-Liter-Edelstahlbehälter	50,0	
090103010	Halterung Sägerät für Kreiselegge	65,0	
090110	Halterung für Meißelschar-Stiel an Kreiselegge	18,0	



BRAUN Verkaufs- und Lieferbedingungen

Stand: 01.03.2007

1. Geltungsbereich, ergänzende Anwendbarkeit der Braun-Maschinenbau GmbH - Montagebedingungen

- 1.1. Diese Allgemeinen Lieferbedingungen (nachfolgend ALB genannt) gelten grundsätzlich für alle Lieferungen, Leistungen und Angebote der Firma Braun Maschinenbau GmbH, Albert-Einstein-Straße 10, 76829 Landau (nachfolgend Lieferer genannt), sofern sie nicht ausdrücklich und schriftlich abgeändert oder ausgeschlossen werden.
Abweichende Allgemeine Geschäftsbedingungen werden nicht anerkannt und auch ohne ausdrücklichen, schriftlichen Widerspruch des Lieferers nicht Vertragsinhalt.
- 1.2. Wenn der Lieferer die Montage übernimmt, gelten dessen Allgemeine Bedingungen für die Erbringung von Montageleistungen (ABM) ergänzend zu diesen ALB.

2. Vertragsschluss, Unterlagen, technische Normen, Preise, Verpackung, Transportversicherung

- 2.1. Angebote des Lieferers sind freibleibend und unverbindlich.
Der Vertrag gilt als geschlossen, wenn dem Besteller nach einer Bestellung, gegebenenfalls innerhalb der von ihm gesetzten Frist, eine schriftliche Annahmeerklärung oder Auftragsbestätigung zugeht.
- 2.2. Die zu einem Angebot gehörenden Unterlagen nebst Abbildungen, Zeichnungen, Gewichts- und Maßangaben, Leistungs- und sonstige Eigenschaftsbeschreibungen sowie sonstige Informationen über Vertragsprodukte und Leistungen sind nur annähernd verbindlich.
Bestimmte Eigenschaften der zu liefernden Ware gelten nur dann als zugesichert, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart wurde. Eine Bezugnahme auf Normen oder vereinbarte Spezifikationen allein beinhaltet lediglich eine nähere Waren- bzw. Leistungsbezeichnung und keine Zusicherung von Eigenschaften.

3. Lieferung

- 3.1. Alle Preise gelten ab Werk ausschließlich Versandkosten und Verpackung, zuzüglich Mehrwertsteuer in jeweils gültiger Höhe.
- 3.2. Der Versand von Waren erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Eine Transportversicherung wird vom Besteller abgeschlossen.
- 3.3. Gelieferte Maschinen und Hilfsmittel werden vom Besteller montiert.
- 3.4. Warenrücklieferungen nur nach vorheriger Vereinbarung, abzüglich 20 % Rücknahmekosten.

4. Lieferzeit, Verzug

- 4.1. Angegebene Liefertermine sind in der Regel unverbindlich und nur dann bindend, wenn dies ausdrücklich und schriftlich vereinbart wird.
Die Lieferfrist beginnt mit Absendung der Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor Beibringung der vom Besteller zu beschaffenden Unterlagen, Zeichnungen, Genehmigungen und sonstigen Formalitäten sowie vor Leistung der vereinbarten Vorauszahlungen.
- 4.2. Befindet sich der Besteller mit einer wesentlichen Verpflichtung aus dem Vertragsverhältnis in Verzug, ist der Lieferer berechtigt, die Lieferfrist um den Zeitraum des Verzuges zu verlängern. Nr. 5 gilt entsprechend.

5. Abnahme

- Lieferungen sind, auch wenn sie Mängel aufweisen, vom Besteller unbeschadet seiner Mängelrechte entgegenzunehmen.
Der Besteller trägt die durch eine verspätete Abnahme entstandenen Kosten für Lagerung, Versicherung, Schutzmaßnahmen etc.
Ohne besonderen Nachweis hat er mindestens pro Woche der Verspätung 0,5 % des Auftragswertes, maximal jedoch 5 % zu bezahlen. Der Lieferer darf dem Besteller schriftlich eine angemessene Frist zur Abnahme setzen, falls dieser zur Lieferzeit die Ware nicht abnimmt. Das Recht des Lieferers, den Kaufpreis zu verlangen, bleibt unberührt. Nach Fristablauf kann der Lieferer den Vertrag durch schriftliche Erklärung ganz oder teilweise aufheben und Schadenersatz verlangen.
- 5.1. Sonderanfertigungen sind vom Umtausch und von der Rücknahme ausgeschlossen.



Verkaufs- und Lieferbedingungen

6. Zahlung

- 6.1. Mangels abweichender Vereinbarung sind sämtliche Zahlungen innerhalb von 10 Tagen ab Faktura mit 2 % Skonto oder innerhalb von 30 Tagen ab Faktura netto ohne Abzug zu erbringen.

Alle Zahlungen erfolgen in Euro *frei Zahlstelle* des Lieferers.

Bei kundenspezifischen Anlagen (Sonderanfertigungen) oder Varianten derselben hat der Lieferer grundsätzlich ein Recht auf Anzahlung in Höhe von zwei Dritteln des vereinbarten Kaufpreises.

- 6.2. Gerät der Besteller mit einer Zahlung in Verzug, gelten die gesetzlichen Regelungen.
- 6.3. Der Besteller ist zur Aufrechnung, auch wenn Mängelrügen oder Gegenansprüche geltend gemacht werden, nur berechtigt, wenn die Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, vom Lieferer anerkannt wurden oder unstreitig sind.

Zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts ist der Besteller nur befugt, wenn sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

7. Gewährleistung/Haftung

- 7.1. Mängelansprüche des Bestellers bestehen nur, wenn der Besteller seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügepflichten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

- 7.2. Soweit ein von dem Lieferer zu vertretender Mangel der Ware vorliegt, ist der Lieferer unter Ausschluss der Rechte des Bestellers, vom Vertrag zurückzutreten oder den Kaufpreis herabzusetzen (Minderung), zur Nacherfüllung verpflichtet, es sei denn, dass dem Lieferer aufgrund der gesetzlichen Regelungen zur Verweigerung der Nacherfüllung berechtigt sind.

Der Besteller hat dem Lieferer eine angemessene Frist zur Nacherfüllung zu gewähren. Der Lieferer trägt im Falle der Mangelbeseitigung die erforderlichen Aufwendungen, soweit sich diese nicht erhöhen, weil der Vertragsgegenstand sich an einem anderen Ort als dem Erfüllungsort befindet. Ist die Nacherfüllung fehlgeschlagen, kann der Besteller nach Wahl Herabsetzung des Kaufpreises (Minderung) verlangen oder den Rücktritt vom Vertrag erklären. Die Nachbesserung gilt mit dem zweiten vergeblichen Versuch als fehlgeschlagen, soweit nicht aufgrund des Vertragsgegenstands weitere Nachbesserungsversuche angemessen und dem Besteller zumutbar sind. Schadensersatzansprüche zu den nachfolgenden Bedingungen wegen des Mangels kann der Besteller erst geltend machen, wenn die Nacherfüllung fehlgeschlagen ist. Das Recht des Bestellers zur Geltendmachung von weitergehenden Schadensersatzansprüchen zu den nachfolgenden Bedingungen bleibt hiervon unberührt.

- 7.3. Die Gewährleistungsansprüche des Bestellers verjähren ein Jahr nach Ablieferung der Ware beim Besteller, es sei denn, der Lieferer hat den Mangel arglistig verschwiegen; In diesem Fall gelten die gesetzlichen Regelungen. Die Pflichten des Lieferers aus Ziffer 7.4. und Ziffer 7.5. bleiben hiervon unberührt.

- 7.4. Der Lieferer ist entsprechend den gesetzlichen Vorschriften zur Rücknahme der neuen Ware bzw. zur Herabsetzung (Minderung) des Kaufpreises auch ohne die sonst erforderliche Fristsetzung verpflichtet, wenn der Abnehmer des Bestellers als Verbraucher der verkauften neuen beweglichen Sache (Verbrauchsgüterkauf) wegen des Mangels dieser Ware gegenüber dem Besteller die Rücknahme der Ware oder die Herabsetzung (Minderung) des Kaufpreises verlangen konnte oder dem Besteller ein ebensolcher daraus resultierender Rückgriffsanspruch entgegengehalten wird.

Der Lieferer ist darüber hinaus verpflichtet, Aufwendungen des Bestellers, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten zu ersetzen, die dieser im Verhältnis zum Endverbraucher im Rahmen der Nacherfüllung aufgrund eines bei Gefahrübergang vom Lieferer auf den Besteller vorliegenden Mangels der Ware zu tragen hatte.

Der Anspruch ist ausgeschlossen, wenn der Lieferer seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügepflichten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

- 7.5. Die Verpflichtung gemäß Ziffer 7.4 ist ausgeschlossen, soweit es sich um einen Mangel aufgrund von Werbeaussagen oder sonstiger vertraglicher Vereinbarungen handelt, die nicht vom Lieferer herrühren, oder wenn der Besteller gegenüber dem Endverbraucher eine besondere Garantie abgegeben hat. Die Verpflichtung ist ebenfalls ausgeschlossen, wenn der Besteller selbst nicht aufgrund der gesetzlichen Regelungen zur Ausübung der Gewährleistungsrechte gegenüber dem Endverbraucher verpflichtet war oder diese Rüge gegenüber einem ihm gestellten Anspruch nicht vorgenommen hat. Dies gilt auch, wenn der Besteller gegenüber dem Endverbraucher Gewährleistung übernommen hat, die über das gesetzliche Maß hinausgehen.

- 7.6. Der Lieferer haftet uneingeschränkt nach den gesetzlichen Bestimmungen für Schäden an Leben, Körper und Gesundheit, die auf einer fahrlässigen oder vorsätzlichen Pflichtverletzung des Lieferers, seinen gesetzlichen Vertretern oder seinen Erfüllungsgehilfen beruhen, sowie für Schäden, die von der Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz umfasst werden. Für Schäden, die nicht von Satz 1 erfasst werden und die auf vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzungen sowie Arglist des Lieferers, seiner gesetzlichen



Vertreter oder seinen Erfüllungsgehilfen beruhen, haftet der Lieferer nach den gesetzlichen Bestimmungen. In diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt, soweit der Lieferer, seine gesetzlichen Vertreter oder seinen Erfüllungsgehilfen nicht vorsätzlich gehandelt haben. In den Umfang, in dem der Lieferer bezüglich der Ware oder Teile derselben eine Beschaffenheits- und/oder Haltbarkeitsgarantie abgegeben haben, haftet der Lieferer auch im Rahmen dieser Garantie.

Für Schäden, die auf dem Fehlen der garantierten Beschaffenheit oder Haltbarkeit beruhen, aber nicht unmittelbar an der Ware eintreten, haftet der Lieferer allerdings nur dann, wenn das Risiko eines solchen Schadens ersichtlich von der Beschaffenheits- und Haltbarkeitsgarantie erfasst ist.

7.7. Der Lieferer haftet auch für Schäden, die durch einfache Fahrlässigkeit verursacht werden, soweit die Fahrlässigkeit die Verletzung solcher Vertragspflichten betrifft, deren Einhaltung für die Erreichung des Vertragszwecks von besonderer Bedeutung ist (Kardinalpflichten).

Der Lieferer haftet jedoch nur, soweit die Schäden typischerweise mit dem Vertrag verbunden und vorhersehbar sind.

7.8. Eine weitergehende Haftung ist ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs ausgeschlossen, dies gilt insbesondere auch für deliktische Ansprüche oder Ansprüche auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen statt der Leistung, hiervon unberührt bleibt die Haftung des Lieferers Haftung gemäß Ziffer 7.2. bis Ziffer 7.5. dieses Vertrages.

Soweit die Haftung des Lieferers ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung der Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen des Lieferers.

7.9. Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen eines Mangels verjähren ein Jahr ab Ablieferung der Ware.

Dies gilt nicht im Fall vom Lieferer, seinen gesetzlichen Vertretern oder seinen Erfüllungsgehilfen verschuldeten Verletzungen des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, oder wenn der Lieferer, seine gesetzlichen Vertreter vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben, oder wenn seine einfachen Erfüllungsgehilfen vorsätzlich gehandelt haben.

8. Verkaufsunterlagen

8.1. Der Lieferer ist berechtigt, über für besondere (kundenspezifische) Teile gefertigte Werkzeuge binnen eines Jahres nach Durchführung des letzten Auftrages nach seinem Ermessen zu verfügen. Dies gilt auch hinsichtlich eines in Rechnung gestellten Werkzeugkostenanteils.

8.2. Alle Rechte an vom Lieferer gefertigten Werkzeugen, Zeichnungen, Entwürfen und Plänen, insbesondere Patent-, Urheber und Erfinderrechte, stehen ausschließlich diesem zu.

Sämtliche Verkaufsunterlagen, wie Kataloge, Musterbücher, Preislisten etc., die dem Besteller zur Verfügung gestellt werden, bleiben Eigentum des Lieferers und sind auf Aufforderung zurückzusenden (vgl. Nr. 2.2)

9. Eigentumsvorbehalt

9.1. Bis zur Erfüllung aller Forderungen einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent, die dem Lieferer gegen den Besteller jetzt oder zukünftig zustehen, bleibt die gelieferte Ware (Vorbehaltsware) das Eigentum des Lieferers. Im Falle des vertragswidrigen Verhaltens des Bestellers z. B. Zahlungsverzug, hat der Lieferer nach vorheriger Setzung einer angemessenen Frist das Recht, die Vorbehaltsware zurückzunehmen.

Nimmt der Lieferer die Vorbehaltsware zurück, stellt dies einen Rücktritt vom Vertrag dar.

Pfändet der Lieferer die Vorbehaltsware, ist dieses ein Rücktritt vom Vertrag. Der Lieferer ist berechtigt, die Vorbehaltsware nach der Rücksprache zu verwerten. Nach Abzug eines angemessenen Betrages für die Verwertungskosten, ist der Verwerterlös mit den dem Lieferer vom Besteller geschuldeten Beträgen zu verrechnen.

9.2. Der Besteller hat die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln und diese auf seine Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Wartungs- und Inspektionsarbeiten, die erforderlich werden, sind vom Besteller auf eigene Kosten rechtzeitig durchzuführen.

9.3. Der Besteller ist berechtigt, die Vorbehaltsware ordnungsgemäß im Geschäftsverkehr zu veräußern und/oder zu verwenden, solange er nicht in Zahlungsverzug ist. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen sind unzulässig.

Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (Versicherung, unerlaubte Handlung) bezüglich der Vorbehaltsware entsprechenden Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent) tritt der Besteller bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an den Lieferer ab, der Lieferer nimmt die Abtretung hiermit an. Der Lieferer ermächtigt den Besteller widerruflich, die an dem Lieferer abgetretenen Forderungen für dessen Rechnung im eigenen Namen einzuziehen.



Verkaufs- und Lieferbedingungen

Die Einzugsermächtigung kann jederzeit widerrufen werden, wenn der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt. Zur Abtretung dieser Forderung ist der Besteller auch nicht zum Zwecke des Forderungseinzugs im Wege des Factoring befugt, es sei denn, es wird gleichzeitig die Verpflichtung des Faktors begründet, die Gegenleistung in Höhe der Forderungen solange unmittelbar an den Lieferer zu bewirken, als noch Forderungen des Lieferers gegen den Besteller bestehen.

- 9.4. Eine Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware durch den Besteller wird in jedem Fall für den Lieferer vorgenommen.

Sofern die Vorbehaltsware mit anderen, dem Lieferer nicht gehörenden Sachen verarbeitet wird, erwirbt der Lieferer das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Rechnungsbetrag inklusive der Mehrwertsteuer) zu den anderen vermischten Sachen im Zeitpunkt der Vermischung. Ist die Sache des Bestellers in Folge der Vermischung als Hauptsache anzusehen, sind der Besteller und Lieferer einig, dass der Besteller dem Lieferer anteilmäßig Miteigentum an dieser Sache überträgt, die Übertragung nimmt der Lieferer hiermit an. Das so entstandene Allein- oder Miteigentum an einer Sache verwahrt der Besteller für den Lieferer.

- 9.5. Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware, insbesondere Pfändungen wird der Besteller auf das Eigentum des Lieferers hinweisen und den Lieferer unverzüglich benachrichtigen, damit der Lieferer seine Eigentumsrechte durchsetzen kann. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, dem Lieferer die in diesem Zusammenhang entstehenden gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, haftet hierfür der Besteller.

- 9.6. Der Lieferer ist verpflichtet, die dem Lieferer zustehenden Sicherheiten insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert der Sicherheiten des Lieferers die zusichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt, dabei obliegt dem Lieferer die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten.

- 9.7. Lieferungen zur Feldprobe bedürfen unserer vorherigen Zustimmung. Unsere Zahlungsbedingungen werden dadurch nicht aufgehoben. Die Feldprobe hat sofort nach Beginn der möglichen Einsatzzeit zu erfolgen. Die Erprobung darf höchstens 1 Tag dauern. Der Probeeinsatz darf nur einen Teil der anstehenden Arbeit umfassen.

