


EG - Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity / CE Déclaration de Conformité / Declaración de conformidad

DE: Hiermit erklären wir	 by Gardner Denver	Gardner Denver Thomas GmbH Am Vogelherd 20 98693 Ilmenau Germany	T +49 3677 604 0 F +49 3677 604 131 welch.emea@gardnerdenver.com www.welchvacuum.com
--	--	--	--

unter eigener Verantwortung, dass nachstehendes Produkt aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Unterlagen den nachfolgend aufgeführten EG-Richtlinien und Normen entspricht.
 Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

EN: We herewith declare under our sole responsibility that the product described below is in accordance with the following Directives standards and other technical specifications regarding design and version when delivered from our factory. This declaration becomes invalid whenever the product has been modified without our consent.
FR: Nous certifions par la présente, que le produit décrit ci-après est conforme, tant dans sa conception que dans sa réalisation, aux normes de sécurité et d'hygiène exigées par les standards de la CE. En cas de modification du produit sans notre accord, cette déclaration devient caduque.
ES: Por la presente declaramos, bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el producto especificado a continuación cumple con las Directivas CE y las normas mencionadas a continuación en base a su concepción y construcción, así como a la versión puesta en el mercado por nuestra empresa. La presente declaración pierde su validez en caso de que se realicen modificaciones no autorizadas por nosotros en el producto.

Bezeichnung des Produkts (Pumpen) / Description of product (pumps) / Description du produit (pompes) / Denominación del producto (bombas)	WOB-L® Kolbenpumpen / Piston pumps / Pompes à piston / Bombas de pistones 2511C-02, 2511B-01
Artikel-Nr. / Fabrication No. / No. de fabrication / N° artículo	2511C-02, 2511B-01

Das Produkt entspricht folgenden Richtlinien und Normen: / The product is in conformity with the following Directives and standards: / Le produit est conforme aux directives et standards suivants: / Este producto cumple las siguientes directivas y normas:

X	2006/42/EG	Maschinenrichtlinie / EC machinery directive / directive CE sur les machines / Directiva sobre máquinas (17.05.2006)
X	2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit / EC Electromagnetic Compatibility Directive / Directive CE relative à la compatibilité électromagnétique / Directiva sobre compatibilidad electromagnética
X	2011/65/EU	Gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS II) / Dangerous materials in electrical and electronics devices (RoHS II) / Substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (RoHS II) / Sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS II)
X	2012/19/EU	Elektro- und Elektronik - Altgeräte (WEEE) / Electrical and electronics - old devices (WEEE) / Électro et électronique - appareils de contralto (WEEE) / Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)
X	China – RoHS II	Umweltschutzgesetz – China 2016-01 / Environment protection law / Loi sur la protection de environnement / Ley de protección del medio ambiente

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonized standards: / Standards appliqués et harmonisés: / Normas armonizadas autorizadas:

X	DIN EN ISO 12100:2011-03	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze Risikobeurteilung und Risikominderung / Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction / Sécurité des machines - / Principes généraux pour l'évaluation des risques et la réduction des risques / Seguridad de las máquinas. Principios generales para el diseño. Evaluación del riesgo y reducción del riesgo
X	DIN EN ISO 13857:2008-06	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen / Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs / Sécurité des machines - Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses / Seguridad de las máquinas. Distancias de seguridad para impedir que se alcancen zonas peligrosas con los miembros superiores e inferiores
X	DIN EN 1012-2:2011-12	Kompressoren und Vakuumpumpen - Sicherheitsanforderungen - Teil 2: Vakuumpumpen / Compressors and vacuum pumps - Safety requirements - part 2: Vacuum pumps / Compresseurs et pompes à vide - Exigences de sécurité - partie 2: pompes à vide / Compresores y bombas de vacío. Requisitos de seguridad. Parte 2: Bombas de vacío
X	DIN EN ISO 2151:2009-01	Akustik - Geräuschmessnorm für Kompressoren und Vakuumpumpen - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 / Acoustics - Noise test code for compressors and vacuum pumps - Engineering method (grade 2) / Acoustique - norme de mesure des émissions pour les compresseurs et les pompes à vide - Procédé de classe de précision 2 / Acústica. Código de ensayo de ruido para compresores y bombas de vacío. Método de ingeniería (Clase de precisión 2)
X	DIN EN 60204-1:2014-10	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Safety of machinery - Electrical equipment of machines - part 1: General requirements / Sécurité des machines - Equipement électrique des machines - partie 1: Prescriptions générales / Seguridad de las máquinas. Equipo eléctrico de las máquinas. Parte 1: Requisitos generales
X	EN 61000-6-2: 2011-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) - part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments / Compatibilité électromagnétique (EMV) - partie 6-2: Normes génériques - Immunité pour les environnements industriels / Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 6-2: Normas genéricas. Inmunidad en el entorno industrial
X	EN 61000-6-4: 2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) - part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments / Compatibilité électromagnétique (EMV) - partie 6-4: Normes génériques - Emissions de parasites pour les activités industrielles / Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 6-4: Normas genéricas. Norma de emisión en entornos industriales
X	DIN EN 50110-1: 2014-02	Betrieb von elektrischen Anlagen / Operation of electrical installations / Fonctionnement des installations électriques / Funcionamiento de instalaciones eléctricas
X	DIN EN 61010-1/A1:2015-04	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - part 1: General requirements / Consignes de sécurité pour les appareils électriques de mesure, de commande, de régulation ou de laboratoire - partie 1: Prescriptions générales / Disposiciones de seguridad para medidores, equipos de mando, equipos reguladores y equipos de laboratorio. Parte 1: Requisitos generales

Bevollmächtigter Vertreter mit Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und Person, die befugt ist, die technischen Unterlagen zu erstellen. / Authorized representative established in the European Community and person, who is authorized to compile the technical file. / Représentant autorisé établi dans la Communauté européenne et personne autorisée à établir la documentation technique. / Representante autorizado establecido en la Comunidad Europea y persona autorizada para elaborar la documentación técnica.

Gardner Denver Thomas GmbH Am Vogelherd 20 98693 Ilmenau / Germany	Datum / Data Baujahr / Year of manufacture / Année de fabrication	2019-01-18
Werksleiter / Plant manager / Directeur d'usine	Name / Name / Nom Robert Götz	