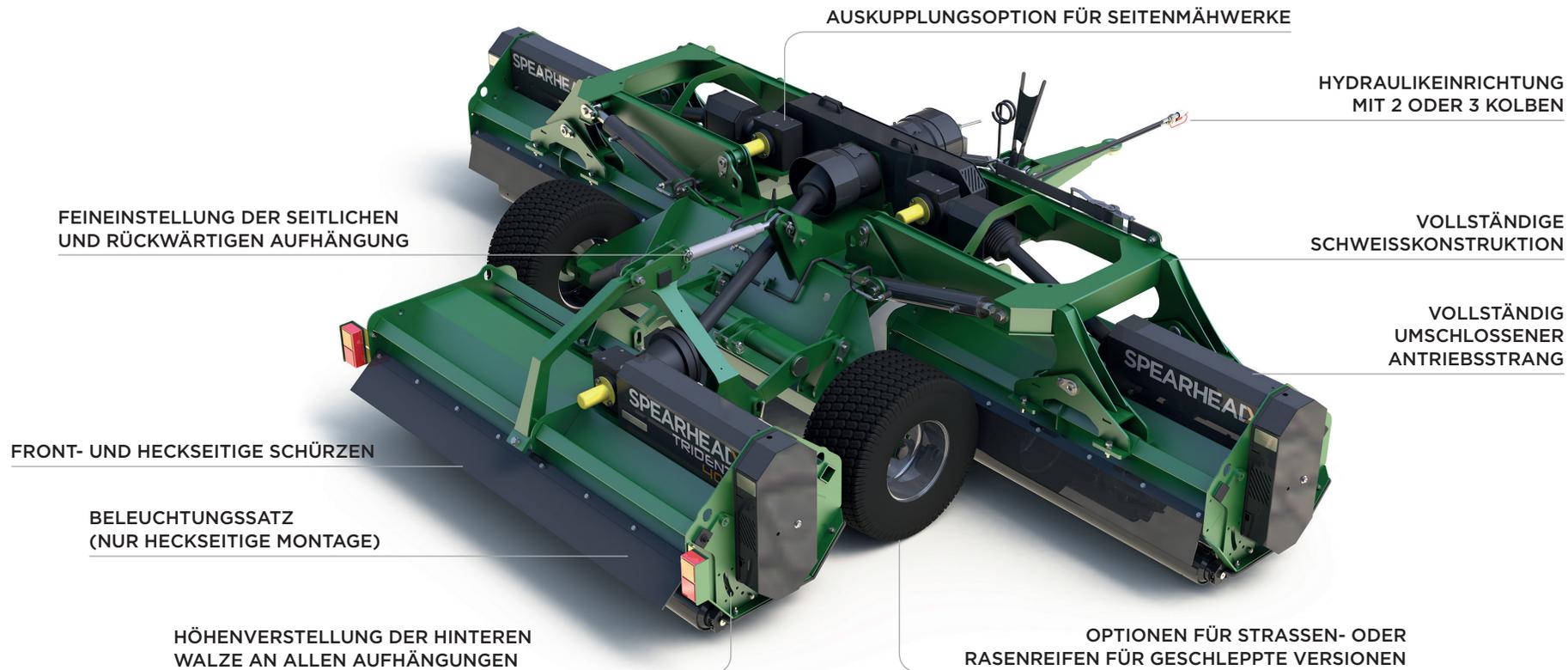


# SPEARHEAD

## TRIDENT



# TRIDENT - MERKMALE



	LEISTUNG ZUGMASCHINE	ZAPFWELLENDREHZAHL	TRANSPORTBREITE	3-PUNKT-ANBAU	SCHNITTBREITE	SCHLEGELTYP	ANZAHL DER SCHLEGEL	SCHNITTHÖHE
<b>TRIDENT 400</b>	80 PS (60 kW)	540/1000 U/min	2,59 m (8' 6")	✓	4,37 m (14' 4")	Gedrehter oder langer Schaufelschlegel	156	15 mm bis 100 mm (0,6" bis 3,9")
<b>TRIDENT 500</b>	90 PS (68 kW)	540/1000 U/min	2,59 m (8' 6")	✓	5,12 m (16' 9")	Gedrehter oder langer Schaufelschlegel	180	15 mm bis 100 mm (0,6" bis 3,9")
<b>TRIDENT 600</b>	120 PS (90 kW)	540/1000 U/min	2,48 m (8' 2")	✓	6,11 m (20')	Gedrehter oder langer Schaufelschlegel	210	15 mm bis 100 mm (0,6" bis 3,9")

# FEIN GESCHNITTENES SCHLEGELMÄHEN FÜR EIN PERFEKTES ERSCHEINUNGSBILD



EINRICHTUNGEN



WEIDEN



FLUGPLATZ

SCHWIMMENDE HYDRAULIKAUFHÄNGUNG

140 MM BREITE HECKWALZEN  
ÜBER DIE GESAMTE BREITE

AUSTAUSCHBARE  
KUFENSCHUHE

OPTIONEN FÜR FRONT- ODER HECKSEITIGEN ANBAU

OPTIONAL  
MIT GEDREHTEM  
ODER LANGEM  
SCHAUFELSCHLEGEL

VOLLSTÄNDIG  
ANB`GEBaute ODER  
GESCHLEPTE OPTION (400/500)

Der Spearhead Trident-Mäher ist für leichtes Mähen von Anlagen konzipiert und bietet eine qualitativ hochwertige Verarbeitung von Material bis zu 20 mm. Er eignet sich hervorragend für Parks, Golfplätze, Obstgärten und Sportflächen und ist die perfekte Wahl für den Anbau an Kompakttraktoren.