Falls der Probeeinsatz nicht zur Zufriedenheit des Empfängers verläuft, hat der Besteller uns unverzüglich zu informieren und Gelegenheit zu geben, innerhalb einer angemessenen Frist einen erneuten Probeeinsatz in Gegenwart unseres Beauftragten durchzuführen. Bei einwandfreier Funktion wird das Gerät übernommen. Ein Gerät gilt auch dann als übernommen, wenn es vom Empfänger länger als 1 Tag eingesetzt wird.

Der Besteller ist nur dann zur Rückgabe des Gerätes an uns berechtigt, wenn es beim Probeeinsatz keine einwandfreie Arbeit geleistet hat. In diesem Fall ist das Gerät nicht weiter einsetzbar und sofort zurückzutransportieren.

Erforderliche Auffrischungskosten gehen zu Lasten des Bestellers, wenn die Abnutzung auf einen mehrtägigen Einsatz zurückzuführen ist.

10. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anzuwendendes Recht

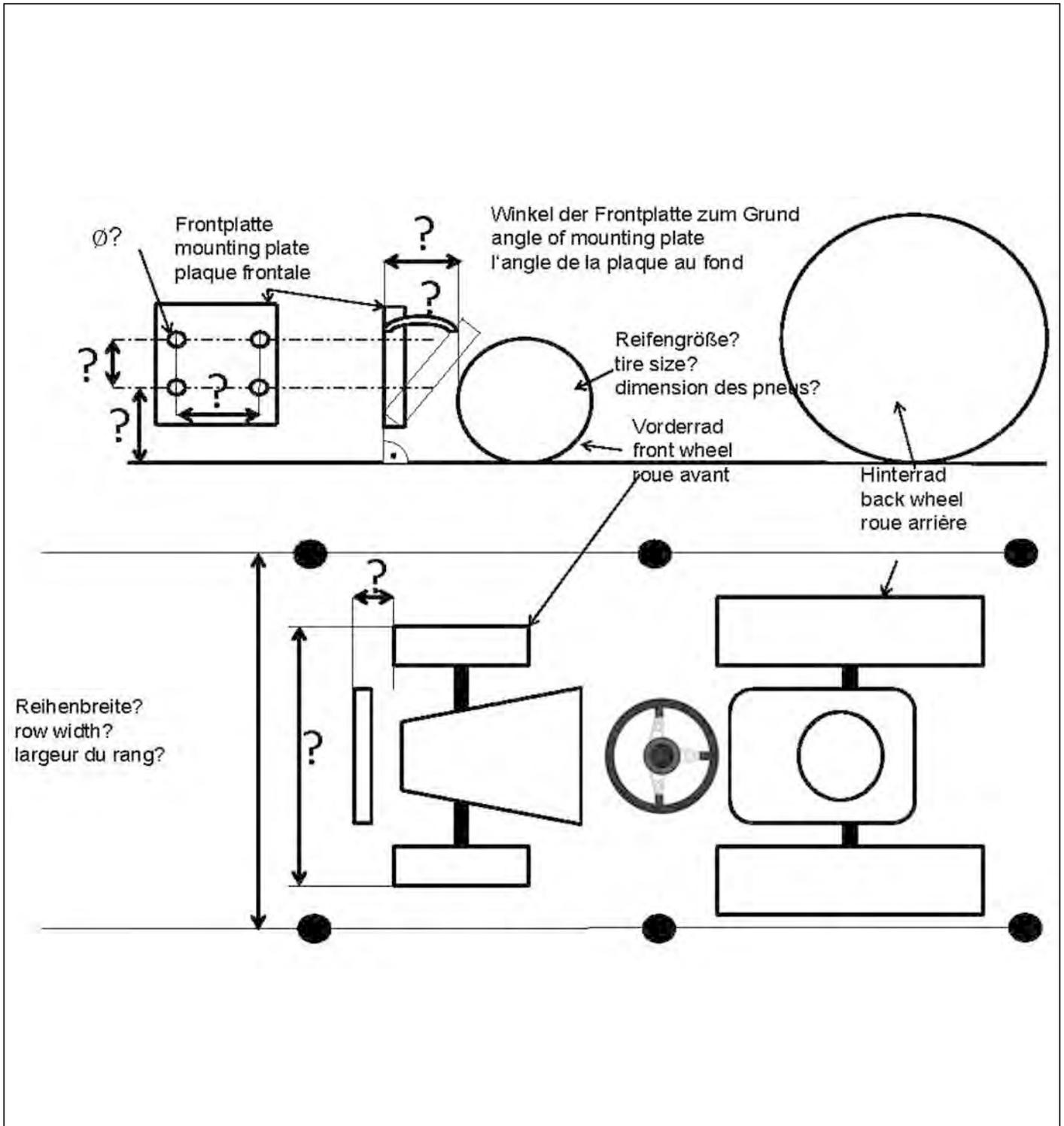
- 10.1. Erfüllungsort und Gerichtsstand für Lieferung und Zahlungen (einschließlich Scheck- und Wechselklagen), sowie sämtliche sich zwischen der Braun Maschinenbau GmbH und dem Besteller ergebenden Streitigkeiten aus den zwischen der Braun Maschinenbau GmbH und dem Besteller geschlossenen Verträgen ist der Firmensitz der Braun Maschinenbau GmbH. Die ausschließliche Zuständigkeit bei Vertragsstreitigkeiten und Streitigkeiten ist das Landesgericht am Sitz der Braun Maschinenbau GmbH und somit das Landesgericht in D-76829 Landau. Die Braun Maschinenbau GmbH ist jedoch berechtigt, den Besteller auch an seinem Wohn- und/oder Geschäftssitz zu verklagen.

