

Redexim



NATURAL INTUITION

PROFESSIONAL TURFCARE

Redexim



BENVENUTO

Da oltre 40 anni Redexim è all'avanguardia nella ricerca e sviluppo nel settore della manutenzione professionale dei tappeti erbosi. Vantiamo una consolidata esperienza nella fornitura di attrezzature professionali ai principali impianti sportivi di tutto il mondo, dai campi di Coppa del Mondo e dagli stadi olimpici ai campi da golf a campionato. Le macchine Redexim svolgono un ruolo vitale nella manutenzione di queste strutture.

Redexim ha introdotto sul mercato l'iconico aeratore Verti-Drain®, rivoluzionando l'approccio alla cura professionale dell'erba.

La costante attività di ricerca e sviluppo ha visto Redexim impegnata nel portare innovazione nel settore. Redexim è orgogliosa di commercializzare una gamma completa di macchine complementari, tra cui Transeminatrici, macchine per Top-Dressing, Scarificatori e Spazzatrici oltre al già citato Verti-Drain®.

Redexim è orgogliosa di essere presente sul mercato e di essere sempre in contatto con i propri clienti. Negli ultimi 20 anni abbiamo assistito all'introduzione del manto erboso artificiale e abbiamo riconosciuto l'importanza di una manutenzione efficiente. Redexim ha sviluppato una gamma completa di attrezzature, dalle semplici spazzole da superficie alle macchine per la rimozione completa del materiale di riempimento. Redexim ha una gamma di macchinari completa che si adatta a questa tipologia di terreno in continuo sviluppo.

Con sede nei Paesi Bassi e uffici principali in Australia, Cina, America e Regno Unito, Redexim vanta distributori in oltre 100 paesi, garantendo un servizio clienti di prim'ordine e un eccellente supporto tecnico.



CONTATTACI PER UNA DIMOSTRAZIONE

Il nostro impegno è quello di soddisfare pienamente le esigenze dei nostri clienti. Per ricevere informazioni, non esitate a contattarci:
info@pratoverde.it

È LA FILOSOFIA DI REDEXIM®:

Fornire ai propri clienti attrezzature solide e affidabili costruite per soddisfare le esigenze dei professionisti. È inoltre nostro obiettivo sviluppare un rapporto continuo con i nostri clienti e, ove possibile, mettiamo sempre a disposizione il nostro personale per soddisfare esigenze particolari. Siamo a completa disposizione per organizzare dimostrazioni pratiche di qualsiasi macchinario attraverso la nostra rete di distributori.

SOMMARIO

Benvenuto	2
Areazione	4
Verti-Drain®	5
Verti-Drain® Accessories	13
Verti-Quake	14
Easy-Core/Spiker	15
Multi Spike & Level Spike	16
OxyShot®	17
Trasemina	18
Speed-Seed	19
Verti-Seed®	20
Multi-Seeder	20
Overseeder 3D	21
Double Disc Overseeder	22
Top Dressers	23
Rink	24
Scarifica, Sfalcio, Pulizia e Raccolta	30
Multi-Sport	31
Turf Tidy	32
Verti-Cut®	34
Verti-Rake	35
Pedestrian Scarifiers	36
Core Collector	37
Spazzolatura	38
Speed-Brush	39
Top Brush	40
Verti-Comb & Dew Brush	41
Verti-Broom & Dragmats	42
Rigenerazione	43
Turf-Stripper	44
Vibra-Sandmaster	45
Paesaggistica	46
Grader, Laser Grader	47
Cultipack Seeder	48
Turf-Seeder	49
Blecavator	50
Box Scraper	51
Power Box Rake	52
Rotor-Rake	53
Accessori	54
Manutenzione Erba Sintetica	56
Testimonianze	59



AERAZIONE

Una delle sfide per i professionisti del settore è la lotta contro la compattazione. Oggigiorno sentiamo parlare così tanto di compattazione e dei problemi ad essa associati che è importante per i nostri clienti capire esattamente cosa si intende per compattazione, come influisce sul nostro manto erboso e cosa si può fare per affrontarla. Innanzitutto, identifichiamo il problema. Le piante hanno determinati bisogni di base per poter crescere; il cibo, l'acqua, il calore e la luce sono tutti elementi che vengono subito in mente. Oltre a questo, richiedono il giusto top-soil. Questa è solitamente descritta come zona radicale; la zona radicale dovrebbe essere aperta e contenere un'alta percentuale di aria, poiché le piante sane hanno bisogno di ossigeno. Questi interstizi e sacche d'aria forniscono i percorsi attraverso i quali sia l'acqua che l'aria possono circolare facilmente ed essere trattenuti. Inoltre, questo agevola sia il drenaggio che l'irrigazione. È anche attraverso queste cavità che la pianta sviluppa ed estende il suo apparato radicale. La compattazione si verifica all'interno del suolo quando questo viene compresso, causando la chiusura di interstizi e sacche d'aria. Quando la compattazione ha luogo, il microambiente all'interno del suolo inizia a deteriorarsi, provocando lo sviluppo di condizioni anaerobiche.

Pedestrian Carrier



Pedestrian Carrier - cod. RD-151.137.000

Peso	950kg (430kg+520kg)
Larghezza operativa	1320mm
Lunghezza operativa, max	150mm
Motore (benzina)	31hp, raffreddato ad aria
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 55mm (2 1/8")	2388m²/h
Trasmissione	Idrostatica

Accessori in dotazione

Punte piene da Ø12x150mm (½x6")

Accessori opzionali

Punte piene da Ø5x125mm (3/16x5")

Fustelle cave da Ø10x125mm (3/8x5")

Rullo posteriore / Salvaprato / Raccogliatore carote

Verti-Drain® 1513 può essere collegato ad un'unità motrice o utilizzato con il Carrier



Carrier & Spiker 1350.



Carrier & Precision Brush.



Carrier & Verti-Cut® 1300.

Carrier & Dew Brush.

Pneumatici lisci opzionali

Carrier & Rink 1010.

Carrier & Speed-Seed 1100.





Verti-Drain® 1513 - cod. RD-111.215.013

Peso	430kg
Larghezza operativa	1.32m
Lunghezza operativa, max	150mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	2388m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 125mm (5")	5427m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	20hp, capacità di sollevamento 600kg



Articoli di serie per modelli 1513 & 1517

Punte piene Ø12x150mm (½"x6"). Piantana di stoccaggio /
Lifting a regolazione rapida /
Toolbox con attrezzi / Manuale d'uso.

Articoli opzionali

Punte piene da Ø5x125mm (3/16"x5") a Ø12x150mm (½"x6").
Fustelle cave da Ø10x125mm (3/8"x5") a Ø18x150mm (¾"x6")
Salvaprato / Kit carote / Rullo posteriore
(Rullo posteriore opzionale per modelli 1513 e 1517).

Il Mundsley Golf Club, fondato nel 1901, è stato progettato con l'aiuto del leggendario Harry Vardon, 6 volte campione dell'Open Championship. Il club ha appena preso in consegna un nuovo Verti-Drain® (1513) - un aeratore molto veloce e leggero.

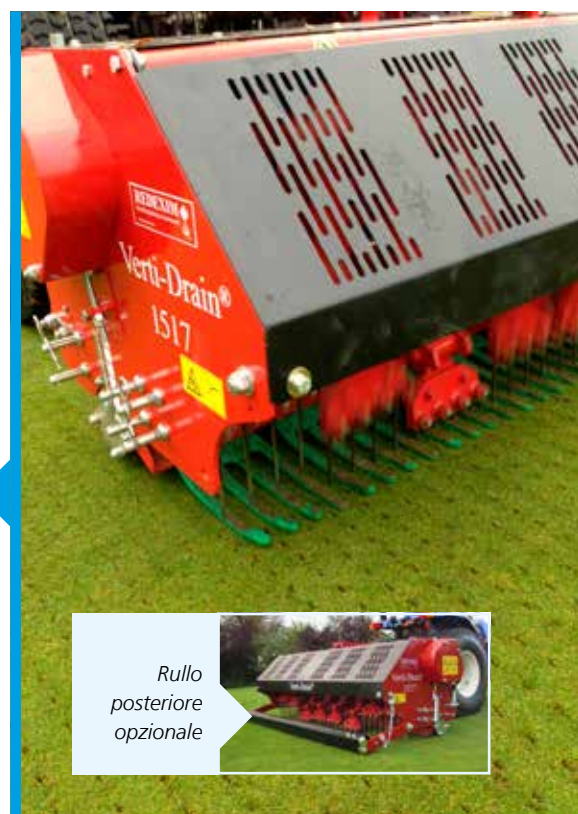
Il team del direttore Tim Gee ha apprezzato particolarmente la velocità della macchina, essendo in grado di coprire il terreno in un lasso di tempo molto più breve.

Sono stati anche sorpresi dalla buona selezione di punte disponibili; il cambio di una punta richiede soltanto cinque minuti. A seconda delle condizioni atmosferiche arieggiano una volta al mese i green e i tees. "Ora che abbiamo il nuovo Verti-Drain® (1513), il minore ristagno d'acqua che abbiamo nella parte bassa del campo non sarà più un problema", ha detto Tim.

Da un professionista del verde

Verti-Drain® 1517 - cod. RD-111.215.017

Peso	529kg
Larghezza operativa	1.76m
Lunghezza operativa, max	150mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	3136m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 125mm (5")	7128m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	28hp, capacità di sollevamento 750kg



Rullo
posteriore
opzionale



Verti-Drain® 2216 - cod. RD-111.122.016

Peso	840kg
Larghezza operativa	1.6m
Profondità di lavoro	225mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	2796m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 130mm (5 ½")	5592m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	45 CV, capacità di sollevamento 1050kg



Controllo idraulico della profondità opzionale, consente all'operatore una facile regolazione della profondità dal sedile, con una scala ad alta visibilità.

Controllo manuale della profondità, consente una semplice regolazione della profondità.



Verti-Drain® 2220 - cod. RD-111.122.020

Peso	1030kg
Larghezza operativa	2.08m
Profondità di lavoro	225mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	3728m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 130mm (5 ½")	7456m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	50 CV, capacità di sollevamento 1300kg

Articoli standard per modelli 2216 & 2220

Punte piene Ø18x225mm.

Adattatori per punte da Ø24mm a Ø18mm.

Rulli anteriori con raschiatori / Pdf con frizione a mano / Piantana di stoccaggio / Toolbox con strumenti

Articoli Opzionali

Punte piene da Ø5x125mm (3/16" x 5") a Ø24x225mm(1" x 9").

Fustelle cave da Ø10x125mm (3/8" x 5") a Ø32x225mm(1 ¼" x 9") / Salvaprato / Kit carote / Rullo posteriore /Adattatori per punte di diametri diversi.



I doppi tenditori di smorzamento garantiscono o un funzionamento uniforme di queste unità ad alta velocità.



Per grandi superfici compatte, il Verti-Drain® 2220 con una larghezza di lavoro di 2,08m è l'ideale.



Il nuovo modello Verti-Drain 2519 sposa le ultime novità in termini di design e tecnologia di precisione di Redexim, per avere nella gamma una macchina ad alta velocità di lavoro, con un nuovo sistema di aerazione e una leva di sollevamento di facile regolazione. La Verti-Drain 2519 viene fornita con punte dure da 12mm, con la possibilità di accogliere punte dure fino a 19mm e fustelle cave per il carotaggio, con una profondità di lavoro fino a 250mm. Questa versatilità la rende adatta per molteplici lavori in tutti i settori dallo sport ai parchi pubblici.



*Semplice
regolazione
della profondità*



Verti-Drain® 2519 - cod. RD-111.251.904

Peso	900kg
Larghezza operativa	1.95m
Profondità di lavoro	250mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	3443m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 165mm (6 ½")	8739m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	60 CV, capacità di sollevamento 920kg



Verti-Drain® 7212 - cod. RD-7212

Peso	470kg
Larghezza operativa	1.2m
Profondità di lavoro	variabile fino a max 250 mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	1200m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 165mm (6 ½")	3000m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	18 CV, capacità di sollevamento 570kg

Articoli standard per 7212 & 7215 Punta piena Ø12x250mm (½x10") / Rulli anteriori e posteriori con raschietto / PTO con frizione a disinnesto / supporto / Lifting centrale a regolazione rapida / Toolbox con attrezzi.

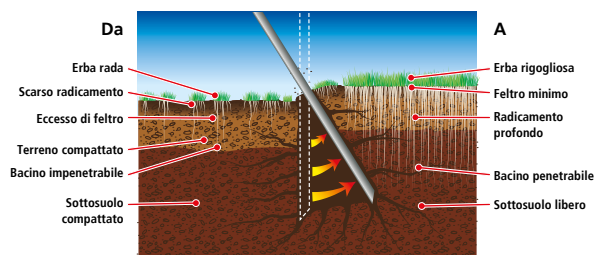
Articoli opzionali Forcelle a punte multiple / Punta piena: da Ø5 a Ø18mm / Fustelle cave: da Ø10 x 125mm (3/8x5") a Ø24 x 250mm (1x10") / Forcelle incrociate / Raccogliatore carote / Salvaprato / Spazzola rotante.



