

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Hersteller: GRASS GmbH
Anschrift: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Produktbezeichnung: **Sensomatic**

Funktion Elektrische Ausschubeinheit (ASE) für Möbel mit Grass Führungssystemen für die Anwendung im Haushalt

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – Kundenspezifisch)
F121116408 (Sensomatic ASE – Kundenspezifisch)
F121100568 (Sensomatic ASE – Kundenspezifisch)

Seriennummern: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Verpackungsvarianten:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Das bezeichnete Produkt stellt gemäß dem Leitfaden für die Anwendung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (Aufl. 2.2. Okt. 2019, §64) und unter Einhaltung der von Grass vorgesehenen, bestimmungsgemäßen Verwendung eine vollständige Maschine dar.

Es ist entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den unten angeführten Richtlinien:

Richtlinie **2006/42/EG** Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG

Richtlinie **2011/65/EU** Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten Text von Bedeutung für den EWR

Richtlinie 2014/30/EU

Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit sowie die delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31. März 2015 zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Liste der Stoffe, die Beschränkungen unterliegen

Für den Nachweis der Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinien wurden folgende Normen herangezogen:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 1 und Teil 2-116, besondere Anforderungen an Möbel mit elektromotorisch betriebenen Teilen
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte
EN IEC 63000	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
EN ISO 13854	Sicherheit von Maschinen – Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen
EN ISO 12100	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsgrundsätze – Risikobewertung und Risikominderung

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Geschäftsführer



Michael Adlassnigg
Leitung QM/IMS

Diese Erklärung ist keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes!
Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten!

Die Konformitätserklärung in weiteren Sprachen ist unter folgendem QR-Code bzw. Link auf der Grass-Website verfügbar:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU DECLARATION OF CONFORMITY



Manufacturer: GRASS GmbH
Address: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Austria

Name and address of the person authorised to compile the technical documentation:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Product designation: **Sensomatic**

Function: Electric drive unit (ASE) for furniture with Grass slide systems for domestic use

Type: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – customised)
F121116408 (Sensomatic ASE – customised)
F121100568 (Sensomatic ASE – customised)

Serialnumber: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Packaging types:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

The designated product is completed machinery as defined in the guidelines for the application of the Machinery Directive 2006/42/EC (edition 2.2. Oct. 2019, Article 64) and in compliance with its proper use as intended by Grass.

It is developed, designed and manufactured in accordance with the directives listed below:

Directive 2006/42/EG	Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery and amending Directive 95/16/EC
Directive 2011/65/EU	Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment Text with EEA relevance
Directive 2014/30/EU	Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility and the delegated directive (EU) 2015/863 of the Commission of 31 March 2015 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council regarding the list of substances subject to restrictions

The following standards have been used to demonstrate the conformity of the designated product with the provisions of the applied directives:

DIN EN 60335-1	Safety of household and similar electrical appliances
DIN EN 60335-2-116	Part 1 and Part 2-116, Particular requirements for furniture with electrically motorised parts
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances
EN IEC 63000	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
EN ISO 13854	Safety of machinery - Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body
EN ISO 12100	Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Managing Director



Michael Adlassnigg
Head of QM/IMS

This declaration is not an assurance of properties in the sense of the product liability law!
The safety instructions in the supplied product documentation must be observed!

The Declaration of Conformity in other languages is available with the following QR code or link on the Grass website:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



DECLARATION DE CONFORMITE EU



Fabricant: GRASS GmbH
Adresse: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Autriche / Austria

Nom et adresse de la personne responsable de la documentation:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Désignation du produit: **Sensomatic**

Fonction: Unité d'éjection (UEJ) électrique pour meubles équipés de systèmes de coulisses Grass à usage domestique

Type: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – sur mesure)
F121116408 (Sensomatic ASE – sur mesure)
F121100568 (Sensomatic ASE – sur mesure)

Numéro de série: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Variantes de conditionnement:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Le produit désigné constitue une machine complète, selon le guide pour l'application de la directive « machines » 2006/42/CE (édition 2.2. oct. 2019, § 64) et dans le cadre de l'utilisation conforme, prévue par Grass.

Il a été développé, construit et fabriqué en conformité avec les directives suivantes:

Directive **2006/42/EG** Directive 2006/42/CE du Parlement européen et du Conseil du 17 mai 2006 relative aux machines et modifiant la directive 95/16/CE

Directive **2011/65/EU** Directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (texte présentant de l'intérêt pour l'EEE)

Directive **2014/30/EU**

Directive 2014/30/UE du Parlement européen et du Conseil du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique, ainsi que la directive déléguée (UE) 2015/863 de la Commission du 31 mars 2015 modifiant l'annexe II de la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne la liste des substances soumises à limitations

L'attestation de la conformité du produit désigné avec les prescriptions des directives appliquées, se base sur les normes suivantes :

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 1 et partie 2-116, exigences particulières pour les meubles avec des parties électriquement motorisées
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Compatibilité électromagnétique - exigences pour les appareils électrodomestiques
EN IEC 63000	Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses
EN ISO 13854	Sécurité des machines - écartements minimaux pour prévenir les risques d'écrasement de parties du corps humain
EN ISO 12100	Sécurité des machines - principes généraux de conception - appréciation du risque et réduction du risque

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Gérant



Michael Adlassnigg
Directeur de la gestion qualité (QM/IMS)

La présente déclaration n'est pas une garantie de caractéristiques au sens de la loi relative à la responsabilité du fait des produits ! Il faut tenir compte des consignes de sécurité de la documentation produit fournie !

D'autres versions linguistiques de la présente déclaration de conformité sont disponibles au moyen du code QR ci-dessous ou du lien suivant au site Internet de Grass :

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ EU



Produttore: GRASS GmbH
Indirizzo: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Nome e l'indirizzo della persona autorizzata a compilare il fascicolo tecnico:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Designazione del prodotto: **Sensomatic**

Funzione Unità di espulsione elettrica (ASE) per mobili con sistemi di guide per uso domestico

Tipo: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – specifico per il cliente)
F121116408 (Sensomatic ASE – specifico per il cliente)
F121100568 (Sensomatic ASE – specifico per il cliente)

Numero di serie: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Varianti di imballaggio:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

il prodotto designato rappresenta una macchina completa, in conformità alle linee guida per l'applicazione della Direttiva Macchine 2006/42/CE (edizione 2.2. ott. 2019, §64) e nel rispetto dell'uso conforme alla destinazione previsto da Grass.

È stato sviluppato, progettato e prodotto in conformità alle direttive elencate di seguito:

Direttiva **2006/42/EG** Direttiva 2006/42/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 maggio 2006, relativa alle macchine e alla modifica della direttiva 95/16/CE

Direttiva **2011/65/EU** Direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche Testo rilevante ai fini del SEE

Direttiva **2014/30/EU** Direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica e la direttiva delegata (UE) 2015/863 della Commissione, del 31 marzo 2015, che modifica l'appendice II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze soggette a restrizioni

Le seguenti norme sono state utilizzate per dimostrare la conformità del prodotto designato alle disposizioni delle direttive applicate:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Sicurezza degli apparecchi elettrici per uso domestico e similare Parte 1 e Parte 2-116, requisiti speciali per mobili con parti ad azionamento elettrico
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Compatibilità elettromagnetica - Requisiti per gli elettrodomestici
EN IEC 63000	Documentazione tecnica per la valutazione delle apparecchiature elettriche ed elettroniche per quanto riguarda la restrizione delle sostanze pericolose
EN ISO 13854	Sicurezza del macchinario - Spazi minimi per evitare lo schiacciamento di parti del corpo umano
EN ISO 12100	Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e riduzione del rischio

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Amministratore delegato



Michael Adlassnigg
Responsabile della gestione della qualità
(QM/IMS)

La presente dichiarazione non costituisce una garanzia di proprietà ai sensi della legge sulla responsabilità da prodotti difettosi!
Osservare le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto in dotazione!

La dichiarazione di conformità in altre lingue è disponibile sotto il seguente codice QR o link sul sito web Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD EU



Fabricante: GRASS GmbH
Dirección: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Nombre y dirección de la persona autorizada a crear la documentación técnica:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Denominación del producto: **Sensomatic**

Función: Unidad de desplazamiento eléctrica (ASE) para muebles con sistemas de guía GRASS de uso en hogares

Tipo: F121131975 (Sensomatic ASE – estándar)
F121116601 (Sensomatic ASE – estándar)
F121100409 (Sensomatic ASE – estándar)
F121100402 (Sensomatic ASE – estándar)
F121130497 (Sensomatic ASE – personalizada)
F121116408 (Sensomatic ASE – personalizada)
F121100568 (Sensomatic ASE – personalizada)

Número de serie: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Variantes de embalaje:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

El producto descrito constituye una máquina completa conforme a la directriz para la aplicación de la Directiva de máquinas 2006/42/CE (edición 2.2. de octubre de 2019, § 64) y a su empleo de acuerdo al uso previsto y adecuado determinado por GRASS.

Este ha sido desarrollado, construido y fabricado de conformidad con las directivas expuestas a continuación:

Directiva **2006/42/EG** Directiva 2006/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de mayo de 2006 relativa a las máquinas y la modificación de la Directiva 95/16/CE

Directiva **2011/65/EU** Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 8 de junio de 2011 sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos. Texto pertinente a efectos del EEE

Directiva **2014/30/EU**

Directiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 26 de febrero de 2014 sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética y la Directiva delegada (UE) 2015/863 de la Comisión de 31 de marzo de 2015 por la que se modifica el anexo II de la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en cuanto a la lista de sustancias restringidas

Para acreditar la conformidad del producto descrito con las disposiciones de las directivas aplicadas se han aplicado las siguientes normas:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Seguridad para aparatos electrodomésticos y análogos Parte 1 y parte 2-116, requisitos particulares para muebles con piezas con funcionamiento con electromotor
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Compatibilidad electromagnética - Requisitos para aparatos electrodomésticos
EN IEC 63000	Documentación técnica para evaluación de productos eléctricos y electrónicos con respecto a la restricción de sustancias peligrosas
EN ISO 13854	Seguridad de las máquinas - Distancias mínimas para evitar el aplastamiento de partes del cuerpo humano
EN ISO 12100	Seguridad de las máquinas - Principios generales para el diseño - Evaluación del riesgo y reducción del riesgo

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Director



Michael Adlassnigg
Dirección de Gestión de la Calidad

¡Esta declaración no constituye ningún tipo de garantía sobre las características en relación a lo estipulado en la ley de responsabilidad del producto! ¡Las indicaciones de seguridad recogidas en la documentación del producto adjunta deben ser observadas!

La declaración de conformidad en otros idiomas se puede consultar empleando el código QR que aparece a continuación o en el enlace de la página web de GRASS:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE



Tillverkare: GRASS GmbH
Adress: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österrike / Austria

Namn på den person som är behörig att sammanställa den tekniska dokumentationen samt dennes adress:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Produktbeteckning: **Sensomatic**

Funktion Elektrisk utkastarenhet (ASE) för möbler med Grass utdragsskenor för hushållsanvändning.

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – kundanpassad)
F121116408 (Sensomatic ASE – kundanpassad)
F121100568 (Sensomatic ASE – kundanpassad)

Serienummer: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Förpackningsvarianter:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Den angivna produkten utgör en fullständig maskin enligt riktlinjerna för tillämpningen av maskindirektivet 2006/42/EG (utgåva 2.2. okt. 2019, §64) och under iakttagande av den avsedda användning som Grass föreskriver.

Den är utvecklad, konstruerad och tillverkad i enlighet med följande direktiv:

Direktiv 2006/42/EG	Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/42/EG av den 17 maj 2006 om maskiner och om ändring av direktiv 95/16/EG
Direktiv 2011/65/EU	Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU av den 8 juni 2011 om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning, text av betydelse för EES
Direktiv 2014/30/EU	Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/30/EU av den 26 februari 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om elektromagnetisk kompatibilitet samt kommissionens delegerade direktiv (EU) 2015/863 av den 31 mars 2015 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU vad gäller förteckningen av ämnen som omfattas av begränsningar

Följande standarder användes för att intyga den angivna produktens överensstämmelse med föreskrifterna i de tillämpade direktiven:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - säkerhet del 1 och del 2-116, särskilda krav på möbler med delar som drivs med elmotor
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetisk kompatibilitet - krav på hushållsapparater
EN IEC 63000	Teknisk dokumentation för bedömning av elektriska och elektroniska produkter med avseende på begränsning av farliga ämnen
EN ISO 13854	Maskinsäkerhet - Minimiutrymmen för att undvika att kroppsdelar krossas
EN ISO 12100	Maskinsäkerhet - Allmänna konstruktionsprinciper - Riskbedömning och riskreducering

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Verkställande direktör



Michael Adlassnigg
Ledning QM/IMS

Denna försäkran intygar inte egenskaper i produktansvarslagens mening!
Säkerhetsanvisningarna i den medföljande produktdokumentationen ska beaktas!

Denna försäkran om överensstämmelse finns på andra språk under följande QR-kod resp. länk på Grass-webbplatsen:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



Výrobce: GRASS GmbH
Adresa: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Jméno a adresa osoby oprávněné k sestavení technické dokumentace:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Označení výrobku: **Sensomatic**

Funkce: Elektrická vysouvací jednotka (ASE) pro nábytek s vodicími systémy
Grass pro používání v domácnosti

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – standardní)
F121116601 (Sensomatic ASE – standardní)
F121100409 (Sensomatic ASE – standardní)
F121100402 (Sensomatic ASE – standardní)
F121130497 (Sensomatic ASE – specifické pro zákazníka)
F121116408 (Sensomatic ASE – specifické pro zákazníka)
F121100568 (Sensomatic ASE – specifické pro zákazníka)

Sériové číslo: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Varianty balení:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Určený produkt představuje podle pokynů pro použití směrnice o strojních zařízeních 2006/42 / ES (vydání 2.2. října 2019, §64) a v souladu s použitím určeným společností Grass kompletní strojní zařízení.

Je navrženo, zkonstruováno a vyrobeno v souladu s níže uvedenými pokyny:

Směrnice **2006/42/EG** Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/42 / ES ze dne 17. května 2006 o strojních zařízeních a ke změně směrnice 95/16 / ES

Směrnice **2011/65/EU** Směrnice 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.
Text je důležitý pro EHP.

Směrnice **2014/30/EU** Směrnice 2014/30/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility, jakož i přenesené směrnice (EU) 2015/863 Komise ze dne 31. března 2015 ke změně přílohy II směrnice 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady týkající se seznamu látek, na které se vztahují omezení

K prokázání shody určeného výrobku s předpisy platných směrnic byly použity následující normy:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely Část 1 a část 2-116, speciální požadavky na nábytek s elektromotorickými poháněnými díly
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost
EN IEC 63000	Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektrotechnických výrobků z hlediska omezování nebezpečných látek
EN ISO 13854	Bezpečnost strojních zařízení - Nejmenší vzdálenosti k zamezení pohmoždění částí lidského těla
EN ISO 12100	Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Jednatel



Michael Adlassnigg
Vedoucí managementu kvality (QM/IMS)

Toto prohlášení není zárukou vlastností ve smyslu zákona o odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku!
Je třeba dodržovat bezpečnostní pokyny v dodané dokumentaci k výrobku!

