

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(gemäß Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates 2006/42/EG über Maschinen; Anhang II 1. A)

Hiermit erklären wir:

STOBAG AG, Pilatusring 1, CH-5630 Muri

dass die Maschine:

Bezeichnung:

Typen / Serie:

Nr.:

mit der Verwendungsbeschreibung/Funktion:

Gelenkarmmarkise mit Tragrohr SELECT

SELECT S8130; SELECT-OMBRAMATIC S8135; SELECT-PLUS S8133 (Kreuzarme);

SELECT-STOBOSCOPE S8130/2

1000, 1004, 1005, 1001

Die Gelenkarmmarkisen mit elektromotorischem Antrieb sind Maschinen im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG und dienen als Sonnen- und Wetterschutz im Freien, zur überwiegend privaten Nutzung.

Weitere Angaben zur bestimmungsgemässen Verwendung mit den Einsatzbedingungen, die Beschreibung, die Funktion und weiterführende technische Daten sind in den Anleitungen zur Montage und zur Bedienung enthalten.

- In dem ausgeliefertem Zustand unter Einhaltung der nachfolgend aufgeführten Richtlinien, harmonisierten Normen und speziellen, örtlich erforderlichen Bestimmungen, in Verkehr gebracht wird (auf dem Markt bereitgestellt wird).
- Die Maschine (Markise) entspricht allen einschlägigen und zutreffenden Bestimmungen der
 - Richtlinie des Rates 2006/42/EG über Maschinen
 - Richtlinie des Rates 2004/108/EG über elektromagnetische Verträglichkeit
- Die technischen Unterlagen nach Anhang VII A wurden erstellt und liegen im Verantwortungsbereich der hierfür bevollmächtigten Person der/s Unterzeichner/s dieser Konformitätserklärung.
- Bei Konzeption und Herstellung der Gelenkarmmarkise wurden nachfolgende harmonisierte und im Amtsblatt der EU veröffentlichte Normen angewendet:

| Harmonisierte Normen | Titel der Normen |
|--|--|
| DIN EN 349:2008-09 | Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen |
| DIN EN 953:2009-07 | Sicherheit von Maschinen - Trennende Schutzeinrichtungen - Allgemeine Anforderungen an Gestaltung und Bau von feststehenden und beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen |
| DIN EN 1037:2008-11 | Sicherheit von Maschinen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf |
| DIN EN ISO 12100:2011-08 | Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung |
| DIN EN 12045:2000-12 | Motorantriebene Abschlüsse und Markisen - Nutzungssicherheit - Prüfung und Messung der Schubkräfte. |
| DIN EN 12194:2000-10 | Äussere und innere Abschlüsse und Markisen - Falschbedienung - Prüfverfahren |
| DIN EN ISO 13857:2008-06 | Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmassen |
| DIN EN 13501-1:2010-01 | Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten |
| DIN EN 13561:2015-08 | Markisen - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen |
| DIN EN 1932:2013-09 | Abschlüsse und Markisen - Widerstand gegen Windlast - Prüfverfahren und Nachweiskriterien |
| DIN EN 60204-1:2014-10 | Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen |
| DIN EN 60335-1:2012-10 | Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen |
| DIN EN 60335-2-97:2010-07 SN EN 60335-2-97/A11:2008 | Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen |
| DIN EN 60529:2014-09 SN EN 60529:2000 | Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) |
| DIN EN 61000-6-1:2007-10 | Elektromagnetische Verträglichkeit - Fachgrundnorm - Störfestigkeit, Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe |
| DIN EN 61000-6-3:2011-09 | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnorm - Störaussendung, Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe |
| DIN EN 61310-1:2008-09 | Sicherheit von Maschinen - Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 1: Anforderungen an sichtbare, hörbare und tastbare Signale |

Weitere technische Regelwerke und Spezifikationen:

| Nationale Normen | Titel der Normen |
|--------------------|--|
| DIN 4102-1:1998-05 | Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen |

Ort: CH-5630 Muri, Pilatusring 1

Datum:

7.10.16

Ernst Meier
Head R&D

Romain Dentler
COO Operations

Unterschrift:

Unterschrift:

Ernst Meier

Romain Dentler