

Ултразвуково изпитване

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС 8241:1985	Контрол без разрушаване. Методи ултразвукови. Термини и определения	Действащ	БДС 8241:1970		
БДС EN 1330-4:2010	Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 4: Термини, използвани при ултразвуково изпитване	Отменен	БДС EN 1330-4:2009	БДС EN ISO 5577:2017	
БДС EN ISO 5577:2017	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Речник (ISO 5577:2017)	Действащ	БДС EN 1330-4:2010	РгБДС EN ISO 5577:2023	
prБДС EN ISO 5577:2025	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Речник (ISO/DIS 5577:2024)	Проект	БДС EN ISO 5577:2017		45.99 - Финализиране на проекта преди официално
БДС EN 16018:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Термини използвани при ултразвуково изпитване с фазови решетки	Отменен		БДС EN ISO 23243:2021	
БДС EN ISO 23243:2021	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване с многоелементни осезатели. Речник (ISO 23243:2020)	Действащ	БДС EN 16018:2011		
БДС EN ISO 16810:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Общи принципи (ISO 16810:2012)	Отменен	БДС EN 583-1:2001, A1:2004	БДС EN ISO 16810:2024	
БДС EN ISO 16810:2024	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Общи принципи (ISO 16810:2024)	Действащ	БДС EN ISO 16810:2014		
БДС EN 583-2:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Част 2: Настройка на чувствителност и на дълбокомера	Отменен		БДС EN ISO 16811:2014	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN ISO 16811:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Настройка на чувствителност и на дълбокомера (ISO 16811:2012)	Отменен	БДС EN 583-2:2003	<u>БДС EN ISO 16811:2025</u>	
<u>БДС EN ISO 16811:2025</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Настройка на обхвата на дълбокомера и чувствителността (ISO 16811:2025)	Действащ	БДС EN ISO 16811:2014		
БДС EN 583-3:1999	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Част 3: Метод на пропускане	Отменен		БДС EN ISO 16823:2014	
БДС EN ISO 16823:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Метод на пропускане (ISO 16823:2012)	Отменен	БДС EN 583-3:1999	<u>БДС EN ISO 16823:2025</u>	
<u>БДС EN ISO 16823:2025</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Технология на пропускане (ISO 16823:2025)	Действащ	БДС EN ISO 16823:2014		
БДС EN 583-4:2003, A1:2004	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Част 4: Изпитване за нецялостности, разположени перпендикулярно на повърхнината	Отменен		БДС EN ISO 16826:2014	
БДС EN ISO 16826:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Изпитване за нецялостности, разположени перпендикулярно на повърхнината (ISO 16826:2012)	Отменен	БДС EN 583-4:2003, A1:2004	<u>БДС EN ISO 16826:2025</u>	
<u>БДС EN ISO 16826:2025</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Изпитване за нецялостности, разположени перпендикулярно на повърхността (ISO 16826:2025)	Действащ	БДС EN ISO 16826:2014		
БДС EN 583-5:2003, A1:2004	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Част 5: Характеризиране и оразмеряване на нецялостностите	Отменен	БДС EN 583-5:2003	БДС EN ISO 16827:2014	
БДС EN ISO 16827:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Характеризиране и оразмеряване на нецялостностите (ISO 16827:2012)	Действащ	БДС EN 583-5:2003, A1:2004	<u>БДС EN ISO 16827:2025</u>	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
<u>pr</u> БДС EN ISO 16827:2025	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Характеризиране и оразмеряване на нецялостностите (ISO/FDIS 16827:2025)	Проект	БДС EN ISO 16827:2014		
БДС EN 583-6:2009	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Част 6: Метод на летящото (TFD) време за откриване и оразмеряване на нецялостности	Отменен	БДС ENV 583-6:2001	БДС EN ISO 16828:2014	
БДС EN ISO 16828:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Време-дифракционен метод за откриване и оразмеряване на нецялостности (ISO 16828:2012)	Действащ	БДС EN 583-6:2009	<u>pr</u> БДС EN ISO 16828:2025	
<u>pr</u> БДС EN ISO 16828:2025	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Време-дифракционен метод за откриване и оразмеряване на нецялостности (ISO/FDIS 16828:2025)	Проект	БДС EN ISO 16828:2014		
БДС EN 17290:2021	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Изследване за загуба на дебелина поради ерозия и/или корозия чрез TOFD технология	Действащ			
БДС EN 15617:2009	Изпитване (контрол) без разрушаване на заварени съединения. Време-дифракционен метод (TOFD) - Нива на приемане	Отменен		БДС EN ISO 15626:2013	
БДС EN ISO 15626:2013	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Време-дифракционен метод (TOFD). Нива на приемане (ISO 15626:2011)	Отменен	БДС EN 15617:2009	БДС EN ISO 15626:2018	
БДС EN ISO 15626:2018	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Време-дифракционна технология (TOFD). Нива на приемане (ISO 15626:2018)	Действащ	БДС EN ISO 15626:2013	<u>pr</u> БДС EN ISO 15626 rev:2024	
<u>pr</u> БДС EN ISO 15626 rev:2024	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Време-дифракционна технология (TOFD). Нива на приемане	Проект	<u>БДС EN ISO 15626:2018</u>		10.99-Прието предложение за нов проект
БДС 9445:1972	Контрол без разрушаване. Блокове контролни за ултразвукова дефектоскопия	Действащ		БДС EN 12223:2001 частично	
БДС 9445:1972 /Изменение 1:2001	Контрол без разрушаване. Блокове контролни за ултразвукова дефектоскопия	Действащ			