Prohlášení o shodě v jiných jazycích je k dispozici na webové stránce firmy Grass pomocí pod následujícím QR kódem nebo na odkazu:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING



Producent: GRASS GmbH
Adresse: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Navn og adresse på den person, der er bemyndiget til at sammensætte de tekniske dokumenter:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Produktbetegnelse: **Sensomatic**

Funktion Elektrisk skuffeåbner (ASE) til møbler med Grass-styresystemer til anvendelse i husholdningen

Type: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – kundespecifik)
F121116408 (Sensomatic ASE – kundespecifik)
F121100568 (Sensomatic ASE – kundespecifik)

Serienummer: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Emballagevarianter:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Det betegnede produkt er i henhold til vejledningen i anvendelsen af maskindirektivet 2006/42/EF (udgave 2.2 - oktober 2019, §64) og under overholdelse af den korrekte anvendelse, Grass har fastsat, en fuldstændig maskine.

Det er udviklet, konstrueret og fremstillet i overensstemmelse med nedenstående direktiver:

Direktiv **2006/42/EG** Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/42/EF af 17. maj 2006 om maskiner og om ændring af direktiv 95/16/EF

Direktiv **2011/65/EU** Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (EØS-relevant tekst)

Direktiv **2014/30/EU** Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/30/EU af 26. februar 2014 om harmonisering af medlemsstaternes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet samt Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2015/863 af 31. marts 2015 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU for så vidt angår listen over stoffer, der er underlagt begrænsninger

Til dokumentationen af det betegnede produkts overensstemmelse med forskrifterne i de anvendte direktiver er der inddraget følgende standarder:

DIN EN 60335-1	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Sikkerhed
DIN EN 60335-2-116	Del 1 og del 2-116 Særlige krav til møbler med elektrisk motoriserede dele
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetisk kompatibilitet - Krav til husholdningsapparater, elektriske værktøjer og lignende apparater
EN IEC 63000	Teknisk dokumentation til vurdering af elektriske og elektroniske produkter med hensyn til begrænsning af farlige stoffer
EN ISO 13854	Maskinsikkerhed - Minimumafstande til forebyggelse af legemsbeskadigelse
EN ISO 12100	Maskinsikkerhed - Generelle principper for konstruktion - Risikovurdering og risikonedsettelse

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Direktør



Michael Adlassnigg
Ledelse kvalitetsstyring (QM/IMS)

Denne erklæring er ingen garanti for egenskaber i henhold til produktansvarsloven!
Sikkerhedsanvisningerne i den medfølgende produktdokumentation skal overholdes!

Overensstemmelseserklæringen kan findes på flere sprog på Grass-websitet med følgende QR-kode eller link:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ



Κατασκευαστής: GRASS GmbH
Διεύθυνση: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Αυστρία

Όνομα και διεύθυνση του ατόμου που έχει εξουσιοδοτηθεί για τη σύσταση των τεχνικών δικαιολογητικών:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Ονομασία προϊόντος: **Sensomatic**

Λειτουργία: Elektrische Ausschubeinheit (ASE) für Möbel mit Grass Führungssystemen für die Anwendung im Haushalt

Τύπος: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – εξειδικευμένο για πελάτη)
F121116408 (Sensomatic ASE – εξειδικευμένο για πελάτη)
F121100568 (Sensomatic ASE – εξειδικευμένο για πελάτη)

σειριακός αριθμός: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Παραλλαγές συσκευασίας:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Το αναφερθέν προϊόν αποτελεί σύμφωνα με τον οδηγό για τη χρήση της οδηγίας περί μηχανημάτων 2006/42/EK (έκδοση 2.2. Οκτώβριος 2019, άρθρο 64) και τηρώντας την από την εταιρεία Grass προβλεπόμενη, προοριζόμενη χρήση ένα ολοκληρωμένο μηχανήμα.

Έχει αναπτυχθεί, σχεδιαστεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες:

Οδηγία **2006/42/EG** Οδηγία 2006/42/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Μαΐου 2006 σχετικά με τα μηχανήματα και την τροποποίηση της οδηγίας 95/16/EK

Οδηγία **2011/65/EU** Οδηγία 2011/65/EE του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2011 για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Οδηγία 2014/30/EU

Οδηγία 2014/30/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014 για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα καθώς και η κατ' εξουσιοδότηση οδηγία (ΕΕ) 2015/863 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής της 31ης Μαρτίου 2015 για την τροποποίηση του παραρτήματος II της οδηγίας 2011/65/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον κατάλογο των ουσιών που υπόκεινται σε περιορισμό

Για την απόδειξη της συμμόρφωσης του αναφερόμενου προϊόντος με τις προδιαγραφές των εφαρμοσμένων οδηγιών έγινε αναφορά στα εξής πρότυπα:

DIN EN 60335-1
DIN EN 60335-2-116

Ασφάλεια ηλεκτρικών συσκευών για την οικιακή χρήση και παρόμοιους σκοπούς Τμήμα 1 και Τμήμα 2-116, ειδικές απαιτήσεις σε έπιπλα με μέρη κινούμενα από ηλεκτρικό κινητήρα

DIN EN 55014-1,
DIN EN 55014-2

Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα - Απαιτήσεις σε οικιακές συσκευές

EN IEC 63000

Τεχνική τεκμηρίωση για την αξιολόγηση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών αναφορικά στον περιορισμό επικινδύνων ουσιών

EN ISO 13854

Ασφάλεια μηχανημάτων - ελάχιστες αποστάσεις για την αποφυγή σύνθλιψης μερών του σώματος

EN ISO 12100

Ασφάλεια μηχανημάτων - Γενικές κατευθυντήριες αρχές διαμόρφωσης - εκτίμηση κινδύνου και μείωση κινδύνου

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Διαχειριστής



Michael Adlassnigg
Διευθυντής Διαχείρισης Ποιότητας (QM/IMS)

Η παρούσα δήλωση δεν αποτελεί εγγύηση ιδιοτήτων υπό την έννοια του νόμου περί ευθύνης προϊόντος! Πρέπει να τηρούνται οι υποδείξεις ασφαλείας που περιλαμβάνονται στην τεκμηρίωση προϊόντος που το συνοδεύει!

Η δήλωση συμμόρφωσης σε άλλες γλώσσες διατίθεται στον ακόλουθο κώδικα QR και στο σύνδεσμο της ιστοσελίδας της εταιρείας Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS



Valmistaja: GRASS GmbH
Osoite: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Itävalta / Austria

Teknisten asiakirjojen kokoamiseen valtuutetun henkilön nimi ja osoite:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Tuotteen nimi: **Sensomatic**

Toiminta Sähköinen aukaisuyksikkö (ASE) Grass-ohjainjärjestelmillä varustettuja huonekaluja varten kotitalouskäyttöön

Tyyppi: F121131975 (Sensomatic ASE – standardi)
F121116601 (Sensomatic ASE – standardi)
F121100409 (Sensomatic ASE – standardi)
F121100402 (Sensomatic ASE – standardi)
F121130497 (Sensomatic ASE – asiakaskohtainen)
F121116408 (Sensomatic ASE – asiakaskohtainen)
F121100568 (Sensomatic ASE – asiakaskohtainen)

Sarjanumero: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Pakkausvaihtoehdot:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Mainittu tuote on lopullinen kone konedirektiivin 2006/42/EY (painos 2.2. lokakuu 2019, 64. §) soveltamista koskevien ohjeiden mukaisesti ja Grass-yhtiön tarkoittamaa käyttötarkoitusta noudattaen.

