

Der robuste Präzisionswägestab

Modell 5330 Agribar™



Der langlebige Präzisionsensor für die Landwirtschaft

MERKMALE

- Konstruktion aus beschichteter Stahllegierung
- Galvanisierte organische Beschichtung (EDOC*)
- Standardmäßige Höchstlast: 6.150 kg

ANWENDUNGEN

- Zuführmischer und stationäre Mixer
- Düngemittelverteiler
- Häcksel-Transportwagen
- Behälter, Tanks und Kornwagen
- TMR-Mixer und Mastanlagenverteiler

OPTIONEN

- Andere Höchstlasten sind auf Anfrage verfügbar



* EDOC ist eine Beschichtung, die auf die fertigen Wägezellen aufgetragen wird und eine kostengünstige korrosionsbeständige Alternative zu einem Edelstahlgehäuse bietet.

Der robuste Präzisionswägestab

Die Agribar ist eine leistungsstarke Wägezelle mit asymmetrischem Biegebalken, die speziell für den Einsatz in der Landwirtschaft entwickelt wurde. Der Wägestab besteht aus einer Stahllegierung mit galvanisierter organischer Beschichtung (EDOC), wodurch er widerstandsfähiger gegenüber Korrosion und Abrieb ist. Diese Wägezelle ist extrem langlebig und beeindruckt durch ihre Temperaturtoleranz und Wägenennlast. Sie eignet sich am besten für die Installation in großen landwirtschaftlichen Maschinen, in denen sie zur Messung und Steuerung der Warendosierung und -anhäufung und für weitere Anwendungen verwendet werden.



Parameter		Wert
Nennlast	Statisch	6.150 kg
	Dynamisch	4.100 kg
Erregerspannung, Bereich		5-15 VDC
Schutzklasse		IP67/IP69K
Ausführung		Beschichtete Stahllegierung

Bei VPG Transducers verstehen wir, dass jede Anwendung einzigartig oder speziell sein kann.

Wenden Sie sich an unser Team für benutzerdefinierte Lösungen, um unsere Services in Anspruch nehmen zu können, damit Ihre speziellen Anforderungen erfüllt werden:

vpgt.customsolutions@vpgsensors.com

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: ALLE PRODUKTE, PRODUKTSPEZIFIKATIONEN UND DATEN KÖNNEN OHNE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN. Vishay Precision Group, Inc., seine verbundenen Unternehmen, Vertreter und Mitarbeiter sowie Personen, die in ihrem Namen handeln (im Folgenden „VPG“ genannt), schließen jegliche Haftung für Fehler, Ungenauigkeiten oder Unvollständigkeit aus, die hierin oder in jeder anderen Veröffentlichung bezüglich eines jeden Produkts enthalten sind. Die Kaufbedingungen von VPG, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die darin geäußerte Gewährleistung, werden durch die Produktspezifikationen weder erweitert noch anderweitig geändert. VPG übernimmt keinerlei Haftung, Gewährleistung oder Garantie, es sei denn, diese sind in den Kaufbedingungen dargelegt. **Soweit gesetzlich zulässig, schließt VPG (i) jegliche Haftung, die sich aus der Anwendung oder Verwendung eines Produkts ergibt, (ii) jegliche Haftung, einschließlich und ohne Einschränkung besonderer Schäden, Folgeschäden oder Nebenschäden, sowie (iii) alle stillschweigenden Gewährleistungen, einschließlich der Gewährleistung der Eignung für einen bestimmten Zweck, der Nichtverletzung von Schutzrechten Dritter und der Marktgängigkeit aus.** Die in Datenblättern enthaltenen Informationen und/oder Spezifikationen können in verschiedenen Anwendungen von den tatsächlichen Ergebnissen abweichen und die Leistung kann sich im Laufe der Zeit verändern. Aussagen über die Eignung der Produkte für bestimmte Arten von Anwendungen basieren auf den Kenntnissen von VPG in Bezug auf die typischen Anforderungen, die an VPG-Produkte gestellt werden. Es liegt in der Verantwortung des Kunden zu überprüfen, ob ein bestimmtes Produkt mit den in der Produktspezifikation beschriebenen Eigenschaften für die Verwendung in einer bestimmten Anwendung geeignet ist. Sie sollten sicherstellen, dass Sie über die aktuelle Version der relevanten Informationen verfügen, indem Sie sich vor der Installation oder Verwendung des Produkts an VPG wenden, z. B. über unsere Website unter vpgsensors.com. Dieses Dokument oder das Verhalten von VPG gewährt keine Lizenz auf Rechte an geistigem Eigentum, weder ausdrücklich, stillschweigend noch auf andere Weise. Sofern nicht ausdrücklich anders angegeben, sind die hierin vorgestellten Produkte nicht für die Verwendung in lebensrettenden oder lebenserhaltenden Anwendungen vorgesehen. Kunden, die VPG-Produkte einsetzen oder verkaufen, die nicht ausdrücklich für die Verwendung in solchen Anwendungen vorgesehen sind, tun dies auf eigenes Risiko und verpflichten sich, VPG für jegliche Schäden schadlos zu halten, die aus einer solchen Verwendung oder einem solchen Verkauf entstehen. Bitte wenden Sie sich an autorisierte VPG-Mitarbeiter, um die schriftlichen Bedingungen bezüglich der Produkte, die für solche Anwendungen vorgesehen sind, zu erhalten. Die hierin aufgeführten Produktnamen und Marken sind möglicherweise Marken der jeweiligen Eigentümer.

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an: vpgt.americas@vpgsensors.com, vpgt.asia@vpgsensors.com, vpgt.emea@vpgsensors.com
 OEM-Anpassungsdienste: vpgt.customsolutions@vpgsensors.com
 Installationsdienste für Dehnungsmessstreifen: vpgt.bonding@vpgsensors.com