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN 12223:2001	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Технически изисквания за блок за калибриране № 1	Отменен	БДС 9445:1972 частично	БДС EN ISO 2400:2012	
БДС EN ISO 2400:2012	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Технически изисквания за блок за калибриране № 1 (ISO 2400:2012)	Отменен	БДС EN 12223:2001	<u>БДС EN ISO 2400:2025</u>	
<u>БДС EN ISO 2400:2025</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Технически изисквания за блок за калибриране № 1 (ISO 2400:2025)	Действащ	<u>БДС EN ISO 2400:2012</u>		
БДС 13597:1976	Контрол без разрушаване. Блок образцов контролен 4 при ултразвукова дефектоскопия	Отменен		БДС EN 27963:1998	
БДС EN 27963:1998	Заварени съединения в стомани. Блок за калибриране No2 за ултразвуково изпитване на заварени съединения (ISO 7963:1985)	Отменен	БДС 13597:1976	БДС EN ISO 7963:2010	
БДС EN ISO 7963:2010	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Блок за калибриране No2 (ISO 7963:2006)	Отменен	БДС EN 27963:1998	<u>БДС EN ISO 7963:2023</u>	
БДС EN ISO 7963:2023	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Спецификация на блок за калибриране No 2 (ISO 7963:2022)	Действащ	БДС EN ISO 7963:2010		
БДС EN ISO 16946:2017	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Технически изисквания за стъпаловиден блок за калибриране (ISO 16946:2017)	Отменен	БДС EN ISO 16946:2015	<u>БДС EN ISO 16946:2024</u>	
<u>БДС EN ISO 16946:2024</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Технически изисквания за стъпаловиден блок за калибриране (ISO 16946:2024)	Действащ	БДС EN ISO 16946:2017		
БДС 10388:1979	Контрол без разрушаване. Дефектоскопи ултразвукови. Общи положения и изисквания	Отменен		БДС EN 12668-1:2001, БДС EN 12668-3:2001	
БДС 15816:1984	Контрол без разрушаване. Осезатели ултразвукови	Отменен		БДС EN 12668-2:2003	
БДС EN 12668-1:2001, A1:2005	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 1: Уреди	Отменен	БДС 10388:1979	БДС EN 12668-1:2010	
БДС EN 12668-2: 2003, A1:2005	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 2: Осезатели	Отменен	БДС 15816:1984	БДС EN 12668-2:2010	4

