

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-----------------------------------|---|----------|--------------------------------|----------------------------------|---|
| БДС 11427:1983 | Акустика. Термини и определения | Действащ | | | |
| БДС 13451:1976 | Акустика. Шумност. Определяне. Единица | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 80000-8:2007 | Величини и единици. Част 8: Акустика (ISO 80000-8:2007, поправен 2007-08-15) | Отменен | | | |
| БДС EN ISO 80000-8:2020 | Величини и единици. Част 8: Акустика (ISO 80000-8:2020) | Действащ | БДС EN ISO 80000-8:2007 | | |
| прБДС EN ISO 80000-8:2020/A1:2025 | Количества и единици. Част 8: Акустика. Изменение 1 (ISO 80000-8:2020/DAm1:2024) | Проект | <u>БДС EN ISO 80000-8:2020</u> | | Изменение-60.60-Публикуван стандарт |
| БДС 17118:1990 | Контрол без разрушаване. Акустична емисия. Термини и определения | Отменен | | БДС EN 1330-9:2003 | |
| БДС EN 1330-9:2009 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 9: Термини, използвани при изпитване чрез акустична емисия | Отменен | БДС EN 1330-9:2003 | БДС EN 1330-9:2017 | |
| БДС EN 1330-9:2017 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 9: Термини, използвани при изпитване чрез акустична емисия | Действащ | БДС EN 1330-9:2009 | <u>прБДС EN ISO 12716:2025</u> | |
| <u>прБДС EN ISO 12716:2025</u> | Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 9: Термини, използвани при изпитване чрез акустична емисия (ISO/DIS 12716:2025) | Проект | <u>БДС EN 1330-9:2017</u> | | 30.99- Готов проект, одобрен за регистриране за |
| БДС EN 13554:2011 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустична емисия. Общи принципи | Действащ | БДС EN 13554:2003/A1:2004 | | |
| БДС EN 13477-1:2003 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустична емисия. Характеризиране на апаратурата. Част 1: Описание на техническите средства | Действащ | | <u>прБДС EN 13477-1 rev:2025</u> | |
| прБДС EN 13477-1 rev:2025 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустична емисия. Характеризиране на апаратурата. Част 1: Описание на техническите средства | Проект | <u>БДС EN 13477-1:2003</u> | | 10.99-Прието предложение за нов проект |
| БДС EN 13477-2:2010 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустична емисия. Характеризиране на апаратурата. Част 2: Проверка на работните характеристики | Отменен | | прБДС EN 13477-2:2022 | |

| | | | | | |
|-----------------------|--|----------|---------------------|--|--|
| РГБДС EN 13477-2:2022 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване чрез акустична емисия. Характеризиране на апаратурата. Част 2: Проверка на работните характеристики | Действащ | БДС EN 13477-2:2010 | | |
|-----------------------|--|----------|---------------------|--|--|

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|---------------------------------|--|----------|------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| БДС EN ISO 18081:2016 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване с акустична емисия. Откриване на теч чрез средства на акустична емисия (ISO 18081:2016) | Отменен | | <u>БДС EN ISO 18081:2024</u> | |
| БДС EN ISO 18081:2024 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване с акустична емисия (АТ). Откриване на теч посредством акустична емисия (ISO 18081:2024) | Действащ | <u>БДС EN ISO 18081:2016</u> | | |
| СД CEN ISO/TR 13115:2012 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Методи за абсолютно калибриране на акустико-емисионния преобразувател чрез техника на взаимодействие (ISO/TR 13115:2011) | Действащ | | | |
| БДС EN 14584:2013 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустико-емисионно изпитване. Изпитване на метални съоръжения под налягане по време на контролни изпитвания. Локализация в равнина на източници на акустична емисия | Действащ | БДС EN 14584:2010 | | |
