



LEMKEN

Voorcultivator Topas



Veelzijdigheid betekent hoog rendement.

Minder tanden: Betere werkkwaliteit

De ervaring met de schijfcultivator Smaragd maakt duidelijk, dat met weinig tanden een betere werkkwaliteit behaald kan worden.

Met deze gedachte is de LEMKEN voorcultivator Topas 140 bij een werkbreedte van bijvoorbeeld 3 meter met 7 tanden uitgerust.

De grote tandafstand voorkomt het opstropen wezenlijk.

Gelijkmatige lastverdeling bij veelzijdige inzet

De korte compacte bouw zorgt voor een gunstig zwaartepunt. De symmetrische opbouw van de tanden aan het 140 x 140 mm profiel frame waarborgt een zeer goede bodemgang – bijzonder belangrijk bij het gebruik in de fronthef – en een gelijkmatige krachtverdeling op het werktuig.

Ook in het geval dat de tandafstand aan een volgmachine aangepast moet worden is gedacht. De buitenste tanden laten zich gemakkelijk over het frame verschuiven.

Front- en achter- cultivator in één

De ombouw van de Topas naar frontcultivator is snel gebeurt. De aankoppelbok wordt eenvoudig omhoog geklapt en met een bout vastgezet. Met een frontaanbouwbok wordt de Topas aan de fronthef bevestigd. Voor de frontaanbouw van de voorcultivator is de uitvoering met luchtsteunwielen aanbevolen.

Hoger werkcomfort

Door het eenvoudig omsteken van een bout kan per tand de indringingshoek eenvoudig versteld worden en zich daarmee aan de verschillende bodemomstandigheden optimaal aanpassen.

De grote vrije ruimte zorgt voor verstoppingvrij werken.

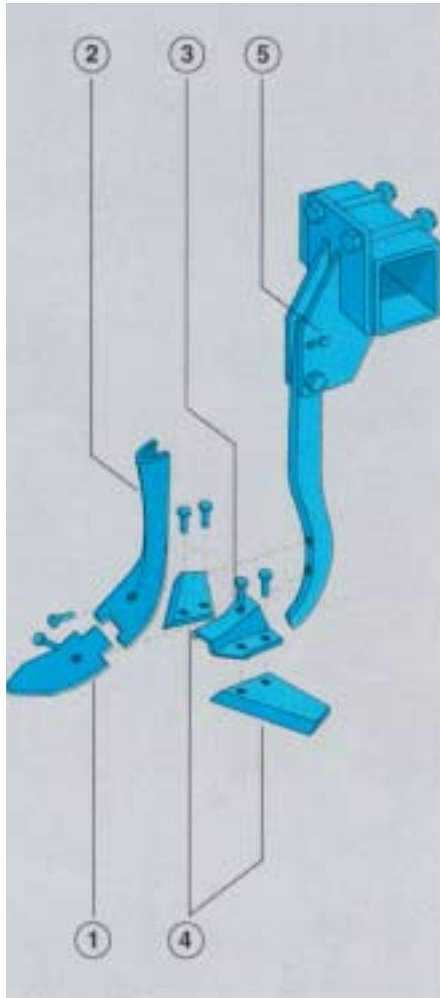
Speciale zijgeleideplaten zorgen voor een optimale aansluiting van de diverse werkgangen.

Meervouding verstelbare steunwielen waarborgen en exacte dieptevoering.

Een verschuifbare aftakasdoorvoer maakt het mogelijk om de originele aftakas van volgmachines te gebruiken.



Voorcultivator Topas 140 met aftakasdoorvoer



Schaarpunt (1):

De bijzondere vormgeving van de schaarpunten waarborgt een intensieve opbrekende werking. Dankzij de lange zijkanalen behoudt de schaarpunt de volle werkbreedte tijdens zijn levensduur.

Geleideplaat (2):

Doormengen en opbreken van de bodem door naar boven oplopend, verstopping voorkomend geleidevlak.

Schaarvoet (3):

Zowel de vleugelscharen als ook de geleideplaat zijn middels een schaarvoet met de tanden verbonden. Daardoor kan ieder deel onafhankelijk van de andere delen gewisseld worden.

Vleugelschaar (4):

De gedeelde vleugelscharen snijden en breken de bodem over de gehele werkbreedte.

Hoekverstelling (5):

De eenvoudige verstelling van de indringingshoek van iedere tand garandeert op iedere bodem een optimale bewerkingskwaliteit.

Werkkwaliteit en economisch voordeel

In de standaarduitvoering is de Topas met de bekende wissel- vleugelscharen van de Smaragd uitgerust. Daarbij zijn punten, geleideplaat en vleugelscharen door een schaarvoet verbonden en daarmee apart, te wisselen. Dit zorgt voor lagere onderhoudskosten.

Voor gerichte, diepere werking zonder mengwerking, kan de Topas ook met vlakscharen worden uitgerust.



Vlakschaar F 20



Korte, compacte bouwwijze met gunstige ligging van het zwaartepunt, ideaal voor de inzet met combinatie machines.



Voorcultivator Topas

Technische gegevens

Type	Werkbreedte (cm)	Gewicht (kg)	kW (PK)	Tanden
Topas 140-5	250 *	381	118/160	5
Topas 140-7	300	415	118/160	7
Topas 140-9	400	540	118/160	9

* Tot 300 cm werkbreedte uit te breiden

Alle technische gegevens, maten en gewichten in dit overzicht zijn onder voorbehoud en vrijblijvend. De aangegeven gewichten hebben altijd betrekking op de standaard uitvoering. Technische wijzigingen voorbehouden.



LEMKEN GmbH & Co. KG
 Weseler Str. 5, D-46519 Alpen · Postfach 11 60, D-46515 Alpen
 Telefon (+49) 28 02 / 81-0 · Fax (+49) 28 02 / 81-2 20
 E-Mail: lemken@lemken.com · Internet: www.lemken.com

Uw LEMKEN dealer: