

HALTBARER. ZUVERLÄSSIGER.

Der Front-Sichelmäher ProLine H800 mit Direktaufnahme und Hochentleerung ist konzipiert für maximale Haltbarkeit und minimale Ausfallzeiten. Mit ausgezeichnetem Sichtfeld ist der ProLine H800 optimal für das Ausmähen von Grünflächen in Wohnbereichen und Parkanlagen. Das Hochleistungsmähsystem liefert eine saubere Schnittqualität, die für Sportplätze und gewerbliche Anlagen wichtig ist.

SCHNELLE SCHNITTHÖHENEINSTELLUNG Schnitthöhe (20 mm - 100 mm) vom Fahrersitz aus einstellbar.





PROLINE H800 FUNKTIONEN

GERINGERE AUSFALLZEITEN

- Toro® Mähwerk mit geschweißtem Anfahrschutz, robusten Laufradgabeln
- Große Fangbox mit 810 Litern und maximaler Entleerungshöhe von 1.950 mm erleichtert das Entsorgen von Schnittgut
- Schnelles Einstellen der Schnitthöhe vom Bedienersitz
- Klappbarer Überrollschutz





UNÜBERTROFFENE PRODUKTIVITÄT

- 19,5 kW (26,1 PS) Yanmar 3-Zylinder flüssiggekühlter Dieselmotor und bis zu 15 km/h Fahrgeschwindigkeit
- Permanenter hydrostatischer Cross-Trax Allradantrieb mit Differentialsperre
- Großer Kraftstofftank (41 l) ermöglicht einen Ganztageseinsatz
- Mähwerk mit 126 cm Schnittbreite und drei gegenläufigen Messern
- Kleiner Wenderadius 72 cm ungeschnittener Kreis für hohe Manövrierfähigkeit auf engstem Raum

HERVORRAGENDES FANGSYSTEM

- Direkte Schnittgutsammlung mit einem Smart AirFlow-System, um die Leistung des Fangsystems zu optimieren
- Sensor für eine volle Fangbox mit automatischem Abstellen des Mähwerks, um ein Überfüllen zu vermeiden
- Einstellbarer Sensor in der Fangbox, um eine optimale Füllkapazität entsprechend den Grasbedingungen zu erreichen

EINFACHE WARTUNG UND EINFACHER BETRIEB

- SmartCool™ mit einem automatisch umkehrenden Lüfter verhindert eine Überhitzung des Motors
- Klappbares Mähwerk mit einem Öffnungswinkel von 46° für leichten Zugang zu den Messern und für die tägliche Reinigung
- Automatische Mähwerkreinigungsblätter im Auswurfbereich, um ein Verstopfen zu verhindern
- Verstellbare neigbare Lenksäule zur Einstellung der Fahrposition
- Beleuchtung gemäß Straßenverkehrsordnung



PROLINE H800 TECHNISCHE DATEN

Modell	PROLINE H800, MODELL 31050
Motor	Yanmar, wassergekühlter Dreizylinderdieselmotor
Kraft U/min	Nennleistung: 18,4 kW (24,7 PS) @ 3.000 U/min, Bruttoleistung: 18,4 kW (24,7 PS) @ 3.000 U/min. Hoher Leerlauf: 3.200 U/min; Dezentral montierter Virgis Luftfilter van 12,7 cm.
Hubraum	1,266 Liter
Antrieb	Motormontiertes hydrostatisches Getriebe treibt vier Hydraulikradmotoren an, die zwei ständige, diagonale Allradantriebe bereitstellen.
Lenkung	$\label{thm:continuous} \textbf{Hinterachse mit Hydrauliklenkung. Verstellbares Lenkrad, } 2\% \textbf{-Umdrehungen von Anschlag bis Anschlag.}$
Kraftstofftank	41 Liter, Diesel
Fahrgeschwindigkeit	Transport: 0-15 km/h, kontinuierlich variabel. Rückwärts: 0-10 km/h
Mähkapazität	Mäht maximal 12.000 m²/Stunde
Zapfwellenkupplung	Riemengetriebene elektromagnetische Ogura Kupplung mit magnetischer Messerbremse, die Antriebswelle zu Getriebe am Mähwerk antreibt. Mähwerk wird automatisch abgestellt, wenn Fangbox voll ist.
Zulassung	Zugelassen gemäß CE-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Erfüllt die elektromagnetische Kompatibilitätsrichtlinie 2014/30/EU, Richtlinie für physikalische Arbeitsstoffe (Vibration) 2002/44/EG, Außengeräuschrichtlinie 2000/14/EG und die Batterierichtlinie 2006/66/EG. Erfüllt Abgasnorm EU Stufe V.
Höhe	Hochgeklappter Überrollschutz: 2070 mm; zusammengeklappter Überrollschutz: 1660 mm
Gesamtlänge	2910 mm
Gesamtbreite	1430 mm
Radstand	1190 mm
Gewicht	Mit Mähwerk 1.005 kg (ohne Tankinhalt) 1.050 kg (mit vollem Tank)
Sicherheit	ISO EN 5395 (CE)
Garantie	2-jährige eingeschränkte Garantie. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung

MÄHWERKSPINDELN

Auswurf	Direkte Schnittgutsammlung.
Mähwerkkonstruktion	Geformtes und geschweißtes Mähwerk mit Anfahrschutz vorne.
Schnittbreite	126 cm
Schnitthöhe	20-110 mm, dezentral vom Bedienersitz stufenlos verstellbar

^{*} Abhängig vom Bediener und Rasenzustand. Setzt Effizienz von 85 % für Wenden und Überlappen und eine Mähgeschwindigkeit von 12,9 km/h voraus. Änderungen der technischen Angaben vorbehalten. Ihr Toro Vertragshändler informiert Sie gerne ausführlich.

FANGSYSTEM

Volumen	810 Liter
Schnittgutverteiler	Automatischer, elektrischer Schnittgutverteiler für gleichmäßiges Füllen
Sensor für volle Fangbox	Einstellbarer Sensor erkennt eine volle Fangbox und schaltet das Mähwerk ab
Technisierte Entlüftung	Entlüftungssystem ist technisiert, um Schnittgut mit minimalen Staub- oder Rückstandsausstoß zu behalten und zu verdichten
Bedienelemente	Hydraulische Hub- und Kipp-Funktion zum Entleeren. Heckklappe wird beim Entleeren automatisch geöffnet
Maximale Entleerungshöhe	195 cm mit einer Überladeweite von 30 cm









Weltweiter Hauptsitz The Toro Company 8111 Lyndale Ave. So. Bloomington, MN 55420, U.S.A. Telefon: (1) 952 888 8801



facebook.com/ToroGlobalServicesCompany twitter.com/TheToroCompany youtube.com/ToroDeutschland

