



UNTERHALT

STAND 2019



passion for sports grounds

ÜBERSICHT REGELMÄSSIGE PFLEGE

Die Maschinen zur regelmäßigen Pflege sind mit weichen, radgetriebenen Rotationsbürsten und einstellbaren Sieben ausgestattet. Das aufgenommene Einstreumaterial wird von Verschmutzungen befreit und gleichmäßig wieder ausgestreut. Eine konstante Menge Einstreumaterial im Siebeinsatz ist der entscheidende Faktor für die präzise dosierte Rückführung des Einstreumaterials, in die durch den Spielbetrieb „unterfüllten“ Bereiche. Die regelmäßige Anwendung dieser Technik und die entsprechende Fahrtaktik sichert eine gleichmäßige Verfüllhöhe, eine durch Einfüllmaterial gestützte Kunstrasenfaser und somit eine längere Lebensdauer des Kunstrasensystems.

ACHTUNG:

Neben dem Einsatz von Geräten zur regelmäßigen Pflege empfehlen wir dringend zusätzlich einen Dienstleister mit den Aufgaben der fortgeschrittenen Pflege zu beauftragen oder diese Aufgaben in Eigenregie mit Geräten der höheren Kategorie (fortgeschrittene Pflege) durchzuführen.

REGELMÄSSIGE PFLEGE

TurfCare TCA1400 / TurfBoy TB1 / TurfTuner TT1600



Kontrolle von Linien/
Nähten und dem Elfmeterpunkt



Oberflächenreinigung



Rückführung von Einfüllmaterial



Aufbürsten der Kunstrasenfaser

FORTGESCHRITTENE PFLEGE

SportChamp-Serie / TurfKing-Serie / CareMax CM2B / TurfBoy TB2 / TurfSoft TS2 + TS3



Auflockern



Tiefenreinigung



Nachfüllen



Saisonale Pflege



Algen/Moosbehandlung



Wasserhochdruck

ÜBERSICHT REGELMÄSSIGE UND FORTGE- SCHRITTENE PFLEGE

Angetriebene Rotationsbürsten, in der Sieblochung einstellbare Siebe und Saugturbinen, sind die Ausstattungsmerkmale der Geräte für fortgeschrittene Pflege. Das aufgenommene Einstreumaterial wird von Verschmutzungen und Staub befreit und gleichmäßig wieder ausgestreut. Neben der Oberflächenreinigung, dem Rückführen von Einstreumaterial und dem Aufbürsten der Kunstrasenfaser kann mit Geräten dieser Kategorie das Kunstrasensystem aufgelockert, tiefengereinigt und nachgefüllt werden.

UNTERHALT VON KUNSTRASEN



INHALT

SportChamp		
SC3D4HL	Multifunktionale Aufsitzmaschine für den Unterhalt von Kunstrasen	S. 06
SC2D/SC2BL	Multifunktionale Aufsitzmaschine für den Unterhalt von Kunstrasen	S. 08
SC2BL/E	Aufsitzmaschine für die Reinigung und Pflege von Kunststoffrasen	S. 16
WashMatic		
WM800	Aufsitzmaschine für die Reinigung von synthetischen Sportflächen durch Wasserhochdruck	S. 20
TurfBoy		
TB2	Aufsitzmaschine für die Reinigung und Pflege von verfülltem Kunstrasen	S. 22
TB2T	Aufsitzmaschine für die Reinigung von unverfüllten Kunstrasen	S. 22
TB1	Aufsitzmaschine für die Pflege von Kunstrasen	S. 24
CareMax		
CM2B	Aufsitzmaschine für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 26
TurfKing		
TK1100/TK1502	Traktorangebegerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 28
TurfCare		
TCA1400	Radgetriebenes Anhängegerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 30
TCA500	Radgetriebenes Anhängegerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 32
TCA2000	Radgetriebenes Anhängegerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 32
TurfRouter		
TR500	Autonomer mobiler Roboter für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 34
TurfSoft		
TS2	Maschine für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 36
TS3	Maschine für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen	S. 36
CarpetWonder		
CW95	Maschine für die Reinigung von Tennishallenböden mit Granulateinstreuung	S. 38
TurfTuner		
TT1600	Anhängegerät zum Auflockern und Abschleppen von Kunstrasen	S. 40
Dreiecksbesen		
DB1600	Dreiecksbesen zum Abschleppen von Kunststoffrasen	S. 42

SportChamp

SC3D4HL

Multifunktionale Aufsitzmaschine für den Unterhalt von Kunstrasen.

Der neue SportChamp SC3D4HL löst vielfältige Aufgaben beim Unterhalt unterschiedlicher synthetischer Sportbeläge in Sportanlagen. Mit verschiedenen Anbaugeräten lassen sich alle Kunststoffsportbeläge nach Herstellerangaben und weit darüber hinaus pflegen und reinigen.

Unverändert ist das Funktionsprinzip des SportChamp SC3D4HL: Er nimmt wie bisher in einem einzigen Arbeitsgang mit seiner lenkbaren, verschleißarmen Rotationsbürste das Einstreumaterial verfüllter Beläge auf und entfernt zugleich Verunreinigungen. Dabei lockert er auch das Einstreumaterial und richtet die optimal verfüllte Belagsfaser wieder auf. Verunreinigungen werden während des Betriebs in die großvolumige Filterbox abgesaugt. Die robuste Filtereinheit mit hoher Durchzugskraft wird automatisch gesteuert und im Minutentakt abgereinigt. Zur Entleerung öffnet sich die Feinfilterbox automatisch, sie muss zur Restentleerung nicht mehr entnommen werden.

Mit seiner effektiven Arbeitsbreite von 1.100 mm und der Vielzahl von Anbaugeräten erleichtert und beschleunigt der SC3D4HL alle notwendigen Pflegeaufgaben.

Art.-Nr. 8800090

Antrieb	3-Zylinder-Dieselmotor, wassergekühlt / 16,1 kW (22 PS)
Fahrertrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h, Hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox; Differenzialsperre
Tankvolumen	ca. 30 Liter
Arbeitsbreite Bürsten	je nach Bürste: 900 - 1.600 mm
Gewicht	805 kg
Abmessungen	L 2.800 x B 1.320 x H 1.283 mm

Technische Änderungen vorbehalten



NEUESTE AUSSTATTUNG.

Filterbox mit größerem Volumen, automatische Filterabreinigung und selbstschließende Heckklappe.



EINFACHE BEDIENUNG.

Bedienelemente und EcoBoost Drive, übersichtlich angeordnet für intuitive Bedienung.



BETANKUNG.

Tankstutzen außerhalb für 30 Liter Kraftstofftank.



SportChamp mit optionalen Anbaugeräten



SportChamp

SC2D/SC2BL

Multifunktionale Aufsitzmaschine für den Unterhalt von Kunstrasen.

Der SportChamp, das führende Gerät, ist die Lösung für den Unterhalt ganz unterschiedlicher synthetischer Sportbeläge innerhalb einer Sportanlage. Durch verschiedene Anbaugeräte lassen sich alle Kunststoffsportbeläge nach den Herstellerangaben und darüber hinaus pflegen und reinigen.

Der SportChamp nimmt mit der Rotationsbürste das Einstreumaterial verfüllter Beläge auf und entfernt gleichzeitig Verunreinigungen. Dabei wird auch das Einstreumaterial (auf)gelockert und die optimal verfüllte Belagsfaser wieder aufgerichtet.

Die Verunreinigungen werden während der Belagspflege durch ein bewährtes Absaugsystem in die großvolumige Filterbox abgesaugt. Die Filtereinheit wird automatisch gesteuert und im Minutentakt abgereinigt. Entleert wird sie – hydraulisch gesteuert – ganz bequem vom Fahrersitz aus.

Eine Vielzahl von Anbaugeräten erleichtert und beschleunigt die notwendigen Pflegeaufgaben. Im Programm sind Anbaugeräte für den Winterdienst und das Nachstreuen von Verfüllmaterialien, für die Laubbeseitigung, die Auflockerung extremer Verdichtungen und das Sprühen von Pflegemitteln. Das Einsatzgebiet des SportChamp erweitern Anbaugeräte für unverfüllten Kunstrasen, Kunststoff-Sportbeläge oder Gehwege. Dadurch wird er zum multifunktionalen Pflege- und Reinigungsgerät Ihrer Sportanlage. Neben den klassischen, regelmäßigen Pflegeaufgaben kann mit dem SportChamp zusätzlich auch die jährliche Grund- und Tiefenreinigung durchgeführt werden.

Art.-Nr. 8800071

Antrieb	3-Zylinder, wassergekühlter Dieselmotor 16,1 kW (22 PS)
Fahrertrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox
Tankvolumen	ca. 17 Liter
Arbeitsbreite Bürsten	je nach Bürste, 900 - 1.600 mm
Gewicht	ab ca. 630 kg
Abmessungen	L 2.300 x B 1.150 x H 1.550 mm

Technische Änderungen vorbehalten



ÜBERSICHTLICH.
Display mit Betriebsstunden für Wartungsintervalle inkl. Fehlercode-Anzeige zur Überwachung sämtlicher Funktionen.



PRAKTISCH.
Rüttelsieb von 4 - 10 mm verstellbar, trennt Schmutz vom Einstreumaterial bei gleichzeitiger Rückführung.



SCHONEND.
Rasenbereifung für niedrigen Flächendruck.



SportChamp mit optionalen Anbaugeräten





SC3D4HL/SC2D/SC2BL ANBAUGERÄTE



Rotationsbürste 1.000 mm

Art.-Nr. 6400029



Rotationsbürste 1.500 mm

Art.-Nr. 6400017



Doppelbürste

Art.-Nr. 6400177



Dekompaktierbürste

Art.-Nr. 6400132



Rotationsbürste mit Schnecke 1.100 mm

Art.-Nr. 6211213



Schleppbürste - Frontanbau

Art.-Nr. 6400093



Freikehrbürste

Art.-Nr. 6400027



Oszillationsbürste OS1100

Art.-Nr. 6217216



SC3D4HL/SC2D/SC2BL ANBAUGERÄTE



Streueinheit 800 mm

Art.-Nr. 6400133



Streueinheit 1.400 mm

Art.-Nr. 6400167



Schneefräse

Art.-Nr. 6400012



Schneeschild

Art.-Nr. 6400039



BandStreuer BS800

Art.-Nr. 6221306



Saugschlauch

Art.-Nr. 6400125



Laubsaugplatte

Art.-Nr. 6400112



Sprüheinheit

Art.-Nr. 6400025



SC3D4HL/SC2D/SC2BL ANBAUGERÄTE



RotoTine RT900
Art.-Nr. 6217991



Abziehbürste – Heckanbau
Art.-Nr. 6220935



Abziehbürste- /Dekompaktiereinheit – Heckanbau
Art.-Nr. 6220935 + 6223425 oder mit Zusatzbürste
verfügbar Art.-Nr. 6220935 + 6221475



TurfCare TCA1400
Art.-Nr. 6400160



TurfTuner TT1600
Art.-Nr. 6215153



Magnetleiste zur Kunstrasenpflege
Art.-Nr. 6220297

Aufsitzmaschine für die Reinigung und Pflege von Kunststoffrasen.

Staub, Abrieb und andere lose Schmutzpartikel werden florschonend aufgebürstet und von der starken Saugturbine in die großvolumige Filterbox befördert, wo sie der Permanentfilter sauber von der Abluft trennt. So verschwinden Verunreinigungen auf einfachste Art – nicht nur von der Belagsoberfläche, sondern auch aus tieferen Belagsschichten.

Das gegenläufige Bürstensystem des SportChamp SC2BL/E erreicht nicht nur eine vorbildliche Sauberkeit des Kunstrasens, es richtet gleichzeitig die Fasern des strapazierten Belags auf – und das mit einzigartiger Schnelligkeit. Der SportChamp SC2BL/E mit seinem hydrostatischen Fahrtrieb reinigt und pflegt in einem Arbeitsgang. Genau darin liegt seine enorme Leistungsstärke, die den Werterhalt Ihres Kunststoffrasens sichert.

Die Reinigung eines Hockeyfeldes dauert mit dem SportChamp SC2BL/E keine Stunde. Wobei man mit den an der Front angebauten Bürsten in jede Ecke kommt, so dass Spielfelder bis an die Banden sauber werden. Sogar entlang den Längsseiten der Banden oder Regenrinnen holt der hydraulische Seitenkehrbesen den Schmutz hervor und beseitigt ihn wirkungsvoll.

Art.-Nr. 6400092

Antrieb	2-Zylinder, luftgekühlter Benzinmotor 16,9 kW (23 PS)
Fahrtrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox
Tankvolumen	ca. 30 Liter
Arbeitsbreite Bürsten	je nach Bürste, 900 - 1.600 mm
Gewicht	ab ca. 630 kg
Abmessungen	L 2.300 x B 1.150 x H 1.520 mm

Technische Änderungen vorbehalten



SportChamp mit optionalen Anbaugeräten



SC3D4HL



SC2D



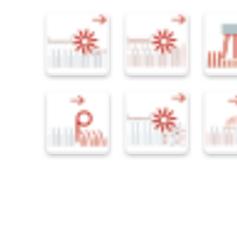
SC2BL



SC2BL/E

Artikelnummer	8800090	8800071	8800081	6400092
Antrieb	3-Zylinder, wassergekühlter Dieselmotor 16,1 kW (22 PS)	3-Zylinder, wassergekühlter Dieselmotor 16,1 kW (22 PS)	2-Zylinder, luftgekühlter Benzinmotor 16,9 kW (23 PS)	2-Zylinder, luftgekühlter Benzinmotor 16,9 kW (23 PS)
Fahrtrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 10 km/h
Hydraulik	hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox (Hochentleerung)	hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox	hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox	hydraulische Hubvorrichtung für Anbaugeräte und Filterbox
Tankvolumen	ca. 30 Liter	ca. 17 Liter	ca. 30 Liter	ca. 30 Liter
Arbeitsbreite	je nach Bürste, 900 - 1.600 mm	je nach Bürste, 900 - 1.600 mm	je nach Bürste, 900 - 1.600 mm	je nach Bürste, 900 - 1.600 mm
Gewicht	805 kg	ab ca. 630 kg	ab ca. 630 kg	ab ca. 630 kg
Abmessungen	L 2.300 x B 1.150 x H 1.600 mm	L 2.300 x B 1.150 x H 1.550 mm	L 2.300 x B 1.150 x H 1.520 mm	L 2.300 x B 1.150 x H 1.520 mm

Technische Änderungen vorbehalten





SC2BL/E ANBAUGERÄTE



Doppelbürste PGD900

Art.-Nr. 6400091



Rotationsbürste PGSG

Art.-Nr. 6400087



TurfTuner TT1600

Art.-Nr. 6215153



TurfCare TCA1400

Art.-Nr. 6400160



Schleppbürste

Art.-Nr. 6220864



Abziehbürste – Heckanbau

Art.-Nr. 6220935



Abziehbürste- /Dekompaktiereinheit – Heckanbau

Art.-Nr. 6220935 + 6223425 oder mit Zusatzbürste
verfügbar Art.-Nr. 6220935 + 6221475



Bandstreuer BS800

Art.-Nr. 6221306



Magnetleiste zur Kunstrasenpflege

Art.-Nr. 6220297

WashMatic

WM800

Aufsitzmaschine für die Reinigung von synthetischen Sportflächen durch Wasserhochdruck.

