

Wolfsabwehr

Unser Spezialsortiment



Von Schafzuchtverbänden empfohlen:

Wolfsabwehrnetze

Für die Wolfsabwehr bietet horizont ein breites Spektrum an Wolfsabwehrnetzen, die gemeinsam mit deutschen Schafzuchtverbänden entwickelt wurden.

Wolfsabwehrnetze

Speziell entwickelte Wolfsabwehrnetze: Empfohlen von deutschen Schafzuchtverbänden.

Seite 2

hotshock

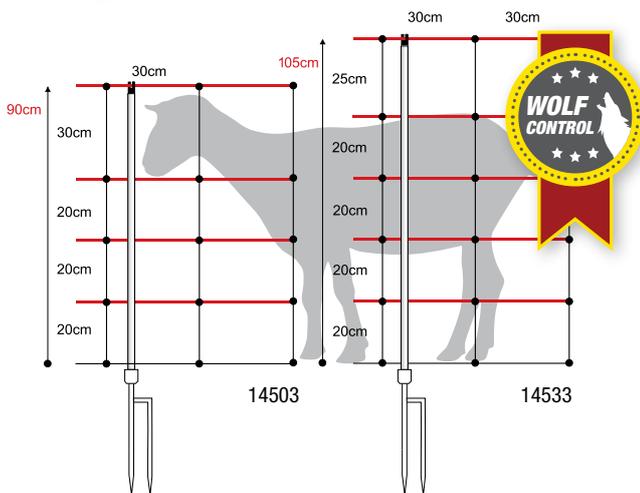
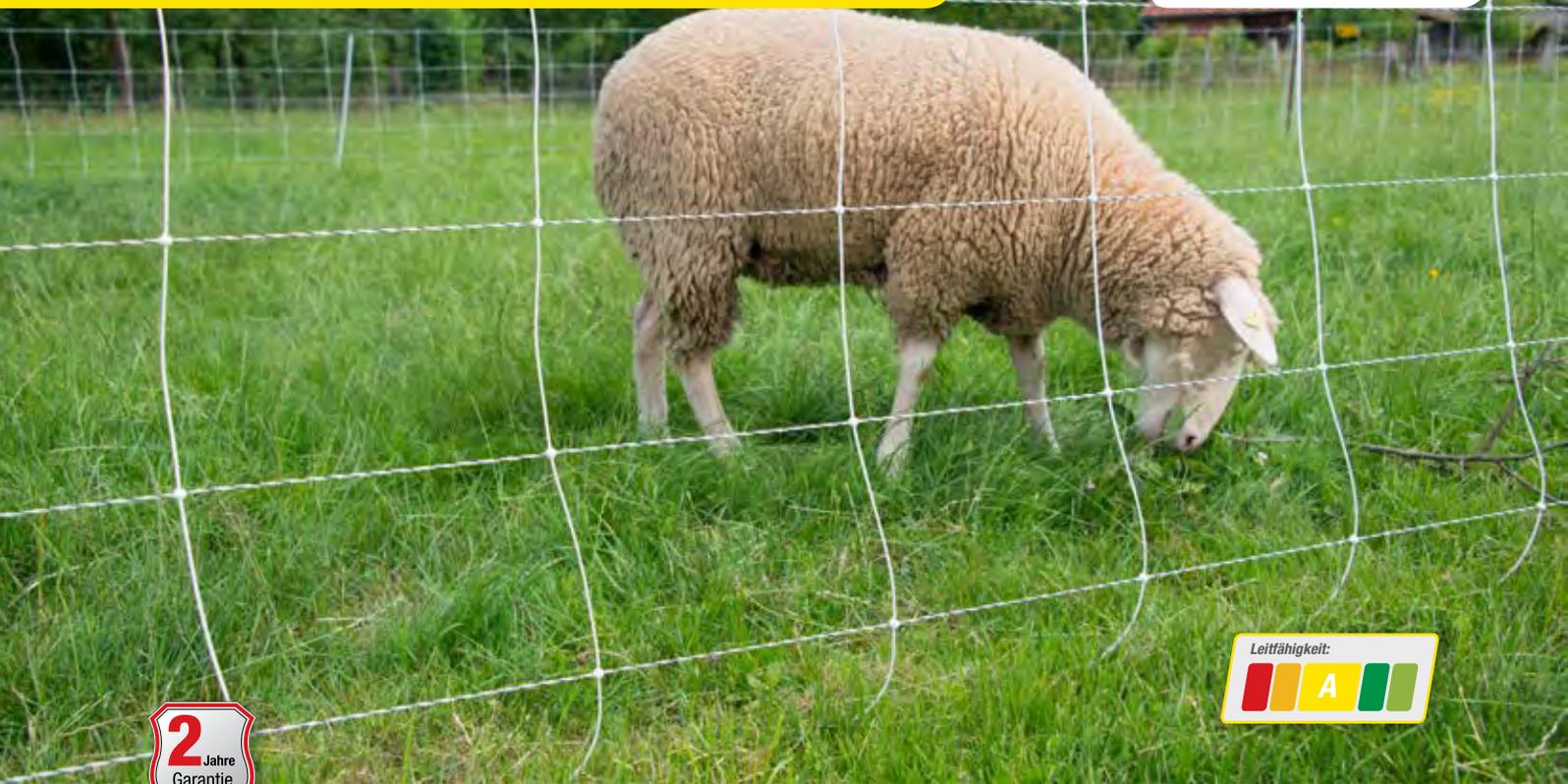
Das Spezialgerät für Schafhalter: Weidezaungeräte der hotshock-Serie überzeugen durch ihre schmale Impulsform

Seite 10

Ratgeber

Entdecken Sie unsere exklusiven Service- und Beratungsangebote

Seite 12



Wolfsabwehrnetz

★★★ turbomax® high energy

Geeignet für:

- Schafe und Ziegen
- Wolfsabwehr und Abwehr von Wildschweinen

Untere Maschengr.:

- 20 cm hoch und 30 cm breit

Vorteile:

- Aufgrund großer Maschenabstände am Boden können kleine Wildtiere hindurch schlüpfen und werden somit geschützt
 - Starre Senkrechten sorgen für stabilen Stand
 - Geringes Gewicht – 10% leichter als herkömmliche Netze
 - Reduzierte Anzahl der horizontalen Litzen sorgt für hohe Energie durch weniger Kontakt zum Bewuchs
 - Weiße Litzen für mehr Kontrast zur Umgebung und besseren Sichtbarkeit bei Dämmerung und Dunkelheit
 - horizont-Qualität mit hochwertigem Kupferleiter
- Lieferumfang:**
- 1 x Hütenetz turbomax high energy komplett, 50 m lang
 - 14 x Pfähle aus Kunststoff mit Doppelspitzen
 - 1 x Reparaturset, 1 x Warnschild und 2 x Bodenheringe
- Zubehör:**
- Ersatzpfahl mit Doppelspitze Ø 13 mm, 90 cm hoch (15022-2, S. 122) oder 105 cm hoch (15026-2, S. 122)

Wolf Control:

Die besonders hohe Hütersicherheit wird vom Landesschafzuchtverband Baden-Württemberg empfohlen. Gemeinsam mit horizont wurde dieses Schaf- und Ziegenetz entwickelt.



Netzanschluss



Kopffisolator



Bodenhering

www.horizont.com/Art.-Nr.

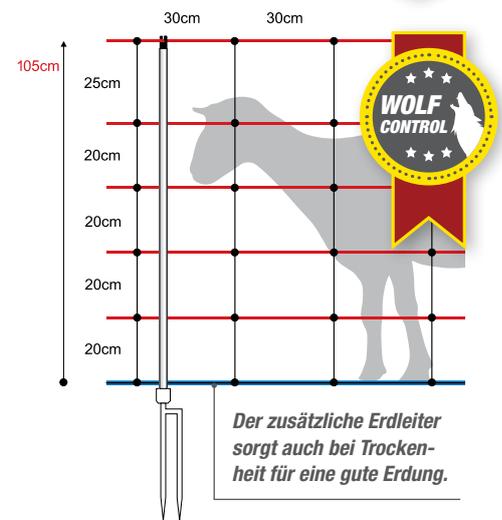
Art.-Nr.	Netzhöhe	Netzlänge	Spitze	Anzahl Pfähle und Material	Farbe Pfähle	Farbe Netz	Horizontale Litzen	Stromführende Litzen	Leitfähigkeit	Einheit	Preis €
14503	90 cm	50 m	Doppelspitze	14 Kunststoffpfähle	weiß	weiß/schwarz	5	4	0,33 Ω / m	1	89,95
14533	105 cm	50 m	Doppelspitze	14 Kunststoffpfähle	weiß	weiß/schwarz	6	5	0,32 Ω / m	1	99,95



Wolfsabwehrnetz

★★★ turbomax® high energy plus earth

- Geeignet für:**
- Schafe und Ziegen
 - Wolfsabwehr und Abwehr von Wildschweinen
- Untere Maschengr.:**
- 20 cm hoch und 30 cm breit
- Vorteile:**
- Aufgrund großer Maschenabstände am Boden kann Niederwild hindurch schlüpfen und wird somit geschützt
 - Starre Senkrechten sorgen für stabilen Stand
 - Geringes Gewicht - 10% leichter als herkömmliche Netze
 - Reduzierte Anzahl der horizontalen Litzen sorgt für hohe Energie
 - Zusätzlicher Erdleiter sichert auch bei Trockenheit eine gute Erdung
 - Weiße Litzen für mehr Kontrast zur Umgebung und besseren Sichtbarkeit bei Dämmerung und Dunkelheit
 - horizont-Qualität mit hochwertigem Kupferleiter
- Lieferumfang:**
- 1 x Hütenetz turbomax high energy plus earth komplett, 105 cm hoch, 50 m lang
 - 14 x Pfähle aus Kunststoff mit Doppelspitzen
 - 1 x Reparaturset, 1 x Warnschild und 2 x Bodenheringe
- Zubehör:**
- Ersatzpfahl mit Doppelspitze Ø 13 mm, 90 cm hoch (15022-2, S. 122) oder 105 cm hoch (15026-2, S. 122)



Netzanschluss



Kopfisolator



Doppeltritt mit Litzenhalter

Wolf Control:

Die besonders hohe Hütersicherheit wird vom Landesschafzuchtverband Baden-Württemberg empfohlen. Gemeinsam mit horizont wurde dieses Schaf- und Ziegenetz entwickelt.



www.horizont.com/14534

Art.-Nr.	Netzhöhe	Netzlänge	Spitze	Anzahl Pfähle und Material	Farbe Pfähle	Farbe Netz	Horizontale Litzen	Stromführende Litzen	Leitfähigkeit	Einheit	Preis €
14534	105 cm	50 m	Doppelspitze	14 Kunststoffpfähle	weiß	weiß/schwarz	6	5	0,32 Ω / m	1	109,00

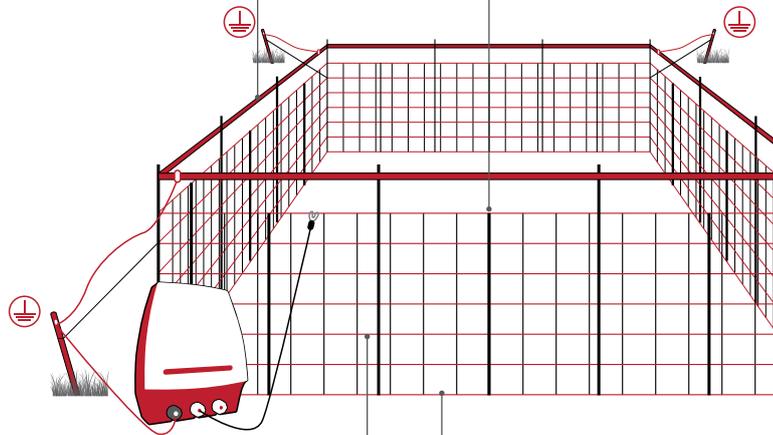
Tipp

Für das Elektrifizieren der Hütenetze empfehlen wir unsere Elektrozaungeräte aus unserer hotshock-Serie (siehe Seite 10).



Übersprungsicher durch zusätzliches Band

- Netz durch 20 mm Band auf 120 cm erhöht
- Band sorgt durch Bewegung für Irritation, der Wolf kann den Sprung nicht kalkulieren

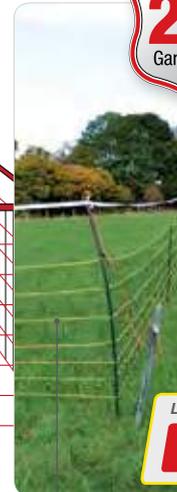


Hohe Stabilität

- Ober- und Bodenlitzen 60% mehr verstärkt

Pfähle mit Doppelspitzen

- Pfähle aus UV-stabilem Kunststoff gefertigt
- Doppelspitzen sorgen für einen sicheren Stand auch in lockerem Boden oder bei Wind



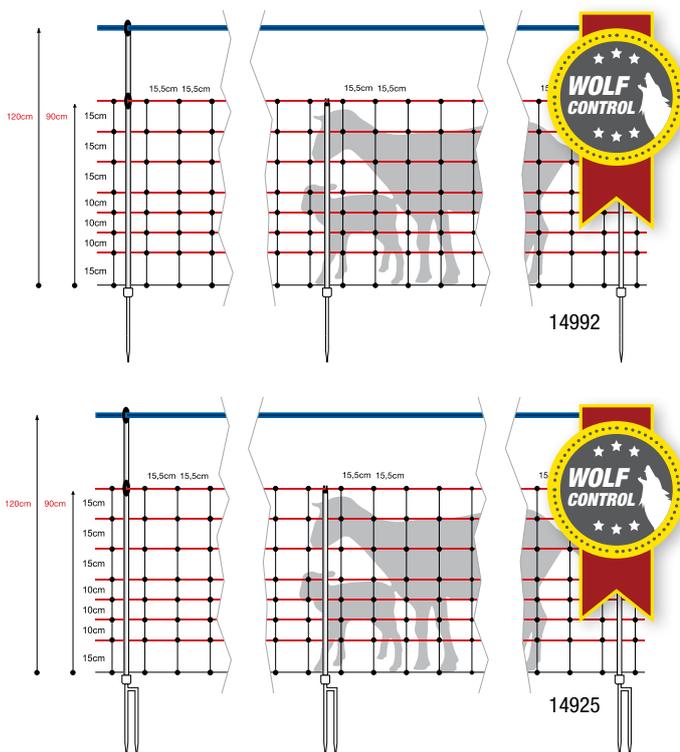
Leitfähigkeit:



Hohe Energie durch mitgeführten Erdleiter

Gute Sichtbarkeit

- Gelbe Litzen besser bei Dämmerung oder Dunkelheit zu sehen



Wolfsabwehrnetz ★★ horinetz super plus

Geeignet für:

- Schafe und Ziegen
- Wolfsabwehr und Abwehr von Wildschweinen

Untere Maschengröße:

- 15 cm hoch und 15,5 cm breit

Vorteile:

- Vom Sächsischen Schaf- und Ziegenzuchtverband empfohlen
- Übersprungerhöhung durch zusätzliches 20 mm Band in 120 cm Höhe
- Schneller und einfacher Aufbau
- Hohe Energie durch mitgeführten Erdleiter

Lieferumfang:

- 1 x Hütenez Wolfsabwehrnetz horinetz super plus komplett, 50 m lang
- 16 x Pfähle aus Kunststoff mit Einzel- oder Doppelspitzen
- 1 x Zusatzpfahl 1,20 m für Anpassung an Bodenrelief
- 1 x Reparaturset, 1 x Warnschild und 2 x Bodenheringe

Zubehör:

- Ersatzpfahl mit Einzelspitze Ø 13 mm, 90 cm hoch (15022-1, S. 122)
- Ersatzpfahl mit Doppelspitze Ø 13 mm, 90 cm hoch (15022-2, S. 122)
- 20 mm Band (17111, S. 135)
- Erdpfahl zum Abspannen und Erden (15017-1, S. 92)
- Bandanschlusskabel (10447C, S. 97)

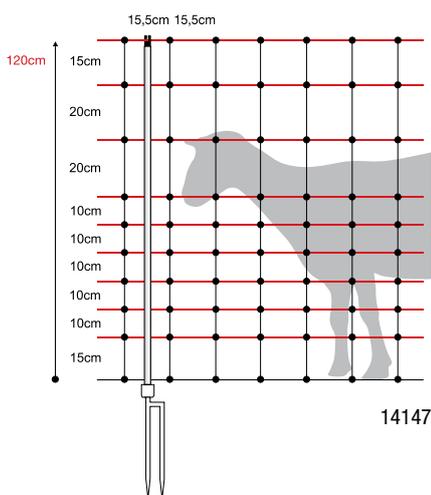
Wolf Control:

Gemeinsam mit dem Sächsischen Schaf- und Ziegenzuchtverband wurde ein Wolfsabwehrsystem entwickelt, welches bisher einzigartig ist und nachweislich den Wolf davon abhält, Nutztiere anzugreifen.



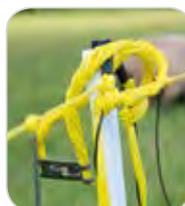
www.horizont.com/Art.-Nr.

