

05 SVAŘOVÁNÍ, PÁJENÍ, ŘEZÁNÍ KOVŮ A PLASTŮ

0500 Svařování, všeobecně

ČSN 05 0000

(05 0000), kat. č. 24553
Zváranie. Zváranie kovov. Základné pojmy
Vydána: 1987-01
Cena: 340 Kč

ČSN 05 0002

(05 0002), kat. č. 24554
Zváranie. Oblúkové a elektrotroskové zváranie a naváranie. Základné pojmy
Vydána: 1988-12
Cena: 440 Kč

ČSN 05 0003

(05 0003), kat. č. 24555
Zváranie. Odporové zváranie. Základné pojmy
Vydána: 1991-04
Cena: 770 Kč

ČSN 05 0004

(05 0004), kat. č. 24556
Zváranie. Elektronové a laserové zváranie. Základné pojmy
Vydána: 1990-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 6520-1

(05 0005), kat. č. 80286
Svařování a přibuzné procesy - Klasifikace geometrických vad kovových materiálů - Část 1: Tavné svařování
Vydána: 2008-01
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 6520-2

(05 0005), kat. č. 94841
Svařování a přibuzné procesy - Klasifikace geometrických vad kovových materiálů - Část 2: Tlakové svařování
Vydána: 2014-03
Cena: 350 Kč

ČSN EN 14610

(05 0007), kat. č. 73870
Svařování a přibuzné procesy - Definice metod svařování kovů
Vydána: 2005-08
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 17659

(05 0008), kat. č. 73221
Svařování - Vícejazyčný slovník termínů svarových spojů se zobrazením
Vydána: 2005-06
Cena: 590 Kč

ČSN 05 0010

(05 0010), kat. č. 24559
Zváranie. Názvoslovie zvárania plastov
Vydána: 1983-04
Cena: 350 Kč
Změny: Za 8.88

ČSN EN ISO 4063

(05 0011), kat. č. 518298
Svařování, pájení na tvrdo, pájení na měkko a řezání - Přehled metod a jejich číslování
Vydána: 2023-12
Cena: 360 Kč
Změny: Oprava 1 8.24t

ČSN EN ISO 15296

(05 0015), kat. č. 504718
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Slovník
Vydána: 2018-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN 17942

(05 0016), kat. č. 521869
Svařování a přibuzné procesy - Zařízení pro plamenové svařování - Bezpečnostní požadavky na tepelná zařízení s kyslík-plynovým plamenovým svařováním
Vydána: 2025-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 6947

(05 0024), kat. č. 511671
Svařování a přibuzné procesy - Polohy svařování
Vydána: 2021-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 9692-1

(05 0025), kat. č. 94842
Svařování a přibuzné procesy - Doporučení pro přípravu svarových spojů - Část 1: Svařování ocelí ručně obloukovým svařováním obalenou elektrodou, tavící se elektrodou v ochranném plynu, plamenovým svařováním, svařováním wolframovou elektrodou v ochranné atmosféře inertního plynu a svařováním svazkem paprsků
Vydána: 2014-03
Cena: 250 Kč
Změny: Oprava 1 7.18t

ČSN EN ISO 9692-2

(05 0025), kat. č. 520132
Svařování a přibuzné procesy - Příprava svarových ploch - Část 2: Svařování ocelí pod tavidlem
Vydána: 2024-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9692-3

(05 0025), kat. č. 501030
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování a přibuzné procesy - Příprava svarových ploch - Část 3: Obloukové svařování hliníku a jeho slitin tavící se elektrodou v inertním plynu a wolframovou elektrodou v inertním plynu
Vydána: 2017-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 9692-4

(05 0025), kat. č. 70290
Svařování a přibuzné procesy - Doporučení pro přípravu svarových spojů - Část 4: Plátované oceli
Vydána: 2004-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN 1708-1

(05 0026), kat. č. 86370
Svařování - Detaily základních svarových spojů na oceli - Část 1: Tlakové součásti
Vydána: 2010-07
Cena: 570 Kč

ČSN EN 1708-2

(05 0026), kat. č. 508449
Svařování - Detaily základních svarových spojů na oceli - Část 2: Součásti bez vnitřního přetlaku
Vydána: 2019-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN 1708-3

(05 0026), kat. č. 91346
Svařování - Detaily základních svarových spojů na oceli - Část 3: Plátované, navařované a vykládané tlakové části
Vydána: 2012-10
Cena: 230 Kč

ČSN 05 0032

(05 0032), kat. č. 652
Zváranie. Tvary a rozmery zvarových plôch. Zváranie medi a jej zliatin
Vydána: 1978-10
Cena: 222 Kč
Změny: Za 5.86t

ČSN 05 0040

(05 0040), kat. č. 24566
Spájkovanie. Spájkovanie kovov. Základné pojmy
Vydána: 1987-09
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 10564

(05 0045), kat. č. 51960
Materiály pro měkké a tvrdé pájení - Metody pro vzorkování měkkých pájek pro analýzu
Vydána: 1998-05
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 9454-1

(05 0046), kat. č. 505889
Tavidla pro měkké pájení - Klasifikace a

požadavky - Část 1: Klasifikace, označování a balení
Vydána: 2018-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9454-2