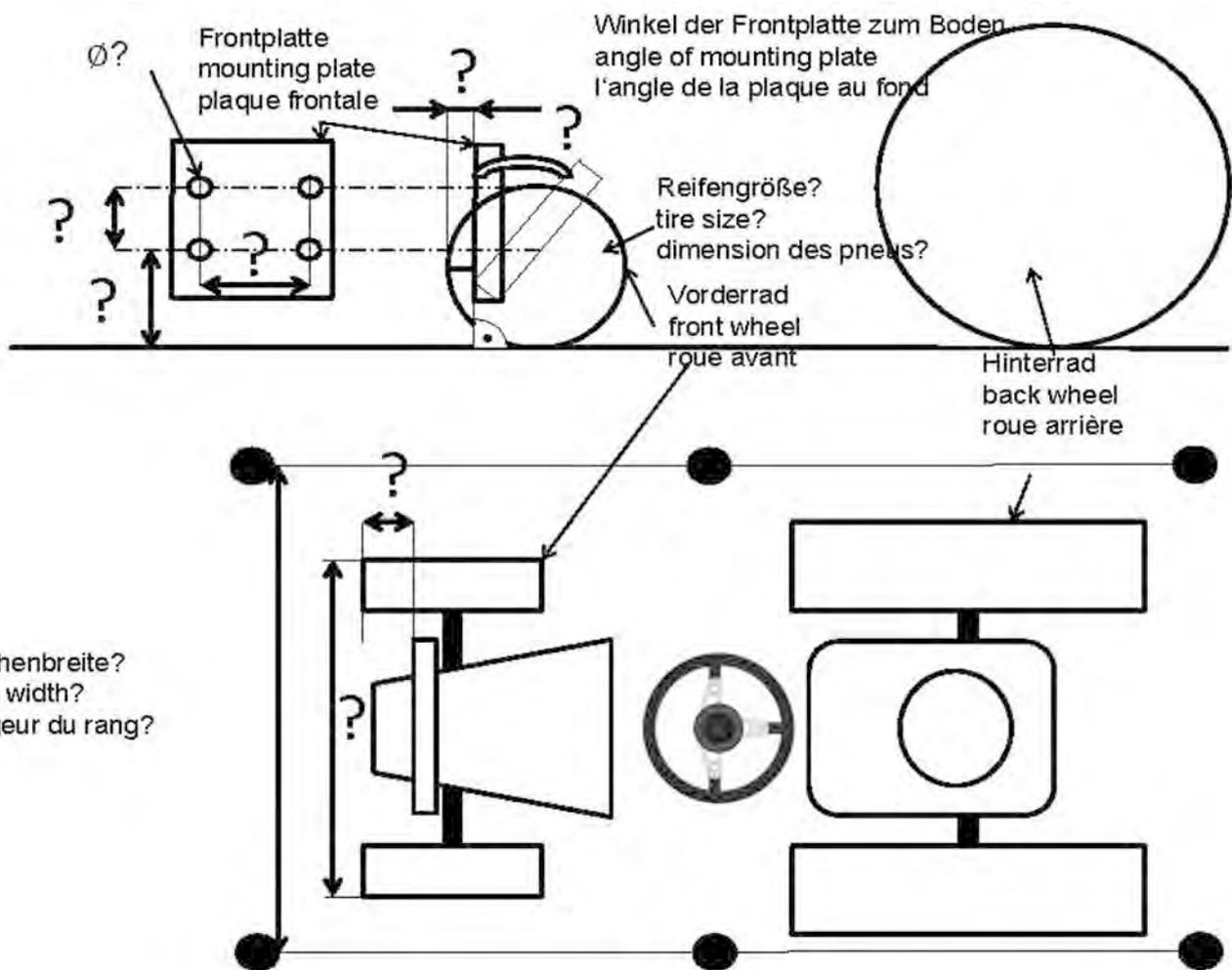
- 10.2. Die Beziehungen zwischen den Vertragsparteien regeln sich ausschließlich nach dem in der Bundesrepublik Deutschland geltenden Recht. Die Anwendung des einheitlichen Gesetzes über den internationalen Kauf beweglicher Sachen sowie des Gesetzes über den Abschluss von internationalen Kaufverträgen über bewegliche Sachen ist ausgeschlossen.

Garantieleistungen dürfen nur von beauftragten Firmen nach vorheriger Absprache mit uns ausgeführt werden.