Art.-Nr.	Netzhöhe	Netzlänge	Spitze	Anzahl Pfähle und Material	Farbe Pfähle	Farbe Netz	Horizontale Litzen	Stromführende Litzen	Leitfähigkeit	Einheit	Preis €
14992	90 / 120 cm	50 m	Einzelspitze	16 Kunststoffpfähle	weiß	gelb/schwarz	8	7	1,15 Ω / m	1	115,95
14925	90 / 120 cm	50 m	Doppelspitze	16 Kunststoffpfähle	weiß	gelb/schwarz	8	7	1,15 Ω / m	1	129,95



Schafnetz ★★ horinetz

- Geeignet für:**
- Unebenes Gelände und Gebirge und als zuverlässiger Schutz vor dem Wolf
- Untere Maschengr.:**
- 15 cm hoch und 15,5 cm breit
- Vorteile:**
- Seit Jahrzehnten ein horizont Bestseller
 - Gute Leitfähigkeit und äußerst langlebig
 - Hohe Belastbarkeit durch verstärkte Litzen
- Lieferumfang:**
- 1 x Hütenetz horinetz komplett, 120 cm hoch, 50 m lang
 - 14 Kunststoffpfähle mit Einzelspitzen
 - Anschlusszubehör
 - 1 x Reparaturset, Warnschild und Heringe
- Zubehör:**
- Ersatzpfahl mit Doppelspitze (14384-2)



Edelstahlklemmen zur sicheren Verbindung von Netz zu Netz

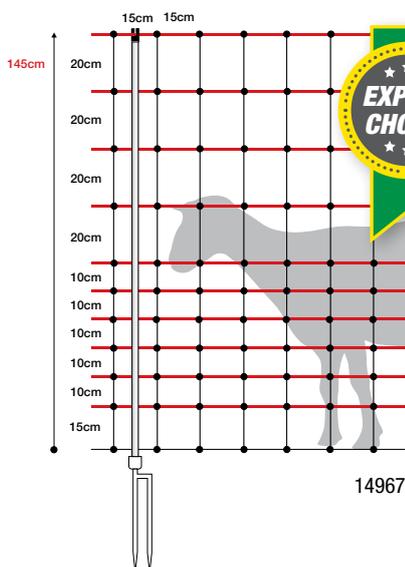


UV-beständige Pfähle



Ersatzpfahl zum Abspannen des Netzes am Boden

Art.-Nr.	Netzhöhe	Netzlänge	Spitze	Anzahl Pfähle und Material	Horizontale Litzen	Stromführende Litzen	Leitfähigkeit	Einheit	Preis €
14147	120 cm	50 m	Doppelspitze	14 Kunststoffpfähle	10	9	0,27 Ω / m	1	109,95



Wolfsabwehrnetz ★★ horinetz super

- Geeignet für:**
- Unebenes Gelände und Gebirge und als zuverlässiger Schutz vor dem Wolf
- Vorteile:**
- 15 cm hoch und 15 cm breit
 - Extra hohes Spezialnetz zur Wolfsabwehr mit 145 cm Höhe
 - Hohe Stabilität durch verstärkte Ober- und Bodenlitzen
 - Hohe Energie am Zaunende durch mitgeführten Erdleiter
 - Vom Sächsischen Schaf- und Ziegenzuchtverband empfohlen
- Lieferumfang:**
- 1 x Hütenetz Wolfsabwehrnetz horinetz super komplett, 145 cm hoch, 50 m lang
 - 15 x Kunststoffpfähle mit Doppelspitzen
 - Anschlusszubehör
- Zubehör:**
- Ersatzpfahl mit Doppelspitze (14993)

Art.-Nr.	Netzhöhe	Netzlänge	Spitze	Anzahl Pfähle und Material	Horizontale Litzen	Stromführende Litzen	Leitfähigkeit	Einheit	Preis €
14967	145 cm	50 m	Doppelspitze	15 Kunststoffpfähle	11	10	0,81 Ω / m	1	199,00