(05 0047), kat. č. 512872
Tavidla pro měkké pájení - Klasifikace a požadavky - Část 2: Požadavky na provedení
Vydána: 2021-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9455-1

(05 0051), kat. č. 517994
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 1: Stanovení netěkavých látek, gravimetrická metoda
Vydána: 2023-10
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9455-2

(05 0052), kat. č. 26492
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 2: Stanovení netěkavých látek, ebulliometrická metoda
Vydána: 1997-12
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9455-3

(05 0053), kat. č. 512353
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 3: Stanovení kyselosti potenciometrickou a vizuální titrační metodou
Vydána: 2021-06
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9455-5

(05 0055), kat. č. 512871
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 5: Zkouška na měděném zrcadle
Vydána: 2021-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9455-6

(05 0056), kat. č. 518317
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 6: Stanovení a detekce obsahu halogenidů (kromě fluoridů)
Vydána: 2023-12
Cena: 230 Kč

ČSN EN 29455-8

(05 0058), kat. č. 18036
Tavidla pro měkké pájení. Zkušební metody. Část 8: Stanovení obsahu zinku (ISO 9455-8:1991)
Vydána: 1995-11
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 9455-9

(05 0059), kat. č. 512870
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 9: Stanovení obsahu amoniaku
Vydána: 2021-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 3677

(05 0060), kat. č. 521174
Přídavné kovy pro měkké a tvrdé pájení - Označování
Vydána: 2025-04
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 9455-10

(05 0060), kat. č. 93356
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 10: Zkouška účinnosti tavidla, metoda roztékavosti pájky
Vydána: 2013-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9455-12

(05 0062), kat. č. 21083
Tavidla pro měkké pájení. Zkušební metody. Část 12: Korozní zkouška na ocelové trubice
Vydána: 1997-02
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 9455-11

(05 0063), kat. č. 505248
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody - Část 11: Rozpuštěnost zbytků tavidel
Vydána: 2018-06
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9455-13

(05 0063), kat. č. 505419
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody -
Část 13: Stanovení rozstřiku tavidla
Vydána: 2018-07
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 9455-14

(05 0063), kat. č. 505420
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody -
Část 14: Stanovení přilnavosti zbytků tavidel
Vydána: 2018-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9455-15

(05 0063), kat. č. 505090
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody -
Část 15: Zkouška koroze na mědi
Vydána: 2018-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9455-16

(05 0066), kat. č. 509188
převzata vyhlášením ve věstníku
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody -
Část 16: Zkouška účinnosti tavidla, metoda
smáčecích vah
Vydána: 2020-04
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 9455-17

(05 0067), kat. č. 520415
Tavidla pro měkké pájení - Zkušební metody -
Část 17: Hřebenová zkouška povrchového
izolačního odporu a zkouška elektrochemické
migrace zbytků tavidla
Vydána: 2024-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 5179

(05 0068), kat. č. 518652
Zkoumání pájitelnosti zkouškou smáčením a
zkouškou vyplňování mezery
Vydána: 2024-01
Cena: 230 Kč

**0501 Svařování. Konstrukční předpisy a
směrnice pro kov**

ČSN EN ISO 5817

(05 0110), kat. č. 518297
Svařování - Svarové spoje oceli, niklu, titanu a
jejich slitin zhotovené tavným svařováním
(kromě elektronového a laserového svařování) -
Stupně kvality pro vady
Vydána: 2023-11
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 12932

(05 0112), kat. č. 95184
Svařování - Hybridní laserové svařování oceli,
niklu a niklových slitin - Určování stupňů kvality
Vydána: 2014-05
Cena: 350 Kč

ČSN 05 0120

(05 0120), kat. č. 654
Výpočet svarových spojů strojních konstrukcí
Vydána: 1971-04
Cena: 440 Kč

**0502 Svařování. Výrobní směrnice a
předpisy pro kov**

ČSN EN ISO 15608

(05 0203), kat. č. 523189
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Směrnice pro zařazování kovových
materiálů do skupin
Vydána: 2026-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 13920

(05 0205), kat. č. 519195
Svařování - Obecné tolerance pro svařované
konstrukce - Délkové a úhlové rozměry - Tvar a
poloha
Vydána: 2024-04
Cena: 190 Kč

ČSN 05 0211

(05 0211), kat. č. 24570

Tepelné a mechanické spracovanie zvarových
spojov nelegovaných a nízkolegovaných ocelí.
Všeobecné zásady
Vydána: 1992-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 13916

(05 0220), kat. č. 522714
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Směrnice pro měření teploty
předeřevu, teploty interpass a teploty ohřevu
Vydána: 2026-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17663

(05 0221), kat. č. 518296
Svařování - Požadavky na kvalitu tepelného
zpracování souvisejícího se svařováním a
příbuznými procesy
Vydána: 2023-11
Cena: 230 Kč

ČSN 05 0235

(05 0235), kat. č. 655
Zváranie. Medzné odchylky zvarokv a prídavky
na ich obrábanie
Vydána: 1977-10
Cena: 262 Kč
Změny: Z1 1.03t