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN 12668-3:2001, A1:2005	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 3: Комбинирани технически средства	Отменен	БДС 10388:1979	БДС EN 12668-3:2013	
БДС EN 12668-1:2010	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 1: Уреди	Отменен	БДС EN 12668-1:2001	БДС EN ISO 22232-1:2020	
БДС EN 12668-2:2010	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 2: Осезатели	Отменен	БДС EN 12668-2:2003	БДС EN ISO 22232-2:2020	
БДС EN 12668-3:2013	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 3: Комбинирани технически средства	Отменен	БДС EN 12668-3:2001	БДС EN ISO 22232-3:2020	
БДС EN ISO 22232-1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 1: Уреди (ISO 22232-1:2020)	Действащ	БДС EN 12668-1:2010		
БДС EN ISO 22232-2:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 2: Осезатели (ISO 22232:2020)	Действащ	БДС EN 12668-2:2010		
БДС EN ISO 22232-3:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 3: Комбинирани технически средства (ISO 22232-3:2020)	Действащ	БДС EN 12668-3:2013		
БДС EN ISO 18563-1:2015	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване с фазови решетки. Част 1: Инструменти (ISO 18563-1:2015)	Отменен		БДС EN ISO 18563-1:2023	
БДС EN ISO 18563-1:2023	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване с фазирани многоелементен осезател. Част 1: Уреди (ISO 18563-1:2022)	Действащ	БДС EN ISO 18563-1:2015		
БДС EN 16392-2:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на системи за ултразвуково изпитване с фазови решетки. Част 2: Осезатели	Отменен		БДС EN ISO 18563-2:2017	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN ISO 18563-2:2017	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване с фазови решетки. Част 2: Осезатели (ISO 18563-2:2017)	Отменен	БДС EN 16392-2:2014	<u>БДС EN ISO 18563-2:2024</u>	
<u>БДС EN ISO 18563-2:2024</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване с фазиран многоелементен осезател. Част 2: Осезатели (ISO 18563-2:2024)	Действащ	БДС EN ISO 18563-2:2017		
БДС EN ISO 18563-3:2016	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване с фазови решетки. Част 3: Комбинирани системи (ISO 18563-3:2015)	Отменен		<u>БДС EN ISO 18563-3:2024</u>	
<u>БДС EN ISO 18563-3:2024</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване с фазиран многоелементен осезател. Част 3: Цялостни системи (ISO 18563-3:2024)	Действащ	БДС EN ISO 18563-3:2016		
БДС EN 15317:2013	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Характеризация и проверка на апаратура за ултразвукова дебелометрия	Действащ	БДС EN 15317:2009	<u>prБДС EN ISO 16831:2025</u>	
<u>prБДС EN ISO 16831:2025</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Характеризиране и проверка на апаратура за определяне на ултразвукова дебелометрия (ISO/FDIS 16831:2025)	Проект	БДС EN 15317:2013		60.55 - Приемане на ратифициран текст (DOR)
БДС EN ISO 10863:2011	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Използване на време-дифракционна технология (TOFD) (ISO 10863:2011)	Отменен		БДС EN ISO 10863:2020	
БДС EN ISO 10863:2020	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Използване на време-дифракционна технология (TOFD) (ISO 10863:2020)	Действащ	БДС EN ISO 10863:2011		
БДС EN ISO 13588:2012	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Използване на автоматизирана технология с фазови решетки (ISO 13588:2012)	Отменен		БДС EN ISO 13588:2019	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN ISO 13588:2019	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Използване на автоматизирана технология с фазиращи решетки (ISO 13588:2019)	Действащ	БДС EN ISO 13588:2012		
БДС EN ISO 20601:2019	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Използване на автоматизирана технология с фазиращи решетки за стоманени елементи с малка дебелина на стената (ISO 20601:2018)	Действащ			
БДС EN 16729-1:2016	Железопътна техника. Инфраструктура. Изпитване (контрол) без разрушаване на железопътни релси. Част 1: Изисквания за ултразвуков контрол и принципи за оценка	Действащ			
БДС 10036:1982	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на метални безшевни гръби	Отменен	БДС 10036:1972		
БДС 10037:1977	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на челни заварени съединения с дебелина от 4 до 40 mm	Отменен	БДС 10037:1972		
БДС 13598:1976	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на челни заварени съединения с дебелина от 30 до 150 mm	Отменен			
БДС 14924:1979	Контрол без разрушаване. Ултразвуков дефектоскопен контрол на ъгли и Т-образни заварени съединения	Отменен			
БДС 16323:1985	Контрол без разрушаване. Ултразвуков контрол на заварени съединения от стомана за армиране на стоманобетонни конструкции	Действащ			
БДС 15013:1980	Бетон. Безразрушителен импулсен ултразвуков метод за определяне вероятната якост на натиск.	Отменен		БДС EN 12504-4:2005	
БДС EN 12504-4:2005	Изпитване на бетон в конструкции. Част 4: Определяне на скоростта на разпространение на ултразвуков импулс	Отменен	БДС 15013:1980	БДС EN 12504-4:2021	
БДС EN 12504-4:2021	Изпитване на бетон в конструкции. Част 4: Определяне на скоростта на разпространение на ултразвуков импулс	Действащ	БДС EN 12504-4:2005		

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС 14923:1979	Контрол без разрушаване. Ултразвуков дефектоскопен контрол на релси	Действащ			
БДС 9234:1983	Контрол без разрушаване на заварени съединения. Методи ултразвукови. Общи положения и изисквания	Отменен	БДС 9334:1975		
БДС 9824:1972	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на челни заваръчни съединения с подложна гривна на тръби с дебелина на стената над 15 mm	Действащ			
БДС EN 1712:2004, /A1:2004, /A2:2004	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Изпитване с ултразвук на заварени съединения. Нива за приемане	Отменен		БДС EN ISO 11666:2011	
БДС EN 1713:2002 /A1:2002, /A2:2004	Изпитване без разрушаване на заваръчни шевове. Ултразвуково изпитване. Характеризиране на индикациите в заваръчните шевове	Отменен		БДС EN ISO 23279:2010	
БДС EN 1714:2002, /A1:2002, /A2:2004	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване на заварени съединения	Отменен		БДС EN ISO 17640:2011	
БДС EN ISO 11666:2011	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване на заварени съединения. Нива на приемане (ISO 11666:2010)	Отменен	БДС EN 1712:2004, /A1:2004, /A2:2004	БДС EN ISO 11666:2018	
БДС EN ISO 11666:2018	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Нива на приемане (ISO 11666:2018)	Действащ	БДС EN ISO 11666:2011	prБДС EN ISO 11666 rev:2024	
prБДС EN ISO 11666 rev:2024	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Нива на приемане	Проект	БДС EN ISO 11666:2018		10.99-Прието предложение за нов проект
БДС EN ISO 23279:2010	Изпитване без разрушаване на заваръчни шевове. Ултразвуково изпитване. Характеризиране на индикациите в заваръчните шевове (ISO 23279:2009)	Отменен	БДС EN 1713:2002, /A1:2002, /A2:2004	БДС EN ISO 23279:2018	
БДС EN ISO 23279:2018	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Характеризиране на нецялостностите в заваръчните шевове (ISO 23279:2017)	Действащ	БДС EN ISO 23279:2010	prБДС EN ISO 23279 rev:2024	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
<u>pr</u> БДС EN ISO 23279 rev:2024	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Характеризиране на нецялостностите в заваръчните шевове	Проект	БДС EN ISO 23279:2018		10.99-Прието предложение за нов проект
БДС EN ISO 17640:2011	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Технологии, нива на изпитване и оценяване (ISO 17640:2010)	Отменен	БДС EN 1714:2002, /A1:2002, /A2:2004	БДС EN ISO 17640:2018	
БДС EN ISO 17640:2018	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Технологии, нива на изпитване и оценяване (ISO 17640:2017)	Отменен	БДС EN ISO 17640:2011	БДС EN ISO 17640:2019	
БДС EN ISO 17640:2019	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Технологии, нива на изпитване и оценяване (ISO 17640:2018)	Действащ	БДС EN ISO 17640:2018	<u>pr</u> БДС EN ISO 17640 rev:2024	
<u>pr</u> БДС EN ISO 17640 rev:2024	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Технологии, нива на изпитване и оценяване	Проект	БДС EN ISO 17640:2019		10.99-Прието предложение за нов проект
БДС EN ISO 22825:2018	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Изпитване на заварени съединения от аустенитни стомани и никелови сплави (ISO 22825:2017)	Действащ	БДС EN ISO 22825:2012		
БДС EN ISO 19285:2018	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване с фазови решетки (PAUT). Нива за приемане (ISO 19285:2017)	Действащ			
БДС EN ISO 23864:2022	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Ултразвуково изпитване. Използване на автоматизирана технология за пълно фокусиране (TFM) и свързани технологии (ISO 23864:2021)	Действащ			
БДС EN 10246-6:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 6: Автоматично ултразвуково изпитване на повърхнината на безшевни стоманени тръби за откриване на напречни несъвършенства	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-10:2011	
БДС EN ISO 10893-10:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 10: Автоматизирано ултразвуково изпитване на повърхнината на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово електродъгово заварени) стоманени тръби за откриване на надлъжни и/или напречни несъвършенства (ISO 10893-10:2011)	Действащ	БДС EN 10246-7:2005 БДС EN 10246-6:2001	Изменен от БДС EN ISO 10893-10:2011/A1:2020	
БДС EN 10246-7:2005	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 7: Автоматично ултразвуково изпитване (контрол) на повърхнината на безшевни и заварени (с изключение на електродъгово подфлюсово заварени) стоманени тръби за откриване на надлъжни несъвършенства	Отменен	БДС EN 10246-7:2001	БДС EN ISO 10893-10:2011	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN ISO 10893-10:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 10: Автоматизирано ултразвуково изпитване на повърхнината на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово електродъгово заварени) стоманени тръби за откриване на надлъжни и/или напречни несъвършенства (ISO 10893-10:2011)	Действащ	<u>БДС EN 10246-7:2005; БДС EN 10246-6:2001</u>		
БДС EN 10246-8:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 8: Автоматично ултразвуково изпитване на заваръчни шевове на електродъгово заварени стоманени тръби за откриване на надлъжни несъвършенства	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-11:2011	
БДС EN ISO 10893-11:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 11: Автоматизирано ултразвуково изпитване на надлъжно заварени шевове на заварени стоманени тръби за откриване на надлъжни и/или напречни несъвършенства (ISO 10893-11:2011)	Действащ	<u>БДС EN 10246-8:2001; БДС EN 10246-9:2001</u>	Изменен <u>БДС EN ISO 10893-11:2011/A1:2020</u>	
БДС EN 10246-9:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 9: Автоматично ултразвуково изпитване на заваръчни шевове на електродъгово подфлюсово заварени стоманени тръби за откриване на надлъжни и/или напречни несъвършенства	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-11:2011	
БДС EN 10246-13:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 13: Автоматичен ултразвуков контрол на дебелината на повърхнината на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово заварени) стоманени тръби	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-12:2011	
БДС EN 10246-14:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 14: Автоматично ултразвуково изпитване на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово заварени) стоманени тръби за откриване на плоски несъвършенства	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-8:2011	
БДС EN 10246-15:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 15: Автоматично ултразвуково изпитване на ленти/листове, използвани при производство на заварени стоманени тръби, за откриване на плоски несъвършенства	Отменен		БДС EN ISO 10893-9:2011	
БДС EN 10246-16:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 16: Автоматично ултразвуково изпитване на околошевната зона на заварени стоманени тръби за откриване на плоски несъвършенства	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-8:2011	
БДС EN 10246-17:2001	Изпитване без разрушаване на стоманени тръби. Част 17: Ултразвуково изпитване на краищата на безшевни и заварени стоманени тръби за откриване на плоски несъвършенства	Отменен	БДС 10036:1982	БДС EN ISO 10893-8:2011	
БДС EN ISO 10893-8:2011, A1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 8: Автоматизирано ултразвуково изпитване на безшевни и заварени стоманени тръби за откриване на плоски несъвършенства (ISO 10893:2011)	Действащ	БДС EN 10246-14:2001 БДС EN 10246-16:2001 БДС EN 10246-17:2001		10

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN ISO 10893-9:2011, A1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 9: Автоматизирано ултразвуково изпитване на ленти/листове, използвани при производство на заварени стоманени тръби, за откриване на плоски несъвършенства (ISO 10893-9:2011)	Действащ	БДС EN 10246-15:2001		
БДС EN ISO 10893-10:2011, A1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 10: Автоматизирано ултразвуково изпитване на повърхнината на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово електродъгово заварени) стоманени тръби за откриване на надлъжни и/или напречни несъвършенства (ISO 10893-10:2011)	Действащ	БДС EN 10246-6:2001 БДС EN 10246-7:2005		
БДС EN ISO 10893-11:2011, A1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 11: Автоматизирано ултразвуково изпитване на заваръчни шевове на заварени стоманени тръби за откриване на надлъжни и напречни несъвършенства (ISO 10893-11:2011)	Действащ	БДС EN 10246-8:2001 БДС EN 10246-9:2001		
БДС EN ISO 10893-12:2011, A1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 12: Автоматизирано ултразвуково изпитване на дебелината на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово електродъгово заварени) стоманени тръби по цялата им околна повърхнина (ISO 10893-12:2011)	Действащ	БДС EN 10246-13:2001		
БДС EN 13100-3:2005	Изпитване без разрушаване на заварени съединения на термопластични полуготови продукти. Част 3: Ултразвуково изпитване	Действащ			
БДС EN ISO 17405:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Техника за изпитване на покрития (плакирани), произведени чрез заваряване, валцуване и взривяване (ISO 17405:2014)	Отменен		БДС EN ISO 17405:2022	
БДС EN ISO 17405:2022	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Техника за изпитване на покрития (плакирани), произведени чрез заваряване, валцуване и взривяване	Действащ	БДС EN ISO 17405:2014		
БДС 9233:1971	Контрол без разрушаване. Методи за ултразвукова дефектоскопия на валцувани метали. Общи положения	Действащ			