| БДС EN 15856:2010 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустична емисия. Общи принципи на изпитването чрез акустична емисия за откриване на корозия във вътрешността на метални съдове, запълнени с течност | Действащ | | | |
| БДС EN 15857:2010 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Акустична емисия. Изпитване на полимери, усилен с влакна. Специфична методология и общи критерии за оценка | Действащ | | | |
| БДС EN 17391:2022 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване чрез акустична емисия. Наблюдение чрез акустична емисия на метални съоръжения и конструкции под налягане в експлоатация. Общи изисквания | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 16148:2006 | Бутилки за газ. Безшевни стоманени бутилки за газ за многократно пълнене. Акустични изпитвания за периодичен контрол (ISO 16148:2006) | Отменен | | БДС EN ISO 16148:2016 | |
| БДС EN ISO 16148:2016 | Бутилки за газ. Безшевни стоманени бутилки и тръби за газ за многократно пълнене. Изпитване чрез акустична емисия (АТ) и последващо ултразвуково изпитване (UT) за периодичен контрол и изпитване (ISO 16148:2016) | Действащ | БДС EN ISO 16148:2006 | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|---------------------------------------|---|----------|-----------------------|----------------------------------|---------------------|
| БДС EN ISO 16148:2016/ A1:2020 | Бутилки за газ. Безшевни стоманени бутилки и тръби за газ за многократно пълнене. Изпитване чрез акустична емисия (АТ) и последващо ултразвуково изпитване (UT) за периодичен контрол и изпитване. Изменение 1 (ISO 16148:2016/Amd 1:2020) | Действащ | | | |
| БДС EN 15042-1:2006 | Измерване дебелина на покрития и характеризиране на повърхности с повърхностни вълни. Част 1: Ръководство за определянето на коефициента на еластичност, плътността и дебелината на филма с лазерно индуцирани повърхностни акустични вълни | Действащ | | | |
| БДС EN 15042-2:2006 | Измерване дебелина на покрития и характеризиране на повърхности с повърхностни вълни. Част 2: Ръководство за измерване дебелината на покрития чрез фотометричен метод | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 11200:2014 | Акустика. Излъчен шум от машини и съоръжения. Указания за прилагане на основни стандарти за определяне на нивата на емисия на звуково налягане на работното място и на други определени места (ISO 11200:2014) | Действащ | БДС EN ISO 11200:2009 | | |
| БДС EN ISO 11200:2014/ A1:2020 | Акустика. Излъчен шум от машини и съоръжения. Указания за прилагане на основни стандарти за определяне излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени места. Изменение 1 (ISO 11200:2014/Amd 1:2018) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 11201:2010 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени места в свободно звуково поле над отразяваща равнина с незначителни корекции за околната среда (ISO 11201:2010) | Действащ | БДС EN ISO 11201:2009 | | |
| БДС EN ISO 11202:2010 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени положения с използване на апроксимирани корекции за околната среда (ISO 11202:2010) | Действащ | БДС EN ISO 11202:2009 | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|---------------------------------------|---|----------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|
| БДС EN ISO 11202:2010/ A1:2021 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени положения с използване на апроксимирани корекции за околната среда. Изменение 1 (ISO 11202:2010/Amd 1:2020) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 11203:2009 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени положения от нивото на звуковата мощност (ISO 11203:1995) | Действащ | БДС EN ISO 11203:2001 | | |
| БДС EN ISO 11203:2009/ A1:2020 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени положения от нивото на звуковата мощност. Изменение 1 (ISO 11203:1995/Amd 1:2020) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 11204:2010 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени положения с използване на точни корекции за околната среда (ISO 11204:2010) | Действащ | БДС EN ISO 11204:2009 | | |