Verti-Drain® 7215 - cod. RD-7215

Peso	550kg
Larghezza operativa	1.56m
Profondità di lavoro	variabile fino a max 250 mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	1560m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 165mm (6 ½")	4680m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	23hp, capacità di sollevamento 700kg

I Verti-Drain serie 72 sono particolarmente adatti per i trattori di potenza inferiore, dove l'accesso è limitato o è necessario un ingombro ridotto. Queste macchine ad alta produttività sono facilmente regolabili e lavorano ad una profondità massima di 25 cm (10") e utilizzano punte da 12 mm o 19 mm (½" o ¾") o punte sottili che sono spesso utilizzate per l'aerazione estiva.





Il Verti-Drain® 7316 è una macchina molto efficace per l'uso su campi sportivi e in tutte le aree del campo da golf. Con profondità di penetrazione fino a 300 mm (12"), può arieggiare i fairway fino a 4.200 m²/h (45.360 sq ft/hr).

Verti-Drain® 7416

è abbastanza leggero per essere utilizzato sui campi da golf, ma allo stesso tempo è anche robusto per i terreni più duri. Penetra nel terreno fino a 350 mm (14").



Verti-Drain® 7316 - cod. RD-7316

Peso	697kg
Larghezza operativa	1.6m
Profondità di lavoro	variabile fino a max 300mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 1/2")	1360m ² /h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 165mm (6 1/2")	3640m ² /h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	28hp, capacità di sollevamento 825kg

Articoli standard per 7316 Punta piene Ø12x250mm (1/2"x10") / Rulli anteriori e posteriori con raschietto / PTO con frizione a disinnesto / supporto / Lifting centrale a regolazione rapida / Toolbox con utensili.

Articoli opzionali Forcelle a punta multiple / Punta piene: da Ø5 a Ø18mm / Fustelle cave: da Ø10 x 125mm (3/8"x5") a Ø24 x 250mm (1"x10") / Forcelle incrociate / Raccogliatore carote / Salvaprato / Spazzola rotante.

Punte sottili

Nei caldi mesi estivi, quando in molti campi da golf si disputano la maggior parte degli eventi, gli aeratori dotati di punte sottili possono aprire migliaia di fori in un profilo di terreno per contribuire a ridurre o alleviare i problemi di compattazione a lungo termine. Le punte sottili, note anche come punte a matita, possono rappresentare una delle pratiche colturali meno invasive utilizzate sui green. Questi trattamenti contribuiscono a creare passaggi che consentono all'acqua di spostarsi nella zona delle radici, migliorando i tempi e i costi di drenaggio e irrigazione.

Un altro vantaggio sta nel fatto che l'aumentata crescita delle radici implica che le piante possano attingere all'acqua e a sostanze nutritive che si trovano più in profondità nel terreno e hanno quindi maggiori possibilità di sopravvivenza in condizioni estreme.



Verti-Drain® 7416 - cod. RD-7416

Peso	900kg
Larghezza operativa	1.6m
Lunghezza operativa, max.	fino a 350mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 1/2")	1360m ² /h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 195mm (7 2/3")	4200m ² /h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	35hp, capacità di sollevamento 1050kg

Articoli standard per 7416 Punta piene Ø18x300mm (3/4"x12") per 7416, 7516 e 7521 / Punta piene Ø24x400mm (1"x16") per 7526.

Rullo anteriore e posteriore / Toolbox con attrezzi / PTO con frizione a disinnesto / Supporto di stoccaggio integrato nella macchina.

Articoli opzionali Punta piene da Ø5x125mm (3/16"x5") a Ø24x225mm (1"x9"). Fustelle cave da Ø10x125mm (3/8"x5") a Ø32x225mm (1 1/4"x9"). Salvaprato / Kit carote / Adattatori per punte di diametri diversi.

Verti-Drain®	7516 cod. RD-7516	7521 cod.RD-7521	7526 cod.RD-7526
Peso	1130kg	1375kg	1595kg
Larghezza operativa	1.6m	2.1m	2.6m
Lunghezza operativa, max.	fino a 400mm	fino a 400mm	fino a 400mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	1120m²/h	1470m²/h	1820m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 195mm (7 2/3")	3360m²/h	4410m²/h	5460m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	45hp, capacità di sollevamento 1350kg	55hp, capacità di sollevamento 1650kg	65hp, capacità di sollevamento 1900kg

Verti-Drain® 7516



Articoli standard per 7516, 7521 & 7526 Punta piena Ø18x300mm (¾"x12") per 7416, 7516 e 7521 / Punta piena Ø24x400mm (1"x16") per 7526.

Rullo anteriore e posteriore / Toolbox con utensili / PTO con frizione a disinnesto / Supporto di stoccaggio integrato nella macchina.

Articoli opzionali Punta piena da Ø5x125mm (3/16"x5") a Ø24x225mm (1"x9"). Fustelle cave da Ø10x125mm (3/8"x5") a Ø32x225mm (1 ¼"x 9").

Salvaprato / Kit carote / Adattatori per punte di diametri diversi./ Kit ruote motrici.

Verti-Drain® 7521



Verti-Drain® 7526 si adatta perfettamente a grandi spazi aperti, tra cui fairway, piste da corsa e grandi campi sportivi:

Il Verti-Drain® 7516 è un modello più pesante, penetrante fino a 400 mm (16") di profondità ed è progettato per le zone più compatte.

Verti-Drain® 7521 Questa unità con una larghezza di lavoro di 2,1m è ampiamente utilizzata da appaltatori e golf club.

Verti-Drain® 7526



AREAZIONE VERTI-DRAIN®

Verti-Drain®	7621 cod.RD-7621	7626 cod.RD-7626
Peso	1565kg	1930kg
Larghezza operativa	2.1m	2.6m
Lunghezza operativa, max.	400mm	400mm
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 65mm (2 ½")	1575m²/h	1950m²/h
Capacità con spaziatura di lavoro anteriore di 195mm (8")	4850m²/h	6010m²/h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	55hp, capacità di sollevamento 2000kg	65hp, capacità di sollevamento 2300kg

Verti-Drain® 7621



Articoli standard per 7621 & 7626 Punta piena Ø24x400mm (1"x16") / Rullo anteriore e posteriore / Motoriduttore a 3 velocità / Toolbox con attrezzi / PTO con frizione a disinnesto / Supporto di stoccaggio integrato nella macchina.

Articoli opzionali Forcelle a punta multiple: 8 (7621) o 10 (7626) unità / Punta piena: da Ø8 a Ø24mm (¼"-1") / Fustelle cave: da Ø10x125mm a Ø32x300mm / Kit carrello a ruote



Il Verti-Drain® 7621 ha una larghezza operativa di 2,1 m e richiede un'unità motrice di almeno 55 CV con una capacità di sollevamento di 2000 kg.

Verti-Drain® 7626



Per la serie 76 Verti-Drain® la regolazione della profondità avviene comodamente dal sedile dell'operatore, tramite i comandi idraulici dell'unità motrice.





Kit Ruote

Per un facile trasporto è disponibile un sistema carro a ruote- Ciò significa anche che è necessaria un'unità motrice con minore capacità di sollevamento.



Kit Carote

Il kit permette di allineare le andane per facilitarne la raccolta.



Raccogliatore Carote

Il raccogliatore utilizza uno speciale sistema di raccolta a due stadi. Un lembo di gomma flessibile raccoglie le carote. Dietro c'è una striscia di terreno che segue le barrette di alluminio per garantire che tutto il materiale venga raccolto senza il rischio di danneggiare il manto erboso.



Spazzola Rotante

Una spazzola rotante sul retro del Verti-Drain® incorpora sabbia nei fori, livella il terreno o rompe le carote. Le spazzole sono segmentate in modo da essere perfettamente idonee alla lavorazione del materiale.



Salvaprato

Il salvaprato assicura che, durante l'arieggiatura o la carotatura, non vi sia pericolo di danni al tappeto erboso anche in presenza di radici poco profonde.



Rocket Tines

Rocket tines per la serie 76, utilizzate quando è necessario introdurre una grande quantità di sabbia nel terreno. Dopo il topdressing, queste punte spesse "spingono" la sabbia nel terreno. Successivamente il terreno viene scompattato con punte lunghe, Ø 24 mm, con un "colpo" applicato sulle punte stesse.



Multitiner 5mm

Queste punte da Ø5mm sono adatte per la semina successiva o per la leggera aerazione estiva, sfruttando al massimo l'irrigazione.



Multitiner 8mm

Punte sottili da Ø8mm, note anche come punte a matita, rappresentano una delle pratiche agricole meno distruttive utilizzate sui green.

AREAZIONE VERTI-QUAKE

Verti-Quake®	2510 cod. RD-115.251.000	2516 cod. RD-115.251.600	2521 cod. RD-115.252.100	3825 cod. RD-115.382.500
Peso	470kg	615kg	690kg	1602kg
Larghezza operativa	1.1m	1.6m	2.1m	2.5m
Lunghezza operativa, max.	250mm	250mm	250mm	380mm
Potenza minima dell'unità motrice richiesta, capacità di sollevamento	20-30CV, capacità di sollevamento di 650kg	30-45CV, capacità di sollevamento di 750kg	35-55CV, capacità di sollevamento di 50kg	80-120CV, capacità di sollevamento di 2000kg
Attacco a 3 punti	cat 1 and 2	cat 1 and 2	cat 1 and 2	cat 2
Capacità (max)	1650m²/h	2400m²/h	3150m²/h	3750m²/h
Numero di lame	12	18	24	30
Spessore lama	12mm	12mm	12mm	15mm

Accessori opzionali per 2510, 2516, 2521 & 3825 Lame da coltro per mantenere aperte le fessure.

Verti-Quake 2510



Verti-Quake 2521



Verti-Quake 2516



Verti-Quake 3825

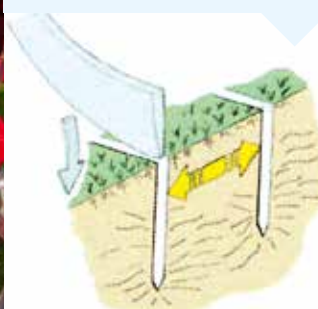


Come funziona?

La decompattazione del terreno avviene mediante lame offset. Il loro movimento rotatorio, combinato con la velocità di avanzamento, crea un movimento ondulatorio. In questo modo il terreno viene frantumato lateralmente e scompattato in modo uniforme dalla superficie alla piena profondità di lavoro senza danni superficiali.



Verti-Quake® migliora notevolmente il drenaggio, lo sviluppo delle radici e l'assorbimento di umidità e sostanze nutritive. Sono disponibili 4 modelli Verti-Quake® con profondità di lavoro fino a 380 mm. Il Verti-Quake® decompatta il terreno mediante la rotazione di lame decentrate, frantumandolo lateralmente.

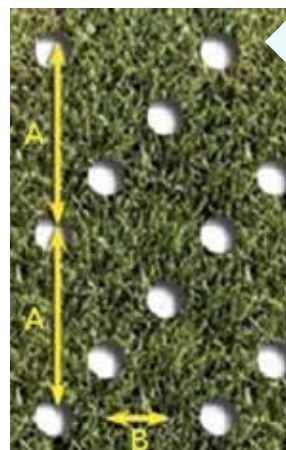


AREAZIONE EASY-CORE/SPIKER

I pneumatici sono opzionali



Un aeratore semplice, ma efficace. Quando la compattazione del terreno viene ridotta, si ottiene una migliore crescita delle radici e un migliore drenaggio. Questo aiuta a controllare il feltro e favorisce la densità dell'erba.



Distanza tra i fori:
Easy-Core 104
A = 15cm, B = 9cm

Easy-Core - cod. 117.010.400 104	
Peso	118kg
Larghezza operativa	0.36m
Profondità di lavoro	70mm
Motore	Briggs and Stratton 5½CV
Avviamento	non azionato
Fustelle cave standard	Ø22x16x70mm
Quantità di punte per set	4
Capacità, max	2043m²/h

Articoli opzionali per 104 Fustelle cave: Ø16x9 ½x70mm o Ø22x16x70mm or Ø45x38x70mm. Punte piene: Ø9 ½x70mm o Ø22x70mm.

Pneumatici speciali ad aria / Il motore Honda da 5 CV è opzionale per il modello 104

Spiker 1350



Modello	Spiker 1350 cod. 113.120.002
Peso	250kg
Larghezza operativa	1.35m
Profondità di lavoro	fino a 150mm
Larghezza totale	1.44m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	Min 30CV
Fornito di serie con	lame + rullo posteriore

AREAZIONE MULTI SPIKE & LEVEL SPIKE

Modello	Multi Spike 1200 cod. RD-113.120.000	Level Spike 1700 cod. RD-113.170.000	Level Spike 2200 cod. RD-113.220.000
Peso	402kg	410kg	504kg
Larghezza operativa	1.35m	1.8m	2.4m
Profondità di lavoro	fino a 250mm	fino a 250mm	fino a 250mm
Larghezza totale	1.45m	1.86m	2.47m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	Min. 18hp	Min. 35hp	Min. 45hp
Numero di dischi di supporto	9	12	16
Fornito di serie con	36 lame truckster + rullo posteriore	48 lame taglio profondo	64 lame taglio profondo
Numero lame/fustelle	Standard/Massimo	Standard/Massimo	Standard/Massimo
- Lame Truckster	36/54	48/72	64/196
- Lame taglio profondo	36/54	48/72	64/196
- Lame taglio di precisione	192/192	264/264	360/360
- Lame ritorte taglio profondo	36/54	48/72	64/196
- Fustelle cave	54/108	72/144	96/192
Quattro misure per le lame + punte a cucchiaio			
	Max. Profondità di lavoro		Spessore
Lame taglio profondo	250mm		5mm
Lame Truckster	200mm		3mm
Lame taglio di precisione	100mm		3mm
Lame ritorte taglio profondo	250mm		5mm
Fustelle cave	125mm		26mm Ø

Le lame ritorte sono progettate con tale forma in modo da poter eseguire un lavoro di taglio più aggressivo.

Accessori opzionali per 1200, 1700 & 2200 Kit ruote e sistema di trasferimento peso / Rullo posteriore.



Il Multi Spike 1200 può essere utilizzato con un kit ruote per il trasporto (in alto a sinistra). In questa configurazione il Multi Spike può essere utilizzato in combinazione con praticamente tutti i motori

con sistema idraulico di base.

I Multi Spike e Level Spike aprono il terreno con lama di diverse dimensioni.

Il sistema opzionale di trasferimento del peso assicura che il peso dell'unità motrice venga trasferito sulle lame in presenza di terreni duri.





OxyShot è lo strumento ideale del Greenkeeper e dei Giardinieri per aree problematiche come bunker, passerelle, green e intorno alle radici degli alberi, iniettando aria vitale nel sottosuolo e permettendo alla pianta di respirare, perfetto per i trattamenti mirati a completamento di altre forme di aerazione.

Allevia la compattazione, migliora il drenaggio, rivitalizza la crescita. Le condizioni ideali del suolo dovrebbero essere comprensive di:

45% minerale 5% materia organica
25% acqua 25% aria

OxyShot ha una singola sonda disponibile in due diametri, la macchina è compatta e maneggevole e consente un facile accesso alle aree normalmente difficili da raggiungere. La sonda OxyShot soffia aria in 4 direzioni a pressioni variabili fino a una profondità e una durata a scelta dell'operatore, fino a un massimo di 500 mm utilizzando la sonda da 25 mm di diametro, sollevando, espandendo e decompattando il terreno.

OxyShot è ideale per aree ad alto traffico che sono soggette a un elevato volume di calpestio, che causano compattazione e scarsa crescita dell'erba. OxyShot ha una penetrazione liscia, rapida e pulita che lascia un minimo trauma della superficie. Lo spostamento attraverso la superficie desiderata può essere fatto in modo rapido ed efficiente, con una distanza tra ogni iniezione personalizzata dall'operatore.

Modello	OxyShot® cod. RD-119.100.000
Peso	103kg
Profondità di lavoro	500mm
Pressione di iniezione	25-100psi
Dimensioni HxWxLmm	1350 x 660 x 690mm
Sonde disponibili	Standard 25mm ø (max depth 500mm) Optional 14mm ø (max depth 250mm)

Compressore	Ecoplus 1700 Tandem cod. RD-119.100.002
Iniezione d'aria	1640 L/min
Numero cilindri	2
Numero delle fasi	2
Capacità serbatoio dell'aria	2x20 L
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	40hp
Pressione massima del serbatoio	11 bar
Peso	210.5 kg
Dimensioni	98x79x86cm

Gruppo compressore completo di slitta





TRASEMINA

Condizioni favorevoli di germinazione e di insediamento sono essenziali per il successo di qualsiasi operazione di risemina, se si vogliono evitare elevati tassi di mortalità. Con temperature del terreno di 12°C e oltre, un letto di semina umido e ben aerato, uno stretto contatto seme/ suolo e una ridotta copertura da parte dell'erba già esistente sono i requisiti principali per un rapido sviluppo.

La germinazione intermittente o il non successo sono spesso una conseguenza di un cattivo contatto seme/ suolo, di un drenaggio superficiale inadeguato e/o di una preparazione insufficiente del letto di semina. Mentre la presenza di feltro può inibire gravemente la germinazione dei semi, la compattazione e la limitata aerazione del suolo possono anche sopprimere drasticamente l'insediamento delle piantine. L'aerazione e il controllo del feltro devono far parte di un programma di manutenzione ordinaria per garantire condizioni ottimali. Se si trascurano queste priorità prima della risemina, si può facilmente mettere a repentaglio il risultato finale.

Se si sta cercando di riequilibrare la composizione delle specie, l'applicazione di qualsiasi forma di azoto deve essere sospesa per almeno un mese prima della risemina e l'applicazione di un regolatore di crescita può essere d'aiuto per la creazione di nuova semenza.

Modello	Speed-Seed 1100 cod. RD-124.120.004	Speed-Seed 1500 cod. RD-124.160.006	Speed-Seed 2000 cod. RD-124.210.006	Speed-Seed 2300 cod. RD-124.240.006
Peso	380 kg	468 kg	591 kg	650 kg
Larghezza operativa	1.1 m	1.5 m	2.0 m	2.3 m
"Potenza minima dell'unità motrice richiesta"	20 HP con capacità minima di sollevamento 610mm dietro gli occhielli di sollevamento di 450 Kg	30 CV con capacità minima di sollevamento 610mm dietro gli occhielli di sollevamento di 550 Kg	40 CV con capacità minima di sollevamento 610mm dietro gli occhielli dell'ascensore del 595 Kg	40 CV con capacità minima di sollevamento 610mm dietro gli occhielli dell'ascensore del 595 Kg
Profondità di lavoro	5 - 20mm	5 - 20mm	5 - 20mm	5 - 20mm
Velocità di semina	Max. 12 kmh	Max. 12 kmh	Max. 12 kmh	Max. 12 kmh
Distanza tra i fori di semina	30mm	30mm	30mm	30mm
Numero fori / mq ,con singolo rullo a spillo	990	990	990	990
Attacco a 3 punti	Cat. 1-2	Cat. 1-2	Cat. 1-2	Cat. 1-2
Capacità tramoggia	169 ltr.	224 ltr.	297 ltr.	337 ltr.
Opzionall	Rullo posteriore con punte -Raschietto per spazzole -Contatore digitale -Rullo a spillo -Set Peso	Rullo posteriore con punte -Raschietto per spazzole -Contatore digitale -Rullo a spillo -Set Peso kit idraulico bogey	Rullo posteriore con punte -Raschietto per spazzole -Contatore digitale -Rullo a spillo -Set Peso	Rullo posteriore con punte -Raschietto per spazzole -Contatore digitale -Rullo a spillo -Set Peso

I modelli Speedseed sono ideali per riseminare rapidamente grandi aree. Quando sia il rullo anteriore che quello posteriore sono equipaggiati con i singoli anelli pressofusi, è possibile ottenere un totale di 1840 fori per m².



Sistema di calibrazione del seme, per una buona distribuzione e meno residui.

Un raschietto opzionale è disponibile per lo Speedseed per mantenere i picchi puliti. Per facilitare la penetrazione, è possibile applicare pesi aggiuntivi nelle condizioni di maggiore difficoltà.

Superficie risultante

TRASEMINA VERTI-SEED® / MULTI-SEEDER



L'azione unica del Verti-Seed permette di aprire il tappeto erboso con speciali dischi di forma ovale, seguiti da piccoli coltelli. Il seme viene poi introdotto attraverso il tubo di semina e rilasciato appena sopra la fessura in modo che il vento non possa spazzarlo via. Il seme si deposita nel solco con precisione e può essere accuratamente regolato per darvi risultati precisi anche per semi molto fini, come quelli di agrostide. Il solco viene quindi sigillato con la slitta di semina. Ogni elemento di semina è dotato di molle indipendenti che consentono a Verti-Seed di seminare con precisione su qualsiasi profilo del terreno.

Modello Verti-Seed® 1204 cod. RD-41204 Azionamento con presa di forza	
Peso	590kg
Larghezza operativa	1.24m
Profondità di taglio	30mm
Distanza tra i dischi	40mm
Capacità tramoggia	145ltr
Densità di semina	completamente regolabile per ogni tipo di seme fino a 4grm/m2
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	22CV, 750kg
Velocità di lavoro	fino a 10km/h
Capacità	fino a 10000m2/h

Accessori opzionali: Kit di dosaggio di precisione per semina fino a 2grm/m2

Il Verti-Seed è progettato per l'utilizzatore professionista che desidera un controllo preciso del dosaggio e della profondità, garantendo la massima germinazione per tutti i tipi di seme. L'azione unica del Verti-Seed permette un contatto diretto del seme con il terreno, garantendo un buon tasso di germinazione.

Multi-Seeder



- Doppio rullo ad anello flottante a punte
- 1890 fori per metro quadrato
- Distribuzione accurata del seme per tutti i tipi di seme, con barra di miscelazione
- Tramoggia ad alta capacità
- Spazzola anteriore con regolazione dell'altezza
- Spazzola posteriore standard
- Telaio di peso standard
- Spazzole per pulizia del rullo
- Regolazione del dosaggio dei semi

Multi-Seeder è una traseminatrice ideale per lavorare sia su prati curati che su aree di tipo urbano. I rulli flottanti a doppie punte seguono i contorni, saturando la superficie con piccoli fori pronti ad accogliere il seme, che vengono sparsi accuratamente attraverso le sezioni di dosaggio in acciaio inossidabile, regolabile da 0 a 50 grammi per m2. La spazzola spazza i semi nei fori, e il rullo liscio posteriore chiude e rassoda la superficie.

Modello	1200 cod. RD-124.120.002	1600 cod. RD-124.160.004	2100 cod. RD-124.210.004
Potenza minima richiesta	25-48CV	35-60CV	45-75CV
Larghezza operativa	120cm	160cm	210cm
Profondità di lavoro	5-20 mm		
Velocità di lavoro	Up to 12 km/h (7.4mph)		
Velocità di semina regolabile	0 - 50grm m ²		
Capacità tramoggia	150 Ltr	200 Ltr	270 Ltr
Produttività per ora	14,400 m ²	19,200 m ²	25,200 m ²
Peso	619kg	750kg	922kg
Dimensioni in cm	151 x 132 x 94	168 x 132 x 94	244 x 132 x 94
Opzioni			
Rullo posteriore spike	224.120.004	224.160.004	224.210.002
Zavorra 20Kg	6 x 492.502.800	14 x 492.502.800	22 x 492.502.800



TRASEMINA OVERSEEDER 3D

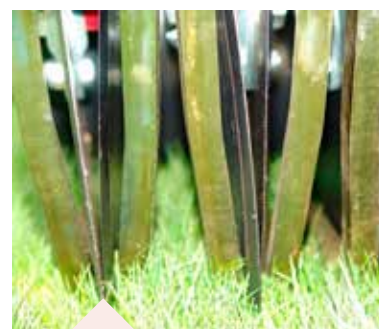
Modello	Overseeder 1275 cod. RD-122.127.502	Overseeder 1575 cod. RD-122.157.502	Overseeder 1575LV cod. RD-122.157.503 (versione leggera)	Overseeder 2075 cod. RD-122.207.502
Peso	676kg	1184kg	832kg	1518kg
Larghezza operativa	1.2m	1.58m	1.58m	2.08m
Profondità di taglio	20mm	20mm	20mm	20mm
Distanza tra i dischi	75mm	75mm	75mm	75mm
Capacità tramoggia	212ltr	276ltr	276ltr	367ltr
Densità di semina	completamente regolabile per ogni tipo di seme		completamente regolabile per ogni tipo di seme	
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	30 CV, 698kg di capacità di sollevamento	40 CV, 1300kg di capacità di sollevamento	35 CV, 832kg di capacità di sollevamento	50 CV, 1518kg di capacità di sollevamento
Velocità di lavoro	fino a 10km/h	fino a 12km/h	fino a 12km/h	fino a 12km/h
Capacità	fino a 15300m ² /h	fino a 18900m ² /h	fino a 18900m ² /h	fino a 24900m ² /h

Articoli opzionali per 3D 1275, 3D 1575, 3D 1575 LV & 3D 2075 Kit di dosaggio fine per la semina fino a 2grm/m²

Overseeder 3D



L'Overseeder interra il seme fino a 20mm ($\frac{3}{4}$ ") di profondità nel terreno, al riparo dai becchi degli uccelli affamati e dal vento. La quantità di semina è controllata in modo molto preciso e l'Overseeder si muove su terreni irregolari. Questo grazie agli assolcatori montati individualmente che consentono alla seminatrice di lavorare in condizioni difficili.



Il seme cade tra i dischi nella scanalatura.

Minimo danno al manto erboso dopo la trasemina



TRASEMINA DOUBLE DISC OVERSEEDER

Modello	Double Disc 1430 cod. RD-122.140.002	Double Disc 1830 cod. RD-122.180.004	Double Disc 2230 cod. RD-122.220.002
Peso	1340kg	1647kg	1947kg
Larghezza operativa	1.41m	1.83m	2.25m
Profondità di taglio	5-30mm	5-30mm	5-30mm
Distanza tra i dischi	30mm	30mm	30mm
Capacità tramoggia	260ltr	330ltr	410ltr
Densità di semina	completamente regolabile per ogni tipo di seme		
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	40CV, 1340kg di capacità di sollevamento	50CV, 1647kg di capacità di sollevamento	60CV, 1947kg di capacità di sollevamento
Velocità di lavoro	fino a 12km/h	fino a 12km/h	fino a 12km/h
Capacità	fino a 16920m ² /h	fino a 21960m ² /h	fino a 27000m ² /h

Disc Seeder



Il Double Disc Overseeder distribuisce il seme nel terreno attraverso i dischi, che incidono le fessure a 3 cm l'una dall'altra, garantendo la massima germinazione.