Diese vielseitige Maschine verfügt über Feinschnitt-Schlegel auf konstant saugenden Doppelspiralrotoren. Der Riemenantrieb sorgt für eine zuverlässige Kraftübertragung und eine 140 mm breite, einstellbare Heckwalzen sorgen für einen Qualitätsschnitt und eine gut verteilte Oberfläche. Die Flexibilität des Bedieners wird durch Optionen wie die Auskupplung der Getriebe der Seitenmäherwerke, die 2- oder 3-Kolben-Hydraulik und verschiedene Reifenoptionen bei geschleppten Versionen erhöht.

Geschleppte Trident-Maschinen sind entweder mit 4,0 oder 5,0 Meter Schnittbreite erhältlich, die angebaute Version ist in 4,0, 5,0 und 6,0 Meter Schnittbreite erhältlich, wobei sie sowohl front- als auch heckseitig angebaut werden kann. Alle Versionen haben eine Transportbreite von weniger als 2,6 Metern.

TECHNISCHE DATEN	TRIDENT 400	TRIDENT 500	TRIDENT 600
Maschinengewicht	1850 kg (4079 lb)	2200 kg (4851 lb)	2250 kg (4961 lb)
Anhängekupplung	Geschleppt mit Multi-Positions-Deichsel mit Zugösenverschleißpolster oder montiert mit Gabelkopf-Oberlenker der Kategorie 2		Kat. 2 mit schwimmendem Gabelkopf-Oberlenker
Anhängeposition	Front- und Heckmontage	Front- und Heckmontage	Front- und Heckmontage
Schnittbreite	4,37 m (14' 4")	5,12 m (16' 9")	6,11 m (20')
Arbeitsbreite	4,76 m (15' 8")	5,52 m (18' 2")	6,51 m (21' 5")
Gesamtlänge	Gezogen - 3,63 m (11' 11") Montiert - 2,29 m (7' 7")	Gezogen - 3,63 m (11' 11") Montiert - 2,29 m (7' 7")	2,29 m (7' 7")
Höhe der Aufhängung	810 mm (2' 8")	810 mm (2' 8")	810 mm (2' 8")
Transportbreite	Gezogen - 2,59 m (8' 6") Montiert - 2,48 m (8' 2")	Gezogen - 2,59 m (8' 6") Montiert - 2,48 m (8' 2")	2,48 m (8' 2")
Transporthöhe	2,88 m (9' 6")	3,32 m (10' 11")	3,38 m
Schnitthöhe	15 mm bis 100 mm (0,6" bis 3,9")	15 mm bis 100 mm (0,6" bis 3,9")	15 mm bis 100 mm (0,6" bis 3,9")
Schnittkapazität	20 mm (0,8")	20 mm (0,8")	20 mm (0,8")
Arbeitswinkel des Mähwerks	45° nach oben/15° nach unten	45° nach oben/15° nach unten	45° nach oben/15° nach unten
Empfohlene Leistung der Zugmaschine	80 PS (60 kW)	90 PS (67 kW)	120 PS (90 kW)
Zapfwellendrehzahl	540/1000 U/min	540/1000 U/min	540/1000 U/min
Getriebe	Gehäuse aus Gusseisen	Gehäuse aus Gusseisen	Gehäuse aus Gusseisen
Antriebswelle	1-3/8" Z6	1-3/8" Z6	1-3/8" Z6
Getriebschmiermittel	EP80-90W oder GL-4 / GL-5 Öl	EP80-90W oder GL-4 / GL-5 Öl	EP80-90W oder GL-4 / GL-5 Öl
Ölkapazität des Getriebe	1,0 Liter	1,0 Liter	1,0 Liter
Konstruktion der Aufhängung	Vollständige Schweißkonstruktion	Vollständige Schweißkonstruktion	Vollständige Schweißkonstruktion
Kufenkonstruktion	Auswechselbare, angeschraubte Kufe	Auswechselbare, angeschraubte Kufe	Auswechselbare, angeschraubte Kufe
Schlegel	Gedrehter oder langer Schaufelschlegel	Gedrehter oder langer Schaufelschlegel	Gedrehter oder langer Schaufelschlegel
Schlegelanzahl	156	180	210
Schlegelspitzengeschwindigkeit	49 m/s	49 m/s	49 m/s
Walzendurchmesser	140 mm (5,5")	140 mm (5,5")	140 mm (5,5")
Riemenanzahl	10 (2 pro Aufhängung, 2 auf dem Mittelchassis)	10 (2 pro Aufhängung, 2 auf dem Mittelchassis)	13 (3 pro Aufhängung, 2 auf dem Mittelchassis)
Reifen*	10,0/8 x 12 Straßenreifen oder 26 x 12 Rasenreifen*	10,0/8 x 12 Straßenreifen oder 26 x 12 Rasenreifen*	k.A.

\* Nur gezogene Version

In Deutschland vertrieben von:



[www.dabekausen.com](https://www.dabekausen.com)

Deutschland: Postanschrift: Jülicher Str. 215, 52070 Aachen - T. 0241 943289 20 - F. 0241 943289 40 - E. [info@dabekausen.com](mailto:info@dabekausen.com)

Die Niederlande: Galvaniweg 10, NL-6101 XH Echt - T. 0031-475 48 70 21 - F. 0031-475 48 70 35 - E. [info@dabekausen.com](mailto:info@dabekausen.com)



designed and built in  
**GREAT BRITAIN**

Spearhead  
ist Mitglied der



Alamo Group