| БДС EN ISO 11205:2009 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Метод от клас на точност 2 за определяне на излъчените нива на звуково налягане на работното място и на други определени положения чрез използване на интензитета на звука (ISO 11205:2003) | Действащ | БДС EN ISO 11205:2004 | | |
| БДС EN ISO 11688-1:2009 | Акустика. Практически препоръки за проектиране на машини и съоръжения, излъчващи ниски нива на шум. Част 1: Планиране (ISO/TR 11688-1:1995) | Действащ | БДС EN ISO 11688-1:2001 | | |
| БДС EN ISO 11688-2:2003 | Акустика. Практически препоръки за проектирането на машини и съоръжения, излъчващи ниски нива на шум. Част 2: Въвеждане във физиката на проектирането на ниски нива на шум (ISO/TR 116882:1998) | Действащ | | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | отменен/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-------------------------|---|----------|-------------------------|-------------------------------|---------------------|
| БДС EN ISO 11689:2001 | Акустика. Процедура за сравняване на стойностите на излъчвания шум за машини и съоръжения (ISO 11689:1996) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 11690-1:2001 | Акустика. Препоръчителна практика за проектиране на работни места с намален шум около машини. Част 1: Стратегии за контрол на шума (ISO 11690-1:1996) | Отменен | | БДС EN ISO 11690-1:2020 | |
| БДС EN ISO 11690-2:2001 | Акустика. Препоръчителна практика за проектиране на работни места с намален шум около машини. Част 2: Мерки за контрол на шума (ISO 11690-2:1996) | Отменен | | БДС EN ISO 11690-2:2020 | |
| БДС EN ISO 11690-1:2020 | Акустика. Препоръчителна практика за проектиране на работни места с намален шум около машини. Част 1: Стратегии за контрол на шума (ISO 11690-1:2020) | Действащ | БДС EN ISO 11690-1:2001 | | |
| БДС EN ISO 11690-2:2020 | Акустика. Препоръчителна практика за проектиране на работни места с намален шум около машини. Част 2: Мерки за контрол на шума (ISO 11690-2:2020) | Действащ | БДС EN ISO 11690-2:2001 | | |
| БДС EN ISO 11690-3:2001 | Акустика. Препоръчителна практика за проектиране на работни места с намален шум около машини. Част 3: Разпространение на звука и прогнозиране на шума в работни помещения (ISO/TR 11690-3:1997) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 11691:2009 | Акустика. Измерване на допълнителни загуби от шумозаглушители в канали без поток. Лабораторен метод от клас на точност 3 (ISO 11691:1995) | Отменен | | БДС EN ISO 11691:2020 | |
| БДС EN ISO 11691:2020 | Акустика. Измерване на допълнителни загуби от шумозаглушители в канали без поток. Лабораторен метод от клас на точност 3 (ISO 11691:2020) | Действащ | БДС EN ISO 11691:2009 | | |
| БДС EN ISO 12001:2009 | Акустика. Излъчване на шум от машини и съоръжения. Правила за разработване и представяне на стандарти за измерване на шума (ISO 12001:1996) | Действащ | БДС EN ISO 12001:2001 | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен /ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-----------------------------|--|----------|-------------------------|---------------------------------|---------------------|
| БДС EN ISO 14163:2001 | Акустика. Указания за защита от шума чрез шумозаглушители (ISO 14163:1998) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 15667:2003 | Акустика. Указания за защита от шума чрез заграждения и кабинни (ISO 15667:2000) | Действащ | | | |
| БДС EN ISO 17624:2005 | Акустика. Указания за намаляване на шума в офиси и работни помещения при използване на акустични прегради (ISO 17624:2004) | Действащ | | | |
| БДС 10653:1984 | Зали. Време за реверберация. Методи за измерване | Действащ | | | |
| БДС 14718:1982 | Средства и методи за защита от шум. Класификация | Действащ | | | |