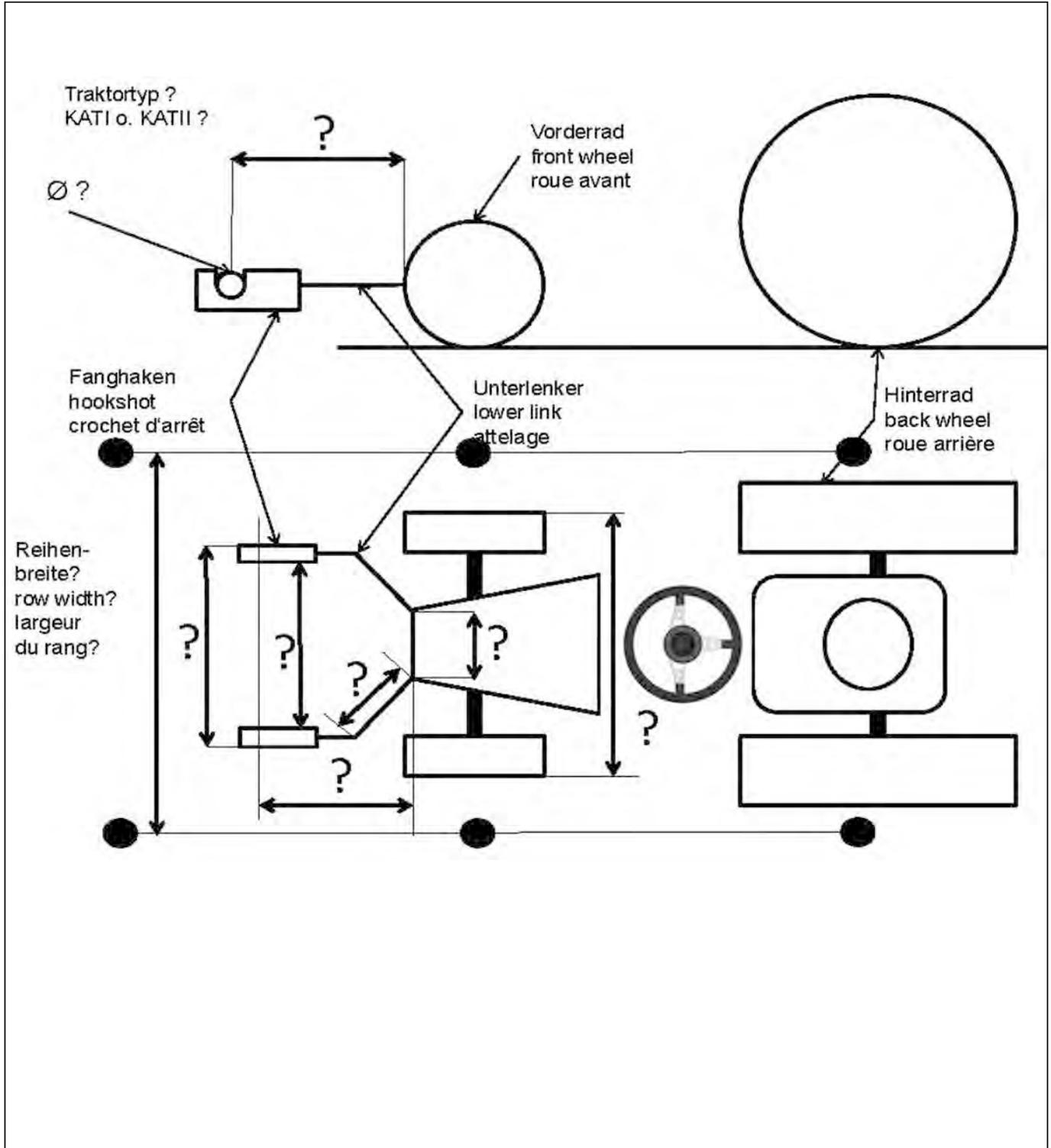
Technische Daten und Angaben zum Weinberg