Rappresentazione finale di una spaziatura di 30 mm



I doppi dischi offrono una spaziatura di semina di 3 cm





Ci sono molti motivi per effettuare i topdressing. In termini generali, gli operatori cercano di stimolare la crescita di nuove radici e di nuovi germogli migliorando il manto erboso e coprendo i semi in modo che possano entrare meglio a contatto con il terreno.

Il topdressing aiuta a ottenere superfici regolari velocemente e a ridurre il feltro. Per ottenere un green compatto e veloce sono necessarie regolari sessioni di top-dressing per migliorare la giocabilità.

Applicazioni intensive di materiali prevalentemente sabbiosi su campi sportivi possono contribuire a modellare la morfologia della superficie e a migliorare il drenaggio. Per collegare la superficie con gli strati di drenaggio sottostanti è possibile utilizzare un'apposita combinazione di top-dressing spazzolata nei fori ottenuti con il Verti-Drain®. I terreni esistenti possono essere migliorati e addirittura sostituiti con l'applicazione di miscele di top-dressing adatte seguendo un programma di carotatura.

TOP DRESSERS

TOP DRESSERS RINK

Modello Rink	SP950 pedestrian cod. RD-133.094.000	1204 cod. RD-133.120.400	1205 cod. RD-133.120.50	1210 cod. RD-133.121.000	SP1205 cod. RD-133.120.501	1005 cod. RD-133.100.500	1010 cod. RD-133.101.000
	Semovente	per Cushman Turf Truckster	per John Deere Progator/ Toro Workman	Trainato	Semovente	Versione con attacco a 3 punti	Trainato
Raggio di distribuzione	0.95m	1.80m	1.80m	1.80m	1.80m	1.50m	1.50m
Spessore di distribuzione	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 10mm
Peso	250kg	300kg	300kg	370kg	490kg	190kg	270kg
Capacità tramoggia	0.33m³	1.0m³	1.0m³	1.0m³	0.6m³	0.75m³	0.75m³
Dimensione unità motrice	motore semovente da 6,5 CV	N/A	N/A	20 CV+:	motore semovente da 18CV	25 CV+:	20 CV+:
		valvola idraulica a doppio effetto e min. fornitura di olio di:					
	N/A	N/A	12l/ min@120bar	20l/ min@140bar	N/A	12l/ min@120bar	20l/ min@140bar

Articoli opzionali Serbatoio ausiliario e gruppo pompa (Rink 1010,1210) / Motore proprio da 13 CV (Rink 1010) / 4 ruote pivotanti.

Rink SP950 Pedestrian



Il Rink SP950 è azionato da un motore da 6,5 CV, il peso della macchina è distribuito uniformemente su 6 ruote per ridurre al minimo la pressione al suolo.



Semplice dosaggio per un'erogazione ottimale del topdressing



Rink SP1205 Pedestrian



Rink Handspreader



Il Rink Handspreader è particolarmente utile per distribuire il materiale di finitura in aree difficili da raggiungere o in punti stretti

Modello Rink	HS620 Handspreader cod. RD-133.060.000
Peso	50kg
Larghezza operativa	0.60m
Funzionamento	Manuale
Spessore di distribuzione	da 0.3 a 10mm
Capacità tramoggia	0.1m³

Rink 1005



Il Rink 1005 ha una capacità di 0,75m³.

Rink 1010



I pneumatici flottanti riducono al minimo la pressione al suolo e la tramoggia è leggera e realizzata in alluminio per evitare la corrosione.



Rink 1204 & 1205



Le tramogge Rink 1204 e 1205 sono realizzate in alluminio e possono essere montate su veicoli commerciali. Coprono le marcature degli pneumatici del veicolo grazie alla loro ampia larghezza di lavoro di 1,8 m. Rink 1205 per John Deere Prognator (in alto) e Toro Workman (in basso a destra).



Rink 1204 per il Cushman Turf Truckster.

Rink 1210



Il Rink 1210 ha i lati bassi, per un facile riempimento e assicura all'operatore una buona visibilità posteriore. La piastra di sabbiatura a secco garantisce un topdressing estremamente preciso.



TOP DRESSERS RINK

Modello Rink	H1500 cod. RD- 133.150.000	1520 cod. RD- 133.152.000	1622 cod. RD- 133.162.000
Peso	180kg	850kg	1000k
Raggio di distribuzione	1.50m	1.40m	2.0m
Spessore di distribuzione	da 0.3 a 10mm	da 0.3 a 40mm	da 0.3 a 40mm
Capacità tramoggia	0.40m³	1.9m³	2.5m³
Dimensione unità motrice	35CV+: 25l/min@ 140bar	35CV+: 25l/min@ 140bar	35CV+: 25l/min@ 140bar

Rink H1500



Rink 1520



Il Rink 1520 può essere equipaggiato con 4 pneumatici pivotanti

Il Rink 1520 offre una copertura estremamente precisa.



Rink 1622



Il Rink 1622 è molto largo (2 m di larghezza di lavoro) e richiede quindi meno passate.



Il Rink DS800 può essere montato sia su un Toro Workman che su un John Deere ProGator



DDS800 trainato. Questi top-dresser a disco hanno una capacità della tramoggia di, 0.8m³. Il comando della cinghia e degli spinner avviene dal posto di guida dell'unità motrice.

Modello Rink	DS800	
	trainato cod. RD-133.080.002	per J. Deere ProGator + Toro Workman cod. RD-133.080.000
Raggio di distribuzione	Variabile da 2 a 12 m	
Spessore di distribuzione	0,5 a 15mm	
Peso	460kg	440kg incl. sottotelaio
Capacità tramoggia	0.8m ³	0.8m ³
Dimensione unità motrice	25 CV+: Valvola idraulica a doppio effetto e min. erogazione di olio di 25lt/min. a 140 bar	veicolo utilitario con min. erogazione di olio di 25lt/min. a 140 bar



TOP DRESSERS RINK

Modello DS1200 cod. RD-133.120.000	
Peso	490kg
Raggio di distribuzione	Variabile da 2 a 12 m
Spessore di distribuzione	da 0,5 a 15mm
Capacità tramoggia	1.2m ³
Dimensione unità motrice	25 CV+: Valvola idraulica a doppio effetto e min. erogazione olio di 25lt/ min. a 140 bar

Articoli opzionali per DS800 Trainato, DS2000 Trainato, DS3800 Trainato
Nastro trasportatore



I controlli della velocità del nastro e dello spinner consentono una regolazione di precisione.



Opzionale
Un quadro elettrico di comando, collegato al sedile operatore, comanda l'avanzamento della cinghia e dello spinner.

Rink DS2000



Modello DS2000 cod. RD-133.200.000	
Peso	820kg
Raggio di distribuzione	Variabile da 2 a 15 m
Spessore di distribuzione	da 0,5 a 15mm
Capacità tramoggia	2m ³
Dimensione unità motrice	35 CV+: Valvola idraulica a doppio effetto e min. erogazione olio di 25lt/min. a 140 bar



Opzionale
il nastro carrier trasversale pesa 150 kg, ha una lunghezza di 3 m e una larghezza di 30 cm.

Rink DS3100, DS3100 CB



Gli assi pivotanti assorbono le sollecitazioni, garantendo la massima stabilità.

La centralina di controllo consente regolazioni virtualmente infinite di tutti gli aspetti, dalla velocità dello spinner all'angolo del carrier



Modello Rink	DS3100 cod. RD-133.300.000	DS3100 CB cod. RD-133.300.004
Peso	1300kg	1700kg
Raggio di distribuzione	Variabile da 2 a 15 m	Variabile da 2 a 15 m
Spessore di distribuzione	0,3 a 15mm	0,3 a 15mm
Capacità tramoggia	3.0cu.m	3.0cu.m
Dimensione unità motrice	45 CV+: Valvola idraulica a doppio effetto e min. erogazione olio di 25lt/min. a 140 bar	60 CV+: Nessun impianto idraulico, il sistema è gestito da una presa di forza

Rink DS3800



Modello Rink	DS3800 cod. DS-133.380.000
Peso	1800kg
Raggio di distribuzione	Variabile da 2 a 15 m
Spessore di distribuzione	0,3 a 20mm
Capacità tramoggia	3.8m³
Dimensione unità motrice	60 CV+ valvola singola o valvola freno Azionamento con presa di forza





Scarifica - libera il tappeto erboso dalla materia organica morta e in decomposizione e naturalmente consente alla pianta di respirare, consentendo uno scambio gassoso più rapido e mantenendo un buon movimento verso il basso di umidità e sostanze nutritive. Sfalcio - una delle pratiche di base per la manutenzione di un tappeto erboso. La falciatura eseguita all'altezza e alla frequenza corrette è fondamentale per la salute e la densità della pianta. Un manto erboso sano ha maggiori probabilità di resistere alle malattie e inoltre richiede un minore controllo dei parassiti. Pulizia - il Turf Tidy può essere dotato di un rotore a spazzola che consente a questa versatile macchina di spazzare sia superfici dure che sportive, lasciando la superficie pulita e in condizioni ottimali. Raccolta - garantisce che tutti i detriti indesiderati siano rimossi, previene il rischio di malattie o la diffusione di specie indesiderate; è una parte essenziale di qualsiasi programma di manutenzione del tappeto erboso.

**SCARIFICA, SFALCIO,
PULIZIA E RACCOLTA**

SCARIFICA, SFALCIO, PULIZIA E RACCOLTA **MULTI-SPORT**

Multi-Sport 180



Lo strumento combinato Multisport offre molte funzioni in un'unica unità. La capacità di tagliare, rastrellare o spazzolare in passata a profondità variabili è inestimabile per i campi di calcio. I supporti di appoggio facilitano lo smontaggio o il montaggio dall'unità motrice.

Multi-Sport		180
		cod. RD-161.180.000
Larghezza operativa		180cm
Peso		325kg
Velocità massima		12km/h
Unità motrice raccomandata		18 CV
Dimensions (L x W x H)		1300 x 1930 x 950



Spiker a stella

Decompattatore a punte elastiche

Rullo

Spazzola di finitura

SCARIFICA, SFALCIO, PULIZIA E RACCOLTA **TURF TIDY**

Turf Tidy 2300



Il Turf Tidy è una spazzatrice versatile, che permette la rimozione del feltro, il verticut e la falciatura.

La testa completamente flottante di Turf Tidy segue i contorni del terreno garantendo un taglio e una presa accurati. Permette la rimozione di foglie, aghi di pino, carta e ritagli di erba. Il Turf Tidy viene fornito di serie con lame scarificatrici, ma può anche essere equipaggiato con lame di falciatura diverse.

Modello Turf Tidy	2300 cod. RD-141.140.010	3000 cod. RD-141.180.010
Peso	1358kg	1528kg
Larghezza operativa	1.5m	1.8m
Capacità tramoggia	2.3m ³	3.0m ³
Min. dimensione unità motrice consigliata		
- come spazzatrice	25 CV	25 CV
- come scarificatore	35 CV	45 CV
- come falciatrice	40 CV	45 CV
Gancio di traino	Trainato, anello e perno	Trainato, anello e perno
Requisiti impianto idraulico dell'unità motrice	1 uscita singola e 1 a doppio effetto	1 uscita singola e 1 a doppio effetto
Velocità della presa di forza	fino a 540 giri/min.	fino a 540 giri/min.
Altezza di ribaltamento	2170mm	2170mm

Turf Tidy 2300



Articoli standard per for 2300 & 3000 Set di lame scarificatrici / Albero cardanico / Rullo anteriore / Barra di trazione.

Articoli opzionali per 2300 & 3000 Kit spazzole / Ruote anteriori / 2 ruote posteriori extra (per un totale di 4) / Sistema spazzole (solo modello 3000).



Turf Tidy 3000



Mostrato in configurazione di sfalcio.

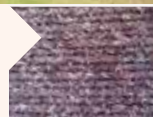
L'altezza di ribaltamento della tramoggia è di 2,17 m.



Il Turf Tidy 3000 (qui mostrato durante la scarifica) può essere equipaggiato opzionalmente con 4 pneumatici posteriori.



Dopo la scarifica.



Speciali paravento assicurano una migliore raccolta dei detriti durante la scarifica.

Il Turf Tidy modello 3000 ha il vantaggio aggiuntivo di offrire una testa completamente flottante, che segue i contorni del terreno e garantisce così un taglio e una raccolta accurati.



Facile accesso al rotore per il cambio delle lame.



Testina di spazzolatura per spazzare superfici dure.

SCARIFICA, SFALCIO, PULIZIA E RACCOLTA **VERTI-CUT®**

Verti-Cut®



I Verticut usano punte al carburo che migliorano la salute del terreno tagliando le radici dell'erba che crescono in altezza e lateralmente, rimuovendo il feltro, lasciando più spazio per le radici. Ciò favorisce la sintesi clorofilliana e permette una migliore penetrazione dell'acqua e dell'aria verso le radici stesse. Questa maggiore penetrazione in profondità dell'umidità e dei nutrienti favorisce una più uniforme e più vigorosa crescita del manto erboso. Il nuovo Verticut 1600 offre una larghezza di taglio di 1,60m che lo rende ideale per le superfici più piccole, o che presentano ondulazioni come i green presenti nei golf. Mentre il Verticut 2000 con la sua larghezza di lavoro di 2m è idoneo alla scarifica di spazi di maggiore larghezza, come i campi da calcio.