| БДС EN 13819-1:2004 | Антифони. Изпитване. Част 1: Физични методи за изпитване | Отменен | | БДС EN 13819- 1:2020+A1:2024 | |
| БДС EN 13819-2:2004 | Антифони. Изпитване. Част 2: Акустични методи за изпитване | Отменен | | БДС EN 13819 2:2020 | |
| БДС EN 13819-1:2020+A1:2024 | Антифони. Изпитване. Част 1: Физични методи за изпитване | Действащ | БДС EN 13819- 1:2004 | | |
| БДС EN 13819-2:2020 | Антифони. Изпитване. Част 2: Акустични методи за изпитване | Действащ | БДС EN 13819- 2:2004 | | |
| БДС EN 13819-3:2020 | Антифони. Изпитване. Част 3: Допълнителни акустични методи за изпитване | Отменен | | БДС EN 13819- 3:2020+A1:2024 | |
| БДС EN 13819-3:2020+A1:2024 | Антифони. Изпитване. Част 3: Допълнителни акустични методи за изпитване | Действащ | БДС EN 13819- 3:2020 | | |
| БДС EN ISO 1683:2015 | Акустика. Препоръчителни референтни стойности за акустични и вибрационни нива (ISO 1683:2015) | Действащ | БДС EN ISO 1683:2009 | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-----------------------------|--|----------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------|
| БДС EN 15610:2009 | Железопътна техника. Излъчване на шум. Измерване на грапавините на релсата, свързани с генерирането на шум | Отменен | | БДС EN 15610:2019 | |
| БДС EN 15610:2019 | Железопътна техника. Акустика. Измерване на грапавините на релса и колело, свързани с генериране на шум | Действащ | | prБДС EN 15610:2019+A1:2025 | |
| prБДС EN 15610:2019+A1:2025 | Железопътна техника. Акустика. Измерване на грапавините на релса и колело, свързани с генериране на шум | Проект | БДС EN 15610:2019 | | 60.55- Приемане на |
| БДС EN 13819-3:2020+A1:2024 | Антифони. Изпитвания. Част 3: Допълнителни акустични методи за изпитване | Действащ | БДС EN 13819-3:2020 | | |
| prБДС EN ISO 12716:2025 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 9: Термини, използвани при изпитване чрез акустична емисия (ISO/DIS 12716:2025) | Проект | БДС EN 1330-9:2017 | | |
| prБДС EN ISO 18249:2025 | Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване с акустична емисия. Специфична методология и общи критерии за оценка на изпитване на полимери, подсилени с влакна | Проект | | | 30.99-Готов проект, одобрен за |

ISO Стандарти АЕ

| Номер | Наименование | Статус | Заменя и отменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|----------------|---|-----------|--------------------|-------------------------------------|---------------------|
| ISO 12713:1998 | Non-destructive testing — Acoustic emission inspection — Primary calibration of transducers | Published | | | |
| ISO 12714:1999 | Acoustic emission inspection - Secondary calibration of acoustic emission sensors | Published | | | |
| ISO 12716:2001 | Non-destructive testing - Acoustic emission inspection - Vocabulary | Published | | | |
| ISO 19835:2018 | Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Steel structures of overhead travelling cranes and portal bridge cranes | Published | | | |
| ISO 16836:2019 | Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Measurement method for acoustic emission signals in concrete | Published | | | |
| ISO 16837:2019 | Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Test method for damage qualification of reinforced concrete beams | Published | | | |

| Номер | Наименование | Статус | Заменя и отменя | Заменен от/ще бъде заменен от | Етап (за проект) |
|----------------|--|-----------|-----------------|-------------------------------|------------------|
| ISO 16838:2019 | Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Test method for classification of active cracks in concrete structures | Published | | | |
| ISO 24367:2023 | Non-destructive testing — Acoustic emission testing — Metallic pressure equipment | Published | | | |
| ISO 24489:2024 | Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Corrosion of atmospheric pressure metallic storage tank floor | Published | | | |