Se on kehitelty, suunniteltu ja valmistettu alla mainittujen direktiivien mukaisesti:

Direktiivi **2006/42/EG** Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2006/42/EY, annettu 17. toukokuuta 2006, koneista ja direktiivin 95/16/EY muuttamisesta

Direktiivi **2011/65/EU** Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2011/65/EU, annettu 8. kesäkuuta 2011, tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

Direktiivi 2014/30/EU

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/30/EU, annettu 26. helmikuuta 2014, sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta, sekä komission delegoitu direktiivi (EU) 2015/863, annettu 31. maaliskuuta 2015, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2011/65/EU liitteen II muuttamisesta rajoitusten kohteena olevien aineiden luettelon osalta

Sen todistamiseksi, että mainittu tuote vastaa sovellettujen direktiivien määräyksiä, on käytetty seuraavia standardeja:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut sähkölaitteet osa 1 ja osa 2-116, Sähkömoottorikäyttöisillä osilla varustettuja huonekaluja koskevat erityisvaatimukset
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Vaatimukset kotitalouslaitteille
EN IEC 63000	Tekniset asiakirjat sähkö- ja elektroniikkalaitteiden arviointiin koskien vaarallisten aineiden käytön rajoittamista
EN ISO 13854	Koneturvallisuus – Vähimmäisetäisyydet kehon osien puristumisvaaran välttämiseksi
EN ISO 12100	Koneturvallisuus – Yleiset suunnitteluperiaatteet – riskin arviointi ja riskin alentaminen

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Toimitusjohtaja



Michael Adlassnigg
Laadunhallintapäällikkö (QM/IMS)

Tämä vakuutus ei ole väite tuotteen ominaisuuksista tuotevastuulain tarkoittamalla tavalla!
Toimitukseen sisältyvissä tuotteita koskevissa asiakirjoissa annettuja turvallisuusohjeita on noudatettava!

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla useilla kielillä seuraavan QR-koodin tai linkin kautta Grass-yhtiön internet-sivustolta:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU IZJAVA O SUKLADNOSTI



Proizvođač: GRASS GmbH
Adresa: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austrija

Ime i adresa osobe, ovlaštene za sastavljanje tehničke dokumentacije:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Oznaka proizvoda: **Sensomatic**

Funkcija: Električna jedinica za otvaranje (ASE), za namještaj sa sustavima vodicica Grass, za korištenje u kućanstvu

Tip: F121131975 (Sensomatic ASE – standardni tip)
F121116601 (Sensomatic ASE – standardni tip)
F121100409 (Sensomatic ASE – standardni tip)
F121100402 (Sensomatic ASE – standardni tip)
F121130497 (Sensomatic ASE – po narudžbi kupca)
F121116408 (Sensomatic ASE – po narudžbi kupca)
F121100568 (Sensomatic ASE – po narudžbi kupca)

Serijski broj: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Varijante ambalaže:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Opisani proizvod, prema smjernici za primjenu Direktive o strojevima 2006/42/EZ (izdanje 2.2., list. 2019., čl. 64) te uz pridržavanje namjenske uporabe, propisane od strane proizvođača Grass, predstavlja cjelovit stroj.

Proizvod je razvijen, konstruiran i izrađen sukladno dolje navedenim direktivama:

Direktiva **2006/42/EG** Direktiva 2006/42/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 17. svibnja 2006. o strojevima i o izmjeni Direktive 95/16/EZ

Direktiva **2011/65/EU** Direktiva 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi Tekst značajan za EGP

Direktiva **2014/30/EU** Direktiva 2014/30/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 26. veljače 2014. o usklađivanju zakonodavstva država članica u odnosu na elektromagnetsku kompatibilnost kao i delegirana direktiva Komisije (EU) 2015/863 od 31. ožujka 2015. o izmjeni Priloga II. Direktivi 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu popisa ograničenih tvari

Kao dokaz usklađenosti opisanog proizvoda s propisima primijenjenih direktiva uzete su sljedeće norme:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Sigurnost kućanskih i sličnih električnih aparata 1. i 2. dio -116, posebni zahtjevi za namještaj s dijelovima pogonjenima električnim motorom
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetska kompatibilnost - Zahtjevi za kućanske uređaje
EN IEC 63000	Tehnička dokumentacija za ocjenjivanje električnih i elektroničkih proizvoda s obzirom na ograničenja opasnih tvari
EN ISO 13854	Sigurnost strojeva – Najmanji razmaci za sprječavanje zgnječenja dijelova ljudskog tijela
EN ISO 12100	Sigurnost strojeva - Opća načela za projektiranje - Procjena i smanjivanje rizika

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Direktor



Michael Adlassnigg
Voditelj upravljanja kvalitetom (QM/IMS)

Ova izjava ne predstavlja jamstvo za kvalitetu proizvoda u smislu Zakona o odgovornosti za kvalitetu proizvoda!
Pridržavajte se sigurnosnih napomena iz isporučene dokumentacije o proizvodu!

Izjava o sukladnosti na drugim jezicima raspoloživa je klikom na sljedeći QR kod odnosno poveznicu na mrežnoj stranici proizvođača Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT



Gyártó: GRASS GmbH
Cím: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Ausztria

Annak a személynek a neve és címe, aki felhatalmazást kapott a műszaki dokumentáció összeállítására:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Termék megnevezése: **Sensomatic**

Funkció Elektromos kitoló egység (ASE) Grass vezetőrendszerekkel ellátott bútorokhoz háztartáson belül történő alkalmazás céljára

Típus: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – vevőspecifikus)
F121116408 (Sensomatic ASE – vevőspecifikus)
F121100568 (Sensomatic ASE – vevőspecifikus)

Sorozatszám: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Csomagolási változatok:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

A megjelölt termék a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv (2.2. kiadás, 2019. okt., 64. §) alkalmazására vonatkozó útmutató szerint és a Grass által előírt, rendeltetésszerű használat betartása mellett egy teljes gépet képez.

Fejlesztése, tervezése és gyártása a lent nevezett irányelvekkel összhangban történt:

irányelv **2006/42/EG** Az európai parlament és a tanács 2006. május 17-i 2006/42/EK irányelve a gépekről és a 95/16/EK irányelv módosításáról

irányelv **2011/65/EU** Az európai parlament és a tanács 2011. június 8-i 2011/65/EU irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról EGT-vonatkozású szöveg

irányelv **2014/30/EU**

Az európai parlament és a tanács 2014. február 26-i 2014/30/EU irányelve az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról, valamint a bizottság (EU) 2015. március 31-i 2015/863 felhatalmazáson alapuló irányelve a 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv II. mellékletének a korlátozott anyagok jegyzéke tekintetében történő módosításáról

Az alábbi szabványokat alkalmazzuk annak igazolására, hogy a megjelölt termék megfelel az alkalmazott irányelvek előírásainak:

DIN EN 60335-1
DIN EN 60335-2-116

Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek biztonsága
1. és 2-116. rész, elektromotoros hajtású alkatrészeket tartalmazó bútorokkal szemben támasztott különleges követelmények

DIN EN 55014-1,
DIN EN 55014-2

Elektromágneses összeférhetőség - Háztartási villamos készülékek követelményei

EN IEC 63000

Elektromos és elektronikus termékek értékelésének műszaki dokumentációja a veszélyes anyagok korlátozása érdekében

EN ISO 13854

Gépek biztonsága - Legkisebb távolságok a testrészek összenyomódásának elkerüléséhez

EN ISO 12100

Gépek biztonsága - A kialakítás általános elvei - Kockázatértékelés és kockázatcsökkentés

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Ügyvezető



Michael Adlassnigg
Minőségirányítási vezető (QM/IMS)

A jelen nyilatkozat nem minősül tulajdonságok szavatolásának a termékfelelősségi törvény értelmében!
A mellékelt termékdokumentációban foglalt biztonsági tudnivalókat figyelembe kell venni!

A megfelelőségi nyilatkozat további nyelvű változatai az alábbi QR-kóddal ill. a Grass-weboldalán található linken állnak rendelkezésre:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU-CONFORMITEITSVERKLARING



Fabrikant: GRASS GmbH
Adres: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Oostenrijk / Austria

Naam en adres van de persoon die gevolmachtigd is om de technische documenten samen te stellen:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Productaanduiding: **Sensomatic**

Functie Elektrische uitschuifeenheid (ASE) voor meubels met Grass-geleidingssystemen voor gebruik in het huishouden

Type: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – klantspecifiek)
F121116408 (Sensomatic ASE – klantspecifiek)
F121100568 (Sensomatic ASE – klantspecifiek)

Serienummer: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Verpakkingsvarianten:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Het aangeduide product is conform de gids voor de toepassing van de Machinerichtlijn 2006/42/EG (versie 2.2. okt. 2019, §64) en met inachtneming van het door Grass voorziene, reglementaire gebruik een voltooide machine.