Entrambi i modelli sono gestiti dal trattore ed alimentati dall'apposito attacco, mentre il sistema di trasmissione utilizza catene per assicurare un'alimentazione costante alle lame anche quando si lavora in profondità. La regolazione della profondità di taglio può essere fatta accuratamente ed in maniera molto semplice attraverso il posizionamento del rullo frontale che aiuta anche ad evitare lo scalping quando si lavora su superfici ondulate.



Di serie il Verticut è dotato di lame da 2mm che operano con una spaziatura di 30mm anche se quest'ultima può essere aumentata fino a 58mm qualora fosse necessario. Lame da 1 o 3mm sono disponibili come accessori extra.

Il Verticut è l'attrezzo ideale per la scarifica profonda, poiché le lame da 2mm lavorano alla profondità di 50mm. Il rullo frontale non soltanto permette al Verticut di affrontare le ondulazioni ma controlla anche la profondità di lavoro. La spaziatura delle lame può essere cambiata con il sistema di spaziatura opzionale.

Modello Verti-Cut®	1600 cod. RD-144.160.000	2000 cod. RD-144.200.000
Peso	395kg	430kg
Larghezza operativa	1.6m	2m
Profondità di lavoro max	50mm	50mm
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	43 CV a 540 giri/min PTO	52 CV a 540 giri/min PTO
Spaziatura tra le lame	30mm	30mm
Componenti di serie	Supporto di stoccaggio / PTO Set di lame 2mm acciaio	Supporto di stoccaggio / PTO Set di lame 2mm acciaio

SCARIFICA, SFALCIO, PULIZIA E RACCOLTA **VERTI-CUT® & VERTI-RAKE**

Modello Verti-Cut®	
1300 PTO cod. RD-144.130.000	
Peso	155kg
Larghezza operativa	1.3m
Profondità di lavoro	40mm
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	PdF a 18 CV a 540 giri/min.
Spaziatura tra le lame	30mm
Componenti di serie	Piantana di stoccaggio / PTO Set di lame da 2 mm

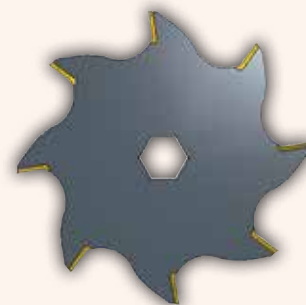
Il Verti-Cut 1300, si avvale di lame appositamente progettate che tagliano le radici dell'erba, rimuovono materiale vegetale morto, permettono una migliore penetrazione dell'acqua, dando più spazio alla crescita delle radici nuove e favorendo una sana crescita del tappeto erboso.

Accessori opzionali per 1300 Lame 1mm / Lame 3mm

Verti-Cut®



Lo scarificatore Verti-Cut 1300 con larghezza operativa di 1,3 m.



Verti-Rake



Il Verti-Rake decompatta la superficie erbosa con punte sottili, flessibili e caricate a molla.

Le punte Verti-Rake si inseriscono tra le lame e allentano il feltro. Le punte sono integrate in uno speciale dispositivo di protezione che ne previene la perdita durante il funzionamento. L'ossigeno e i nutrienti vengono così assorbiti più facilmente dalla superficie, creando così un campo di gioco più sano. Il Verti-Rake può essere utilizzato anche per creare un letto di semina prima della trasemina.

Modello Verti-Rake	
Pro 200 cod. RD-161.200.000	
Peso	226kg
Larghezza operativa	2.08m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	18CV
Componenti di serie	168 / no

Optional items for Pro 200 only Brushkit / Towed version (mechanically) including drawbar

SCARIFICA, SFALCIO, PULIZIA E RACCOLTA **PEDESTRIAN**

Model	S510 Pedestrian cod. RD-144.051.000	160 Pedestrian	161 Pedestrian
Modello	48kg	74kg	74kg
Peso	46cm	50cm	50cm
Larghezza Operativa	30mm	15mm	30mm
Profondità di lavoro	- con 15 lame 30 mm - con 29 lame 15 mm	48 lame basculanti 20 mm	24 lame fisse 20 mm
Spaziatura	vedi tabella sottostante	3mm	1.5mm
Spessore Lama	4.10/3.50-4 Pneumatico con camera d'aria, cerchi in acciaio per impieghi gravosi e cuscinetti da 1" ingrassabili	Ruote piene con cuscinetti	Ruote piene con cuscinetti
Ruote posteriore	semi-pneumatiche	Ruote piene con cuscinetti	Ruote piene con cuscinetti
Ruote anteriori	trapezoidale positiva da 3/8" per impieghi gravosi	Gemello	Gemello
Cinghia di trasmissione	Honda, 5.0 CV, 4 tempi	Honda GX 160, 5.5 CV, 4 tempi	Honda GX 160, 5.5 CV, 4 tempi

S510 Pedestrian



Lo scarificatore S510 Walk Behind è una macchina verticut professionale con un robusto telaio in acciaio saldato.

160/161 Pedestrian



Tipi di lame:

Lama dritta (standard)	
Spessore	Lama temprata in bagno d'olio da 1,2 mm (1/16")
Utilizzo	Per scarificazioni di precisione come sui campi da golf.
Numero di lame	15 lame
Opzionale	14 lame extra
Lama diamantata	
Spessore	Lama temprata in bagno d'olio da 2.8mm
Utilizzo	Per condizioni gravose.
Numero di lame	14 lame
Lama con punte di taglio offset	
Utilizzo	Per una scarifica più aggressiva



Tipici risultati di scarifica.

SCARIFICA, SFALCIO, PULIZIA E RACCOLTA CORE COLLECTOR

Core Collector 1200 cod. RD-143.113.040	
Peso	573 kg
Larghezza operativa:	1.2m
Velocità:	Fino a 5 km/h trasmissione idraulica regolabile in continuo e in modo variabile
Copertura massima: (Teorica alla velocità massima di 5 km/h)	6000 m²/h
Capacità tramoggia:	0.3 m³
Altezza di ribaltamento:	1.25m
Dimensioni (L x W x H)	2878 x 1200 x 1367 cm
Engine	Benzina Briggs & Stratton 13CV

Il Core Collector 1200 raccoglie le carote e i detriti in una tramoggia. Successivamente si solleva fino a raggiungere un'altezza che può essere variata per scaricare in un rimorchio o in un veicolo commerciale. Nella parte anteriore della macchina sono presenti dei pannelli che permettono alla macchina di allineare le carote. La linea viene poi lavorata da una lama in acciaio inox che raccoglie le carote, prima che un trasportatore li trasferisca alla tramoggia.

Il sistema a scarico alto consente di ribaltare facilmente i detriti in qualsiasi cassone.



La macchina permette di allineare le carote con facilità.

Elevata produttività significa raccogliere rapidamente volumi elevati.





La spazzolatura è un lavoro molto semplice ma comunque importante per qualsiasi professionista della cura dell'erba. Può tenere alzate le foglie delle piante erbacee per consentire una qualità di taglio molto superiore, può eliminare il ristagno di umidità e rugiada in eccesso e ovviamente gioca un ruolo fondamentale in ogni programma di topdressing.

Lo Speed-Brush è un raschiatore da rimorchio progettato per lavorare sia su superfici naturali che sintetiche. Le sue due spazzole ruotano nella direzione opposta, spazzolando efficacemente la sabbia nei fori di aerazione o ridistribuendo il materiale di riempimento su una superficie di gioco artificiale.

Inoltre, lo Speed-Brush è in grado di decomprimere e ripristinare con successo le fibre presenti nei campi sintetici che si sono ammassate nel tempo. Lo Speed-Brush è un ottimo strumento per sollevare qualsiasi cresta o crescita laterale su un campo da golf fornendo un taglio più pulito che si tradurrà in una superficie di putting superiore. Lo Speed-Brush è un dispositivo semplice che può essere trainato con la maggior parte delle falciatrici di base e ha regolazioni rapide e semplici

SPAZZOLATURA

Modello	Speed-Brush cod. RD-142.140.010
Peso	181kg
Larghezza operativa	1.4m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	Qualsiasi veicolo a 12 volt

Speed-Brush



Lo Speed-Brush è una macchina trainata che comprende due spazzole rotonde che ruotano in senso opposto a quello di marcia. In questo modo sabbia e riempimento vengono efficacemente spazzolati sulla superficie del tappeto erboso, il riempimento in eccesso viene distribuito sulle aree inferiori.



Risultati tipici dopo l'uso dello Speed-Brush.

SPAZZOLATURA TOP BRUSH

Top Brush



Model	Top Brush cod. RD-142.600.002
Peso	613kg
Larghezza operativa	6.0m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	45hp+ 200kg
Requisiti idraulici	1 x bobina a doppio effetto più 1 x bobina a effetto semplice con ritorno

Top Brush è una macchina ideale per la preparazione, la rimozione di residui sul manto erboso. Le spazzole sollevano il manto erboso permettendo un taglio eccellente. Le robuste spazzole in poliestere possono essere impostate con precisione alla profondità desiderata per ottenere una leggera spazzolatura della superficie o per rimuovere facilmente il materiale sulla superficie.

Top Brush



Spazzole idrauliche pieghevoli

SPAZZOLATURA VERTI-COMB & DEW BRUSH

Modello	Verti-Comb 1800 cod. RD-142.600.002	Verti-Comb 4000 cod. RD-142.600.002	Dew Brush 6000 Towed cod. RD-142.600.002	Dew Brush manual cod. RD-142.600.002
Peso	150kg	250kg	58kg	18kg
Larghezza operativa	1.8m	4.0m	6.0m	2.12m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	30CV+ 200kg	30CV+ 700 kg di capacità di sollevamento.	18CV+100kg di capacità di sollevamento.	—

Per stendere il materiale o spazzolare gli steli sono disponibili diverse spazzole.

Articoli Opzionale Verti-Comb: Kit magnetico / Perni in acciaio sezione anteriore + posteriore / Piantone + Kit ruote di trasporto (sollevamento: meccanico o idraulico o elettrico)

Verti-Comb



Verti-Comb è progettato per spazzolare e decompattare in modo rapido ed efficiente grandi superfici erbose. Le ali laterali pieghevoli possono essere aggiunte al Verti-Comb 1800 standard, trasformandolo nel modello 4000 (larghezza di lavoro di 4,0 m).

Il Verti-Comb 4000 è ripiegabile per una larghezza totale di 2,22 m in assetto di trasporto.

Dew Brush 6000 Towed



Il Dew Brush è ideale per la dispersione della rugiada e per la striatura per ottenere una migliore presentazione. Spazzolando via la rugiada si asciuga il tappeto erboso, riducendo il rischio di fitopatie.



Il Dew Brush, una volta ripiegato, ha una larghezza di lavoro di 2,15 m.

Disponibile anche come tira acqua manuale, pesa 18 kg ed è ideale per rimuovere la rugiada dai fili d'erba e raddrizzarli.

SPAZZOLATURA VERTI-BROOM & DRAGMATS

Per la spazzolatura e la strigliatura dell'erba, il collaudato Verti-Broom non ha eguali (modelli 185+240). L'efficace disposizione triangolare delle spazzole consente di raddrizzare e pulire ogni filo d'erba. Le spazzole morbide e di lunga durata spazzolano la superficie in modo rapido ed efficace fino a raggiungere una finitura uniforme e piana.



Modello	Verti-Broom 185 cod. RD-146.180.000	Verti-Broom 240 cod. RD-146.240.000	Verti-Broom WB cod. RD-146.090.000
Peso	50kg	75kg	36kg
Larghezza operativa	1.85m	2.4m	1.0m
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	10CV	10CV	—

Verti-Broom



The hand pulled Verti-Broom WB weighs 38kg and has a working width of 100cm.

Dragmat

150cm x 100cm	Gomma
300cm x 100cm	Gomma
300cm x 150cm	Gomma
120cm x 180cm	Acciaio
180cm x 240cm	Acciaio
240cm x 240cm	Acciaio

I Dragmat in acciaio sono utilizzati per distribuire uniformemente il materiale di finitura. Il Dragmat in gomma è ideale per il riempimento di sabbia e gomma. Può anche essere tirato manualmente o trainato da un veicolo.



Dragmat in acciaio



Dragmat in gomma





Le esigenze degli sport moderni praticati su erba naturale e l'impatto che ne deriva sui tempi e sul carico di lavoro dei professionisti del settore richiedono spesso una completa rigenerazione o addirittura un rinnovamento delle superfici. In questo modo le superfici con scarsa copertura possono essere rimosse, eliminando le specie erbacee e le sostanze organiche indesiderate. Questo può velocizzare notevolmente i tempi di recupero e ripristino, dando continuità anche alle superfici compattate.

Questi compiti, spesso difficili, possono essere facilitati utilizzando attrezzature come Redexim Turf-Stripper e Sandmaster.

Il Turf-Stripper è in grado di falciare, livellare, smuovere il feltro e rinnovare le superfici sportive. La sua azione rotatoria rimuove i detriti che vengono trasferiti dal carrier al rimorchio per essere rimossi.

Il Sandmaster può decomprimere fino a 25 cm e drenare fino a 20 cm di profondità, tutto in un unico passaggio iniettando sabbia man mano che si muove. Può lavorare sia con sabbia che con ghiaia, riducendo al minimo il danneggiamento del cotico erboso.

RIGENERAZIONE

RIGENERAZIONE TURF-STRIPPER

Modello	Turf-Stripper 1200 cod. RD-153.120.000	Turf-Stripper 1600 cod. RD-153.160.000	Turf-Stripper 2000 cod. RD-153.200.000	Turf-Stripper 2400 cod. RD-153.240.000
Peso	620kg	1160kg	1319kg	1780kg
Larghezza operativa	1.2m	1.6m	2.0m	2.4m
Profondità di lavoro	fino a 50mm	fino a 50mm	fino a 50mm	fino a 50mm
Velocità operativa	0 – 3km/h	0 – 3km/h	0 – 3km/h	0 – 3km/h
Capacità/all'ora	500-1000m ² /h	700-1300m ² /h	1000-1500m ² /h	1000-1500m ² /h
Potenza minima dell'unità motrice richiesta	30-40CV con 2 valvole idrauliche a doppio effetto	35-50CV con 2 valvole idrauliche a doppio effetto	40-50CV con 2 valvole idrauliche a doppio effetto	90-120CV con 2 valvole idrauliche a doppio effetto
Capacità di sollevamento min.	775kg	1450kg	1650kg	2432kg

Turf-Stripper 2000



Articoli opzionali Lama extra per scotico / Lama verti-cut / Rotore supplementare / Rotore per campi ibridi

Il Turf-Stripper è una scoticatrice, rimuove erba, erbacce e feltro da un campo. Un carrier a braccio laterale trasferisce i detriti in un rimorchio. Un rotore supplementare con lame verticut può essere installato. Il risanamento del manto erboso può essere effettuato con il Turf-Stripper equipaggiato con lame da scotico o da verti-cut.



Turf-Stripper può essere equipaggiato con lame da scotico (destra) o lame per verticut (sinistra).



Turf-Stripper 2000



Turf-Stripper 1200





Questa foto mostra come la scanalatura è riempita con sabbia fino a 15-20 cm di profondità.

Il Vibra-Sandmaster immette sabbia nel terreno creando dei piccoli drenaggi (microslit).

Il Vibra-Sandmaster decompatta e drena il terreno in un'unica passata. Nella parte anteriore di Vibra Sandmaster è montato il Verti-Quake® modello 2516, che decompatta e taglia il tappeto erboso fino a 25 cm di profondità. Le lame vibranti del coltro aprono i fori e iniettano sabbia fino a 15-20 cm. Un set posteriore di pneumatici flottanti si irrigidisce gradualmente sul terreno producendo una superficie omogenea pronta per giocare. Il Vibra-Sandmaster funziona con ghiaia, sabbia bagnata o asciutta e ha un impatto minimo sul cotico erboso.



Model	Vibra-Sandmaster 1600 cod. RD-115.251.502
Peso	2650kg
Larghezza operativa	1.56m
Profondità di lavoro	5-20cm
Capacità tramoggia	1.5m³
Capacità/all'ora	1000m²/h
Requisiti unità motrice	65-90 CV con riduttore di velocità +30ltrs min. erogazione olio idraulico + 2 valvole idrauliche a singolo effetto



Sandmaster mostrato qui in assetto di trasporto.



CURA DEL PAESAGGIO E DEL MANTO ERBOSO

Redexim® fornisce attrezzature specializzate per la cura del paesaggio e del manto erboso, offrendo una vasta gamma di macchinari, per manutentori del verde, campi sportivi e municipalità.

Tutte le nostre attrezzature sono progettate secondo i più alti standard e costruite per essere longeve e affidabili.

Grader



- Modelli a traino
- Tutti i modelli trainati sono dotati di sollevatore idraulico posteriore a 4 ruote e telaio inferiore
- Livellamento doppia falda
- Valvole per il controllo dell'altezza di lavoro
- Accuratezza + o - 2mm

La gamma di livellatrici trainate BLEC è realizzata con materiali di alta qualità e di lunga durata. Tutti i modelli hanno un telaio a 4 ruote - con coppia di ruote controllate da un proprio pistone idraulico per la livellatura a doppia falda. Alternativamente tutte e 4 le ruote possono essere bloccate per la livellatura in un unico piano. La macchina ideale per una livellatura precisa delle aree sportive, dai campi da golf agli altri campi sportivi.

Modello	1500	1800
Codice	RD-192.150.002	RD-192.180.004
Motrice: cavalli richiesti	30-60	40-60
Modello	Trainato, anello 50mm	Trainato, anello 50mm
Larghezza di lavoro	150cm	180cm
Numero di punte	6	8
Requisiti idraulici motrice	Valvola oleodinamica (singola/doppia)	
Peso	315kg	620kg
Dimensioni WxLxH (cm)	151 x 253 x 100	190 x 300 x 90

- Ideale per motrici da 18-150CV
- Sistema di doppia livellazione di serie
- Valvole Danfoss di serie
- Accuratezza fino a + o - 3mm
- Spuntoni heavy-duty per i terreni più compatti

La livellatrice laser BLEC è progettata per gli appaltatori che richiedono una livellatrice di qualità, robusta e precisa per far fronte alle condizioni più difficili. Questo modello è dotato di due distributori proporzionali Danfoss e di un telaio posteriore a 4 ruote, con ciascuna coppia di ruote comandata indipendentemente per la livellatura a doppia falda. Le livellatrici laser BLEC sono fornite con spuntoni. La livellatrice è predisposta per l'impiego con qualsiasi tipo di apparecchio laser.

Laser Grader



Modello	1500TPP	1500	1800	2400
Codice	RD-192.150.006	RD-192.150.004	RD-192.180.006	RD-192.240.002
Motrice: CV richiesti	6,5CV Motore B&S	18-30 CV	20-50 CV	50-150 CV
Larghezza lavoro	150cm	150cm	180cm	240cm
Numero di punte	N/A	6	8	7
Profondità di lavoro	N/A	0-75 mm	0-75 mm	0-75 mm
Dimensioni pneumatici	44 x 23	44 x 23	64 x 29	98 x 38
Tipo di valvola	Valvola proporzionale Danfoss PVG16			
Requisiti idraulici motrice	N/A	Valvola singola/doppia e flusso libero verso riduttore/serbatoio		
Pali di ricezione	Uno/due pali di ricezione segnale laser opzionali	Due pali di ricezione segnale laser di serie		
Aggancio	Barra di traino, anello 50mm			
Peso	400kg	315kg	683kg	1410kg
Dimensioni	150 x 250 x 120	150 x 250 x 120	190 x 300 x 120	248x 470 x 120

Cultipack Seeder



- Metodo di semina collaudato
- Sistema di semina preciso
- Altamente manovrabile e facile da usare
- Elimina il problema delle marcature dei pneumatici
- Capacità di semina fino a 5.000m² all'ora

La seminatrice BLEC Cultipack è rinomata in tutto il mondo per il suo collaudato sistema di semina. I rulli anteriori ad anello dentellato frantumano le zolle, creando piccole tasche nel terreno, il seme viene distribuito con precisione lungo tutta la larghezza della macchina. Il set posteriore di rulli separa le creste superficiali, coprendo i semi nei 12 millimetri superiori del terreno. Il disturbo del suolo è ridotto al minimo. Un modo rapido ed efficace per seminare tutte le aree, la bassa pressione sul terreno esercitata dalla seminatrice Cultipack la rende particolarmente efficace su terreni particolarmente fragili.



Modello	Cultipack Seeder
Codice Modello	RD-124.091.000
Unità motrice	Honda
Larghezza di lavoro	91cm
Velocità di semina	3- 50grm per m/q
Capacità tramoggia	55lt
Rendimento per m2	5,000 all'ora
Anelli pressofusi	Anteriore e Posteriore
Peso (solo macchina)	320kg
Dimensioni WxLxH (cm) (solo macchina)	110 x 100 x 70
Peso macchina e power unit	435kg
Dimensioni WxLxH (cm) (macchina & power unit)	110 x 180 x 120
Opzionale	
Unità motrice Honda	RD-224.091.000
Ruote e pneumatici opzionali per la power unit	RD-224.091.005
Kit per l'utilizzo con l'unità BCS 740	RD-224.091.004

Turf-Seeder



- Metodo di semina collaudato
- Semina accurata - regolabile 5-50gms/m²
- Dosatore in acciaio inox
- Attacco a 3 punti heavy-duty
- Anelli distanziatori di serie su tutti i modelli per consentire una migliore germinazione dei semi
- Punte per dissodare il terreno

Le seminatrici per tappeti erbosi BLEC si basano su un metodo collaudato di incorporazione dei semi. I rulli anteriori ad anello frantumano le zolle e livellano il terreno per creare una superficie solida producendo i siti di semina nel terreno, pronti ad accogliere il seme, che viene distribuito su tutta l'area di lavoro. Il set di rulli posteriori suddivide le creste superficiali formate dai rulli anteriori, incorporando i semi in modo uniforme nella parte superiore fino a 12 mm di profondità, riducendo al minimo il disturbo del suolo.



Modello	1800	2100	2400	3000
Codice	RD-124.180.000	RD-124.210.002	RD-124.240.002	RD-124.305.002
Motrice: CV richiesti	30-65	40-70	50-90	60-100
Larghezza di lavoro	180cm	210cm	240cm	300cm
Profondità di lavoro	5-20 mm			
Velocità	fino a 12 km/h			
Velocità di semina gms/m ²	0-50gm ²			
Capacità tramoggia (litri)	235	265	300	400
Rendimento massimo/ora	21,600 m ²	25,200 m ²	28,800 m ²	36,000 m ²
Anello in ghisa, diametro	28cm anteriore 28cm posteriore			40cm anteriore 28cm posteriore
Peso	760kg	850kg	950kg	1535
Dimensioni WxLxH (cm)	216 x 106 x 104	247 x 106 x 104	276 x 106 x 104	350 x 170 x 113
Opzionale				
Peso zavorra 20Kg	16 x RD-492.502.800	22 x RD-492.502.800	28 x RD-492.502.800	34 x RD-492.502.800

Blecavator (Heavy Duty)



- Interra pietre, detriti e vegetazione in eccesso
- Progettato per motrici da 100- 160 CV
- Trazione senza catene
- Vaglio regolabile 14-52mm
- Lunotto posteriore per accedere facilmente alla sostituzione delle lame.
- Rullo di grande diametro e larghezza per l'eliminazione delle creste
- La macchina è dotata di cambio a tre velocità 1000 giri/min.

Le macchine della gamma BLECavator heavy duty sono tutte dotate di un sistema di trazione duratura, ingranaggi laterali (senza catene), di diametro maggiore, facilmente regolabili per ottenere dimensioni di vagliatura da 14mm- 20mm-40mm-52mm, in acciaio 6mm per una maggiore resistenza e durata, lama livellatrice regolabile per una più accurata livellatura e rullo packer posteriore, zavorrabile con acqua per rassodare la superficie.

Modello	BV250HD	BV300HD
Codice	RD-152.250.000	RD-152.300.000
Motrice: CV richiesti	100-150	120-160
Larghezza di lavoro	255cm	305cm
Profondità di lavoro	fino a 200mm	
Numero di supporti	14	16
Numero di lame	56	64
Rullo posteriore	Rullo "PACKER" con raschiatore	
Peso	1970kg	2234kg
Dimensioni WxLxH (cm)	310 x 200 x 140	360 x 200 x 140
Opzionale		
Terzo punto idraulico	RD-298.000.000	
Tramoggia per semina	Solo build personalizzata	
Riduttore 540 giri/min	Solo build personalizzata	



Blecavator (Compact)



- Interra pietre, detriti e vegetazione in eccesso
- Spaziatura punte regolabile 14- 56mm
- Livella e spiana in un'unica passata
- Polverizza le zolle in uno strato finissimo
- Il rullo "PACKER" lascia una superficie stabile per semina
- Tramoggia opzionale ad attacco rapido
- Progettato per motrici 35-90 CV
- Rullo "PACKER" imballatore regolabile per eliminare le imperfezioni

La serie BLECavator Compact è stata ridisegnata per lavorare in modo più efficiente. Lo standard collaudato BLECavator è una macchina per la preparazione del terreno con un solo passaggio, in grado di lavorare e scavare fino a 10-18 cm, sollevare e vagliare pietre e detriti fino a 14- 50 mm attraverso vagli regolabili, interrare pietre e detriti, rastrellare il terreno e compattare il terreno con il rullo "PACKER" posteriore.