TNI CEN ISO/TR 20172

(05 0240), kat. č. 523011
Svařování - Zařazení materiálů do skupin -
Evropské materiály
Vydána: 2025-12
Cena: 440 Kč

**0503 Svařování. Výrobní předpisy z
hlediska vybavení pracovišť a kvalifikace
svářečů**

ČSN EN ISO 15607

(05 0311), kat. č. 512164
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Obecná pravidla
Vydána: 2021-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15609-1

(05 0312), kat. č. 512166
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Stanovení postupu
svařování - Část 1: Obloukové svařování
Vydána: 2021-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15609-2

(05 0312), kat. č. 512165
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Stanovení postupu
svařování - Část 2: Plamenové svařování
Vydána: 2021-04
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15609-3

(05 0312), kat. č. 73259
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Stanovení postupu
svařování - Část 3: Elektronové svařování
Vydána: 2005-06
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15609-4

(05 0312), kat. č. 85747
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Stanovení postupu
svařování - Část 4: Laserové svařování
Vydána: 2010-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15609-5

(05 0312), kat. č. 90630
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Stanovení postupu
svařování - Část 5: Odporové svařování
Vydána: 2012-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15609-6

(05 0312), kat. č. 94198

Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Stanovení postupu
svařování - Část 6: Laserové hybridní svařování
Vydána: 2013-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15614-1

(05 0313), kat. č. 506019
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 1: Obloukové a plamenové svařování oceli
a obloukové svařování niklu a slitin niklu
Vydána: 2018-11
Cena: 630 Kč
Změny: A1 3.20t

ČSN EN ISO 15614-10

(05 0313), kat. č. 74551
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 10: Hyperbarické svařování za sucha
Vydána: 2005-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15614-11

(05 0313), kat. č. 67247
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 11: Elektronové a laserové svařování
Vydána: 2003-06
Cena: 370 Kč
Změny: Oprava 1 2.25t

ČSN EN ISO 15614-12

(05 0313), kat. č. 515566
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 12: Bodové, švové a výstupkové svařování
Vydána: 2022-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15614-13

(05 0313), kat. č. 519479
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 13: Stlačovací a odtavovací stykové
svařování
Vydána: 2024-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15614-14

(05 0313), kat. č. 95803
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 14: Laserové hybridní svařování oceli,
niklu a slitin niklu
Vydána: 2014-10
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15614-3

(05 0313), kat. č. 82271
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 3: Tavné svařování nelegovaných a
nízkolegovaných litin
Vydána: 2008-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15614-4

(05 0313), kat. č. 75546
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 4: Konečná úprava hliníkových odlitků
svařováním
Vydána: 2006-04
Cena: 250 Kč
Změny: Oprava 1 6.08t

ČSN EN ISO 15614-5

(05 0313), kat. č. 521148
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 5: Obloukové svařování titanu, zirkonu a
jejich slitin
Vydána: 2025-03
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15614-6

(05 0313), kat. č. 77631
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
kovových materiálů - Zkouška postupu svařování
- Část 6: Obloukové a plamenové svařování mědi

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy

Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazinov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158

tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

a slitin mědi

Vydána: 2007-02

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15614-7

(05 0313), kat. č. 510285

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Zkouška postupu svařování

- Část 7: Navařování

Vydána: 2020-07

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15614-8

(05 0313), kat. č. 502758

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Zkouška postupu svařování

- Část 8: Svařování spojů trubek s trubkovnicí

Vydána: 2017-07

Cena: 360 Kč

Změny: Oprava 1 9.17t

ČSN EN ISO 15614-9

(05 0313), kat. č. 523188

převzata vyhlášením ve věstníku

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Zkouška postupu svařování

- Část 9: Hyperbarické svařování za mokra

Vydána: 2026-04

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 15614-2

(05 0314), kat. č. 522710

převzata vyhlášením ve věstníku

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Zkouška postupu svařování

- Část 2: Obloukové svařování hliníku a jeho slitin

Vydána: 2026-02

Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 15610

(05 0315), kat. č. 520154

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Kvalifikace na základě

vyzkoušených svařovacích materiálů

Vydána: 2024-10

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15611

(05 0316), kat. č. 519782

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Kvalifikace na základě

předchozí svářečské zkušenosti

Vydána: 2024-08

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15612

(05 0317), kat. č. 508254

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Kvalifikace na základě

normalizovaného postupu svařování

Vydána: 2019-09

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15613

(05 0318), kat. č. 522711

převzata vyhlášením ve věstníku

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

kovových materiálů - Kvalifikace na základě

předvýrobní zkoušky svařování

Vydána: 2026-02

Cena: 340 Kč

ČSN EN 288-9

(05 0319), kat. č. 58647

Stanovení a schvalování postupů svařování

kovových materiálů - Část 9: Zkouška postupu

svařování tupých montážních svarů dálkových

potrubí na pevnině i mimo pevninu

Vydána: 2000-09

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14555

(05 0324), kat. č. 522528

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařování - Obloukové přivařování svorníků z

kovových materiálů

Vydána: 2026-01

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 15620

(05 0325), kat. č. 508556

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařování - Třecí svařování kovových materiálů

Vydána: 2020-01

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 17660-1

(05 0326), kat. č. 78941

Svařování - Svařování betonářské oceli - Část 1:

Nosné svarové spoje

Vydána: 2007-07

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17660-2

(05 0326), kat. č. 78947

Svařování - Svařování betonářské oceli - Část 2:

Nenosné svarové spoje

Vydána: 2007-07

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 11970

(05 0327), kat. č. 502757

Stanovení a kvalifikace postupů svařování pro

výrobní svařování odlitků z oceli

Vydána: 2017-07

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14731

(05 0330), kat. č. 509361

Svářečský dozor - Úkoly a odpovědnosti

Vydána: 2020-01

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 3834-1

(05 0331), kat. č. 514825

Požadavky na kvalitu při tavném svařování

kovových materiálů - Část 1: Kritéria pro volbu

odpovídajících požadavků na kvalitu

Vydána: 2022-05

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 3834-2

(05 0331), kat. č. 514826

Požadavky na kvalitu při tavném svařování

kovových materiálů - Část 2: Komplexní

požadavky na kvalitu

Vydána: 2022-05

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 3834-3

(05 0331), kat. č. 514827

Požadavky na kvalitu při tavném svařování

kovových materiálů - Část 3: Standardní

požadavky na kvalitu

Vydána: 2022-05

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 3834-4

(05 0331), kat. č. 514828

Požadavky na kvalitu při tavném svařování

kovových materiálů - Část 4: Základní požadavky

na kvalitu

Vydána: 2022-05

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 3834-5

(05 0331), kat. č. 515336

Požadavky na kvalitu při tavném svařování

kovových materiálů - Část 5: Dokumenty, kterými

je nezbytné se řídit pro dosažení shody s

požadavky na kvalitu podle ISO 3834-2, ISO

3834-3 nebo ISO 3834-4

Vydána: 2022-08

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 3834-6

(05 0331), kat. č. 520395

Požadavky na kvalitu při tavném svařování

kovových materiálů - Část 6: Směrnice pro

zavedení souboru ISO 3834

Vydána: 2024-11

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14554-1

(05 0332), kat. č. 96253

Požadavky na jakost při svařování - Odporové

svařování kovových materiálů - Část 1: Vyšší

požadavky na jakost

Vydána: 2014-11

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14554-2

(05 0332), kat. č. 96252

Požadavky na jakost při svařování - Odporové

svařování kovových materiálů - Část 2: Základní

požadavky na jakost

Vydána: 2014-11

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 13919-1

(05 0335), kat. č. 511872

Svarové spoje zhotovené elektronovým a

laserovým svařováním - Požadavky a doporučení

pro určování stupňů jakosti - Část 1: Ocel, nikl,

titan a jejich slitiny

Vydána: 2021-01

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13919-2

(05 0335), kat. č. 513833

Svarové spoje zhotovené elektronovým a

laserovým svařováním - Požadavky a doporučení

pro určování stupňů kvality - Část 2: Hliník,

hořčík a jejich svařitelné slitiny a čistá měď

Vydána: 2021-12

Cena: 340 Kč

ČSN EN 12074

(05 0340), kat. č. 62944

Svařovací materiály - Požadavky jakosti pro

výrobu, dodávky a distribuci materiálů pro

svařování a příbuzné procesy

Vydána: 2002-01

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14344

(05 0341), kat. č. 521505

Svařovací materiály - Opatřování přídavných

materiálů a tavidel

Vydána: 2025-05

Cena: 230 Kč

0506 Bezpečnost svařování

ČSN 05 0600

(05 0600), kat. č. 28542

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenie pre zváranie

kovov. Projektovanie a príprava pracovísk

Vydána: 1993-02

Cena: 570 Kč

ČSN 05 0601

(05 0601), kat. č. 32684

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre zváranie

kovov. Prevádzka

Vydána: 1993-02

Cena: 358 Kč

Změny: Z1 12.94t, Z2 12.95t, Z3 9.99t, Z4 7.19t

ČSN 05 0610

(05 0610), kat. č. 28594

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre

plameňové zváranie kovov a rezanie kovov

Vydána: 1993-02

Cena: 157 Kč

Změny: Z1 10.95t

ČSN 05 0630

(05 0630), kat. č. 28595

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre

oblúkové zváranie kovov

Vydána: 1993-02

Cena: 157 Kč

Změny: Z1 4.99t

ČSN 05 0650

(05 0650), kat. č. 28596

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre

odporové zváranie kovov

Vydána: 1993-02

Cena: 65 Kč

ČSN 05 0661

(05 0661), kat. č. 28543

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre trecie

zváranie kovov

Vydána: 1993-02

Cena: 65 Kč

ČSN 05 0671

(05 0671), kat. č. 28544

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre laserové

zváranie kovov

Vydána: 1993-02

Cena: 65 Kč

ČSN 05 0672

(05 0672), kat. č. 28545

Třída 5 - Svařování, pájení, řezání kovů a plastů

Data jsou aktuální k 30. dubnu 2026. Uvolněno pod licencí [Creative Commons BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/). Autor: Jiří Hrazdil, 2026

strana 3 / 13

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Zváranie. Bezpečnostné ustanovenia pre
elektrónové zváranie kovov
Vydána: 1993-02
Cena: 65 Kč