Het is ontwikkeld, geconstrueerd en geproduceerd in overeenstemming met de hieronder vermelde richtlijnen:

Richtlijn **2006/42/EG** Richtlijn 2006/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 17 mei 2006 betreffende machines en tot wijziging van Richtlijn 95/16/EG

Richtlijn **2011/65/EU** Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur. Voor de EER relevante tekst

Richtlijn 2014/30/EU

Richtlijn 2014/30/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit alsmede de gedelegeerde Richtlijn (EU) 2015/863 van de Commissie van 31 maart 2015 tot wijziging van bijlage II bij Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad wat betreft de lijst van stoffen waarvoor beperkingen gelden

Voor het bewijs van de overeenstemming van het aangeduide product met de voorschriften van de toegepaste richtlijnen zijn de volgende normen geraadpleegd:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid Deel 1 en Deel 2-116, bijzondere eisen aan meubels met elektromotorisch aangedreven onderdelen
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetische compatibiliteit - Eisen voor huishoudelijke toestellen
EN IEC 63000	Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische producten met betrekking op de restrictie van gevaarlijke stoffen
EN ISO 13854	Veiligheid van machines - Minimumafstanden ter voorkoming van het bekneeld raken van menselijke lichaamsdelen
EN ISO 12100	Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicoreductie

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Directeur



Michael Adlassnigg
Hoofd kwaliteitsbeheer (QM/IMS)

Deze verklaring is geen verzekering van eigenschappen als bedoeld in de Oostenrijkse wet inzake productaansprakelijkheid (Produkthaftungsgesetz)! De veiligheidsaanwijzingen van de meegeleverde productdocumentatie moeten in acht worden genomen!

De conformiteitsverklaring in andere talen is beschikbaar via de volgende QR-code resp. link op de Grass-website:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU-SAMSVARSERKLÆRING



Produsent: GRASS GmbH
Adresse: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Østerrike / Austria

Navn og adresse til personen som har fullmakt til å sammenstille de tekniske dokumentene:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Produktbetegnelse: **Sensomatic**

Funksjon Elektrisk utskyvningsenhet (ASE) for møbler med Grass føringssystemer til bruk i husholdningen

Type: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – kundespesifikk)
F121116408 (Sensomatic ASE – kundespesifikk)
F121100568 (Sensomatic ASE – kundespesifikk)

Seriennummer: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Emballasjevarianter:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Det angitte produktet utgjør en fullstendig maskin i henhold til retningslinjen for anvendelsen av maskindirektiv 2006/42/EF (utgave 2.2. okt. 2019 , §64) og forutsatt overholdelse av den tiltenkte bruk som firma Grass har fastlagt.

Produktet er utviklet, konstruert og produsert i samsvar med direktivene som står oppført nedenfor:

Direktiv **2006/42/EG** Direktiv 2006/42/EF fra Europaparlamentet og Rådet av 17. mai 2006 om maskiner og til endring av direktiv 95/16/EF

Direktiv **2011/65/EU** Direktiv 2011/65/EU fra Europaparlamentet og Rådet av 8. juni 2011 til begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektriske og elektroniske apparater Tekst av betydning for EØS

Direktiv **2014/30/EU** Direktiv 2014/30/EU fra Europaparlamentet og Rådet av 26. februar 2014 til harmonisering av medlemsstatenes rettsforskrifter som gjelder elektromagnetisk kompatibilitet samt det delegerte direktivet (EU) 2015/863 fra kommisjonen av 31. mars 2015 til endring av vedlegg II til direktiv 2011/65/EU fra Europaparlamentet og Rådet om listen over stoffer som er underlagt begrensninger

Til dokumentasjon på det angitte produktets samsvar med forskriftene i direktivene som har funnet anvendelse ble de følgende standardene brukt:

DIN EN 60335-1	Husholdnings- og tilsvarende elektriske apparater - Sikkerhet
DIN EN 60335-2-116	Del 1 og del 2-116, spesielle krav til møbler med elektromotorisk drevne deler
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetisk kompatibilitet - Krav til husholdningsapparater, elektrisk verktøy og lignende apparater
EN IEC 63000	Teknisk dokumentasjon for vurdering av elektriske og elektroniske produkter med hensyn til begrensning av farlige substanser
EN ISO 13854	Maskiners sikkerhet - Sikkerhetsavstander for å unngå knusing av kroppsdeler
EN ISO 12100	Maskiners sikkerhet - Hovedprinsipper for konstruksjon - Risikovurdering og risikoreduksjon

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Daglig leder



Michael Adlassnigg
Leder kvalitetsstyring (QM/IMS)

Denne erklæringen er ingen garanti for egenskaper som omhandlet i loven om produktansvar!
Sikkerhetsinstruksene i den medleverte produktdokumentasjonen må overholdes!

Samsvarserklæringen på andre språk er tilgjengelig under følgende QR-kode eller lenke på firma Grass sitt nettsted:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



DEKLARACJA ZGODNOŚCI EU



Producent: GRASS GmbH
Adres: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Nazwisko i adres osoby upoważnionej do przygotowania dokumentacji technicznej:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Opis produktu: **Sensomatic**

Funkcja Elektryczny mechanizm wysuwający (ASE) do mebli z systemami prowadnic Grass do zastosowania w gospodarstwie domowym

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – według potrzeb klienta)
F121116408 (Sensomatic ASE – według potrzeb klienta)
F121100568 (Sensomatic ASE – według potrzeb klienta)

Numer seryjny: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Warianty opakowania:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Opisany produkt stanowi ukończoną maszynę zgodnie z wytycznymi dotyczącymi stosowania dyrektywy maszynowej 2006/42/WE (wyd. 2.2. paż. 2019 r., §64) i w przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem przewidzianym przez firmę Grass.

Został opracowany, skonstruowany i wyprodukowany zgodnie z poniższymi dyrektywami:

dyrektywa 2006/42/EG	Dyrektywa 2006/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 maja 2006 r. w sprawie maszyn, zmieniająca dyrektywę 95/16/WE
dyrektywa 2011/65/EU	Dyrektywa 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym – Tekst mający znaczenie dla EOG
dyrektywa 2014/30/EU	Dyrektywa 2014/30/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej oraz Dyrektywa delegowana Komisji (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem

Do wykazania zgodności opisanego produktu z przepisami stosowanych dyrektyw zostały wykorzystane poniższe normy:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego – Bezpieczeństwo DIN użytkowania Część 1 i część 2-116, wymagania szczegółowe dotyczące mebli z częściami zasilanymi przez silniki elektryczne
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Kompatybilność elektromagnetyczna – Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku
EN IEC 63000	Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych
EN ISO 13854	Bezpieczeństwo maszyn – Minimalne odstępstwa zapobiegające zgnieceniu części ciała człowieka
EN ISO 12100	Bezpieczeństwo maszyn – Ogólne zasady projektowania – Ocena i redukcja ryzyka

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Dyrektor zarządzający



Michael Adlassnigg
Kierownik działu zarządzania jakością
(QM/IMS)

Niniejsza deklaracja nie stanowi zapewnienia właściwości w rozumieniu ustawy o odpowiedzialności za produkt!
Należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa zawartych w dołączonej dokumentacji produktu!

Deklaracja zgodności jest dostępna w innych językach pod poniższym kodem QR lub linkiem na stronie internetowej Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA EU



Fabricante: GRASS GmbH
Morada: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Áustria

Nome e morada da pessoa autorizada a reunir a documentação técnica:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Denominação do produto: **Sensomatic**

Função: Unidades de ejeção elétricas (ASE) para móveis com sistemas de guiamento Grass para a utilização doméstica

Tipo: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – específico do cliente)
F121116408 (Sensomatic ASE – específico do cliente)
F121100568 (Sensomatic ASE – específico do cliente)

Número de série: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Variantes da embalagem:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

O produto descrito representa, conforme o guia para a utilização da diretiva das máquinas 2006/42/CE (edição 2.2. outubro 2019, §64) e a observar a utilização conforme a determinação prevista pela Grass, uma máquina completa.