Die WashMatic wird durch einen 25 PS wassergekühlten Dieselmotor angetrieben. Das Frontanbaugerät reinigt synthetische Sportflächen, wie z.B. unverfüllten Kunstrasen, Laufbahnen, Mehrzweckspielfelder oder ähnliche Flächen durch Wasserhochdruck. Der Sprühdruck kann eingestellt werden. Die rotierende Sprühlanze arbeitet mit bis zu 140 bar. Der Wasserbedarf pro Minute liegt bei 50 Liter und kann in der Regel durch die Wasserversorgung der Sportanlage bereitgestellt werden. Sollte die geforderte Wassermenge nicht verfügbar sein, kann der 300 Liter Wasserbehälter mit integriertem Überlaufventil als Wasserpuffer eingesetzt werden. In diesem Fall fördert eine externe Wasserpumpe das Frischwasser vom Zwischenbehälter zur Maschine. Das Schmutzwasser wird über einen Ablaufschlauch abgeführt. Die Arbeitsbreite der WM800 beträgt 800 mm; pro Stunde lassen sich 200 - 250 m² reinigen. Ein 300 Liter Wasserbehälter, Zusatzpumpe sowie Schläuche finden auf einem kompakten Transportwagen Platz. Dieser kann bequem per elektrischer Winde über die Rampe abgelassen und je nach Bedarf positioniert werden.

Art.-Nr. 6232505

Antrieb	25-PS wassergekühlter Dieselmotor
Wasserdruck	bis zu 140 bar
Arbeitsbreite	800 mm
Flächenleistung	200 - 250 m ² /Std.
Gewicht	1.600 kg
Abmessungen	L 3.700 x B 1.300 x H 2.350 mm

Technische Änderungen vorbehalten



EINFACHE BEDIENUNG.
Bedienelemente und EcoBoost Drive, übersichtlich angeordnet für intuitive Bedienung.



PRÄZISE.
Frontanbaugerät mit rotierender Sprühlanze, Manometer und Ventil für Sprühdruck.



INDIVIDUELL.
Rampe und Winde für Transportwagen mit 300 Liter Wassertank, Zusatzpumpe und 2x 75 m Schläuche.



TurfBoy

TB2/TB2T

Aufsitzmaschinen für die Reinigung und Pflege von verfültem (TB2) oder unverfültem (TB2T) Kunstrasen.

Der TurfBoy TB2 mit luftgekühltem 16 PS-Benzinmotor eignet sich durch seine äußerst kompakte Bauweise speziell für die Reinigung sandverfüllter Kunstrasen auf Tennisanlagen oder sand-/gummiverfüllter Kleinspielfelder wie z.B. Futsal-Courts. Die Arbeitstiefe der Rotationsbürste lässt sich über zwei Spindeln verstellen. Auch die Sieblochung ist variabel einstellbar von 4 – 10 mm und kann der Verfüllung angepasst werden. Durch Drehen eines Handrades lässt sich der Filter ganz einfach abreinigen.

Das Bürstengehäuse und die Abziehbesenreihe am Heck des TurfBoy können vom Fahrersitz aus abgesenkt werden. Beide Einheiten ragen auf der linken Seite der Maschine 20 cm über die Fahrspur hinaus und machen somit das Reinigen von Randbereichen möglich. Durch die abnehmbare Abziehbesenreihe können selbst Türen von 1 Meter Breite durchfahren werden.

Art.-Nr. 6400161 (TB2) / Art.-Nr. 6212217 (TB2T)

Antrieb	2 Zylinder-Benzinmotor, luftgekühlt, 11,8 kW (16 PS)
Fahrtrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 9 km/h
Arbeitsbreite	900 mm
Gewicht	310 kg
Abmessungen	L 1.800 x B 850 x H 1.200 mm

Technische Änderungen vorbehalten



STUFENLOS VERSTELLBAR.

Rüttelsieb von 4 - 10 mm verstellbar, trennt Schmutz vom Einstreumaterial bei gleichzeitiger Rückführung.



SAUBER.

Handrad zum Reinigen des Permanentfilters von Feinstaub.



HERAUSRAGEND.

Überstehende Schleppbesenreihe zum Abschleppen an Randbereichen.



TurfBoy

ANBAUGERÄTE



BS800

Art.-Nr. 6221306



DB1600

Art.-Nr. 6211805

Aufsitzmaschine für die Pflege von Kunstrasen.

Der TurfBoy TB1 wird von einem luftgekühlten 16 PS-Benzinmotor angetrieben. Die radgetriebene Rotationsbürste befreit die Belagsoberfläche von Abrieb und Schmutzpartikeln. Die Arbeitsbreite beträgt 700 mm.