Model	145	180	210
Codice	RD-152.145.000	RD-152.180.002	RD-152.210.002
Motrice: CV richiesti	35-65	60-90	60-90
Larghezza di lavoro	150cm	180cm	210cm
Profondità di lavoro	100 - 180mm		
Numero di dischi	9	11	13
Numero di lame	54	66	78
Rullo posteriore	Rullo "PACKER" con raschiatore		
Peso	652kg	770kg	838kg
Peso (con tramoggia semi opzionale)	688kg	800kg	877kg
Dimensioni WxLxH (cm)	190 x 150 x 110	220 x 150 x 110	250 x 150 x 110
Options			
Hydraulic top link	RD-298.000.000		
Seed Hopper	RD-252.145.000	RD-252.180.004	RD-252.210.000

Box Scraper



- Adatto per qualsiasi tipo di terreno
- Tutti i modelli sono in grado di livellare e movimentare la terra grazie alla particolare conformazione della lama "box"
- Spuntoni regolabili
- Facile da usare e mantenere
- Lame sostituibili
- Disponibile nelle dimensioni 1.5 e 1.8m
- Kit ruote opzionale per una livellazione precisa

Le BLEC Box Scraper sono macchine economiche e facili da usare, ideali per la coltivazione, la livellazione e la pulizia. Gli spuntoni regolabili possono essere sollevati da terra o abbassati per strappare il terreno, la forma a "box" consente di trascinare la terra in avanti, la lama posteriore smuove il materiale di riempimento. Il kit ruote opzionale permette una livellazione precisa anche di strade in ciottolato/ghiaia.



Kit ruote piroettanti opzionale

Modello	1500	1800
Codice	RD-192.150.008	RD-192.180.008
Motrice: CV richiesti	18-30	20-50
Larghezza di lavoro	150cm	180cm
Numero di punte	6	8
Attacco a tre punti	CAT 1/2	CAT 1/2
Lame di taglio	Bullone sui bordi intercambiabili	
Peso	229kg	384kg
Dimensioni WxLxH (cm)	150 x 60 x 70	190 x 90 x 80
Opzionale		
Kit ruote pivotanti	RD-292.150.010	RD-292.180.006

PAESAGGISTICA POWER BOX RAKE

Power Box Rake (BCS two wheel tractor)



- Coltiva, movimenta, taglia e rastrella in un'unica passata
- Rotore in lega di carbonio
- Il rotore polverizza il terreno e separa le pietre/detriti
- Ruote pivotanti per un accurato controllo della profondità di lavoro
- Piastre laterali ribaltabili per la movimentazione di terra/pietra di serie
- Rotore angolabile in 2 posizioni per andatura detriti
- Lama barriera regolabile

Il BLEC Power Box Rake è un adattatore multiuso ad innesto rapido adatto alla motrice 2 ruote BCS. Il potente rotore in lega di carbonio controrotante è in grado di penetrare terreni duri producendo fino a 75 mm di polverizzazione, spianatura e livellamento del terreno. Il rotore bi-angling consente l'andaturalaterale di pietre e detriti e, grazie al ripiegamento delle piastre terminali laterali, il materiale in eccesso può essere facilmente raccolto in un cumulo.

Modello	80
Codice Modello	RD-152.080.000
Larghezza di lavoro	80 cm
Cavalli richiesti	8-14 CV
Angolazione rotore	Manuale / bi-angling
Max Profondità di lavoro	0-75 mm
Denti del rotore	Lega di carbonio
Trasmissione	Trasmissione cardanica al riduttore heavy-duty a catena laterale
Controllo profondità di lavoro	Ruote pivotanti con martinetto a vite regolabile e pneumatici con cuscinetti di lunga durata
Peso (solo BCS)	100kg
Dimensioni WxLxH (cm) PBR 80	100 x 70 x 71
Peso PBR 80 & BCS	192kg
Dimensioni WxLxH (cm) PBR 80 & BCS	100 x 195 x 135
Opzionale	
Unità motrice BCS740	RD-224.091.002

- Rotore dentato lega di carbonio a lunga durata
- Il rotore polverizza il terreno e separa le pietre/detriti
- Le piastre terminali consentono alPBR di spostare in massa terra / detriti.
- Il rotore idraulico angolabile rastrella e andana il materiale
- Ruote posteriori regolabili per un accurato controllo della profondità
- Telaio posteriore sollevabile
- Kit opzionale per livellatura laser

Il Power Box Rake BLEC montato su motrice è lo strumento perfetto per la lavorazione del terreno, la coltivazione, la movimentazione della terra, la livellatura e la rastrellatura. Il cuore dell'unità è un rotore controrotante a denti appuntiti in lega di carbonio, polverizza e separa i detriti dal terreno, lasciando una finitura pulita. Il rotore idraulico bi-angling andana pietre e detriti indesiderati e ribaltando le piastre laterali rilascia tutto il materiale rastrellato che può così essere raccolto.

Power Box Rake (Tractor & Loader Mounted)



Modello	150H	180	240
Codice	RD-152.150.000	RD-152.180.000	RD-152.240.000
Motrice: CV richiesti	Avant Loader o similare	Motrice 30-70	Motrice 55-75
Larghezza operativa	150cm	180cm	240cm
Rotore Bi-angling	Valvola idraulica a doppio effetto		
Profondità di lavoro	50-100 mm		
Denti del rotore	Lega di carbonio		
Controllo profondità di lavoro	Ruote posteriori pivotanti		
Sistema di trazione	Motore idraulico	Riduttore PTO 540 giri/min	
Richiesta minima flusso olio idraulico	55 litri al minuto	n/a	
Peso	437kg	540kg	680kg
Dimensioni WxLxH (cm)	173 x 160 x 100	210 x 150 x 120	260 x 190 x 120
Opzionale			
Kit Laser	N/A	RD-252.180.008	RD-252.240.000

Rotor-Rake



- Rotore heavy-duty di grande diametro
- Rotore a punte fisse o elastiche
- Trasmissione a catena Duplex con motoriduttore
- Trasmissione ad albero cardanicoV
- Controllo di profondità a laser opzionale

BLEC Rotor-Rake è disponibile sia con rotore multi-punte fini per rastrellare pietre fino a 20 mm di dimensione, sia con punte lunghe per rastrellare più a fondo fino a 10 cm e rimuovere pietre a partire da 25 mm. Il ranghinatore è dotato di un rotore idraulico biangling con trasmissione a catena duplex, limitatore di coppia e riduttori heavy-duty. Il principio di funzionamento è semplice, ma efficace: un rotore controrotante, dotato di punte di alta qualità posizionate a spirale, asporta in avanti pietre e detriti indesiderati e, inclinando il rotore, li sposta lateralmente, lasciando una finitura pulita. Il Rotor Rake è molto apprezzato per la "pulizia" durante la rigenerazione di superfici ibride.

Modello

3000

Codice	RD-152.300.002
Motrice: CV richiesti (min-max)	65-100 con valvola a doppio effetto
Larghezza di lavoro (cm)	300 cm
Rotore	Punte piene fisse
Bi Angling	Idraulico
Massimo rendimento/ora	12,000 m2
Profondità di lavoro (max)	50mm
Pietra polverizzata fino a mm	20mm
Peso (kg)	1200kg
Dimensioni WxLxH (cm)	320 x 205 x 130

Opzionale

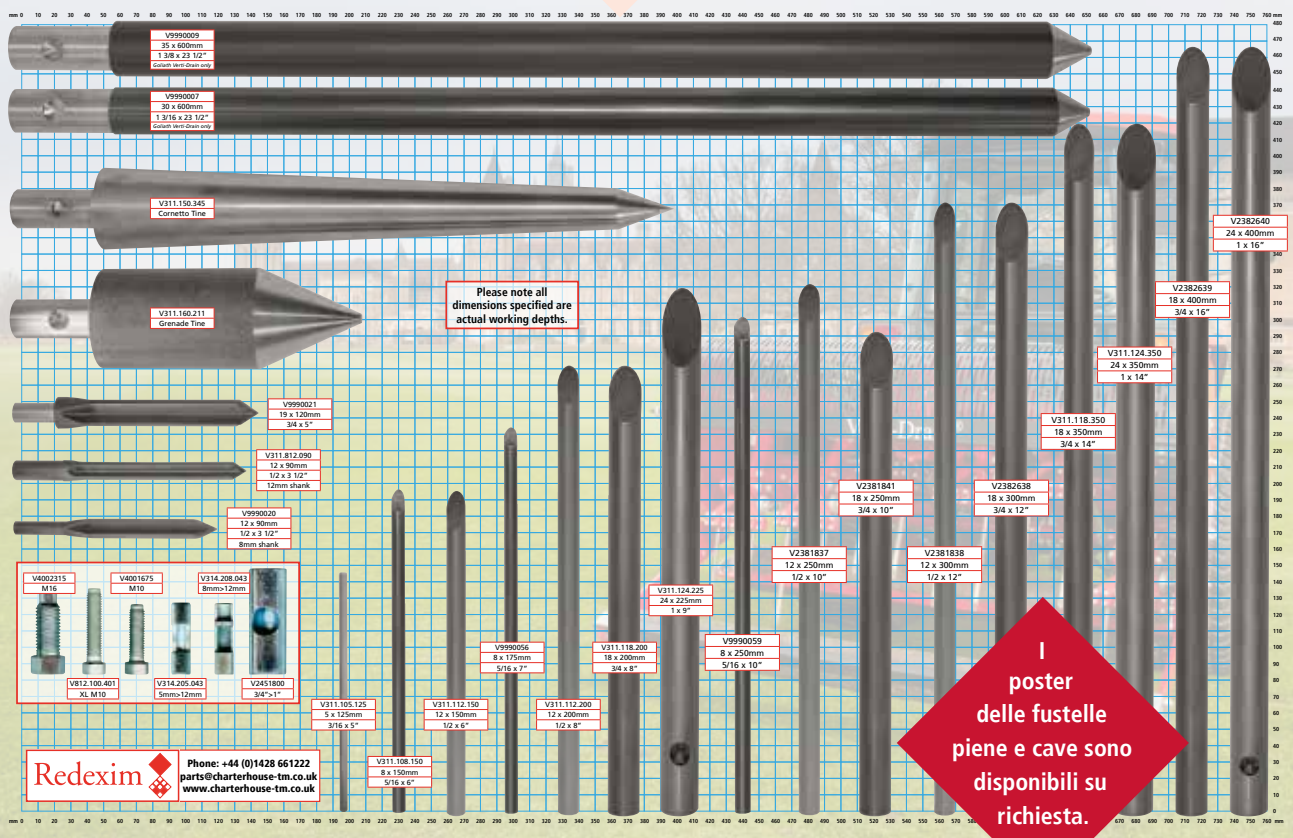
Guida laser	RD-252.300.004
Rotore a punte elastiche	RD-252.300.000



HAI LE FUSTELLE GIUSTE?



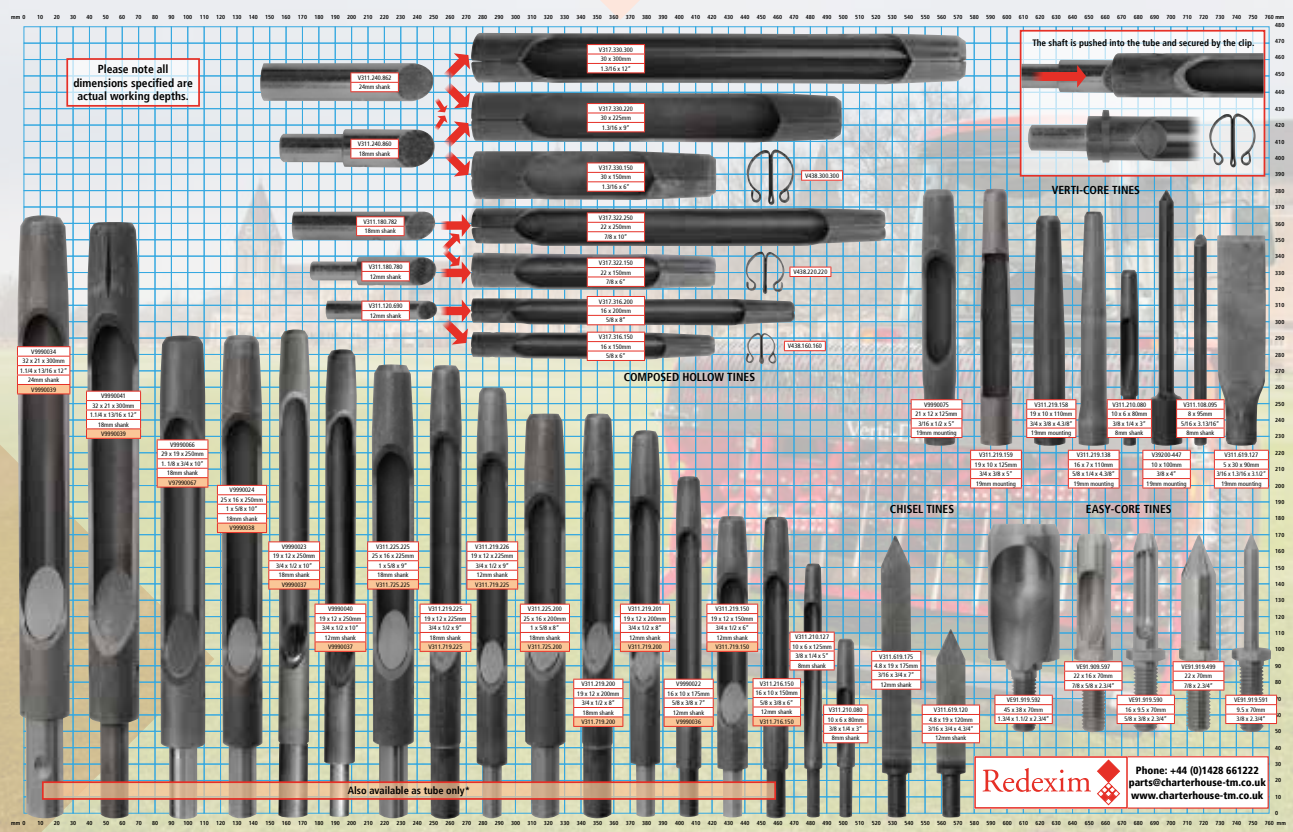
Le nostre fustelle di ricambio originali, sono prodotte secondo gli standard più elevati, garantendo prestazioni ottimali sul manto erboso naturale.