himps

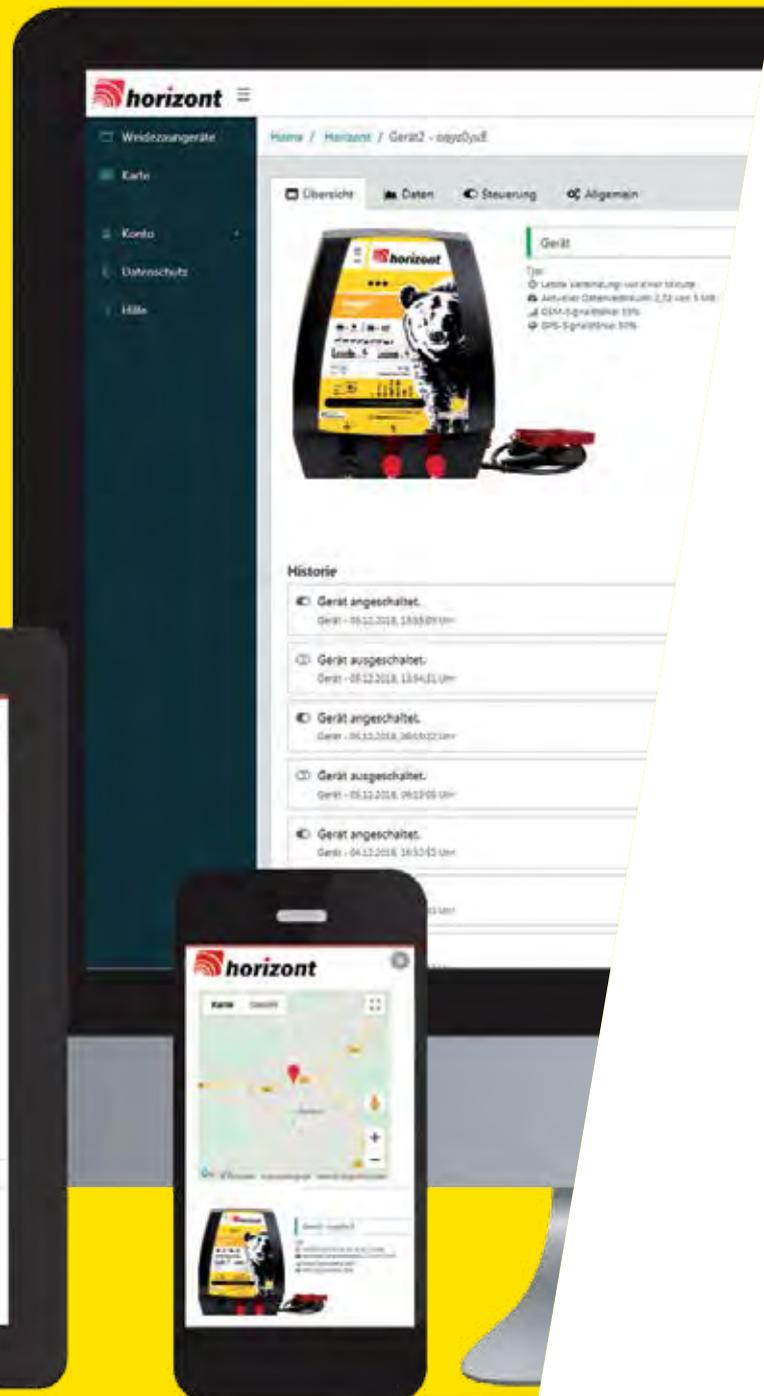
App zur Weidezaungerätesteuerung

himps – die horizont Imps (Wichtel) überwachen Ihren Elektrozaun und gewährleisten rund um die Uhr die Sicherheit Ihrer Tiere auf der Weide. Die innovative App benachrichtigt Sie, wenn sich die Zaunspannung verändert und dokumentiert automatisch den Zaunzustand. Die fleißigen, unermüdbaren Wichtel erleichtern Ihnen somit nicht nur die aufwendige Zaunkontrolle und -dokumentation, sondern transportieren wichtige Informationen von Ihrem Weidezaungerät auf Ihr Endgerät (Handy, Tablet oder PC). So können Sie ganz entspannt von zu Hause oder unterwegs viele Funktionen Ihres Weidezaungeräts prüfen und steuern.

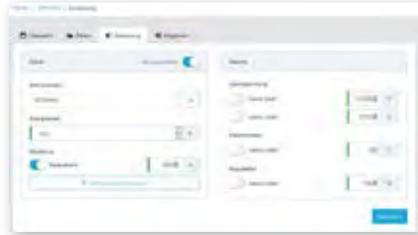
Die Tiere stets sicher zu wissen, da das Weidezaunsystem funktioniert. Die horizont App himps bewacht Ihren Zaun 24 Stunden täglich, 7 Tage die Woche - unabhängig davon, wo Sie sich befinden.

Die Vorteile im Überblick:

- ✓ Die neue himps-App von horizont ermöglicht in Verbindung mit den horizont Weidezaungeräten ranger AN490 und ranger AN4800* die 24/7 Kontrolle und Bedienung der wichtigsten Funktionen eines Weidezaunes über Smartphone, Tablet oder PC.
- ✓ Unabhängig davon, wo sich der Tierhalter befindet und wie viele Zaunsysteme kontrolliert werden sollen. Gleichzeitig löst die App einen Alarm aus, wenn die Sicherheit gefährdet ist, z. B. durch hohen Bewuchs oder eine Beschädigung am Zaun. Die himps-App steht kostenfrei in den App Stores sowie auf der horizont Homepage zum Download zur Verfügung.
- ✓ Die Geräte können mit 230 Volt am Stromnetz oder über einen 12 Volt Akku auch in Verbindung mit einem Solarpanel genutzt werden. Durch eine eigene im Gerät verbaute SIM-Card wird kein ortsgebundenes WiFi benötigt.
- ✓ Keine versteckten Kosten - sämtliche Kosten sind in den monatlichen Gebühren enthalten (diese können länderspezifisch in Abhängigkeit vom jeweiligen Mobilfunknetz variieren).
- ✓ Im 1. Jahr der Nutzung fallen keine monatlichen Kosten an! Diese werden in der Einführungsphase von horizont übernommen.



Neue Freiheiten in der Kontrolle Ihrer Tiere!



Downloaden Sie hier die App:

www.horizont.com/himps



So wird himps genutzt:

Die himps-App kann zusammen mit ortsunabhängig einsetzbaren ranger AN Weidezaungeräten genutzt werden, um den Zaun zu kontrollieren und Einstellungen anzupassen. Gleichzeitig wird der Zustand des Zaunsystems dokumentiert. Der Schutz vor Tierausrüchen wird erhöht und das Eindringen von Wildtieren, wie z.B. dem Wolf, wird dadurch erheblich minimiert.

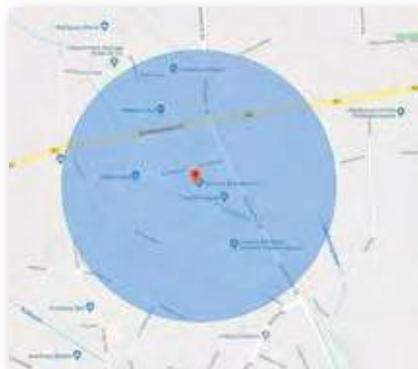
Das kann himps:

Die himps-App ermöglicht eine umfassende Überwachung eines Weidezaunes. Neben der minimalen und maximalen Zaunspannung werden unterschiedliche Spannungswerte, sowie die Qualität der Zaisolation konstant überwacht. Damit können auch Probleme der Bewuchssituation am Zaun erkannt werden, die über eine reine Zaunspannungsüberwachung nicht erfasst werden. Der Zaun wird somit intelligent (smart) und meldet sich von alleine, wenn die Sicherheit für die Tiere nicht mehr gegeben ist.

Bezahlmodelle:

Für die spätere Datenkommunikation zwischen der App Version oder der Weboberfläche zu und von den Weidezaungeräten, können nach dem ersten gebührenfreien Jahr folgende Datennutzungsmodelle über die App gebucht werden:

- ✓ Flatrate für 1 Monat (Pay per use):
15 € für 30 Tage * / **
- ✓ Flatrate für 6 Monate:
79 € * / **
- ✓ Flatrate für 12 Monate:
119 € * / **



Sichere Dokumentation:

Der Zaunzustand wird mit all seinen Parametern exakt dokumentiert. Bei einem Schadensfall ist der Tierhalter häufig in der Beweispflicht, die regelmäßige Kontrolle seines Zauns zu belegen. Die himps-App dokumentieren täglich den Zaunzustand und ermöglichen damit eine einfache Beweisführung.

Diebstahlsicherheit:

Mit Hilfe der himps-App ist es möglich einen sogenannten „Geo-Fence“ - also einen digitalen „Zaun“ - um das Gerät herum festzulegen. Verlässt das Weidezaungerät diesen festgelegten Bereich, erhält der Tierhalter eine Benachrichtigung der App direkt auf sein Smartphone. Ein Diebstahl wird dadurch sofort aufgedeckt.