Foi desenvolvido, construído e produzido de acordo com as diretivas listadas abaixo:

Diretiva **2006/42/EG** Diretiva da Compatibilidade Eletromagnética 2006/42/EG do Parlamento e do Conselho Europeus de 17 de maio de 2006 sobre máquinas e para a alteração da Diretiva 95/16/CE

Diretiva **2011/65/EU** Diretiva 2011/65/CE do Parlamento e do Conselho Europeus de 8 de junho de 2011 para a limitação da utilização de determinadas substâncias perigosas em aparelhos elétricos e eletrónicos relevantes para o ECE

Diretiva **2014/30/EU** Diretiva 2014/30/CE do Parlamento e do Conselho Europeus de 26 de fevereiro de 2014 para a harmonização das normas dos países membro sobre a compatibilidade eletromagnética e a diretiva delegada (CE) 2015/863 da comissão de 31 de março de 2015 para a alteração do Anexo II da Diretiva 2011/65/EU do Parlamento e do Conselho Europeus com relação à lista das substâncias sujeitas a restrições

Para comprovar a conformidade do produto descrito com as regulamentações das diretivas aplicadas, foram consultadas as seguintes normas:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Segurança de aparelhos elétricos para a utilização doméstica e objetivos DIN similares Parte 1 e parte 2-116, requisitos especiais para móveis com peças operadas por motores elétricos
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Compatibilidade eletromagnética - Requisitos para eletrodomésticos
EN IEC 63000	Documentação Técnica para a avaliação de aparelhos elétricos e eletrônicos com relação à limitação de substâncias perigosas
EN ISO 13854	Segurança de máquinas - Distâncias mínimas para evitar o esmagamento de partes do corpo
EN ISO 12100	Segurança de máquinas - Conceitos gerais de concepção - Avaliação de risco e diminuição de riscos

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Diretor



Michael Adlassnigg
Diretor da Gestão da Qualidade (QM/IMS)

Esta declaração não assegura propriedades no sentido da Lei de Responsabilidade pelo produto!
As indicações de segurança da documentação do produto fornecida devem ser observadas!

A declaração de conformidade em outros idiomas encontra-se disponível no seguinte código QR ou no link do sítio da Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE EU



Producător: GRASS GmbH
Adresa: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Numele și adresa persoanei care este împuternicită cu elaborarea documentației tehnice:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Descrierea produsului: **Sensomatic**

Funcție: Unitate de ejectare electrică (ASE) pentru mobilier cu sistem de ghidaj Grass pentru utilizarea în gospodărie

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – personalizat)
F121116408 (Sensomatic ASE – personalizat)
F121100568 (Sensomatic ASE – personalizat)

Număr de serie: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Variante de ambalare:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Produsul indicat constituie un echipament final conform liniilor directoare pentru aplicarea Directivei 2006/42/CE (ediția 2.2. din octombrie 2019, articolul 64) privind echipamentele tehnice și cu respectarea utilizării prevăzute de către firma Grass.

Unitatea este dezvoltată, proiectată și fabricată în conformitate cu directivele menționate în continuare:

Directiva 2006/42/EG	Directiva 2006/42/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 17 mai 2006 privind echipamentele tehnice și de modificare a Directivei 95/16/CE
Directiva 2011/65/EU	Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice Text cu relevanță pentru SEE
Directiva 2014/30/EU	Directiva 2014/30/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică, precum și Directiva delegată (UE) 2015/863 a Comisiei din 31 martie 2015 de modificare a anexei II la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește lista substanțelor restricționate

Pentru a face dovada conformității produsului indicat cu prevederile directivelor enumerate au fost aplicate următoarele standarde:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Securitatea aparatelor electrice pentru uz casnic și scopuri similare Partea 1 și Partea 2-116, cerințe speciale impuse mobilierului cu componente antrenate cu electromotor
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Compatibilitatea electromagnetică - Cerințe pentru aparate electrocasnice
EN IEC 63000	Documentație tehnică pentru evaluarea produselor electrice și electronice în funcție de restricția substanțelor periculoase
EN ISO 13854	Securitatea mașinilor – Distanțe minime pentru prevenirea strivirii părților corpului uman
EN ISO 12100	Securitatea mașinilor – Principii generale de proiectare - Aprecierea și reducerea riscului

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Director executiv



Michael Adlassnigg
Șeful departamentului
de management al calității (QM/IMS)

Această declarație nu reprezintă o asigurare a proprietăților în sensul Legii privind răspunderea pentru produs!
Vor trebui respectate normele de securitate conținute în documentația de produs livrată!

Declarația de conformitate este disponibilă în alte limbi pe site-ul web al firmei Grass folosind următorul cod QR sau link:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ EU



Изготовитель: GRASS GmbH
Адрес: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Austria

Имя и адрес лица, ответственного за составление технической документации:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Наименование изделия: **Sensomatic**

Назначение: Электрический выталкивающий блок (ASE) для мебели с системами направляющих Grass бытового применения

Тип: F121131975 (Sensomatic ASE – стандартное исполнение)
F121116601 (Sensomatic ASE – стандартное исполнение)
F121100409 (Sensomatic ASE – стандартное исполнение)
F121100402 (Sensomatic ASE – стандартное исполнение)
F121130497 (Sensomatic ASE – индивидуальное исполнение)
F121116408 (Sensomatic ASE – индивидуальное исполнение)
F121100568 (Sensomatic ASE – индивидуальное исполнение)

Серийный номер: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Варианты упаковки:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Указанное изделие представляет собой комплектную машину в соответствии с Руководством по применению Директивы о безопасности машин и оборудования 2006/42/EC (ред. 2.2. окт. 2019, § 64) и при условии соблюдения предусмотренного компанией Grass использования по назначению.

Изделие разработано, сконструировано и изготовлено согласно с указанными ниже Директивами:

Директива **2006/42/EG** Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 2006/42/EC от 17 мая 2006 г. о машинах и механизмах

Директива **2011/65/EU** Директива 2011/65/EC Европейского парламента и Совета от 8 июня 2011 г. об ограничении использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании. Текст имеет значение для ЕЭЗ.

Директива 2014/30/EU

Директива Европейского Парламента и Совета 2014/30/EC от 26 февраля 2014 г. о гармонизации законодательства государств-членов в отношении электромагнитной совместимости, а также делегированная Директива (ЕС) 2015/863 Комиссии от 31 марта 2015 г. с поправками к Приложению II Директивы 2011/65/EC Европейского парламента и Совета в отношении перечня веществ, подлежащих ограничениям

В подтверждение соответствия указанного изделия требованиям примененных Директив были использовались следующие стандарты:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов – Часть 1 и Часть 2-116, в частности Требования к элементам мебели с электромеханическим приводами
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Электромагнитная совместимость – Требования к бытовым приборам
EN IEC 63000	Техническая документация для оценки электрических и электронных изделий относительно ограничения использования опасных веществ
EN ISO 13854	Безопасность машин – Минимальные расстояния для предотвращения сдавливания частей человеческого тела
EN ISO 12100	Безопасность машин – Основные принципы конструирования. Оценки риска и снижения риска

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Исполнительный директор



Michael Adlassnigg
Михаэль Адласнигг
Директор службы менеджмента
качества (QM/IMS)

Настоящая Декларация не является гарантией характеристик в смысле закона об ответственности за качество выпускаемой продукции! Соблюдать указания по мерам безопасности, содержащиеся в поставляемой с изделием документации!

