

Магнитни методи за изпитване

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ ще замени	Заменен/ ще бъде заменен от	Етап (за проект)
БДС EN 1330-7:2009	Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 7: Термини, използвани при магнитно-прахово изпитване	Отменен		БДС EN ISO 12707:2016	
БДС EN ISO 12707:2016	Изпитване (контрол) без разрушаване. Терминология. Част 7: Термини, използвани при магнитно-прахово изпитване (ISO 12707:2016)	Действащ	БДС EN 1330-7:2009		
БДС 7334:1977	Контрол без разрушаване. Методи магнитни. Основни термини и определения	Действащ	БДС 7334:1969		
БДС EN ISO 9934-1:2015	Изпитване (контрол) без разрушаване. Магнитно-прахово изпитване. Част 1: Общи принципи (ISO 9934-1:2015)	Отменен	БДС EN ISO 9934-1:2003, A1:2004	БДС EN ISO 9934-1:2017	
БДС EN ISO 9934-2:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване. Магнитно-прахово изпитване. Част 2: Индикаторни среди (ISO 9934-2:2002)	Отменен		БДС EN ISO 9934-2:2015	
БДС EN ISO 9934-3:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване. Магнитно-прахово изпитване. Част 3: Технически средства (ISO 9934-3:2002)	Отменен		БДС EN ISO 9934-3:2015	
БДС EN ISO 9934-1:2017	Изпитване (контрол) без разрушаване. Магнитно-прахово изпитване. Част 1: Общи принципи (ISO 9934-1:2016)	Действащ	БДС EN ISO 9934-1:2015		
БДС EN ISO 9934-2:2015	Изпитване (контрол) без разрушаване. Магнитно-прахово изпитване. Част 2: Индикаторни среди (ISO 9934-2:2015)	Действащ	БДС EN ISO 9934-2:2003		
БДС EN ISO 9934-3:2015	Изпитване (контрол) без разрушаване. Магнитно-прахово изпитване. Част 3: Технически средства (ISO 9934-3:2015)	Действащ	БДС EN ISO 9934-3:2003		
СД CEN/TR 16638:2014	Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване с проникващи течности и магнитно-прахово изпитване с използване на ултравиолетова светлина	Действащ			
БДС EN ISO 3059:2012	Изпитване (контрол) без разрушаване. Изпитване с проникващи течности и магнитно-прахово изпитване. Условия за наблюдение (ISO 3059:2012)	Действащ	БДС EN ISO 3059:2003		

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ ще замени	Заменен/ ще бъде заменен от	Етап (за проект)
СД CEN/TR 17108:2017	Изпитване (контрол) без разрушаване. Осветление при изпитване с проникващи течности и магнитно-прахово изпитване, добри практики	Действащ			
БДС 7156:1984	Контрол без разрушаване. Материали феромагнитни. Магнитно-прахов метод	Действащ	БДС 7156:1968		
БДС 7234:1982, Изменение 1:1987	Контрол без разрушаване. Магнитен метод. Суспензии. Технически изисквания	Действащ	БДС 7234:1968		
БДС 15575:1982, Изменение 1:2001	Контрол без разрушаване. Магнитно-прахов метод за откриване на нецялостностите в заварени съединения	Действащ		БДС EN 1291:2001 частично	
БДС EN ISO 17638:2010	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Магнитно-прахово изпитване (ISO 17638:2003)	Отменен	БДС EN 1290:2002, A1:2002, A2:2004	БДС EN ISO 17638:2017	
БДС EN ISO 17638:2017	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Магнитно-прахово изпитване (ISO 17638:2016)	Действащ	БДС EN ISO 17638:2010		
БДС EN ISO 23278:2010	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Магнитно-прахово изпитване на заварени съединения. Нива за приемане (ISO 23278:2006)	Отменен	БДС EN 1291:2001, A1:2004, A2:2004	БДС EN ISO 23278:2015	
БДС EN ISO 23278:2015	Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Магнитно-прахово изпитване на заварени съединения. Нива на приемане (ISO 23278:2015)	Действащ	БДС EN ISO 23278:2010		
БДС EN ISO 10893-1:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 1: Автоматизирано електромагнитно изпитване на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово електродъгово заварени) стоманени тръби за проверяване на хидравличната плътност, заместващо хидростатичното изпитване (ISO 10893-1:2011)	Действащ	БДС EN 10246-2:2001		

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ ще замени	Заменен/ ще бъде заменен от	Етап (за проект)
БДС EN ISO 10893-3:2011, A1:2020	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 3: Автоматизирано изпитване за течове по цялата околна повърхнина на безшевни и заварени (с изключение на подфлюсово заварени) тръби от феромагнитна стомана за откриване на надлъжни и/или напречни несъвършенства (ISO 10893-3:2011)	Действащ	БДС EN 10246-4:2001; БДС EN 10246-5:2001		
БДС EN ISO 10893-5:2011	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Част 5: Магнитно-прахово изпитване на безшевни и заварени тръби от феромагнитна стомана за откриване на повърхностни несъвършенства (ISO 10893-5:2011)	Действащ	БДС EN 10246-12:2001; БДС EN 10246-18:2001		
БДС EN 1369:2013	Леярство. Магнитно-прахово изпитване	Действащ	БДС EN 1369:2000		
БДС EN 10228-1:2003	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени изковки. Част 1: Магнитно-прахов контрол	Отменен		БДС EN 10228-1:2016	
БДС EN 10228-1:2016	Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени изковки. Част 1: Магнитно-прахово изпитване	Действащ	БДС EN 10228-1:2003		
БДС 15600:1982	Контрол без разрушаване. Методи за вихротоково и магнитно-индукционно измерване дебелината на метални и неметални покрития	Действащ			
БДС 17081:1989	Контрол без разрушаване. Метод магнитно-шумов. Основни изисквания	Действащ			
БДС EN ISO 2178:1999	Немагнитни покрития върху магнитни подложки. Измерване на дебелината на покритието. Магнитен метод (ISO 2178:1982)	Отменен	БДС 3920:1972	БДС EN ISO 2178:2016	
БДС EN ISO 2178:2016	Немагнитни покрития върху магнитни подложки. Измерване дебелината на покритието. Магнитен метод (ISO 2178:2016)	Действащ	БДС EN ISO 2178:1999		

Номер	Наименование	Статус	Заменя/ ще замени	Заменен/ ще бъде заменен от	Етап (за проект)
БДС 9969:1982	Материали феромагнитни. Методи за определяне на магнитните характеристики в постоянни полета	Действащ	БДС 9969:1972		
ISO 24497-1:2020	Non-destructive testing - Metal magnetic memory - Part 1: Vocabulary and general requirements	Active	ISO 24497-1: 2007; ISO 24497-2: 2007		
ISO 24497-2:2020	Non-destructive testing - Metal magnetic memory - Part 2: Inspection of welded joints	Active	ISO 24497-3: 2007		
ISO 4986:2020	Steel and iron castings - Magnetic particle testing	Active	ISO 4986:2010		