Akku-Überwachung:

Die zeitaufwendige Kontrolle des Akku-Ladezustandes ist mit Hilfe der App jederzeit und bequem durchzuführen. Besonders bei der Verwendung eines Solarpanels schwankt die Akkuspannung deutlich stärker. Eine untere Warnschwelle der Akkuspannung gibt Ihnen rechtzeitig eine Information zum Ladezustand des Akkus.

* Nach Verbrauch des Inklusivdatenvolumens kann ein weiterer Tarif über Pay per use zugebucht werden. Alle angegebenen Tarife beziehen sich auf ein maximales Datenvolumen von 10 MB pro Monat und gelten für Europa.

** himps steht in den folgenden Ländern zur Verfügung: EU Staaten, Schweiz, Norwegen und Island.

Akku-/Netzgerät ranger®

3 Jahre
Garantie

himps + Dual



Extrem robustes Gehäuse

- Besonders hochwertiger Kunststoff (Polycarbonat)
- Material ist UV beständig

ON/OFF Schalter

- Taste zur Menüführung

Mittlerer Zaunausgang

- Für Paddocks und kleine Weiden

Starker Zaunausgang

- Für große Weiden

Erdausgang

LED-Kontrollanzeige

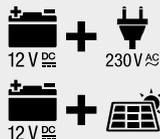
- **Batterie-/Akkukontrollanzeige:** 3 stufige LED-Kontrollanzeige für die Kapazität und Funktion der Batterie oder des Akkus
- **Gestörter Betrieb**
- **Spannungsanzeige:** 6 stufige LED-Anzeige zur Kontrolle der Erdung und Zaunspannung

6 Modi-Funktionen

1. NORMAL: Normale Impulsfolge
2. SMART: Normale Impulsfolge – 60 % Ausgangsenergie
3. DAY MODE: Normale Impulsfolge am Tag, langsame Impulsfolge in der Nacht
4. NIGHT MODE: Normale Impulsfolge in der Nacht, langsame Impulsfolge am Tag
5. SLOW MODE: Langsame Impulsfolge am Tag und in der Nacht
6. ONLY NIGHT MODE: Normale Impulsfolge in der Nacht, keine Impulsabgabe am Tag

Energie-Quelle

Möglichkeiten der Energieversorgung für dieses Gerät:



Dualgerät

Dualgeräte können zeitgleich am 230 V Netzstrom zusammen mit einem 12 V Akku betrieben werden. Das Gerät arbeitet vorrangig auf 230 V, fällt der Netzstrom aus, übernimmt der Akku die Versorgung des Gerätes. Der Akku wird standardmäßig über den Netzstrom geladen.

Besondere Eigenschaften

- Weidezaunüberwachung per himps App
- Automatische Umschaltung im Solarbetrieb
- Die horizont Stromsparschaltung passt den Stromverbrauch dem Zustand des Zaunes automatisch an.
= weniger Energieverbrauch
= weniger Umweltbelastung und geringere Kosten
- Integrierter Solarladeregler
- Taktfolgeüberwachung
- Übersichtliche und optische Informationsanzeige – leichte Kontrolle aus der Ferne möglich
- Geprüft und zugelassen nach internationalen Bestimmungen

★★★ ranger® AN490HIMPS
(ranger AN70himps)



Tierart:



Max. Zaunlänge:

- Nach CEE - 130.000 m
- Ohne Bewuchs - 40.000 m
- Netze - 14 x 50 m

Input:

- 6,5 J

Max. Output:

- 4,9 J

Energieverbrauch:

- 145 - 505 mA

Max. Spannung:

- 14.500 V

Spannung 500 Ω:

- 6.500 V

Maße (L x B x H):

- 9,9 x 22,8 x 28,4 cm

Lieferumfang:

- Weidezaungerät, Netzteil, Zaun- und Akkuanschlusskabel

Art.-Nr.	Einheit	Preis €
10857HIMPS		699,00

Produktinfos & Features:

www.horizont.com/10857HIMPS

Empfohlenes Zubehör:

- 12 V Akku Spezial mit 100 Ah (14126) ≥ Betriebsdauer: 8-28 Tage*
- 230 V Netzteil (47PSU0010EU)
- Erdfahrl 2 x 1 m (14041-1)
- Solarpanel 1 x 50 W (14873)

Ausgewähltes Zubehör

Finden Sie passendes Zubehör für Ihr horizont Weidezaungerät im umfangreichen horizont Sortiment hier im Katalog oder auf der horizont Webseite unter der jeweiligen Artikelnummer.



12 V Akku Spezial mit 100 Ah (14126) und Solarpanel 50 W (14873)

Downloaden Sie hier die App:

www.horizont.com/himps

Akku-/Netzgerät ranger®

3 Jahre
Garantie

himps + Dual



6 Modi-Funktionen*

1. NORMAL: Normale Impulsfolge
2. SMART: Normale Impulsfolge – 60 % Ausgangsenergie
3. DAY MODE: Normale Impulsfolge am Tag, langsame Impulsfolge in der Nacht
4. NIGHT MODE: Normale Impulsfolge in der Nacht, langsame Impulsfolge am Tag
5. SLOW MODE: Langsame Impulsfolge am Tag und in der Nacht
6. ONLY NIGHT MODE: Normale Impulsfolge in der Nacht, keine Impulsabgabe am Tag

ON/OFF Schalter

- 3 stufige LED-Kontrollanzeige für die Kapazität und Funktion der Batterie oder des Akkus (grün) und Anzeige bei einem höheren Stromverbrauch zur Aufrechterhaltung der Leistung (rot)

Ergonomischer Tragegriff

- Tragekomfort durch Softgrip-Einlage
- Einfaches Umsetzen mit einer Hand möglich

Energie-Quelle

Möglichkeiten der Energieversorgung für dieses Gerät:



