



horizont group gmbh  
Animal Care

+49(0)5631/565-100  
+49(0)5631/565-120  
agr@horizont.com  
www.horizont.com

Postfach 15 69  
34483 Korbach  
Germany

Homberger Weg 4-6  
34497 Korbach  
Germany

## Pressemitteilung horizont group gmbh

### Energieeffiziente Solarpanele mit Kunststoffrahmen

Korbach, im Februar 2020. Umweltfreundliche Energiegewinnung ist in Zeiten des Klimawandels wichtiger als je zuvor. horizont bietet mit den neuen Solarpanelen mit bewährter und fortschrittlicher Technik die Möglichkeit, die Sonne als kostengünstigen Energielieferanten zu nutzen. Bei den neuen Solarpanelen gewährleistet der stabile Rahmen aus Kunststoff auch bei intensiver Nutzung eine lange Haltbarkeit. Gegenüber den herkömmlichen Paneelen aus Glas mit Aluminiumrahmen sind diese neuen Panele leicht und handlich und im rauen Einsatz in der Landwirtschaft deutlich besser geeignet, da sie weniger leicht beschädigt werden können. Das Gewicht wird durch die leichte Bauweise des Solarpanels so gering wie möglich gehalten.

#### Solarpanele 20 und 30 Watt mit Kunststoffrahmen

Die neuen Solarpanele mit Kunststoffrahmen sind mit 20 und 30 Watt verfügbar und mit monokristallinen Solarpanelen ausgestattet. Durch die besonders leichte Bauweise und den stabilen Rahmen ist das Panel handlich und langlebig. Zudem sorgt die Größe von 45 x 39 x 2,5 cm des Panels dafür, dass der Akku auch bei schlechter oder unzureichender Sonneneinstrahlung noch voll geladen wird. Die Panele lassen sich flexibel im passenden Winkel zur Sonne ausrichten. So kann im Sommer in Deutschland mit 45 Grad gearbeitet werden und wenn im Winter die Sonne nicht so hoch steht, kann der Winkel zur Sonne steiler eingestellt werden, um die Effizienz zu erhöhen. Ist die glatte Oberfläche im richtigen Winkel eingestellt, reinigt sie sich durch Regen und Schnee selbst. Somit kann das wetterfeste Solarpanel das ganze Jahr zum Einsatz kommen. Optional sind beide Panele auch mit einem stabilen Halter aus Polycarbonat erhältlich.

#### Solarpanel 2,5 Watt mit Kunststoffrahmen und schwenkbarem Halter

Auch das neue 2,5 Watt Panel ist mit einem Rahmen aus langlebigem Kunststoff ausgestattet und damit handlich und robust. Das wetterfeste Solarpanel kann ebenfalls das ganze Jahr zum Einsatz kommen, da die Panele sich über den stufenlosen, schwenkbaren Halter ideal im Winkel zur Sonne ausrichten lassen. Abhängig von der Jahreszeit und dem Stand der Sonne kann der Winkel des Solarpanels flexibel angepasst werden. Ein großer Akku ermöglicht zudem eine längere Laufzeit, auch wenn die Sonne wenig scheint. Die glatte Oberfläche im richtigen Winkel eingestellt, ermöglicht eine Selbstreinigung durch Regen oder Schnee.

### Über die horizont group gmbh, Division Animal Care:

horizont Animal Care, einer der führenden Hersteller und Anbieter weltweit für das moderne Zaunmanagement, bietet ein komplettes Programm rund um den Elektrozaun, sowie für Tierhaltung und Reitsport. Seit 1945 entwickelt und produziert horizont Produkte „Made in Germany“ und hat mit der Erfindung des batteriebetriebenen Weidezaungerätes im Jahr 1952 die technologische Grundlage für das mobile Weidemanagement gelegt. Am Hauptstandort Korbach (Deutschland) und den Niederlassungen in England, Frankreich, Polen und Slowenien beschäftigt das Unternehmen circa 500 Mitarbeiter.

### Ihr Ansprechpartner:

horizont group gmbh

Herr Holger Fissmann - Leiter Marketing & eCommerce

<b>Geschäftsführer:</b> Dipl.-Kfm. Steffen Müller Dipl.-Ing. Dirk Trompeter	<b>Banken, Korbach</b> Commerzbank AG Sparkasse Wa-Fkb Volksbank Kassel Göttingen eG Waldecker Bank eG UniCredit Bank AG	<b>BLZ</b> 520 400 21 523 500 05 520 900 00 523 600 59 793 200 75	<b>Konto-Nr.</b> 3300100 26260 50041000 868 26679621	<b>BIC</b> COBA DE FF520 HELA DE F1KOR GENO DE 51KS1 GENO DE F1KBW HYVE DE MM451	<b>IBAN</b> DE90 5204 0021 0330 0100 00 DE92 5235 0005 0000 0262 60 DE05 5209 0000 0050 0410 00 DE54 5236 0059 0000 0008 68 DE71 7932 0075 0026 6796 21	<b>Gläubiger-ID-Nr.</b> DE 29ZZZ00000351848 <b>Amtsgericht Korbach</b> 1 HR B 100  horizont ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001	<b>USt-ID-Nr.</b> DE 113074919 <b>WEEE-Reg.Nr.</b> 69088533
---	---	--	---	---	--	--	--



**horizont group gmbh**  
Animal Care

Homberger Weg 4-6  
34497 Korbach  
Tel.: +49 (0) 5631-565191  
E-Mail: [holger.fissmann@horizont.com](mailto:holger.fissmann@horizont.com)  
<http://www.horizont.com>