

Sveaverken Nimbo & Nimbo Plus

Ein Futterschieber, der nicht nur eine Route folgt,
sondern seine Umgebung wirklich sieht und versteht.

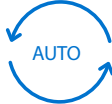


Treffen Sie den NIMBO

Den weltweit fortschrittlichsten Futterschieber, der entwickelt wurde, um die Herausforderungen in der Milchwirtschaft umzusetzen. Durch die Kombination von künstlicher Intelligenz mit innovativer kamerabasierter Navigation sorgt der NIMBO rund um die Uhr für gleichmäßiges, präzises und effizientes Futterschieben. Ob auf kleinen Höfen oder Großbetrieben – der NIMBO passt sich Ihren Bedürfnissen an, steigert die Produktivität und verbessert das Wohlbefinden Ihrer Herde.



Adaptive Bewegung mit
KI-gesteuerter visueller Navigation



100%
autonom



Schnelle Installation in
nur wenigen Stunden



Fernüberwachung
per App



Schnellste Arbeitsgeschwindigkeit
auf dem Markt



Betrieb bis zu 2 Tage mit
einer 4-stündigen Ladung



Hub des Schiebers
für Steigungen bis 15°



Regenfest



DIE INTELLIGENTE INVESTITION FÜR MAXIMALE RENDITE

Der NIMBO ersetzt Fehlzeiten beim Futteranschieben, und spart Kosten zu herkömmlichen Systemen.



WIE FUNKTIONIERT ES?

Datenerfassung

Kameras erfassen visuelle Echtzeitdaten.



Echtzeitanalyse

Das KI-System verarbeitet diese Daten sofort und identifiziert wichtige Merkmale in der Umgebung.



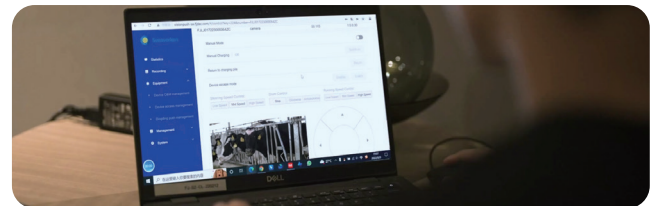
Adaptive Bewegung

Der NIMBO aktualisiert seine interne Karte basierend auf neuen Hindernissen oder Änderungen im Stalllayout.



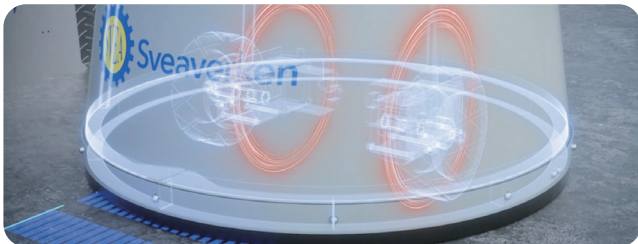
Fernüberwachung

Steuerung per App. Schnelle Anpassung der Einstellungen und Problemlösung aus der Ferne, kein Vor-Ort-Besuch erforderlich.



Geschwindigkeit der nächsten Stufe

Bewegt sich mit Geschwindigkeiten von bis zu 18 Metern pro Minute, was ihn zum schnellsten und effizientesten Futterschieber auf dem Markt macht.



Passt sich vielen Hofstrukturen an

Der Futteranschieber passt sich ihrem Hof an, ohne dass teure Installationen von Magnetstreifen oder Platten am Futtertisch erforderlich sind.



UNEVENHEITEN? KEIN PROBLEM FÜR DEN NIMBO PLUS

Nahtloser Betrieb auf unterschiedlichem Terrain, was die Produktivität in komplexen Hoflayouts steigert.

NIMBO Plus ist mit einem Mechanismus ausgestattet, der seine Trommel anhebt und ihn so die problemlose Navigation auf unebenem Gelände und in Mehrstallumgebungen ermöglicht.

Nimbo



Bis zu 6°
Steigung

Nimbo Plus

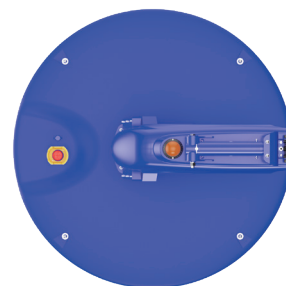


Bis zu 15°
Steigungsverarbeitung



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Produktname	Nimbo	Nimbo Plus
Durchmesser	1080mm	1080mm
Höhe	1120 mm	1120 mm
Zusatzgewichten	Optional	—
Gewicht	420kg (520 kg mit Zusatzgewichten)	500 kg
Steigung	6°	15°
Arbeitsgeschwindigkeit	18m/min	18m/min
Anzahl der Räder	3	3
Antriebsrad	2×Ø250×80mm	2×Ø250×80mm
Hindernisvermeidung	Visuelle Navigation und Kamera	Visuelle Navigation und Kamera
Arbeitstemperatur	-20°C-50°C	-20°C-50°C
Dauer	Den ganzen Tag	Den ganzen Tag
Fahrmotor		
Menge	2	2
Leistung	400 Watt	400 Watt
Ladegerät		
Batterietyp	Lithiumbatterie	Lithiumbatterie
Ausgangsspannung	48 Volt	48 Volt
Kapazität	40Ah	40Ah



Free quote: sales@sveaverken.com

Follow us on social media [f](#) [in](#) [o](#) [v](#) YouTube

Copyright © Sveaverken Rights Reserved.



sveaverken.com