ČSN EN ISO 10882-1

(05 0680), kat. č. 520599
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Odběr vzorků poletavého
prachu a plynů v dýchací zóně svařeče - Část 1:
Odběr vzorků poletavého prachu
Vydána: 2025-01
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 10882-2

(05 0680), kat. č. 520600
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Odběr vzorků poletavého
prachu a plynů v dýchací zóně svařeče - Část 2:
Odběr vzorků plynů
Vydána: 2025-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15011-1

(05 0681), kat. č. 86014
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Laboratorní metody pro
vzorkování dýmu a plynů - Část 1: Stanovení
emise dýmu při obloukovém svařování a odběr
dýmu pro analýzu
Vydána: 2010-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15011-2

(05 0681), kat. č. 86015
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Laboratorní metody pro
vzorkování dýmu a plynů - Část 2: Stanovení
emisní rychlosti oxidu uhelnatého (CO), oxidu
uhličitého (CO₂), oxidu dusnatého (NO) a oxidu
dusičitého (NO₂) při obloukovém svařování,
řezání a drážkování
Vydána: 2010-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15011-3

(05 0681), kat. č. 86016
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Laboratorní metody pro
vzorkování dýmu a plynů - Část 3: Stanovení
emisní rychlosti ozonu při obloukovém svařování
Vydána: 2010-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15011-4

(05 0681), kat. č. 505820
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Laboratorní metoda pro
vzorkování dýmu a plynů - Část 4: Informační
listy dýmu
Vydána: 2018-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15011-5

(05 0681), kat. č. 90609
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Laboratorní metoda pro
vzorkování dýmu a plynů - Část 5: Zjišťování
produktů tepelného rozkladu vytvářených při
svařování nebo řezání výrobků složených zcela
nebo částečně z organických materiálů pyrolyzová
s plynovou chromatografií ve spojení s
hmotnostní spektrometrií
Vydána: 2012-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 21904-1

(05 0682), kat. č. 510402
převzata vyhlášením ve věstníku
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Zařízení pro záchyt a
odlučování svářečského dýmu - Část 1: Obecné
požadavky
Vydána: 2020-09
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 21904-2

(05 0682), kat. č. 510401
převzata vyhlášením ve věstníku
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Zařízení pro záchyt a

odlučování svářečského dýmu - Část 2:
Požadavky na zkoušení a označování účinnosti
odlučování
Vydána: 2020-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 21904-4

(05 0682), kat. č. 510400
převzata vyhlášením ve věstníku
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Zařízení pro záchyt a
odlučování svářečského dýmu - Část 4: Stanovení
minimálního množství průtoku vzduchu v
záchytných zařízeních
Vydána: 2020-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 21904-3

(05 0683), kat. č. 505819
Ochrana zdraví a bezpečnost při svařování a
příbuzných procesech - Požadavky, zkoušení a
značení zařízení pro filtraci vzduchu - Část 3:
Stanovení účinnosti zařízení pro zachycování
svařovacího dýmu, umístěných na svařovacím
hořáku
Vydána: 2018-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 25901-2

(05 0684), kat. č. 518112
přejata převzetím originálu
Svařování a příbuzné procesy - Slovník - Část 2:
Zdraví a bezpečnost
Vydána: 2023-11
Cena: 770 Kč

ČSN EN ISO 17652-1

(05 0685), kat. č. 70181
Svařování - Zkoušení základních předvýrobních
nátěrů ve vztahu ke svařování a příbuzným
procesům - Část 1: Všeobecné požadavky
Vydána: 2004-04
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 17652-2

(05 0685), kat. č. 70180
Svařování - Zkoušení základních předvýrobních
nátěrů ve vztahu ke svařování a příbuzným
procesům - Část 2: Vlastnosti základních
předvýrobních nátěrů při svařování
Vydána: 2004-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17652-3

(05 0685), kat. č. 70179
Svařování - Zkoušení základních předvýrobních
nátěrů ve vztahu ke svařování a příbuzným
procesům - Část 3: Tepelné řezání
Vydána: 2004-04
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 17652-4

(05 0685), kat. č. 70178
Svařování - Zkoušení základních předvýrobních
nátěrů ve vztahu ke svařování a příbuzným
procesům - Část 4: Emise dýmů a plynů
Vydána: 2004-04
Cena: 190 Kč

ČSN EN 14717

(05 0690), kat. č. 520878
Svařování a příbuzné procesy - Environmentální
kontrolní seznam
Vydána: 2025-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN 62822-2

(05 0694), kat. č. 501342
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektrická svařovací zařízení - Posuzování
omezení vzhledem k expozici člověka
elektromagnetickým polem (0 Hz až 300 GHz) -
Část 2: Oblouková svařovací zařízení
Vydána: 2017-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN IEC 62822-1

(05 0694), kat. č. 507496
Elektrická svařovací zařízení - Posuzování
omezení v souvislosti s expozicí člověka
elektromagnetickým polem (0 Hz - 300 GHz) -
Část 1: Norma skupiny výrobků

