

Machine in 8 woorden

Smalle en compacte capaciteits-
machine voor het fijne werk

Bruto-adviesprijs

€ 29.509 excl. BTW



Profiel

Is een grote boom omzagen in een kleine achtertuin al een hele kunst; om de stobbe weg te halen met een stobbenfrees is soms ook een hele toer. Met de Predator zelfrijdende stobbenfrees introduceert Ufkes Greentec een professionele machine die overal kan komen.

Meest opvallend

De machine is slechts 67 cm breed. Zo kan de machine gemakkelijk achterom door een steegje of door een huis als er in de achtertuin een stobbe weg moet. Dit scheelt een handeling met een telekraan om een zware stobbenfrees over het dak te tillen. Overigens is de spoorbreedte van het rupsonderstel hydraulisch te verstellen tot 100 cm voor meer stabiliteit tijdens het werk.

Uitvoering

De Predator wordt gemaakt door Arboplant uit Engeland. Speciaal zijn de beitels en het freeswiel, Multi Tip. Dit systeem past overigens ook op andere merken. Een beitel bestaat uit vier beitelpunten (tips) die je binnen 30 seconden kunt vervangen. Losmaken is eenvoudig door een bout met moer los te draaien waardoor je via een meegeleverde tang de zes beitels eruit kunt trekken. Het freeswiel is niet helemaal rond, maar beetje hoekig met verschillende diepten. Zo freest elke beitel op verschillende diepten. Zwenken gaat via twee hydraulische cilinders wat een constante zwenksnelheid geeft. Het zwenkbereik is 140 cm. Een elektrische schakeling schakelt de machine automatisch in kruipsnelheid zodra je het freeswiel inschakelt. Zo gaat de machine voorzichtig vooruit tijdens het werk. Hij freest van 80 cm boven de grond tot 38 cm diep in de grond. De machine heeft een gescheiden koppeling en rem. Als je ontkoppelt gaat de frees op de rem en andersom. De Predator 26 weegt 1.050 kg en heeft een 21 kW (28 pk) Lombardini luchtgekoelde dieselmotor. De brandstoftank is 20 l groot. Aandrijving is via powerbelts (gecombineerde snaren).

Wat tegenvalt

Een echte dodemansstop ontbreekt. Bij het bedienen moet je de hand door een koortje steken die vastzit met een stekker in soort stopcontact. Bij calamiteiten trek je deze er dan uit en staat het freeswiel in drie seconden stil. De machine is dus ook gemakkelijk buiten deze kabel te bedienen. Een echte knop is lastig volgens de fabrikant, mogelijke oplossing is een voetpedaaltje. Het rupsonderstel is niet handig op gazons. Draaien geeft teveel beschadiging, dit moet op een plaat gebeuren.

Wat levert het op?

Door de compactheid van de zwenkmachine heb je twee machines in één. De Predator is zwaar genoeg voor grote stobben en klein genoeg voor het fijnere werk. Je hoeft dus geen handmachine erbij te hebben. Het freeswiel is aan de voorzijde helemaal open waardoor je een stobbe langs bijvoorbeeld een muur tot het laatste kunt wegfreen.

Leverancier

Ufkes Greentec, Grou
telefoon (0566) 62 00 94.

Motorvermogen: 21 kW (28 pk)
Transportbreedte: 67 cm
Zwenkbereik: 140 cm, werkdiepte: 38 cm

De Predator is een smalle zelfrijdende stobbenfrees op rupsen die hydraulisch zwenkt over een breedte van 140 cm. De machine is slechts 67 cm. Smalle doorgangen met bochten zijn geen probleem (1). Het draaien gaat gemakkelijk op rupsen. Het freeswiel is hoekig voor optimaal frezen en heeft speciale beitels die gemakkelijk te verwisselen zijn (2). Bedienen kan zowel links als rechts. Bij de hendels zitten beugels waardoor je houvast hebt en de machine nauwkeurig zonder schokken kunt bedienen (3).