

CE -/UE - Déclaration de conformité

au sens des directives
2006/42/CE, annexe II partie 1 A,
2014/30/UE, annexe IV,
2011/65/UE, annexe VI et
2014/34/UE, annexe X

Fabricant : **BROSA GmbH**
Dr.-Klein-Straße 1
D-88069 Tett nang

Nous déclarons par la présente, sous notre seule responsabilité, que les produits de modèle/de type

bride de mesure de force Ex d de type 0113
sont conformes aux dispositions pertinentes des directives
suivantes

à partir de janvier 2025 (date de production) :

2006/42/CE	Directive machines
2014/30/UE	Directive CEM
2011/65/UE	Directive RoHS
2014/34/UE	Directive ATEX

Les examens de type liés à cette dernière directive ont été délivrés par l'organisme notifié suivant :

DEKRA EXAM GmbH	BVS 10 ATEX E 156
Dinnendahlstraße 9	
D-44809 Bochum	Numéro d'identification 0158

Les exigences de fabrication et de contrôle du produit sont intégrées dans un système de gestion de la qualité et de l'environnement certifié ISO 9001 et ISO 14001.

La page 2 de cette déclaration énumère les normes harmonisées par rapport aux directives mentionnées, appliquées aux produits du modèle/du type indiqué.

Tett nang, 3 janvier 2025



Martin Wagner
Président-directeur général

Liste des normes harmonisées appliquées

2006/42/CE	
EN ISO 13849-1:2023	Sécurité des machines – Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité – Partie 1 : Principes généraux de conception
EN 12100:2010	Sécurité des machines – Principes généraux de conception – Évaluation et réduction des risques
2014/30/UE	
EN 61000-6-2:2019	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 6-2 : Normes génériques – Immunités aux interférences pour les zones industrielles
EN 61000-6-3:2021	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 6-3 : Normes génériques – Émissions parasites pour les zones résidentielles, commerciales et industrielles et les petites entreprises
EN 61326-1:2021	Appareils électriques de mesure, de commande et de laboratoire – Exigences en matière de CEM – Partie 1 : Exigences générales
EN 61326-2-3:2021	Appareils électriques de mesure, de commande et de laboratoire – Exigences en matière de CEM – Partie 2-3 : Exigences particulières – Disposition d'essai, conditions de fonctionnement et caractéristiques de performance pour les convertisseurs de mesure avec traitement de signal intégré ou déporté
2011/65/UE	
EN IEC 63000:2018	Documentation technique pour l'évaluation des équipements électriques et électroniques en ce qui concerne la limitation des substances dangereuses
2014/34/UE	
EN 60079-0:2018 +AC:2020-02 IEC 60079-0:2017	Zones à risque d'explosion – Partie 0 : Matériel d'exploitation – Exigences générales
EN 60079-1:2014 +AC:2018-09 IEC 60079-1:2014	Zones à risque d'explosion – Partie 1 : Protection de l'appareil grâce à une enveloppe antidéflagrante « d »

Mandataire chargé de la constitution des documents techniques :

Roland Johe
Dr.-Klein-Straße 1
D-88069 Tettnang



.....
Fin de la déclaration de conformité CE