Die Sieblochung des Rüttelsiebes ist variabel von 4 – 10 mm einstellbar und lässt sich ideal auf den Verschmutzungsgrad der Oberfläche und die Korngröße des Einstreumaterials abstimmen.

Das Einstreumaterial wird anschließend in gereinigter Form dosiert ausgestreut und in den Belag eingebürstet. Die Kunstrasenfaser wird dabei wieder aufgerichtet.

Der TurfBoy TB1 ist am Heck mit einem ausklappbaren Abschleppbesen und einer Anhängerkupplung ausgerüstet. Hier können zusätzlich Anbaugeräte wie z.B. Dreiecksbesen DB1600, TurfCare TCA1400 oder ein Nachlaufstreuer befestigt werden. Am Heck des TurfBoy TB1 befindet sich ein Rechen und eine Lochblech-Schaukel für Einstreumaterial zum Reinigen des Randbereichs.

Art.-Nr. 6400285

Antrieb	1 Zylinder-Benzinmotor, luftgekühlt / 12 kW (15,5 PS)
Fahrtrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 9 km/h
Arbeitsbreite	700 mm
Gewicht	315 kg
Abmessungen	L 2.000 x B 900 x H 1.200 mm

Technische Änderungen vorbehalten



STUFENLOS VERSTELLBAR.

Rüttelsieb von 4 - 10 mm verstellbar, trennt Schmutz vom Einstreumaterial bei gleichzeitiger Rückführung.



INTEGRIERT.

Rechen und Siebschaukel für Arbeiten in Ecken und Toren.



HERAUSRAGEND.

Einseitig überstehende Schleppbesenreihe.



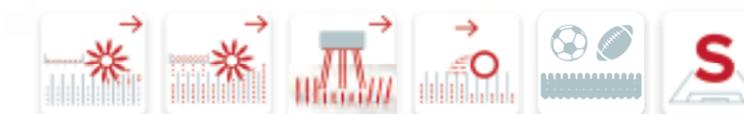
BS800

Art.-Nr. 6221306



DB1600

Art.-Nr. 6211805



CareMax

CM2B

Aufsitzmaschine für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen.

Der CareMax CM2B besitzt mehrere bewährte Funktionen für die gründliche Reinigung und Pflege von verfüllten Kunstrasenplätzen. Das extrem kompakte Aufsitzgerät mit 23 PS starkem, wassergekühltem Benzinmotor schafft die Pflege und Reinigung eines Feldes in kurzer Zeit mit nur einem Arbeitsgang. Saubere Arbeitsergebnisse garantiert die stufenlose Einstellung des Schmutzabscheidungsgrades von 4 - 10 mm, der optimal den Bedingungen der Verfüllung angepasst werden kann. Auch die Arbeitstiefe des Dekompaktierrechnens gegen Belagsverhärtungen ist stufenlos regulierbar.

Die pendelnd aufgehängten Dreiecksbürsten unter der Maschine und ein Schleppbesen am Heck arbeiten auf bis zu 2.400 mm Breite. Die ausgereifte Reinigungstechnik des CareMax CM2B sichert die sportphysiologischen Eigenschaften des Kunstrasens, da alle Arbeitsgänge exakt aufeinander abgestimmt sind. Zwei Führungs-/Transportrollen ermöglichen genaues Arbeiten entlang von Banden und ein für die Bürsten schonendes Abstellen.

Art.-Nr. 6400203

Antrieb	2-Zylinder Benzinmotor, luftgekühlt / 16,7 kW (23 PS)
Fahrtrieb	Hydrostatisch, Fahrgeschwindigkeit bis zu 15 km/h
Filterbox	Permanentfilter mit kontinuierlicher Abreinigung
Rotationsbürste	Arbeitsbreite 1.100 mm
Arbeitsbreite	2.400 mm
Gewicht	500 kg
Abmessungen	L 2.900 x B 1.350 x H 1.250 mm

Technische Änderungen vorbehalten



SPANNWEITE.

Abziehbesen für den Pflegeprozess (Arbeitsbreite 2.400 mm), bedarfsgerecht einstellbare Federzinkenreihe zum Lockern von Einfüllmaterial.



FILTER.

Permanentfilter zur kontinuierlichen Abreinigung ausgefilterter Schwebstoffe.



TURFKING (TK1100).

Heckanbaugerät mit integrierter Rotationsbürste, Schleppbesen und Anfahrerschutz.



TurfKing

TK1100/TK1502

Traktoranbaugerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen.

Für saubere Sportbeläge und optimierte Spielbedingungen sorgt das Bürst- und Saugsystem TurfKing TK1502. Herkömmliche Besenreihen und/oder Abziehmatten sind dagegen nicht geeignet für die gründliche Belags-/Tiefenreinigung und Lockerung von sand- und/oder gummiverfüllten Kunstrasen. Das 3-Punkt-Heckanbaugerät für Kommunaltraktoren passt an jedes gängige Fabrikat mit mindestens 20 - 25 PS Leistung und vereint alle wichtigen Grundfunktionen in einem Gerät. Dazu ist das Gerät kompakt gebaut und einfach anzuschließen.