Vydána: 2019-06
Cena: 350 Kč

ČSN EN IEC 62822-3

(05 0694), kat. č. 505405
Elektrická svařovací zařízení - Posuzování
omezení v souvislosti s expozicí člověka
elektromagnetickým polem (0 Hz až 300 GHz) -
Část 3: Odporová svařovací zařízení
Vydána: 2018-07
Cena: 582 Kč
Změny: Z1 1.24t

ČSN EN IEC 62822-3 ed. 2

(05 0694), kat. č. 518251
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektrická svařovací zařízení - Posuzování
omezení v souvislosti s expozicí člověka
elektromagnetickým polem (0 Hz až 300 GHz) -
Část 3: Odporová svařovací zařízení
Vydána: 2024-01
Cena: 590 Kč

ČSN EN 50444

(05 0696), kat. č. 84551
Základní norma pro hodnocení vystavení člověka
elektromagnetickým polím ze zařízení pro
obloukové svařování a příbuzné procesy
Vydána: 2009-12
Cena: 550 Kč

0507 Zkoušení svařečů

ČSN EN ISO 25980

(05 0703), kat. č. 519194
Ochrana zdraví a bezpečnost práce při svařování
a příbuzných procesech - Průsvitné závěsy, pásy
a zástěny pro obloukové svařování
Vydána: 2024-05
Cena: 230 Kč

ČSN 05 0705

(05 0705), kat. č. 62493
Zaškolení pracovníků a základní kurzy svařečů
Vydána: 2002-09
Cena: 530 Kč
Změny: Z1 11.08t, Z2 1.24t

ČSN EN 287-6

(05 0711), kat. č. 506295
Zkoušky svařečů - Tavné svařování - Část 6:
Litina
Vydána: 2018-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 9606-1

(05 0711), kat. č. 505242
Zkoušky svařečů - Tavné svařování - Část 1: Oceli
Vydána: 2018-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 9606-2

(05 0712), kat. č. 74345
Zkoušky svařečů - Tavné svařování - Část 2:
Hliník a jeho slitiny
Vydána: 2005-10
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 9606-3

(05 0713), kat. č. 58688
Zkoušky svařečů - Tavné svařování - Část 3: Měď
a slitiny mědi
Vydána: 2000-08
Cena: 360 Kč
Změny: Oprava 1 2.01t

ČSN EN ISO 9606-4

(05 0714), kat. č. 58689
Zkoušky svařečů - Tavné svařování - Část 4: Nikl
a slitiny niklu
Vydána: 2000-08
Cena: 360 Kč
Změny: Oprava 1 2.01t

ČSN EN ISO 9606-5

(05 0715), kat. č. 61205
Svařování - Zkoušky svařečů - Tavné svařování -
Část 5: Titan a slitiny titanu, zirkon a slitiny
zirkonu
Vydána: 2001-06
Cena: 340 Kč

ČSN ISO 24394

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazinov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

(05 0719), kat. č. 511605
přejata převzetím originálu
Svařování pro letecké aplikace - Zkoušky svářečů a svářečských operátorů - Tavné svařování kovových součástí
Vydána: 2021-01
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 15618-1
(05 0720), kat. č. 506475
Zkoušky svářečů pod vodou - Část 1:
Hyperbarické svařování za mokra
Vydána: 2018-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15618-2
(05 0720), kat. č. 68174
Zkoušky svářečů pod vodou - Část 2:
Svářeči-potápěči a svářečtí operátoři pro hyperbarické svařování za sucha
Vydána: 2003-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN 13067
(05 0722), kat. č. 514169
Personál pro svařování plastů - Zkoušky odborné způsobilosti svářečů - Svařování spojů z termoplastů
Vydána: 2022-04
Cena: 440 Kč

TNI CEN/TR 16862
(05 0725), kat. č. 519016
přejata převzetím originálu
Technologie svařování plastů - Úkoly, odpovědnosti, znalosti, dovednosti a kompetence
Vydána: 2024-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14732
(05 0730), kat. č. 523443
Svářečský personál - Kvalifikační zkoušky svářečských operátorů a svářečských seřizovačů pro mechanizované a automatizované svařování kovových materiálů
Vydána: 2026-03
Cena: 340 Kč