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС 15137:1980	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на отливки. Общи положения	Отменен		БДС EN 12680-1:2003; БДС EN 12680-2:2003; БДС EN 12680-3:2003	
БДС EN 12680-1:2003	Леярство. Ултразвуково изпитване. Част 1: Стоманени отливки с общо предназначение	Действащ	БДС 15137:1980		
БДС EN 12680-2:2003	Леярство. Ултразвуково изпитване. Част 2: Стоманени отливки за високо напрегнати елементи	Действащ	БДС 15137:1980		
БДС EN 12680-3:2003	Леярство. Ултразвуково изпитване. Част 3: Отливки от сферографитен чугун	Отменен	БДС 15137:1980	БДС EN 12680-3:2011	
БДС EN 12680-3:2011	Леярство. Ултразвуково изпитване. Част 3: Отливки от сферографитен чугун	Действащ	БДС EN 12680-3:2003		
БДС 9825:1972	Контрол без разрушаване. Методи за ултразвукова дефектоскопия на изковки. Общи положения	Отменен		БДС EN 10228-3:2003; БДС EN 10228-4:2003	
БДС EN 10228-3:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени изковки. Част 3: Ултразвуков контрол на изковки от феритни или мартензитни стомани	Отменен	БДС 9825:1972	БДС EN 10228-3:2016	
БДС EN 10228-3:2016	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени изковки. Част 3: Ултразвуково изпитване на изковки от феритни или мартензитни стомани	Действащ	БДС EN 10228-3:2003		
БДС EN 10228-4:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени изковки. Част 4: Ултразвуков контрол на изковки от аустенитни или аустенитно-феритни корозионноустойчиви стомани	Отменен	БДС 9825:1972	БДС EN 10228-4:2016	
БДС EN 10228-4:2016	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени изковки. Част 4: Ултразвуково изпитване на изковки от неръждаеми аустенитни или аустенитно-феритни стомани	Действащ	БДС EN 10228-4:2003		