Über Verstellspindeln lässt sich beim TurfKing die exakte Arbeitstiefe einstellen – bei allen Arbeitsgängen, so dass jede einzelne Funktion separat und angepasst auf die entsprechenden Rasenbedingungen ausgeführt werden kann. Die verwendeten Polyester-Filterpatronen sind für den dauerhaften Einsatz gemacht und werden kontinuierlich abgereinigt.

Art.-Nr. 6400136 (TK1100) / Art.-Nr. 6400148 (TK1502)

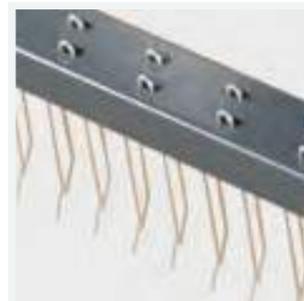
Arbeitsbreite
TK1100 = 1.100mm
TK1502 = 1.500mm

Antrieb
Zapfwellenantrieb 540 U/min

Gewicht
TK1100 = 225 kg
TK1502 = 270 kg

Abmessungen
TK1100: L 950 x B 1.300 x H 830 mm
TK1502: L 950 x B 1.700 x H 830 mm

Technische Änderungen vorbehalten



SCHONEND.

Federzinken in der Arbeitstiefe einstellbar zur Auflockerung des Einstreumaterials (optional).



SELBSTREINIGEND.

Permanentfilter mit kontinuierlicher Abreinigung ausgefilterter Schwebstoffe und Feinstaub.



KOMPAKT.

Schmutzwanne und Schleppbesen.



TurfCare

TCA1400

Radgetriebenes Anhängergerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen.

Der TurfCare TCA1400 reinigt und pflegt die Oberfläche von sand-/und gummiverfüllten Kunstrasenbelägen. Sein Radantrieb macht ihn unabhängig von Hydraulik - oder Zapfwellenantrieben. Deshalb kann der TurfCare von ganz unterschiedlichen Fahrzeugen wie Kleintraktoren oder Quads gezogen werden.

Die Arbeitstiefe der rotierenden Bürstenwalze lässt sich über zwei Verstellspindeln exakt einstellen und arretieren.

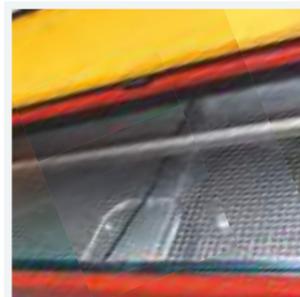
Auch die Sieblochung ist variabel von 4 - 10 mm einstellbar und ideal abstimbar auf den Verschmutzungsgrad der Oberfläche und die Korngröße des Einstreumaterials.

Zur Durchfahrt bei engen Durchgängen können zwei Transportrollen ausgeklappt und die Zugdeichsel hochgestellt werden.

Art.-Nr. 6400160

Arbeitsbreite	1.400 mm
Gewicht	170 kg
Abmessungen	L 1.300 x B 1.800 x H 510 mm

Technische Änderungen vorbehalten



STUFENLOSE VERSTELLBAR.
Rüttelsieb von 4 - 10mm verstellbar, trennt Schmutz vom Einstreumaterial bei gleichzeitiger Rückführung.



FEDERZINKEN.
Federzinken in der Arbeitstiefe einstellbar zur Auflockerung des Einstreumaterials.

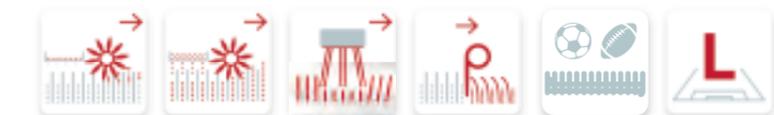


EINZIGARTIG.
Ausklappbare Transporträder für enorme Bodenfreiheit zu Transportfahrten und zur Querfahrt durch Türen und enge Tore.



ABDECKPLANE (OPTIONAL)

Wetterfeste PVC-Abdeckplane, für ganzjährige Outdoor-Lagerung des TurfCares auf/neben dem Platz.
Art.-Nr. 6226899



TurfCare

TCA500



Radgetriebene Anhängegeräte für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen.

Der TurfCare TCA500/TCA2000 reinigt und pflegt die Oberfläche von sand-/und gummiverfüllten Kunstrasenbelägen. Ihre Radantriebe machen sie unabhängig von Hydraulik - oder Zapfwellenantrieben. Somit kann der TurfCare TCA500/TCA2000 von ganz unterschiedlichen Fahrzeugen wie Kleintraktoren oder Quads gezogen werden.

Die Arbeitstiefe der rotierenden Bürstenwalze lässt sich über zwei Verstellspindeln exakt einstellen und arretieren. Auch die Sieblochung ist variabel von 4 - 10 mm einstellbar und lässt sich ideal auf den Verschmutzungsgrad der Oberfläche und die Korngröße des Einstreumaterials abstimmen.

Zur Durchfahrt bei engen Durchgängen können zwei Transportrollen ausgeklappt und die Zugdeichsel hochgestellt werden.