Technische Daten und Angaben zum Weinberg

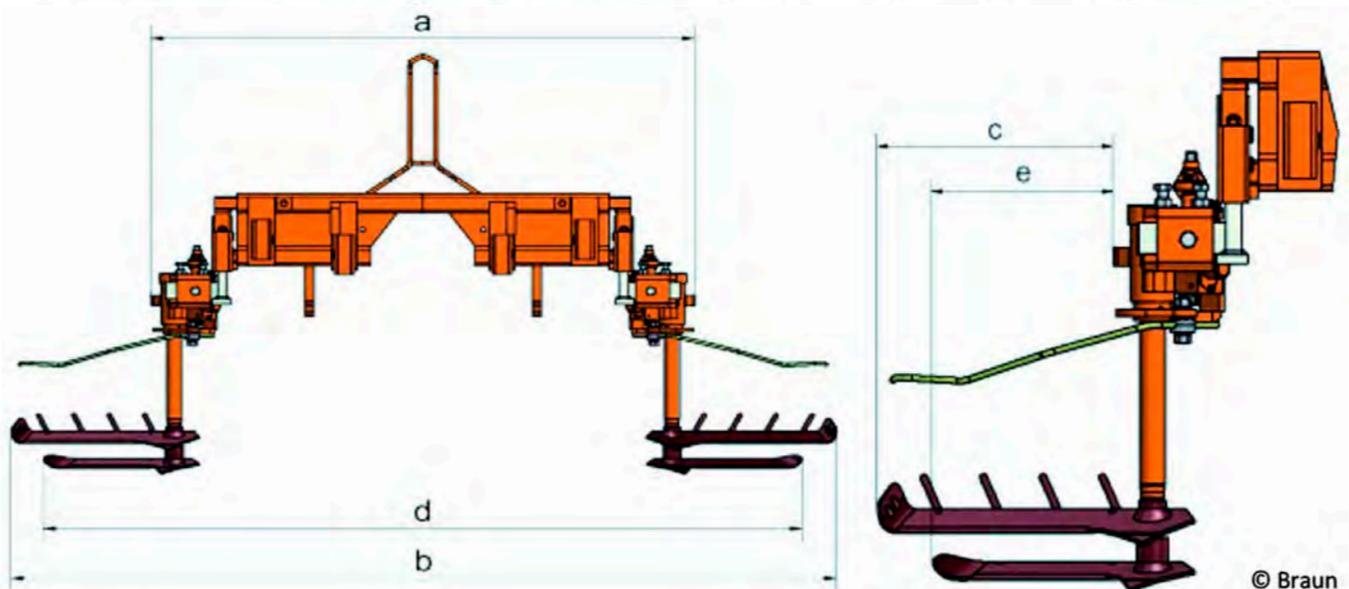




Aufbaumaße LUV Perfekt am Vorgrubber Vario

Anbau außen

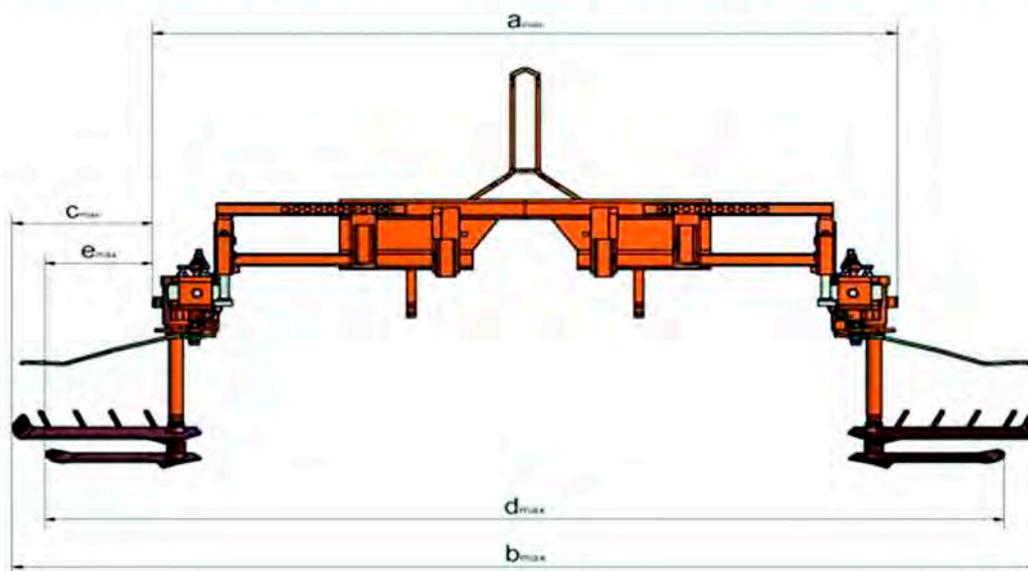
Arbeitsbreite	Rahmenbreite inkl. LUV	LUV 500mm		LUV 350mm	
		Gesamtbreite	Aufbau LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV
		a	b	d	e
800 - 1200 mm	1165 mm	1925 mm	380 mm	1745 mm	290 mm
900 - 1300 mm	1265 mm	2025 mm	380 mm	1845 mm	290 mm
1000 - 1400 mm	1365 mm	2125 mm	380 mm	1945 mm	290 mm
1100 - 1600 mm	1465 mm	2225 mm	380 mm	2045 mm	290 mm
1250 - 1750 mm	1615 mm	2375 mm	380 mm	2195 mm	290 mm
1500 - 2000 mm	1865 mm	2625 mm	380 mm	2445 mm	290 mm
1700 - 2200 mm	2065 mm	2825 mm	380 mm	2645 mm	290 mm
2200 - 2700 mm	2565 mm	3325 mm	380 mm	3145 mm	290 mm
2700 - 3300 mm	3065 mm	3825 mm	380 mm	3645 mm	290 mm





Technische Daten und Angaben

		LUV 500mm		LUV 350mm	
Arbeitsbreite	Rahmenbreite inkl. LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV
	a_{max}	b_{max}	c_{max}	d_{max}	e_{max}
800 - 1200 mm	1565 mm	2325 mm	380 mm	2145 mm	290 mm
900 - 1300 mm	1665 mm	2425 mm	380 mm	2245 mm	290 mm
1000 - 1400 mm	1765 mm	2525 mm	380 mm	2345 mm	290 mm
1100 - 1600 mm	1965 mm	2725 mm	380 mm	2545 mm	290 mm
1250 - 1750 mm	2115 mm	2875 mm	380 mm	2695 mm	290 mm
1500 - 2000 mm	2365 mm	3125 mm	380 mm	2945 mm	290 mm
1700 - 2200 mm	2565 mm	3325 mm	380 mm	3145 mm	290 mm
2200 - 2700 mm	3065 mm	3825 mm	380 mm	3645 mm	290 mm
2700 - 3300 mm	3665 mm	4425 mm	380 mm	4245 mm	290 mm



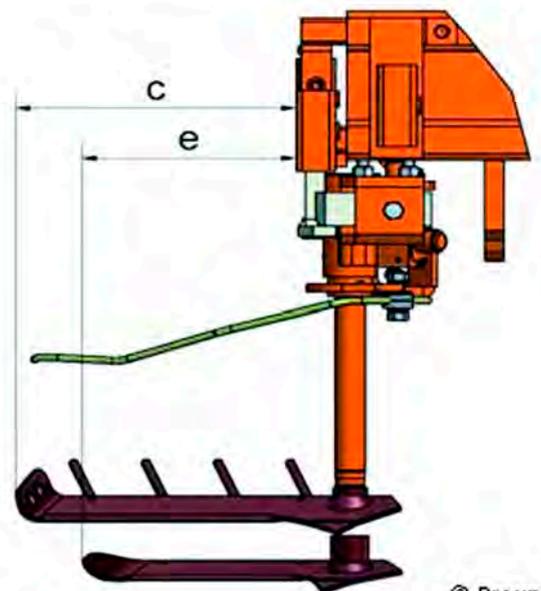
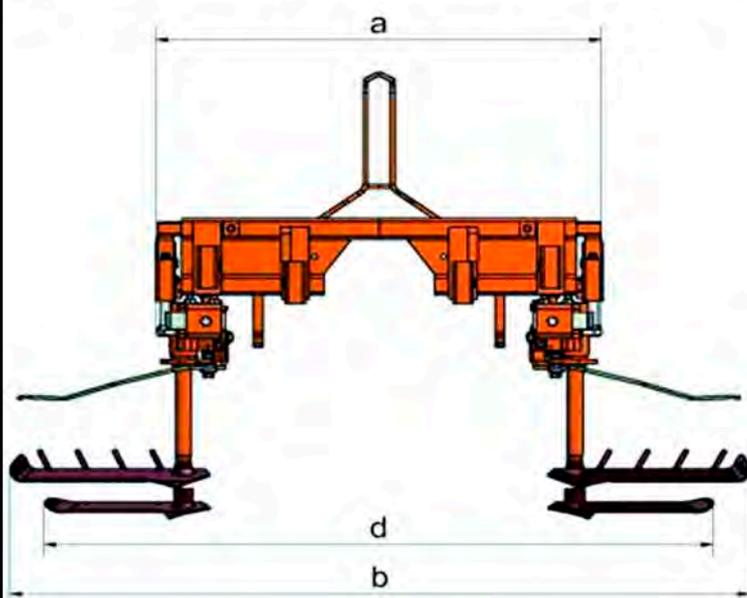
© Braun



