



passion for sports grounds



SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0
Telefax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com

TurfMuncher TM2500E

TURFMUNCHER - WIEDERVERWERTUNG



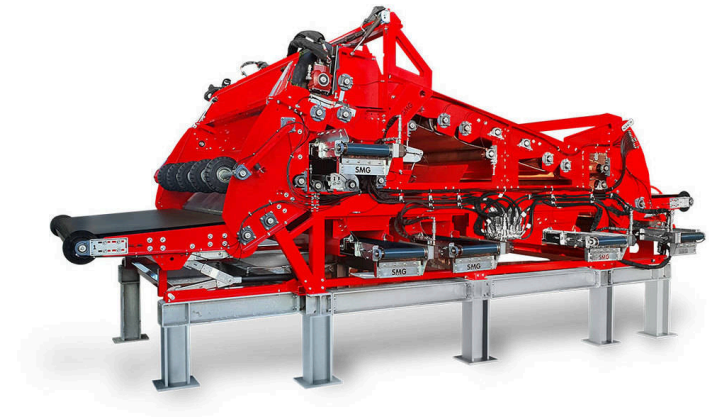
Stationäre Anlage zum Ausarbeiten von Verfüllmaterialien aus Kunstrasen.

Der stationäre TurfMuncher TM2500E extrahiert Verfüllmaterialien aus Kunstrasenrollen. Angetrieben durch eine Elektrohydraulikeinheit mit 45 kW werden alle Funktionen elektrohydraulisch gesteuert. Der TurfMuncher TM2500E verfügt über eine Klopfereinheit zur Ausarbeitung des Verfüllmaterials aus dem Kunstrasen, eine Bürsteneinheit zum Säubern des Kunstrasenrückens und ein Portalrahmen zur Absturzsicherung inkl. Höhensicherungsgerät. Die einstellbare Auswurfhöhe der Förderbänder ermöglicht eine einfache Aufnahme des entnommenen Verfüllmaterials. Die Ab- und wieder Aufwickelvorrichtung ist für Rollen bis 2.200 mm Breite, einem maximalen Durchmesser von 1.300 mm und einem maximalen Gewicht von 3.500 kg ausgelegt. Die Arbeitsgeschwindigkeit beträgt bis zu 30.000 kg/Stunde.

Erforderlich: Maschinenschutzzaun mit optionaler Integration in die Anlagensteuerung.

Empfohlene Anlagenperipherie gemäß technischer Beschreibung anbei:

- Zuführtisch/Förderband als Vorratslager für volle Kunstrasenrollen
- Arbeits -/ Bedienpodest zum Bedienen, Überwachen und Betreten der Anlage
- Förderband „Verfüllmaterialien“ zum Abtransport der ausgearbeiteten Verfüllmaterialien



- Entnahmetisch/Förderband zum Zwischenlagern oder Abtransport der leeren Kunstrasenrollen
- Maschinenuntergestell angepasst an die Höhe der Anlagenperipherie sowie für einfache Reinigungs – und Wartungsarbeiten

TurfMuncher TM2500E / Detailansichten

TURFMUNCHER - WIEDERVERWERTUNG



Eingabebereich Kunstrasenrollen



Wickelband mit Spannrollen



Schaltkasten mit Steuerung

TurfMuncher TM2500E / Detailansichten

TURFMUNCHER - WIEDERVERWERTUNG



Elektro-hydraulischer Antrieb

TurfMuncher TM2500E / Detailansichten

TURFMUNCHER - WIEDERVERWERTUNG

Artikelnummer/n:	6226900
Antrieb	Elektrohydraulikeinheit
Elektrische Leistung	45 kW (61,2 PS) / 400 V / 50 – 60 Hz / 125 A
Arbeitsbreite	bis 2.200 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	bis zu 30.000 kg/Std
Gewicht	7.000 kg
Abmessungen	L 5.600 x B 4.000 x H 2.500 mm

Technische Änderungen vorbehalten



passion for sports grounds

SMG Sportplatzmaschinenbau GmbH | Robert-Bosch-Str. 3, DE - 89269 Vöhringen / Germany | Telefon: +49 (0) 7306 96 65 0
Telefax: +49 (0) 7306 96 65 50 | info@smg-machines.com | www.smg-machines.com