



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 222/2019

DEKRA CZ a.s.
se sídlem Türkova 1001, 149 00 Praha 4, IČ 49240188

pro zkušební laboratoř č. 1358
Zkušebna - Provozovna Pardubice

Rozsah udělené akreditace:

Mechanické a nedestruktivní zkoušky kovových materiálů a svarů vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 317/2015 ze dne 5. 5. 2015, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **5. 5. 2020**

V Praze dne 17. 5. 2019



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 222/2019 ze dne: 17. 5. 2019**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

DEKRA CZ a.s.
Zkušebna - Provozovna Pardubice
Motoristů 77, 530 06 Pardubice

Pracoviště zkušební laboratoře:

1. NDT zkušebna Motoristů 77, 530 06 Pardubice
2. Mechanická zkušebna Motoristů 77, 530 06 Pardubice

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy.

1. NDT zkušebna

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
1 *	Zkouška prozařovací metodou	QT-310-001 (ČSN EN ISO 5579 ČSN EN ISO 16371-2, Oprava1 ČSN EN ISO 17636-1 ČSN EN ISO 17636-2 ASME Code V Ed. 2017 čl. 2, 22)	Kovové materiály Svarové spoje Odlitky Výkovky
2 *	Zkouška ultrazvukovou metodou	QT-320-001 (ČSN EN 10160 ČSN EN 10228-3 ČSN EN 10228-4 ČSN EN 10306 ČSN EN 10307 ČSN EN 10308 ČSN EN 12680-1 ČSN EN 12680-2 ČSN EN 12680-3 ČSN EN 14127 ČSN EN ISO 16810 ČSN EN ISO 17640 ASME Code V Ed. 2017 čl. 4, 5, 23) QT-320-006 (ČSN EN ISO 10863)	Kovové materiály Svarové spoje Odlitky Výkovky
3 *	Zkouška magnetickou práškovou metodou	QT-330-001 (ČSN EN 1369 ČSN EN ISO 9934-1 ČSN EN ISO 17638 ČSN EN 10228-1 ČSN EN ISO 10893-5 ASME Code V Ed. 2017 čl. 7, 25)	Kovové materiály Svarové spoje Odlitky Výkovky
4 *	Zkouška kapilární metodou	QT-340-001 (ČSN EN ISO 3452-1 ČSN EN 1371-1 ČSN EN 1371-2 ČSN EN 10228-2 ASME Code V Ed. 2017 čl. 6, 24)	Kovové materiály Svarové spoje Odlitky Výkovky

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 222/2019 ze dne: 17. 5. 2019**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005:

DEKRA CZ a.s.
Zkušebna - Provozovna Pardubice
Motoristů 77, 530 06 Pardubice

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
5 *	Zkouška vizuální	QT-350-001 (ČSN EN 13018 ČSN EN ISO 17637 ASME Code V Ed. 2017 čl. 9)	Kovové materiály Svarové spoje Výkovky

¹⁾ V případě, že laboratoř provádí zkoušky mimo/i mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

2. Mechanická zkušebna

Pořadové číslo	Přesný název zkušebního postupu/metody	Identifikace zkušebního postupu/metody	Předmět zkoušky
6.	Zkouška tahem za pokojové teploty	QT-810-001 (ČSN EN ISO 6892-1 ČSN EN ISO 4136 ČSN EN ISO 5178 ASME Code IX Ed. 2017, QW 150)	Kovové materiály Svarové spoje
7.	Zkouška ohybem	QT-820-001 (ČSN EN ISO 5173 ČSN EN ISO 7438 ASME Code IX Ed. 2017, QW 160)	Kovové materiály Svarové spoje
8.	Zkouška rázem v ohybu	QT-830-001 (ČSN ISO 148-1 ČSN EN ISO 9016 ASME Code IX Ed. 2017, QW 171)	Kovové materiály Svarové spoje
9.	Zkouška tvrdosti dle Vickerse	QT-840-001 (ČSN EN ISO 6507-1 ČSN EN ISO 9015-1)	Kovové materiály Svarové spoje
10.	Zkouška makrostruktury a mikrostruktury svarového spoje	QT-850-001 (ČSN EN ISO 17639) QT-870-001 (ČSN EN ISO 17639)	Svarové spoje
11.	Zkouška rozlomením	QT-860-001 (ČSN EN ISO 9017 ASME Code IX Ed. 2017, QW 180)	Svarové spoje

Vysvětlivky:
ASME V, IX – americké normy pro oblast NDT a svařování
QT-xxx-yyy – zkušební postupy DEKRA CZ a.s.