Aufbaumaße LUV Perfekt am Vorgrubber Vario

Anbau innen

		LUV 500mm		LUV 350mm	
Arbeitsbreite	Rahmenbreite inkl. LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV
	a	b	c	d	e
800 - 1200 mm	835 mm	1575 mm	370 mm	1395 mm	280 mm
900 - 1300 mm	935 mm	1675 mm	370 mm	1495 mm	280 mm
1000 - 1400 mm	1035 mm	1775 mm	370 mm	1595 mm	280 mm
1100 - 1600 mm	1135 mm	1875 mm	370 mm	1695 mm	280 mm
1250 - 1750 mm	1285 mm	2025 mm	370 mm	1845 mm	280 mm
1500 - 2000 mm	1535 mm	2275 mm	370 mm	2095 mm	280 mm
1700 - 2200 mm	1735 mm	2475 mm	370 mm	2295 mm	280 mm
2200 - 2700 mm	2235 mm	2975 mm	370 mm	2795 mm	280 mm
2700 - 3300 mm	2735 mm	3475 mm	370 mm	3295 mm	280 mm

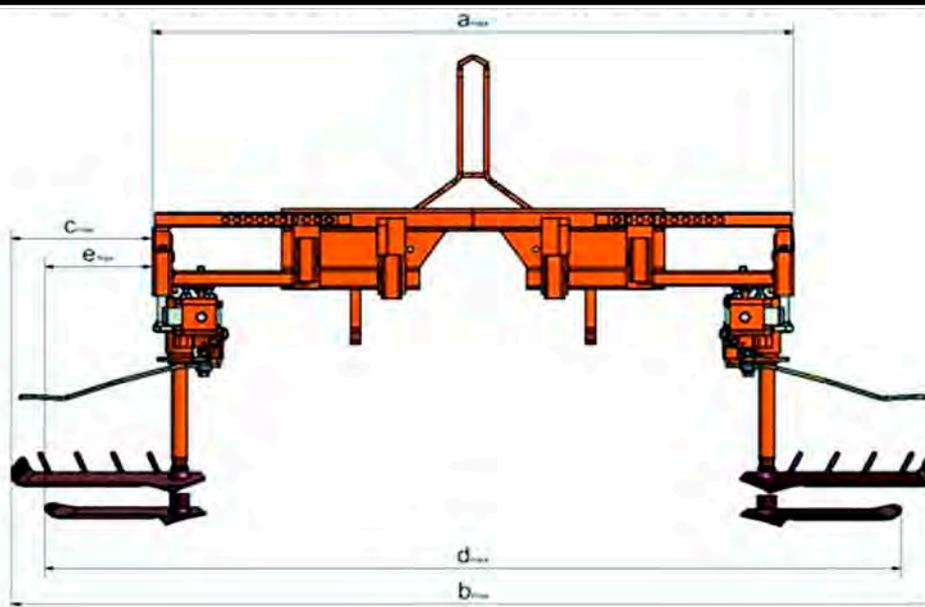


© Braun



Technische Daten und Angaben

		LUV 500mm		LUV 350mm	
Arbeitsbreite	Rahmenbreite inkl. LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV	Gesamtbreite	Aufbau LUV
	a_{\max}	b_{\max}	c_{\max}	d_{\max}	e_{\max}
800 - 1200 mm	1235 mm	1975 mm	370 mm	1795 mm	280 mm
900 - 1300 mm	1335 mm	2075 mm	370 mm	1895 mm	280 mm
1000 - 1400 mm	1435 mm	2175 mm	370 mm	1995 mm	280 mm
1100 - 1600 mm	1635 mm	2375 mm	370 mm	2195 mm	280 mm
1250 - 1750 mm	1785 mm	2525 mm	370 mm	2345 mm	280 mm
1500 - 2000 mm	2035 mm	2775 mm	370 mm	2595 mm	280 mm
1700 - 2200 mm	2235 mm	2975 mm	370 mm	2795 mm	280 mm
2200 - 2700 mm	2735 mm	3475 mm	370 mm	3295 mm	280 mm
2700 - 3300 mm	3335 mm	4075 mm	370 mm	3895 mm	280 mm



© Braun



Fachmessen

BRAUN Maschinenbau ist auf folgenden Fachmessen vertreten:

Deutschland

Agrartage | Nieder-Olm

Intervitis Interfructa | Stuttgart

Veitshöchheimer Weinbautage | Veitshöchheim

International

Sitevi Montpellier | Frankreich

Vinitech Sifel Bordeaux | Frankreich

Agriacma Mezzocorona/Trient | Italien

Agriest Tech | Italien

Enovitis Milano | Italien

Enolitech & Vinitaly | Italien

Interpoma Bozen | Italien

Expovin Moldova | Moldawien

VinTest Bukarest | Rumänien

FIMA Zaragoza | Spanien

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Impressum

Konzept, Texte und CADs
BRAUN Maschinenbau GmbH

Fotos
BRAUN Maschinenbau GmbH
Helios Design
ImageDirekt

Titelfoto
Alois Müller

Gestaltung und DTP
Helios Design | Gabriele Schneider

Druck
Birghan GmbH | Engram Partner GmbH & Co.KG

Änderungen und Irrtümer vorbehalten



BRAUN Maschinenbau GmbH
Albert-Einstein-Straße 10
D-76829 Landau/Pfalz
Tel.: + 49 63 41/95 05 5-00
Fax: + 49 63 41/95 05 5-22
info@braun-maschinenbau.com
www.braun-maschinenbau.com