- Automatische Umschaltung im Solarbetrieb
- Die horizont Stromsparschaltung passt den Stromverbrauch dem Zustand des Zaunes automatisch an.
= weniger Energieverbrauch
= weniger Umweltbelastung und geringere Kosten
- Solarladeregler mit Ladekontrollanzeige im Gerät (Anschluss mit 6,3 mm Flachstecker)
- Akku oder Batterie wird in der handlichen Transportbox integriert und ist dort vor Witterungseinflüssen geschützt
- Kontakt zum Akku oder der Säure wird beim Transport vermieden
- Ein Erdungs- und Zauausgang befinden sich an der Rückseite des Gehäusedeckels



Gehäuse kann mit einem Vorhängeschloss verschlossen werden

Besondere Eigenschaften

- Weidezaunüberwachung per himps App

★★★ ranger® AN4800HIMPS (ranger AN7000himps)



Tierart:



Max. Zaunlänge:

Nach CEE - 130.000 m
Ohne Bewuchs - 40.000 m
Netze - 14 x 50 m

Input:

• 5,7 J

Max. Output:

• 4,8 J

Energieverbrauch:

• 145 - 505 mA

Max. Spannung:

• 16.800 V

Spannung 500 Ω:

• 6.000 V

Maße (L x B x H):

• 24,0 x 31,5 x 38,0 cm

Lieferumfang:

• Weidezaungerät, Erdpfahl (ca. 30 cm),
Zaunanschlusskabel

Art.-Nr.	Einheit	Preis €
10993HIMPS		749,00

Produktinfos & Features:

www.horizont.com/10993HIMPS

Empfohlenes Zubehör:

- 12 V Akku Spezial mit 85 Ah (14894) ≥ Betriebsdauer: 7-24 Tage* oder 12 V Akku Super Vlies mit 75 Ah (14479) ≥ Betriebsdauer: 6-21 Tage*
- 230 V Netzteil (47PSU0010FEU)
- Erdpfahl 2 x 1 m (14041-1)
- Solarpanel 1 x 30 W (14539) oder 1 x 50 W (14873)

Ausgewähltes Zubehör

Finden Sie passendes Zubehör für Ihr horizont Weidezaungerät im umfangreichen horizont Sortiment hier im Katalog oder auf der horizont Webseite unter der jeweiligen Artikelnummer.



12 V Akku Spezial mit 85 Ah (14894) und Solarpanel 50 W (14873)

Downloaden Sie hier die App:

www.horizont.com/himps



Akkugerät hotshock®

3 Jahre
Garantie



Impulse Control (Taktfolgeüberwachung)

- Leuchtet auf, wenn das Gerät den Leistungsgrenzwert unterschreitet – gestörter Betrieb

Energy Control

- LED-Kontrollanzeige für die Kapazität und Funktion des Akkus

Mittlerer Zaunsausgang

- Für Paddocks und kleine Weiden (Output < 1 J)

Starker Zaunsausgang

- Für große Weiden

Erdausgang

Extrem robustes Gehäuse

- Besonders schlagfestes Gehäuse durch den Einsatz hochwertiger Kunststoffe (PC)
- Material ist UV beständig, spritzwassergeschützt und ölbeständig

Energie-Quelle

Möglichkeiten der Energieversorgung für dieses Gerät:



Einsatzbereich

- Ideal für robuste, langhaarige oder gefiederte Tiere und zur Wildabwehr
- Geeignet für schwierige Abwehrsituationen

Besondere Eigenschaften

- Zwei Zaunsausgänge zum Betrieb von einer großen und einer kleinen Weide bzw. Paddock
- Automatische Umschaltung im Solarbetrieb
- Geprüft und gebaut nach den zutreffenden EU Richtlinien und der Sicherheitsnorm EN60335-7-76 und DIN EN ISO 9001



Aufhängevorrichtung zur Wandmontage



Lüftungsschlitze für den Austritt von Kondenswasser



ON/OFF Schalter

★★ hotshock® A300 (hotshock A50)



Tierart:



Max. Zaunlänge:

Nach CEE - 80.000 m
Ohne Bewuchs - 30.000 m
Netze - 14 x 50 m

Input:

• 4 J

Max. Output:

• 3 J

Energieverbrauch:

• 340 mA

Max. Spannung:

• 11.000 V

Spannung 500 Ω:

• 5.800 V

Maße (L x B x H):

• 9,9 x 22,8 x 28,4 cm

Lieferumfang:

- Weidezaungerät, Zaun-, Erd- und Akkuanschlusskabel

Art.-Nr.	Einheit	Preis €
10613		299,00

Produktinfos & Features:

www.horizont.com/10613

Empfohlenes Zubehör:

- 12 V Akku Spezial mit 100 Ah (14126, S. 77) ≥ Betriebsdauer: 12 Tage*
- Erdpfahl 2 x 1 m (14041-1, S. 92)
- Solarpanel 1 x 20 W (14480, S. 84) oder 1 x 30 W (14537, S. 85)

Ausgewähltes Zubehör

Finden Sie passendes Zubehör für Ihr horizont Weidezaungerät im umfangreichen horizont Sortiment hier im Katalog oder auf der horizont Webseite unter der jeweiligen Artikelnummer.



12 V Akku Spezial mit 100 Ah (14126, S. 77) und Solarpanel 30 W (14537, S. 85)

LUDA FenceAlarm ★★

- Vorteil:**
- Zaunüberwachung per Mobiltelefon, somit Einsparung bis zu 50 Arbeitsstunden pro Jahr
 - Zaunspannungsüberwachung mit Alarmfunktion
 - Kann überall in das Zaunsystem integriert werden
 - Ortsunabhängig einsetzbar, mit einer ausreichenden GSM-Netzabdeckung
 - Kostenloser Download der My.Luda.Farm App zur Überwachung
- Betrieb:**
- Integrierter, aufladbarer Akku
- Lieferumfang:**
- Luda.FenceAlarm Zaunsensor, Outdoor-Ladegerät 220 V, Erdungsstab, Outdoor-Ladekabel 12 V, Zaun- und Erdungsklemme, eingebaute SIM-Card



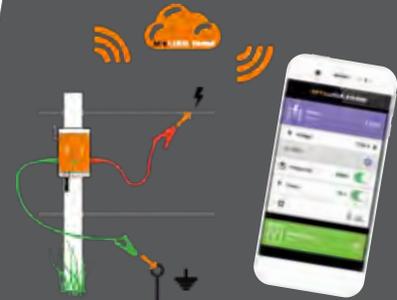
www.horizont.com/34544

Art.-Nr.	Einheit	Preis €
34544	1	239,00

Funktionsumfang	Free	Alarm+
Automatische Alarmer	-	✓
Unbegrenzte Alarmempfänger	-	✓
Fence Voltage Graph™ Zaunspannungsgrafik ¹	-	30 Tage
Häufigkeit der Statusaktualisierung	Alle 48 Stunden ²	Bei Spannungsänderung ³
Alarm über niedrigen Batterieladestand	✓	✓
Preis	0 €	60 €/Jahr⁴

Tip

Nutzen Sie alle Funktionen in der My.Luda.Farm App!