Art.-Nr. 6215251

Arbeitsbreite	500 mm
Gewicht	70 kg
Abmessungen	L 1.300 x B 900 x H 510 mm

Technische Änderungen vorbehalten

TurfCare

TCA2000



Art.-Nr. 6400193

Arbeitsbreite	2.000 mm
Gewicht	215 kg
Abmessungen	L 1.300 x B 2.400 x H 510 mm

Technische Änderungen vorbehalten



TCA500



TCA2000

TurfRouter

TR500

Autonomer, mobiler Roboter für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen.

Der TurfRouter wird durch 12V Bleibatterien betrieben, welche einen Arbeitseinsatz von 3-4 Stunden ermöglichen. Die max. Fahrgeschwindigkeit beträgt 6 km/h. Die Ladezeit beträgt 6 Stunden. Zur Ortung und Navigation des TurfRouters verarbeitet die eigene Positionierungssoftware Informationen aus dem GPS/GNSS-Systemen sowie dem Gyroskop. Das Sicherheitskonzept umfasst Ultraschallsensoren und einen Anfahrerschutz an der Front des TurfRouters. Die Bedienung erfolgt entweder per Hand- oder Funkfernsteuerung. Die Kommunikation zum Austausch sämtlicher Geräte-/Arbeitsdaten erfolgt per SIM-Karte, Bluetooth oder WLAN. Über eine APP können diese Daten mit üblichen Endgeräten ausgelesen und der TurfRouter überwacht werden.

Am Heck des TurfRouters befindet sich eine 3-Punkt Aufhängung mit Elektrozyylinder und Kugelkopf zum Ziehen und Ausheben von Anbaugeräten wie dem etablierten „Bestseller“ TurfCare, der Schleppbürste oder einer Magneteiste. Der TurfRouter arbeitet standardmäßig nach der SMG-Route zur optimalen Pflege und Reinigung von Kunstrasen und benötigt für ein Fußballgroßspielfeld ca. 3 Stunden. Je nach Frequentierung des Kunstrasens durch den Spielbetrieb oder Reinigungsbedarf können andere Fahrt-Routen definiert werden. Ebenso können Bereiche des Fußballfeldes, welche des Öfteren oder aber auch gar nicht bearbeitet werden sollen, sowie der Ort zur Wiederaufladung des TurfRouters festgelegt werden.

Die Radnabenmotoren können werkzeuglos entriegelt werden. Ein manuelles Schieben des Gerätes ist dadurch leicht möglich. Alle Anbaugeräte des TurfRouters können außerdem auch von anderen Fahrzeugen wie Kleintraktoren oder Quads gezogen werden. Dadurch können z.B. mehrere Pflegeaufgaben gleichzeitig erledigt werden.

Art.-Nr. 6231886

Antrieb	Radnabenmotoren (elektrisch)
Leistung	2x 12 V / 108 Amp / 2.600 W
Gewicht	100 kg
Abmessungen	L 1.490 x B 800 x H 770 mm

Technische Änderungen vorbehalten



TURFCARE TCA500

Radgetriebenes Anhängegerät für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen, Arbeitstiefe der Rotationsbürste und Federzinkenreihe sowie Sieblochung des Rüttelsiebes sind einstellbar; Arbeitsbreite 500 mm



PRÄZISE.

Schleppbürste, Arbeitsbreite 800 mm



EINFACHE BEDIENUNG.

Bedienung per Hand- oder Funkfernsteuerung.



KÜNSTLICHE INTELLIGENZ FÜR KUNSTRASEN



TurfRouter

ANBAUGERÄTE



TCA1400

Art.-Nr. 6400160



TCA500

Art.-Nr. 6215251



Schleppbürste

Art.-Nr. 6232727

TurfSoft

TS2/TS3

Maschinen für die Reinigung und Pflege von Kunstrasen.

Eine ebenso einfache wie wirkungsvolle Lösung für den ungetrübten Spaß am Spiel und den Werterhalt von kleineren Sportflächen mit verfüllten Belägen (Sand und Sand/Gummi) ist der TurfSoft TS2. Mit ihm befreien Sie die Belagsoberflächen von Schwebstoffen, Abrieb und Schmutzpartikeln. Ideal ist der wendige TurfSoft vor allem dort, wo beengte Verhältnisse herrschen, wo Stufen, Treppen oder schmale Türen den Zugang zum Kunstrasenplatz erschweren.

Der Benzinmotor übernimmt drei Funktionen zugleich: die Rüttelfunktion des Siebes, den Antrieb der Saugturbinen und die Rotation der Reinigungsbürste. Bei leichtem Druck auf den Lenkbügel greift die Bürste in den Kunstrasen ein und bewirkt durch den dabei entstehenden Vorschub eine leichtgängige und Kraft sparende Handhabung.

Durch Drehen eines Handrades lässt sich der eingebaute Filter ganz einfach abreinigen.