0511 Destruktivní a nedestruktivní zkoušky svarů

ČSN EN ISO 15792-1
(05 1102), kat. č. 512301
Svařovací materiály - Zkušební metody - Část 1: Příprava zkušebních kusů a tyčí čistého svarového kovu z oceli, niklu a slitin niklu
Vydána: 2021-06
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15792-2
(05 1102), kat. č. 512300
Svařovací materiály - Zkušební metody - Část 2: Příprava jednostranně a oboustranně svařovaných zkušebních kusů a vzorků z oceli
Vydána: 2021-06
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15792-3
(05 1102), kat. č. 89512
Svařovací materiály - Zkušební metody - Část 3: Klasifikační zkoušení způsobilosti svařovacích materiálů pro svařování v polohách a k průvaru kořene u koutových svarů
Vydána: 2011-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 3690
(05 1105), kat. č. 509409
Svařování a příbuzné procesy - Stanovení obsahu vodíku v obloukově svařovaném svarovém kovu
Vydána: 2020-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18592
(05 1109), kat. č. 509051
převzata vyhlášením ve věstníku
Odporové svařování - Destruktivní zkoušení svarů - Postup únavového zkoušení vícenásobně bodově svařovaných vzorků
Vydána: 2020-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 14270
(05 1110), kat. č. 500547
převzata vyhlášením ve věstníku
Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Rozměry vzorku a postup pro mechanizované odlupovací zkoušení odporových bodových, švových a výstupkových svarů
Vydána: 2016-10
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 10042
(05 1111), kat. č. 505918
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Svarové spoje hliníku a jeho slitin zhotovené obloukovým svařováním - Určování stupňů kvality
Vydána: 2019-01
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 14272
(05 1111), kat. č. 511874
převzata vyhlášením ve věstníku
Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Rozměry vzorku a postup pro křížové zkoušení tahem odporových bodových a výstupkových svarů
Vydána: 2021-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14273
(05 1112), kat. č. 500545
převzata vyhlášením ve věstníku
Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Rozměry vzorku a postup pro zkoušení stříhem odporových bodových, švových a výstupkových svarů
Vydána: 2016-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14323
(05 1113), kat. č. 98153
převzata vyhlášením ve věstníku
Odporové bodové a výstupkové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Rozměry vzorku a postup pro rázovou zkoušku stříhem a rázovou křížovou zkoušku tahem
Vydána: 2015-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 12996
(05 1114), kat. č. 94843
Mechanické spojení - Destruktivní zkoušení spojů - Rozměry vzorku a postup zkoušek pro zkoušení kombinovaným namáháním tahem a stříhem jednotlivých spojů
Vydána: 2014-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 4136
(05 1121), kat. č. 516429
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Příčná zkouška tahem
Vydána: 2023-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 5173
(05 1124), kat. č. 518110
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušky ohybem
Vydána: 2023-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 9016
(05 1125), kat. č. 516068
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkouška rázem v ohybu - Umístění zkušebních tyčí, orientace vrubu a zkoušení
Vydána: 2022-12
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 5178
(05 1126), kat. č. 509840
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Podélná zkouška tahem svarového kovu tavných svarových spojů
Vydána: 2020-03
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9017
(05 1127), kat. č. 506297
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkouška rozlomením

Vydána: 2018-12
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17639
(05 1128), kat. č. 515919
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Makroskopická a mikroskopická kontrola svarů
Vydána: 2022-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10447
(05 1129), kat. č. 517971
Odporové svařování - Zkoušení svarů - Odlupovací a sekáčové zkoušení odporových bodových a výstupkových svarů
Vydána: 2023-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9015-1
(05 1134), kat. č. 88576
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušení tvrdosti - Část 1: Zkouška tvrdosti spojů svařovaných obloukovým svařováním
Vydána: 2011-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9015-2
(05 1134), kat. č. 505901
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušení tvrdosti - Část 2: Zkoušení mikrotvrdosti svarových spojů
Vydána: 2018-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14329
(05 1135), kat. č. 70886
Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Typy porušení a geometrická měření odporových bodových, švových a výstupkových svarů
Vydána: 2004-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17653
(05 1136), kat. č. 92466
Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkouška krutem odporových bodových svarů
Vydána: 2013-03
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 17654
(05 1137), kat. č. 90425
Odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Zkouška tlakem odporových švových svarů
Vydána: 2012-04
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 17655
(05 1138), kat. č. 69535
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Metoda odběru vzorků pro měření delta feritu
Vydána: 2004-02
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 22826
(05 1138), kat. č. 513427
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušení tvrdosti úzkých spojů svařovaných laserem a elektronovým svazkem (Zkoušky tvrdosti podle Vickerse a podle Knoopa)
Vydána: 2021-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14324
(05 1139), kat. č. 70885
Bodové odporové svařování - Destruktivní zkoušky svarů - Metody zkoušení bodově svařovaných spojů na únavu
Vydána: 2004-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 9018
(05 1140), kat. č. 99379
převzata vyhlášením ve věstníku
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkouška tahem křížových a přeplátovaných spojů
Vydána: 2016-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17642-1
(05 1142), kat. č. 73139
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů -

Zkoušky praskavosti za studena pro svařované součásti - Metody obloukového svařování - Část 1: Všeobecně
Vydána: 2005-05
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 17642-2

(05 1142), kat. č. 74399

Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušky praskavosti za studena pro svařované součásti - Metody obloukového svařování - Část 2: Zkoušky s vlastní tuhostí
Vydána: 2005-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 17642-3

(05 1142), kat. č. 74400

Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušky praskavosti za studena pro svařované součásti - Metody obloukového svařování - Část 3: Zkoušky s vynucenou tuhostí
Vydána: 2005-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17641-1

(05 1143), kat. č. 73144

Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušky praskavosti za horka pro svařované součásti - Metody obloukového svařování - Část 1: Všeobecně
Vydána: 2005-05
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 17641-2

(05 1143), kat. č. 99378

převzata vyhlášením ve věstníku
Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů - Zkoušky praskavosti za horka pro svařované součásti - Metody obloukového svařování - Část 2: Zkoušky s vlastní tuhostí
Vydána: 2016-05
Cena: 340 Kč

ČSN 05 1144

(05 1144), kat. č. 24601

Zváranie. Zvarové spoje. Skúšanie ocelí na odolnosť proti žihacej praskavosti
Vydána: 1990-07
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 14271