| ISO 24543:2022 | Non-destructive testing - Acoustic emission testing - Verification of the receiving sensitivity spectra of piezoelectric acoustic emission sensors | Published | | | |

Шум и вибрации

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-------------------|---|----------|-------------------|-------------------------------|------------------|
| БДС 14586:1981 | Трептения механични. Термини и определения. Измерителни единици | Отменен | БДС 14586:1978 | БДС ISO 2041:2002 | |
| БДС ISO 2041:2002 | Вибрация и удар. Речник | Отменен | БДС 14586:1981 | | |
| БДС 14398:1977 | Шум. Самолети пътнически. Допустими нива на шум | Действащ | | | |
| БДС 4610:1974 | Музика. Музикален тон "ла". Стандартна честота за настройка | Действащ | БДС 4610:1969 | | |
| БДС 12956:1975 | Удари и вибрации. Спомагателни устройства за измерване. Терминология. Общи изисквания | Действащ | | | |
| БДС 13730:1976 | Устройства за измерване на механични трептения. Термини и определения | Действащ | | | |
| БДС EN 12786:2013 | Безопасност на машини. Изисквания за разработването на раздели за вибрация в стандарти за безопасност | Действащ | БДС EN 12786:2000 | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-----------------------------------|--|----------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| БДС 15023:1980 | Вибрации на машини с работна честота на въртене от 10 до 200 s<(горе)-1>. Основни правила за определяне интензивността на вибрациите | Отменен | | БДС ISO 10816-1:2002 | |
| БДС 15024:1980 | Вибрации на големи въртящи се машини с работна честота на въртене от 10 до 200 s<(горе)-1>. Оценка на интензивността на вибрациите в условия на експлоатация | Отменен | | БДС ISO 10816-3:2002 | |
| БДС EN 1746:2001 | Безопасност на машини. Указания за разработване на изисквания за шум в стандартите по безопасност | Действащ | | | |
| БДС 14765:1979 | Вибрации. Физикобиологични методи за определяне ефективността на виброзащитни средства и материали | Действащ | | | |
| БДС 11367:1977 | Вибратори външни едночестотни с променлива възбуждаща сила | Действащ | | | |
| БДС 17044:1989 | Вибрации. Методи и средства за защита. Класификация | Действащ | | | |
| БДС CR 12349:2003 | Вибрации. Ръководство за въздействието на вибрациите върху човешкото тяло | Отменен | | <u>СД CEN/TR 12349:2023</u> | |
| <u>СД CEN/TR 12349:2023</u> | Механични вибрации. Ръководство за въздействията върху здравето от вибрации по човешкото тяло | Действащ | <u>БДС CR 12349:2003</u> | | |
| БДС EN 1032:2003+A1: 2009 | Вибрации. Изпитване на подвижни машини с цел определянето на стойността на излъчените вибрации | Действащ | | | |
| БДС EN 12096:2000 | Вибрации. Обявяване и проверка на стойностите на излъчените вибрации | Отменен | | <u>prБДС EN 12096:2025</u> | |
| prБДС EN 12096:2025 | Вибрации. Обявяване и проверка на стойностите на излъчените вибрации | Проект | <u>БДС EN 12096:2000</u> | | 40.20=Начало на обществено допитване |
| БДС EN 14253:2003+A1: 2008 | Вибрации. Измерване и изчисляване на вибрациите, въздействащи върху цялото тяло по време на работа, по отношение на здравето. Практически указания | Действащ | | | |
| БДС EN 1299:1997+A1: 2009 | Вибрации и механични удари. Виброизолация на машини. Информация за използване на изолация на източници | Действащ | | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|--------------------------------|---|----------|---|-------------------------------------|--|
| БДС CEN ISO/TS 15694:2005 | Вибрации и удари. Измерване и оценяване на единични удари, предавани от ръчно-държани и ръчно-водими машини върху системата ръка-рамо (ISO/TS 15694:2004) | Действащ | | | |
| БДС CR 1030-1:2003 | Вибрации по цялата ръка. Указания за намаляването на опасността от вибрации. Част 1: Технически мерки при проектиране на машините | Отменен | | | |
| БДС CR 1030-2:2003 | Вибрации по цялата ръка. Указания за намаляването на опасността от вибрации. Част 2: Предпазни мерки на работното място | Отменен | | СД CEN/TR 1030-2:2016 | |