Art.-Nr. 6400050 (TS2) / Art.-Nr. 6400120 (TS3)

Antrieb	1-Zylinder-Benzinmotor, 2,6 kW (4 PS)
Filterbox	Permanentfilter ca. 5 m ²
Arbeitsbreite	800 mm
Gewicht	ca. 85 kg
Abmessungen	L 980 x B 750 x H 570 mm

Technische Änderungen vorbehalten



STUFENLOS VERSTELLBAR.

Rüttelsieb von 4 - 10 mm verstellbar, trennt Schmutz vom Einstreumaterial bei gleichzeitiger Rückführung.



KOMPAKT.

Umklappbarer Lenkbügel für einfachen Transport und platzsparendes Aufbewahren.



ALL-TERRAIN.

Doppelter Radsatz für einfaches Arbeiten auf allen Kunstrasen.



TURFSOFT TS3

Ausgestattet mit einem klappbaren Seitenkehrbesen, erreicht der TurfSoft TS3 auch Schmutz an schwierig zugänglichen Stellen.



CarpetWonder

CW95

Maschine für die Reinigung von Tennishallenböden mit Granulateinstreuung.

CarpetWonder ist ein Multifunktionsgerät: Reinigen, Granulat vom Außenbereich aufnehmen, Staub, Ballabrieb und andere Verunreinigungen wie Steinchen entfernen, Granulat exakt dosiert wieder einstreuen – das alles wird von dieser Spezialmaschine in einem Arbeitsgang erledigt.

Trotz einer enormen Arbeitsbreite ist CarpetWonder wegen seiner kompakten Bauweise ausgesprochen wendig im Betrieb und anderen Reinigungsgeräten durch seine Mehrfachfunktionen weit voraus.

Der geräuscharme Betrieb erlaubt es, dass sich Tennisteam auf Nachbarplätzen ungestört auf ihr Match konzentrieren können.

Art.-Nr. 6400110

Antrieb	Wechselstrommotor 1,5 kW (2 PS) / 230 V / 9 A mit Sicherheitsschalter
Flächenleistung	ca. 600 m ² /h
Filter	Permanentfilter ca. 10 m ²
Gewicht	120 kg
Abmessungen	L 1.180 x B 900 x H 1.100 mm

Technische Änderungen vorbehalten



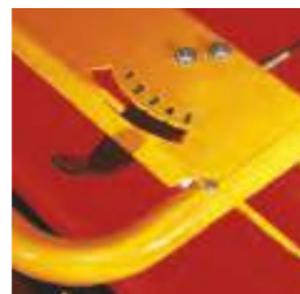
RÜTTELSIEB.

Rüttelsieb trennt Schmutz vom Einstreumaterial bei gleichzeitiger Rückführung, Staubpartikel werden abgesaugt.



ARBEITSBREITE.

Arbeitsbreite 700 mm für Flächenleistung bis zu 600 m²/h.



PRÄZISE.

Mit der variablen Rüttelfrequenz ist die Rückführung des Granulates dosierbar.



TurfTuner

TT1600

Anhängegerät zum Auflockern und Abschleppen von Kunstrasen.

Das 3-Punkt-Heckanbaugerät mit variabler Anhängvorrichtung passt an alle marktüblichen Kommunaltraktoren. Es dient zum Auflockern von gemischverfüllten Kunstrasen und zum Aufrichten der Fasern. Mit der nachlaufenden Schleppbürste wird das Einstreumaterial egalisiert.

Die Arbeitsbreite beträgt 1.600 mm, die Arbeitstiefe lässt sich über zwei Verstellspindeln exakt einstellen. Die Federzinken können auf Wunsch/bei Bedarf durch Bürstenreihen ersetzt werden.



SCHONEND.

6 Reihen Federzinken in der Arbeitstiefe präzise einstellbar für schonende und effiziente Auflockerung des Einstreumaterials.



KONSTANT.

Handrad mit Arretierung zum Einstellen der Arbeitstiefe.



EINFACHER TRANSPORT.

Nachlaufende Schleppbürste, hochklappbar.



Art.-Nr. 6215153

Arbeitsbreite	1.600 mm
Gewicht	135 kg
Abmessungen	L 1.750 x B 1.850 x H 280 mm

Technische Änderungen vorbehalten

Dreiecksbesen

DB1600

Dreiecksbesen zum Abschleppen von Kunststoffrasen.

Dreiecksbürste für gleichmäßig egalisierte Oberflächen von verfüllten Kunststoffrasen. Eine Deichsel mit auswechselbaren Zugeinrichtungen und vier Transportrollen macht die Handhabung leicht.



MOBILITÄT.
Einfacher Transport durch beidseitige Transportrollen.



Art.-Nr. 6211805

Arbeitsbreite	1.800 mm
Gewicht	39 kg
Abmessungen	L 1.750 x B 1.850 x H 280 mm

Technische Änderungen vorbehalten





passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH

Robert-Bosch-Straße 3

DE - 89269 Vöhringen (Germany)

Tel + 49 (0) 73 06 / 96 65 - 0

Fax + 49 (0) 73 06 / 96 65 - 50

info@smg-gmbh.de

www.smg-gmbh.de

Eigentümer:

Markus Owegeser, Tobias Owegeser, Daniel Owegeser