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС 9827:1982	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на листове с дебелина над 5 mm	Отменен		БДС EN 10160:2001	
БДС 9827:1982 /Изменение 1:2001	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на листове с дебелина над 5 mm	Отменен			
БДС EN 10160:2001	Ултразвуково изпитване на плоски продукти от стомана с дебелина не по-малка от 6 mm (метод на отражение)	Действащ	БДС 9827:1982 частично		
БДС EN 10306:2003	Чугун и стомана. Ултразвуково изпитване на Н-профили с успоредни рамене и IPE-профили	Действащ			
БДС EN 10307:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване на плоски продукти от аустенитни и аустенитноферитни корозионноустойчиви стомани с дебелина равна или по-голяма от 6 mm (метод на отражение)	Действащ			
БДС 10135:1972	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на кръгли пръти с диаметър над 80 mm	Отменен		БДС EN 10308:2003	
БДС 10183:1972	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на квадратни и шестостенни метални профили	Отменен		БДС EN 10308:2003	
БДС EN 10308:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване на стоманени пръти	Действащ	БДС 10135:1972 БДС 10183:1972		
БДС 13661:1976	Контрол без разрушаване. Дефектоскопия ултразвукова на листове с дебелина до 8 mm	Действащ			
БДС 13590:1976	Контрол без разрушаване. Методи за ултразвуково едностранно измерване на дебелини	Отменен		БДС EN 14127:2005	
БДС EN 14127:2005	Изпитване (контрол) без разрушаване. Измерване на дебелина с ултразвук	Отменен	БДС 13590:1976	БДС EN 14127:2011	

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
БДС EN 14127:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване. Измерване на дебелина с ултразвук	Отменен	БДС EN 14127:2005	БДС EN ISO 16809:2019	
БДС EN ISO 16809:2019	Изпитване (контрол) без разрушаване. Измерване на дебелина с ултразвук (ISO 16809:2017)	Действащ	БДС EN 14127:2011	<u>прБДС EN ISO 16809:2025</u>	
<u>прБДС EN ISO 16809:2025</u>	Изпитване (контрол) без разрушаване. Измерване на дебелина с ултразвук (ISO/FDIS 16809:2025)	Проект	<u>БДС EN ISO 16809:2019</u>		50.60-Край на гласуването

ISO Стандарти

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
ISO 12715:2014	Non-destructive testing -- Ultrasonic testing -- Reference blocks and test procedures for the characterization of contact probe sound beams	Withdrawn	ISO 12715:1999		
ISO 18211:2016	Non-destructive testing - Long-range inspection of above-ground pipelines and plant piping using guided wave testing with axial propagation	Published			
ISO 19675:2017	Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Specification for a calibration block for phased array testing (PAUT)	Published			
ISO 10375:1997	Non-destructive testing - Ultrasonic inspection - Characterization of search unit and sound field	Withdrawn			
ISO 18175:2004	Non-destructive testing - Evaluating performance characteristics of ultrasonic pulse-echo testing systems without the use of electronic measurement instruments	Withdrawn			
ISO 12710:2002	Non-destructive testing - Ultrasonic inspection - Evaluating electronic characteristics of ultrasonic test instruments	Withdrawn			

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
ISO 16831:2012	Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Characterization and verification of ultrasonic thickness measuring equipment	Published			
ISO/TS 16829:2017	Non-destructive testing - Automated ultrasonic testing - Selection and application of systems	Published			
ISO 23865:2021	Non-destructive testing — Ultrasonic testing — General use of full matrix capture/total focusing technique (FMC/TFM) and related technologies	Published			
ISO 24647:2023	Non-destructive testing - Robotic ultrasonic test systems - General requirements	Published			
ISO 4773:2023	Non-destructive testing — Ultrasonic guided-wave testing using the phased-array technique	Published			
ISO 4761:2022	Non-destructive testing of welds - Phased array ultrasonic testing (PAUT) for thin-walled steel components - Acceptance levels	Published			
ISO 17577:2016	Steel — Ultrasonic testing of steel flat products of thickness equal to or greater than 6 mm	Published	ISO 17577:2006		
ISO 4992-1:2020	Steel castings - Ultrasonic testing - Part 1: Steel castings for general purposes	Published	ISO 4992-1:2006		

Номер	Наименование	Статус	Отменя и заменя	Отменен от/ ще бъде отменен от:	Етап (за проект)
ISO 4992-2:2020	Steel castings - Ultrasonic testing - Part 2: Steel castings for highly stressed components	Published	ISO 4992-2:2006		
ISO/TS 22499:2024	Thermoplastic pipes for the conveyance of fluids — Inspection of polyethylene butt fusion joints using phased array ultrasonic testing	Published			
ISO/TS 16943:2023	Thermoplastic pipes for the conveyance of fluids — Inspection of polyethylene electrofusion socket joints using phased array ultrasonic testing	Published			