| СД CEN/TR 1030- 2:2016 | Вибрации по цялата ръка. Указания за намаляване на опасностите от вибрации. Част 2: Предпазни мерки на работното място | Действащ | БДС CR 1030- 2:2003 | | |
| БДС EN 1033:2002 | Вибрации ръка - рамо. Лабораторно измерване на вибрации от повърхнината на захващане за ръчно водими машини. Общи положения | Отменен | | БДС EN ISO 20643:2008 | |
| БДС EN ISO 20643:2008 | Вибрации. Ръчно държани и ръчно водими машини. Принципи за оценяване на излъчените вибрации (ISO 20643:2005) | Действащ | БДС EN 1033:2002;БДС EN ISO 20643:2005 | prБДС EN ISO 20643 rev:2024 | |
| prБДС EN ISO 20643 rev:2024 | Вибрации. Ръчно държани и ръчно водими машини. Принципи за оценяване на излъчените вибрации. Изменение 1: Позиции на акселерометъра (ISO 20643:2005/Amd.1:2012) | Проект | БДС EN ISO 20643:2008;БДС EN ISO 20643:2008/A 1. | | 10.99-Прието предложение за нов проект |
| БДС 12.1.069:1987 | Охрана на труда. Вибрации. Измерване на вибрациите на работни места на оператори на транспортни машини. Общи изисквания | Действащ | | | |
| БДС 12.4.012:1978 | Охрана на труда. Средства за измерване и контрол на вибрациите на работните места. Технически изисквания | Действащ | | | |
| БДС 12.4.025:1982 | Охрана на труда. Методи за изчисляване виброизолацията на работните места на водачите на самоходни машини. Основни положения | Действащ | | | |
| БДС 12.4.077:1983 | Охрана на труда. Ултразвук. Метод за измерване нивото на звуковото налягане на работните места | Действащ | | | |
| БДС 13176:1975 | Охрана на труда. Вибрации. Динамични характеристики на тялото на човека при въздействието на вибрации | Действащ | | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Заменен от/ще бъде заменен от | Етап (за проект) |
|-----------------------------|---|----------|---|-------------------------------|------------------|
| БДС 15203:1980 | Охрана на труда. Кабини звукоизолиращи. Звукоизолиращи свойства. Методи за измерване | Отменен | | БДС EN ISO 11957:2002 | |
| БДС EN ISO 11957:2009 | Акустика. Определяне на техническите характеристики на звуковата изолация на кабините. Измервания в лабораторни условия и на мястото на работа на машината (ISO 11957:1996) | Действащ | БДС EN ISO 11957:2002 | | |
| БДС 12551:1975 | Изолатори на вибрации и удари. Характеристики за уточняване на механична изолация | Действащ | | | |
| БДС 15553:1982 | Устройства виброзащитни за ръчни машини с ударно действие. Технически изисквания | Отменен | | БДС EN ISO 28927-13:2022 | |
| БДС EN ISO 28927-13:2022 | Преносими ръчни машини. Методи за изпитване за оценяване на излъчените вибрации. Част 13: Машини със закрепващо устройство при шофиране (ISO 28927-13:2022) | Действащ | БДС CEN ISO/TS 8662-11:2005; БДС CEN ISO/TS 8662- | | |
| БДС CEN ISO/TS 8662-11:2005 | Преносими ръчни машини, задвижвани от двигател. Измерване на вибрациите на ръкохватката. Част 11: Машини за неподвижно закрепване (ISO 8662-11:1999+ Amd. 1:2001) | Отменен | | БДС EN ISO 28927-13:2022 | |
| БДС EN ISO 28927-13:2022 | Преносими ръчни машини. Методи за изпитване за оценяване на излъчените вибрации. Част 13: Машини със закрепващо устройство при шофиране (ISO 28927-13:2022) | Действащ | БДС CEN ISO/TS 8662-11:2005 | | |
| БДС EN 13490:2001+A1:2009 | Механични вибрации. Индустиални кари. Лабораторна оценка и определяне на вибрациите на седалката на оператора | Действащ | | | |
| БДС 13864:1984 | Редуктори зъбни. Допустими нива на шума и методи за измерването му | Действащ | | | |

ISO Стандарти, включително БДС ISO

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|-------------------|---|-----------|-----------------|-------------------------------|------------------|
| БДС ISO 1925:2008 | Вибрации. Балансиране. Речник | Отменен | | | |
| БДС ISO 2041:2002 | Вибрация и удар. Речник | Отменен | БДС 14586:1981 | ISO 2041:2018 | |