Декларация соответствия на других языках доступна для ознакомления по нижеуказанному QR-коду или ссылке на сайте Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE



Výrobca: GRASS GmbH
Adresa: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Rakúsko / Austria

Meno a adresa osoby, ktorá zodpovedá za technickú dokumentáciu:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Označenie produktu: **Sensomatic**

Funkcia Elektrická výsuvná jednotka (ASE) pre nábytok s vodiacími systémami Grass na použitie v domácnostiach

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – štandard)
F121116601 (Sensomatic ASE – štandard)
F121100409 (Sensomatic ASE – štandard)
F121100402 (Sensomatic ASE – štandard)
F121130497 (Sensomatic ASE – podľa požiadaviek zákazníka)
F121116408 (Sensomatic ASE – podľa požiadaviek zákazníka)
F121100568 (Sensomatic ASE – podľa požiadaviek zákazníka)

Poradové čísla: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Varianty balenia:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Označený produkt predstavuje kompletný stroj podľa príručky na aplikovanie strojnej smernice 2006/42/ES (vydanie 2.2. október 2019, § 64) a zo zreteľom na dodržanie účelu používania, ktorý určila spoločnosť Grass.

Bol vyvinutý, skonštruovaný a vyhotovený v súlade s nižšie uvedenými smernicami:

Smernica 2006/42/EG	Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach a o zmene a doplnení smernice 95/16/ES
Smernica 2011/65/EU	Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach Text s významom pre EHP
Smernica 2014/30/EU	Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/30/EÚ z 26. februára 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov vzťahujúcich sa na elektromagnetickú kompatibilitu, ako aj delegovaná smernica (EÚ) 2015/863 z 31. marca 2015, ktorou sa mení príloha II k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ, pokiaľ ide o zoznam obmedzovaných látok

Pre preukázanie zhody označeného produktu s predpismi aplikovaných smerníc boli použité nasledujúce normy:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 1 a časť 2-116, osobitné požiadavky na nábytok s elektromotoricky poháňanými časťami
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetická kompatibilita. Požiadavky na spotrebiče pre domácnosť
EN IEC 63000	Technická dokumentácia na posudzovanie elektrických a elektronických výrobkov z hľadiska obmedzenia obsahu nebezpečných látok
EN ISO 13854	Bezpečnosť strojov. Najmenšie bezpečné vzdialenosti na ochranu častí ľudského tela pred stlačením
EN ISO 12100	Bezpečnosť strojov. Všeobecné zásady konštruovania strojov. Posudzovanie a znižovanie rizika

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Konateľ



Michael Adlassnigg
Vedúci za manažment kvality (QM/IMS)

Toto vyhlásenie nie je príslub vlastností v zmysle zákona o záruke za produkty!
Dodržiavajte bezpečnostné upozornenia, ktoré sa nachádzajú v dokumentácii produktu!

Vyhlásenie o zhode v iných jazykoch je dostupné s nasledujúcim QR kódom, prípadne
ako odkaz na webovú stránku spoločnosti Grass:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



IZJAVA O SKLADNOSTI EU



Proizvajalec: GRASS GmbH
Naslov: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Avstrija

Ime in naslov osebe, pooblaščen za pripravo tehnične dokumentacije:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Oznaka izdelka: **Sensomatic**

Funkcija Električna raztezna enota (ASE) za pohištvo s sistemi vodil Grass za uporabo v gospodinjstvu

Tip: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – po specifikaciji kupca)
F121116408 (Sensomatic ASE – po specifikaciji kupca)
F121100568 (Sensomatic ASE – po specifikaciji kupca)

Serijska številka: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Različice embalaže:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Označeni izdelek v skladu s smernicami za uporabo Direktive 2006/42/ES o strojih (izdaja 2.2. Okt. 2019, §64) in v skladu z uporabo, ki jo predvideva Grass, predstavlja popoln stroj.

Zasnovan, grajen in izdelan je v skladu s naslednjimi smernicami:

Direktivo **2006/42/EG** Direktiva 2006/42/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 17. maja 2006 o strojih in s spremembo Direktive 95/16/ES

Direktivo **2011/65/EU** Direktiva 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe določenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi. Besedilo velja za EGP

Direktivo **2014/30/EU** Direktiva 2014/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 26. februarja 2014 o usklajevanju zakonodaj držav članic o elektromagnetni združljivosti in Delegirane direktive Komisije (EU) 2015/863 z dne 31. marca 2015 o spremembi Priloge II k Direktivi 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta o seznamu snovi, za katere veljajo omejitve

Za dokazovanje skladnosti označenega izdelka s predpisi veljavnih direktiv so bili uporabljeni naslednji standardi:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Varnost električnih naprav za gospodinjstvo in podobne namene Del 1 in 2-116, posebne zahteve za pohištvo z elektromotornimi deli
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromagnetna združljivost – zahteve za gospodinjske aparate
EN IEC 63000	Tehnična dokumentacija za oceno električnih in elektronskih naprav glede omejevanja nevarnih snovi
EN ISO 13854	Varnost strojev – minimalne razdalje, za preprečevanje stiskanja delov telesa
EN ISO 12100	Varnost strojev – Splošna načela za načrtovanje – Ocena tveganj in zmanjšanje tveganj

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Direktor



Michael Adlassnigg
Vodja zagotavljanja kvalitete (QM/IMS)

Ta izjava ni zagotovilo lastnosti v smislu Zakona o odgovornosti za izdelke!
Upoštevajte varnostna navodila v priloženi dokumentaciji izdelka!

Izjava o skladnosti v drugih jezikih je na voljo na spletni strani podjetja Grass z uporabo naslednje QR-kode ali povezave:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU ИЗЈАВА О УСАГЛАШЕНОСТИ



Произвођач: GRASS GmbH
Адреса: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Аустрија

Име и адреса особе овлашћене за састављање техничке документације:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Назив производа: **Sensomatic**

Функција Електрична продужна јединица (ASE) за намештај са системима за навођење за употребу у домаћинству

Тип: F121131975 (Sensomatic ASE – Standard)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standard)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standard)
F121130497 (Sensomatic ASE – прилагођени)
F121116408 (Sensomatic ASE – прилагођени)
F121100568 (Sensomatic ASE – прилагођени)

Serijski broj: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Варијанте амбалаже:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Наведени производ функционише у складу са смерницама за примену Директиве о машинама 2006/42/EG (издање 2.2. окт. 2019, §64) и испуњава намену коришћења за коју га је предвидела компанија Grass.

Пројектован је, конструисан и произведен у складу са доле наведеним директивама:

Директива **2006/42/EG** Директива Европског парламента и Савета од 17. маја 2006. о машинама и измене Директиве 95/16/EG

Директива **2011/65/EU** Директива 2011/65/EU Европског парламента и Савета од 8. јуна 2011. о ограничењу употребе одређених опасних материја у електричној и електронској опреми.
Овај текст се односи на EWR.

Директива 2014/30/EU

Директива 2014/30/EU Европског парламента и Савета од 26. фебруара 2014. о усклађивању закона држава чланица који се односе на електромагнетну компатибилност као и на делегиране Директиве (ЕУ) 2015/863 Комисије од 31. марта 2015. о измени Прилога II. Директива 2011/65/EU Европског парламента и Савета у вези са списком супстанци које су подложне ограничењима.

За доказивање усклађености означеног производа са прописима поменутих директива, коришћени су следећи стандарди:

DIN EN 60335-1
DIN EN 60335-2-116

Сигурност електричних уређаја за употребу у домаћинству и сличне сврхе
Део 1 и Део 2-116, посебни захтеви за намештај са електромоторним деловима

DIN EN 55014-1,
DIN EN 55014-2

Електромагнетна компатибилност - захтеви за кућне уређаје

EN IEC 63000

Техничка документација за процену електричних и електронских уређаја у погледу ограничења опасних материја

EN ISO 13854

Сигурност машина - минимална растојања како би се избегло дробљење делова каросерије

EN ISO 12100

Сигурност машина - Општи принципи дизајна - Процена ризика и смањење ризика

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Генерални директор



Michael Adlassnigg
Директор за управљање
квалитетом (QM/IMS)

Ова изјава није осигурање својстава у смислу Закона о одговорности за производе!
Морате се придржавати сигурносних упутстава у документацији приложеној уз производ!