LUDA Farm SolarCharger 3 W ★★

- Geeignet für:**
- Luda FenceAlarm (34544, S. 100)
- Vorteil:**
- Lädt den Luda FenceAlarm innerhalb eines Sonnentages
 - Luda FenceAlarm muss zum Laden nicht mehr abgebaut werden
 - Stabiler Rahmen und Halter
 - Leichte Bauweise des Solarpanels und Rahmen aus Kunststoff
 - Monokristalline Solarpaneele
 - Mit Drehgelenk zur idealen Ausrichtung zur Sonne



Art.-Nr.	Einheit	Preis €
34543	1	59,00

www.horizont.com/34543

Zaunprüfer ★★★ ranger®

- Vorteil:**
- Digitalanzeige für ein exaktes Ablesen der Spannung
 - Gerät schaltet bei Anlage an Zaunspannung selbstständig ein
 - Griffige Isolierung des Erdpfahls ermöglicht sicheren Betrieb
 - Kabel kann bei Nichtgebrauch um den Zaunprüfer gewickelt werden – einfache Handhabung und zusätzlicher Schutz gegen Schäden
- Betrieb:**
- Batteriebetrieb
- Lieferumfang:**
- Zaunprüfer, Batterie



www.horizont.com/14496C

Art.-Nr.	Einheit	Preis €
14496C	1	50,99

¹ Mit der Fence Voltage Graph™ Zaunspannungsgrafik können Sie einfach sehen, ob der Spannungsabfall plötzlich (Tiere unterbrechen den Zaun) oder langsam (Graswachstum) erfolgt ist. Damit können Sie die richtige Entscheidung treffen, wenn Sie zeitliche Prioritäten setzen müssen.

² Sie erhalten kostenfrei den Spannungspegel Ihres Zauns, der in der My.Luda.Farm App präsentiert wird.

³ Automatische Alarmer können an eine unbegrenzte Anzahl von Empfängern gesendet werden.

⁴ Alarm+ ist in der My.Luda.Farm App für 60 €/Jahr oder 10 €/Monat als optionale Leistung verfügbar. 12 Monate des Alarm+ sind im Kaufpreis des Gerätes enthalten.



Wolfsabwehr – Langjährige Erfahrung für den Schutz Ihrer Tiere

horizont hat schon frühzeitig die hohen Anforderungen der Schafhalter im Bereich Wolfsabwehr und die wachsende Problematik erkannt, die die Rückkehr des Wolfes nach Deutschland mit sich bringt. Gemeinsam mit dem Sächsischen Schaf- und Ziegenzuchtverband sowie dem Landesschafzuchtverband Baden-Württemberg haben wir spezielle Netze zur Wolfsabwehr entwickelt, um eine besonders hohe Hütensicherheit für Ihre Tiere zu gewährleisten. Die Netze wurden ausgiebig in der Praxis getestet und werden von Experten für den Schutz vor dem Wolf empfohlen. Beide Netzvarianten sind seit der Entwicklung im Jahr 2016 tausendfach im Einsatz – für den Schutz Ihrer Tiere!



Umfangreiches Wolfsabwehr-Sortiment – Alles aus einer Hand!

Frühzeitig hat horizont erkannt, dass die Rückkehr des Wolfes neue Zaunsysteme erfordert. Neben effektiven Wolfsabwehrnetzen bieten wir zudem leistungsstarke Weidezaungeräte, hochwertiges Leitermaterial und Zubehör für den Schutz Ihrer Tiere. Mit den optimal aufeinander abgestimmten horizont Zaunsystemen sind Sie als Tierhalter bestens ausgerüstet und können sich stets auf die Kompetenz und die Beratung unserer Experten verlassen!



Beratung – Unser Service-Angebot für Sie!

Sie haben Fragen zum Thema? Besuchen Sie unsere Ratgeber-Seite im Internet oder kontaktieren Sie uns, gerne beraten wir Sie persönlich.

www.horizont.com/wolfsabwehr

Förderberatung

Sie benötigen Unterstützung bei Projekten oder Beratung zu den unterschiedlichen Förderungsmöglichkeiten? Kein Problem! Wir helfen Ihnen gerne weiter. Mit unserem exzellenten Service und unserer Beratungskompetenz sind Sie bei uns genau richtig. Wir bieten Ihnen individuelle Lösungen für Ihr persönliches Anliegen.

horizont group gmbh Animal Care

Homberger Weg 4-6
34497 Korbach, Germany

+49 (0) 56 31 / 5 65 - 1 00
 +49 (0) 56 31 / 5 65 - 1 20
 agr@horizont.com
 www.horizont.com

horizont – 75 Jahre Kompetenz

horizont entwickelt seit 75 Jahren Produkte, die den Haltern von Nutz- und Freizeittieren den Alltag vereinfachen und die Sicherheit in der Tierhaltung erhöhen. Die horizont group gmbh besteht aus einem Netzwerk von Firmen, jede ein Spezialist in ihrem jeweiligen Geschäftsfeld. Derzeit sind über 500 Mitarbeiter innerhalb der horizont Gruppe beschäftigt. Die zentrale Distribution und Logistik erfolgen von Korbach aus, im Herzen Deutschlands.



1945
Gründung



> 500
Mitarbeiter
weltweit



~ 30
Azubis



6
Standorte
weltweit



> 50
Patente und
Gebrauchsmuster



> 15.000 qm
Produktions-
und Lagerfläche