| ISO 2041:2018 | Mechanical vibration, shock and condition monitoring - Vocabulary | Published | ISO 2041:2009 | | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|--------------------------------|--|----------|---|-------------------------------|------------------|
| БДС ISO 10816-1:2002 | Вибрации. Оценка на вибрациите на машини чрез измерването им на невъртящи се части. Част 1: Общи указания | Отменен | БДС 15023:1980 | БДС ISO 20816-1:2018 | |
| БДС ISO 20816-1:2018 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 1: Общи указания (ISO 20816-1:2016) | Действащ | ISO 10816-1:2002, БДС ISO 7919-1:2006 | | |
| БДС ISO 10816-2:2014 | Механични вибрации. Оценяване на вибрациите на машини чрез измервания на невъртящи се части. Част 2: Стационарни парни турбини и генератори с мощност над 50 MW с нормална работна скорост 1500 r/min, 1800 r/min, 3000 r/min и 3600 r/min | Отменен | БДС ISO 10816-2:2002 | БДС ISO 20816-2:2019 | |
| БДС ISO 20816-2:2019 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 2: Стационарни газови турбини, парни турбини и генератори с мощност над 40 MW, с лагери с течен филм и номинални скорости 1 500 r/min, 1 800 r/min, 3 000 r/min и 3 600 r/min (ISO 20816-2:2017) | Действащ | БДС ISO 10816-2:2014 | | |
| БДС ISO 10816-3:2002;A1 | Вибрации. Оценка на вибрациите на машини чрез измерването им на невъртящи се части. Част 3: Промислени машини с номинална мощност над 15 kW и номинална честота на въртене от 120 r/min до 15 000 r/min, измерени на място | Отменен | БДС 15024:1980 | БДС ISO 10816-3:2014 | |
| БДС ISO 208163:2022 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 3: Свързани промишлени машини (ISO/NP 20816-3) | Действащ | БДС ISO 10816-3:2014, БДС ISO 7919-3:2009 | | |
| БДС ISO 10816-4:2014 | Механични вибрации. Оценяване на вибрациите на машини чрез измервания на невъртящи се части. Част 4: Агрегати, задвижвани от газови турбини с лагери с течностен филм | Отменен | | БДС ISO 20816-4:2019 | |

| Номер | Наименование | Статус | Отменя и заменя | Отменен от/ще бъде отменен от | Етап (за проект) |
|---------------------------------|--|-----------|----------------------|-------------------------------|------------------|
| БДС ISO 20816-4:2019 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 4: Газови турбини с мощност над 3 MW, с лагери с течен филм (ISO 20816-4:2018) | Действащ | БДС ISO 10816-4:2014 | | |
| БДС ISO 10816-5:2002 | Вибрации. Оценка на вибрациите на машини чрез измерването им на невъртящи се части. Част 5: Машинни агрегати в хидроенергийни и помпени станции | Отменен | | БДС ISO 20816-5:2019 | |
| БДС ISO 20816-5:2019 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 5: Машинни агрегати в инсталации за производство на хидравлична енергия и помпени станции (ISO 20816-5:2018) | Действащ | БДС ISO 10816-5:2002 | | |
| БДС ISO 10816-6:2002 | Вибрации. Оценка на вибрациите на машини чрез измерването им на невъртящи се части. Част 6: Машини с възвратнопостъпателно движение с номинална мощност над 100 kW | Действащ | | | |
| БДС ISO 10816-6:1995/Amd 1:2019 | Вибрации. Оценка на вибрациите на машини чрез измерването им на невъртящи се части. Част 6: Машини с възвратно-постъпателно движение с номинална мощност над 100 kW. Изменение 1 (ISO 10816-6:1995/Amd 1:2015) | Действащ | | | |
| БДС ISO 10816-7:2014 | Вибрации. Оценяване на вибрациите на машини чрез измервания на невъртящи се части. Част 7: Центробежни помпи за промишлени приложения, включително измервания на въртящи валове | Действащ | | | |
| ISO 10816-8:2014 | Mechanical vibration — Evaluation of machine vibration by measurements on non-rotating parts — Part 8: Reciprocating compressor systems | Withdrawn | | ISO 20816-8:2018 | |
| БДС ISO 20816-8:2019 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 8: Възвратно-постъпателни компресорни системи (ISO 20816-8:2018) | Действащ | | | |
| БДС ISO 20816-9:2021 | Механични вибрации. Измерване и оценяване на вибрациите на машини. Част 9: Редуктори (ISO 20816-9:2020) | Действащ | ISO 8579-2:1993 | | |