Изјава о усаглашености на другим језицима доступна је на интернет страници компаније Grass и можете јој приступити помоћу следећег QR кода или везе:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU UYUMLULUK BEYANI

Üretici: GRASS GmbH
Adres: Grass Platz 1, 6973 Höchst
Österreich / Avusturya

Teknik belgeleri derlemekle yetkilendirilmiş kişinin adı ve adresi:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

Ürünün adı: **Sensomatic**

Fonksiyonu: Grass ray sistemli, evlerde kullanma amaçlı mobilyalar için elektrikli açma mekanizması (ASE)

Typ: F121131975 (Sensomatic ASE – Standart)
F121116601 (Sensomatic ASE – Standart)
F121100409 (Sensomatic ASE – Standart)
F121100402 (Sensomatic ASE – Standart)
F121130497 (Sensomatic ASE – müşteriye özgü)
F121116408 (Sensomatic ASE – müşteriye özgü)
F121100568 (Sensomatic ASE – müşteriye özgü)

Seri numarası: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

Ambalaj seçenekleri:	F121100409201	F121100697201	F121101610101	F121131975201	F121117985201
	F121100409217	F121100698201	F121101610599	F121131975217	F121130496201
	F121100409607	F121100983201	F121115326201	F121131975607	F121116601201
	F121100473201	F121100984201	F121115327201	F121131972201	F121130497201
	F121100568601	F121100990201	F121117131201	F121131973201	
	F121100568607	F121100993201	F121117132201	F121116451201	

Adı geçen ürün, 2006/42/EG (Baskı 2.2 Ekim 2019, Madde 64) numaralı makine yönergesinin uygulanmasına yönelik kılavuza göre ve Grass tarafından öngörülen, amacına uygun kullanım koşullarına uyulmak koşulu ile eksiksiz bir makineyi ifade eder.

Makine, aşağıda listelenmiş olan yönergelerin beklentilerine uygun olarak geliştirilmiş, tasarlanmış ve üretilmiştir:

Yönerge **2006/42/EG** Avrupa parlamentosunun ve konseyinin 95/16/EG numaralı yönergede değişiklik yapan 17 Mayıs 2006 tarih ve 2006/42/EG numaralı, makineler hakkındaki yönergesi

Yönerge **2011/65/EU** Avrupa parlamentosunun ve konseyinin 8 Haziran 2011 tarih ve 2011/65/EU numaralı, belli tehlikeli maddelerin elektro ve elektronik cihazlarda kullanılmasının sınırlandırılması hakkındaki yönergesi. Metin EWR için önemlidir

Yönerge **2014/30/EU** Avrupa parlamentosunun ve konseyinin 26 Şubat 2014 tarih ve 2014/30/EU numaralı, üye ülkelerin elektromanyetik uyumluluk hakkındaki mevzuatlarının uyumlandırılması ile ilgili yönergesi ile komisyonun 31 Mart 2015 tarihli (AB) 2015/863 numaralı, Avrupa Parlamentosunun ve Konseyinin, sınırlamalara tabi maddelerin listesi ile ilgili 2011/65/EU numaralı yönergesinin II numaralı ekinin değiştirilmesi hakkındaki, delege edilmiş yönergesi

Adı geçen ürünün uygulanan yönergelerin beklentileri ile uyumlu olduğunun kanıtlanması için aşağıdaki normlar devreye sokulmuştur:

DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-116	Evde kullanılmak veya benzeri amaçlar için elektrikli araçların güvenliği Bölüm 1 ve Bölüm 2-116, elektrik motoru ile çalışan mobilyalardan özel beklentiler
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	Elektromanyetik uyumluluk - Ev cihazlarından beklentiler
EN IEC 63000	Elektro ve elektronik cihazların tehlikeli maddelerin sınırlandırılması açısından değerlendirilmesi ile ilgili teknik dokümanlar
EN ISO 13854	Makinelere güvenlik - Uzunların ezilmesini önlemek için asgari mesafeler
EN ISO 12100	Makinelere güvenlik - Genel tasarım ilkeleri - Risk değerlendirilmesi ve riskin en aza indirgenmesi

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
Şirket Müdürü



Michael Adlassnigg
Kalite yönetiminde yönetici (QM/IMS)

Bu beyan, ürün sorumluluk yasası anlamındaki özelliklerin garantisi anlamına gelmez!
Ürünle ilgili olarak birlikte verilen dokümanlardaki güvenlikle ilgili bilgilere uyulmalıdır!

Diğer dillerdeki uyumluluk beyanlarına Grass web sitesinde bulunan, aşağıdaki QR kodu veya Link üzerinden ulaşılabilir:

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>



EU-符合性声明



制造商: GRASS GmbH
地址: Grass Platz 1, 6973 Höchst
奥地利 / Austria

授权编辑此技术资料的人员姓名和地址:

Michael Adlassnigg, Grass GmbH

产品名称: **Sensomatic**

功能 用于家用领域的带有Grass导轨系统的电动开启装置 (ASE)

型号: F121131975 (Sensomatic ASE – 标准)
F121116601 (Sensomatic ASE – 标准)
F121100409 (Sensomatic ASE – 标准)
F121100402 (Sensomatic ASE – 标准)
F121130497 (Sensomatic ASE – 定制)
F121116408 (Sensomatic ASE – 定制)
F121100568 (Sensomatic ASE – 定制)

序号: SV 117383501000 - SV 117383515999
SV 117383601000 - SV 117383601999
SV 117383701000 - SV 117383701999
SV 117383801000 - SV 117383804999
SV 117383901000 - SV 117383902499
SV 117384001000 - SV 117384002499
SV 117384101000 - SV 117384101499

包装方式: F121100409201 F121100697201 F121101610101 F121131975201 F121117985201
F121100409217 F121100698201 F121101610599 F121131975217 F121130496201
F121100409607 F121100983201 F121115326201 F121131975607 F121116601201
F121100473201 F121100984201 F121115327201 F121131972201 F121130497201
F121100568601 F121100990201 F121117131201 F121131973201
F121100568607 F121100993201 F121117132201 F121116451201

依据适用的机器指令2006/42/EG (2019年10月底2.2.版, 第64条) 的指导方针并且在遵守Grass公司使用规定的情况下, 本产品为一台完整机器。

本产品的开发、设计和制造符合下列指令的要求:

指令 **2006/42/EG** 欧洲议会和理事会2006年5月17日
有关机器以及指令95/16/EG变更的指令2006/42/EG

指令 **2011/65/EU** 欧洲议会和理事会2011年6月8日有关在电气和电子设备中限制使用特定危险物质的指令
2011/65/EU (与EEA相关的文本)

指令 **2014/30/EU** 欧洲议会和理事会2014年2月26日在电子兼容性方面各成员国法规统一的指令2014/30/
EU以及委员会2015年3月31日有关欧洲议会和理事会指令2011/65/EU附录II在受限物质
方面的变更的委托指令 (EU) 2015/863

为了证明本产品符合所适用的指令的规章，我们采用了以下标准：

DIN EN 60335-1	家用和类似用途的电气设备的安全性
DIN EN 60335-2-116	第1和第2部分-116，对带电动零件家具的特殊要求
DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2	电磁兼容性 - 对家电设备的要求
EN IEC 63000	评估电气和电子设备有关有害物质限制的技术文件
EN ISO 13854	机器安全 - 最小距离以避免挤压身体部位
EN ISO 12100	机器安全 - 设计的一般原则 - 风险评估和降低风险

GRASS GmbH
Höchst, 19.12.2022



Helmut Kainrad
总经理



Michael Adlassnigg
质量主管 (QM/IMS)

本声明并非在产品责任法意义上对属性的担保。
应务必注意供货时附带的产品文档中的安全注意事项！

本符合性声明的其他语言版本可通过以下二维码或Grass网站的链接访问：

<https://www.grass.at/downloads-sensomatic.html?L=1>