HAI LE FUSTELLE GIUSTE?

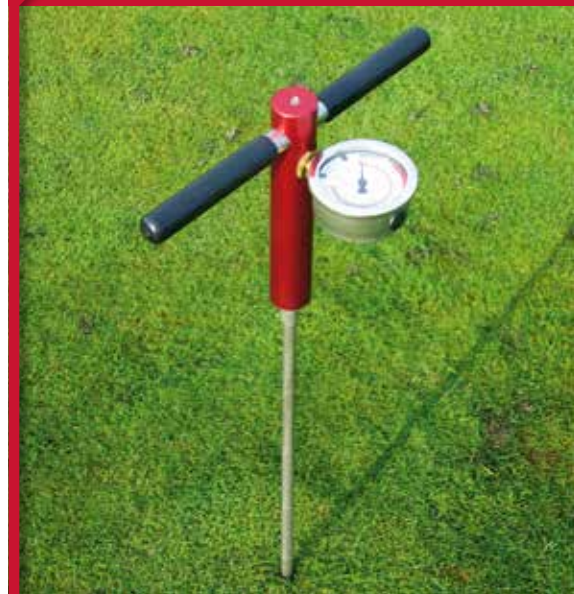


Le nostre fustelle di ricambio originali, sono prodotte secondo gli standard più elevati, garantendo prestazioni ottimali sul manto erboso naturale.



Per mantenere la macchina in condizioni di funzionamento ottimali, è necessario montare solo ricambi originali del produttore, comprese le punte. Il nostro reparto ricambi dispone di 1000 pezzi pronti per te con una sola telefonata. Come possessore di una macchina fornita da Charterhouse, apprezzerete la qualità della costruzione, ma anche i guasti di tanto in tanto non saranno così male. In questo caso, è necessario rimettere in funzione la macchina il più rapidamente possibile e assicurarsi che la parte di ricambio svolga al meglio il lavoro dell'originale. Poi ci sono quelle parti soggette ad usura, come le punte, che devono corrispondere alle specifiche di quelli che sono stati consegnati con la macchina. I nostri componenti originali e di ricambio sono prodotti secondo le specifiche più elevate, che sono molto più avanzate di qualsiasi imitazione. Le punte Redexim, ad esempio, sono realizzate in lega di cromo-molibdeno di alta qualità. L'elevata produttività delle nostre macchine, con pochi tempi di fermo macchina, è assicurata da ricambi originali.

Penetrometer



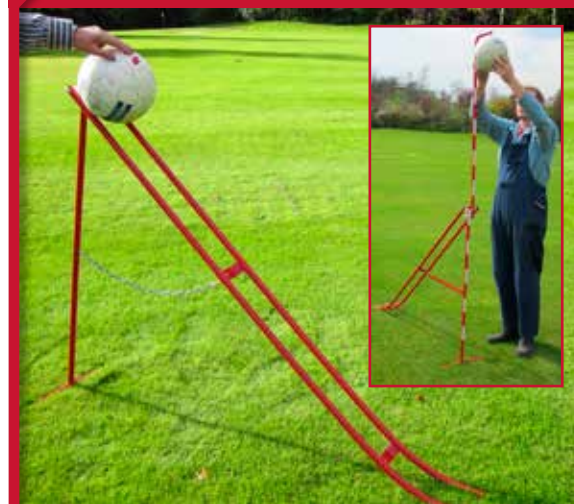
Lo strumento scientifico perfetto per misurare i livelli di compattazione nel terreno a tutte le profondità fino a 600 mm (24"). Acciaio inossidabile di alta qualità e lega di alluminio per una maggiore durata e precisione. L'azione idraulica garantisce una lettura costante in tutte le condizioni.

Rocket Tines

Rocket tines per la serie 76: sono utilizzati quando è necessario introdurre una grande quantità di sabbia nel terreno. Dopo il topdressing, queste punte spesse "spingono" la sabbia nel terreno. Successivamente il terreno viene scompattato con punte lunghe, Ø 24 mm, con un "colpo" applicato sulle punte stesse.



Ball Roll Tester + Rebound Tester



Questo dispositivo misura la distanza di rotolamento della sfera e l'altezza di rimbalzo, fornendo indicazioni sul tipo di manutenzione necessaria.

*I valori del "Ball Roll" per l'erba naturale variano tra 4 e 10m. Un manto erboso naturale in condizioni ideali può raggiungere valori da 4 a 8 m. Più basso è il valore, più lento è il lancio.**

*Il rimbalzo verticale della palla viene misurato facendo cadere una palla da 2 metri e misurando l'altezza di rimbalzo. L'erba naturale darà valori compresi tra 50 e 100 cm, mentre l'erba naturale "ideale" darà valori compresi tra 60 e 85 cm.**

**come consigliato dalla FIFA*

Needle Tine Head

Punte sottili da Ø8mm, note anche come punte a matita, rappresentano una delle pratiche agricole meno distruttive utilizzate sui green.



Multi Tine Head

Queste punte da Ø5mm sono adatte per la semina successiva o per la leggera aerazione estiva, sfruttando al massimo l'irrigazione.





Negli ultimi anni Redexim ha aperto la strada allo sviluppo e alla produzione di attrezzature per la manutenzione del tappeto erboso sintetico, dalla semplice spazzolatura alla rimozione di materiale di riempimento o alla raccolta di detriti dalla superficie.

I vantaggi delle superfici sintetiche sono ben documentati, utilizzabili nella maggior parte delle condizioni meteorologiche, giocabili 12 mesi all'anno, ma troppo spesso la manutenzione di queste superfici viene trascurata a causa della convinzione che siano esenti da manutenzione. Questo malinteso può spesso portare a problemi nella vita a lungo termine della superficie. Una superficie correttamente mantenuta può offrire molti anni di utilizzo senza problemi.

È fondamentale che le fibre restino il più possibile in posizione verticale in modo da evitare l'usura eccessiva della superficie e, a sua volta, di accorciare la vita dell'investimento. Fondamentale è inoltre la rimozione dei detriti superficiali che, se lasciati marcire e scendere fino al fondo del manto, possono influire negativamente sulle caratteristiche di gioco e ridurre nuovamente l'aspettativa di vita della superficie.

Redexim dispone di una vasta gamma di attrezzature per la manutenzione di queste superfici, sia che si tratti di riempiti di sabbia, rivestiti di sabbia o 3G.

MANUTENZIONE ERBA SINTETICA

TAPPETI ERBOSI SINTETICI



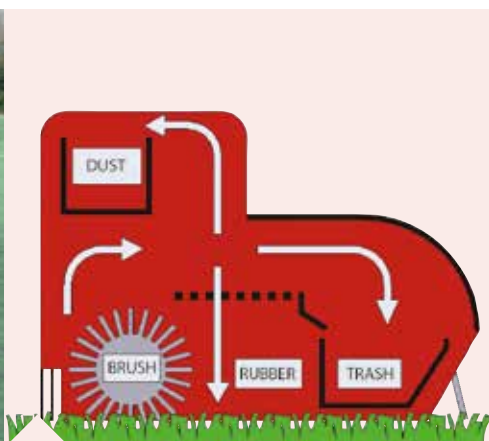
Eliminator



RTC



Verti-Top® Vac



Verti-Top® Vac cut away



Speed-Clean



Verti-Broom



Verti-Groom



RTC

*Residui raccolti di
Verti-Top® Vac*





Per vedere l'intera gamma di macchinari, scaricate le ultime versioni delle nostre brochure da **pratoverde.it**

Segui gli ultimi sviluppi su



ToroPratoverde



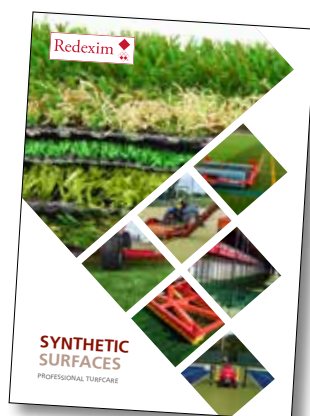
Pratoverdetoro



Pratoverdetoro



Pratoverde_toro



Siamo orgogliosi di poter offrire, in collaborazione con i nostri rivenditori locali, un servizio post-vendita che non è secondo a nessuno.

La nostra rete di concessionari sono prontamente disponibili per offrire consigli utili e competenti per la scelta delle punte o dei pezzi di ricambio necessari.

Redexim® ha una politica di miglioramento continuo per tutti i suoi prodotti per soddisfare le esigenze dei clienti. Le specifiche e le illustrazioni contenute nel presente catalogo possono pertanto differire da quelle fornite in dotazione.

Il direttore Paul Robinson del Worplesdon Golf Club ha un carico di lavoro sostanziale nel doversi prendere cura del classico campo da Golf del Surrey Heathland, istituito nel 1908. Questo campo, che si trova tra i primi 100 migliori campi del Regno Unito, richiede superfici di gioco di qualità eccezionale.

Paul afferma: "I nostri due Verti-Drains® sono strumenti preziosi nel compito dell'aerazione su tutta la lunghezza del campo, per mantenere fairway e green in ottime condizioni durante tutto l'anno. La loro affidabilità e versatilità ci consente di avere membri e ospiti estremamente soddisfatti con green e fairway impeccabili, qualunque sia il clima britannico che dobbiamo affrontare."

Lo Sheringham Golf Club di Norfolk ha fatto appello a un paio di seminatrici della Charterhouse Turf Machinery alla ricerca del loro obiettivo di raggiungere lo "sviluppo continuo". Con il consiglio del consulente del terreno Gordon Irvine il club ha riscontrato una trasformazione importante negli ultimi anni, tra cui uno dei maggiori cambiamenti è la spinta verso l'incremento delle varietà di Festuche nei green e nei fairway.

Il Greenkeeper, David Childs, è responsabile a Sheringham da 23 anni ed è supportato da un team di 6 greenkeeper. "Il nostro programma di conversione delle zolle è stato messo in atto durante tre stagioni complete ed è stato avviato insieme agli investimenti in nuovi macchinari", spiega. "Abbiamo scelto il Redexim Verti-Seed® 804 per i green, poiché siamo rimasti colpiti dal sistema di ingranaggi, dandoci fin da subito la sensazione di poter controllare facilmente e accuratamente la quantità di semi che la macchina stava emettendo. Per i fairway, abbiamo scelto il Redexim Overseeder 1275 più grande."

L'attuale regime prevede un doppio passaggio per i green, in agosto e in ottobre. "Verti-Seed® è una macchina davvero semplice da usare e lascia una bella finitura liscia, che è la chiave di successo quando si lavora sui green. Poiché il seme viene rilasciato direttamente sotto il profilo del suolo, abbiamo ottenuto un assorbimento fantastico, anche nelle condizioni più asciutte. Dopo il lavoro, le superfici appaiono nuovamente belle in meno di una settimana, il che è importante per noi, dato che settembre è un mese molto affollato." In autunno vengono condotti anche due passaggi con l'Overseeder sui fairway, ma questi passaggi hanno la tendenza a essere

fatti più avanti nel calendario, quando l'aumento dell'umidità contribuirà a massimizzare l'assorbimento. "Stimiamo che saranno necessari altri tre anni circa per il programma attuale prima di procedere a una nuova valutazione. Aumentare il contenuto di Festuche alla fine ridurrà la nostra dipendenza da fertilizzanti e acqua, il che sarà positivo per noi. Le macchine Redexim sono fondamentali per raggiungere questo risultato e fino ad oggi hanno prodotto i risultati che stavamo cercando e sperando."

**"I
NOSTRI
DUE VERTI-
DRAINS® SONO
STRUMENTI PREZIOSI NEL
COMPITO DELL'AERAZIONE SU
TUTTA LA LUNGHEZZA DEL CAMPO, PER
MANTENERE FAIRWAY E GREEN IN OTTIME
CONDIZIONI DURANTE TUTTO
L'ANNO."**
Paul Robinson
Responsabile Campo,
Worplesdon
Golf Club

Redexim ha una politica di miglioramento continuo per tutti i suoi prodotti per soddisfare le esigenze dei clienti. Le specifiche e le illustrazioni contenute nel presente catalogo possono pertanto differire da quelle fornite in dotazione.

Charterhouse
TURF MACHINERY®





PRATOVERDE

Distributore per l'Italia
PratoVerde Srl
Via San Pelagio, 2
35020 Due Carrare, PD, Italia
Tel. +39 049 9128128
info@pratoverde.it
pratoverde.it



ToroPratoverde



Pratoverdetoro



Pratoverdetoro



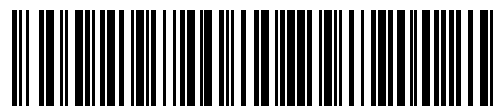
Pratoverde_toro

Redexim



Redexim

Charterhouse Turf Machinery Limited trading as Redexim®.
Registered in England & Wales.
Reg No 01443734 | VAT Reg No 615 4774 32



TO-RD-NATURAL21