(05 1145), kat. č. 505053

Odporové svařování - Zkoušení tvrdosti podle Vickerse (nízká síla a mikrotvrdost) odporových bodových, výstupkových a švových svarů
Vydána: 2018-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17636-1

(05 1150), kat. č. 516690

Nedestruktivní zkoušení svarů - Radiografické zkoušení - Část 1: Metody rentgenového a gama záření využívající film
Vydána: 2023-03
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 17636-2

(05 1150), kat. č. 517330

Nedestruktivní zkoušení svarů - Radiografické zkoušení - Část 2: Metody rentgenového a gama záření využívající digitální detektory
Vydána: 2023-08
Cena: 590 Kč
Změny: Oprava 1 4.26t

ČSN 05 1155

(05 1155), kat. č. 24602

Nedestruktivní zkoušení svarů. Určování hloubky kořenových vad ve svaru defektometrem
Vydána: 1980-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 17635

(05 1170), kat. č. 522370

Nedestruktivní zkoušení svarů - Obecná pravidla pro kovové materiály
Vydána: 2025-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 17640

(05 1171), kat. č. 509351

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení

ultrazvukem - Techniky, třídy zkoušení a hodnocení

Vydána: 2020-03

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 11666

(05 1172), kat. č. 507981

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem - Úrovně přípustnosti
Vydána: 2019-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 19285

(05 1172), kat. č. 505065

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem technikou phased array (PAUT) - Stupně přípustnosti
Vydána: 2018-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 20601

(05 1172), kat. č. 507114

převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení - Zkoušení ultrazvukem - Využití automatizované techniky phased array pro ocelové díly s malou tloušťkou stěny
Vydána: 2019-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 4761

(05 1172), kat. č. 517081

převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení svarů - Ultrazvukové zkoušení phased array (UT-PA) tenkostěnných ocelových součástí - Úrovně přípustnosti
Vydána: 2023-07
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 23279

(05 1173), kat. č. 505067

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem - Charakterizace diskontinuit ve svarech
Vydána: 2018-05
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 9764

(05 1174), kat. č. 16726

Nedestruktivní zkoušení. Odporově a indukčně svařované ocelové trubky pro tlakové použití. Ultrazvukové zkoušení svarů pro zjištění podélných vad
Vydána: 1994-10
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 13588

(05 1175), kat. č. 510154

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem - Využití automatizované techniky phased array
Vydána: 2020-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 23277

(05 1176), kat. č. 99126

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení kapilární metodou - Stupně přípustnosti
Vydána: 2016-03
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 10675-1

(05 1178), kat. č. 515337

Nedestruktivní zkoušení svarů - Stupně přípustnosti pro radiografické zkoušení - Část 1: Ocel, nikl, titan a jejich slitiny
Vydána: 2022-08
Cena: 250 Kč
Změny: Oprava 1 11.22t

ČSN EN ISO 10675-2

(05 1178), kat. č. 515369

Nedestruktivní zkoušení svarů - Stupně přípustnosti pro radiografické zkoušení - Část 2: Hliník a jeho slitiny
Vydána: 2022-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 23864

(05 1178), kat. č. 514355

převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení svarů - Ultrazvukové zkoušení - Použití automatizované techniky

celkového ostření (TFM) a souvisejících technologií

Vydána: 2022-06

Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 17643

(05 1179), kat. č. 99210

převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkouška svarů vřivými proudy analýzou komplexní roviny
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 17637

(05 1180), kat. č. 505882

Nedestruktivní zkoušení svarů - Vizuální kontrola tavných svarů
Vydána: 2018-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17638

(05 1182), kat. č. 501835

převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení magnetickou metodou práškovou
Vydána: 2017-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 23278

(05 1183), kat. č. 99127

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení magnetickou práškovou metodou - Stupně přípustnosti
Vydána: 2016-03
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 22825

(05 1184), kat. č. 507720

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem - Zkoušení svarů u austenitických ocelí a slitin niklu
Vydána: 2019-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15626

(05 1185), kat. č. 509918

Nedestruktivní zkoušení svarů - Technika měření doby průchodu difrakčních vln (TOFD) - Stupně přípustnosti
Vydána: 2020-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 10863

(05 1186), kat. č. 512283

Nedestruktivní zkoušení svarů - Zkoušení ultrazvukem - Použití techniky měření doby průchodu difrakčních vln (TOFD)
Vydána: 2021-05
Cena: 440 Kč

ČSN ISO 24497-1

(05 1190), kat. č. 515853

Nedestruktivní zkoušení - Magnetická paměť kovů - Část 1: Slovník a obecné požadavky
Vydána: 2022-10
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 24497-2

(05 1190), kat. č. 515854

Nedestruktivní zkoušení - Magnetická paměť kovů - Část 2: Kontrola svarových spojů
Vydána: 2022-10
Cena: 230 Kč

0512 Zkoušení svarů

ČSN EN ISO 8249

(05 1225), kat. č. 508448

Svařování - Stanovení feritového čísla (FN) svarového kovu austenitických a duplexních feriticko-austenitických Cr-Ni korozivzdorných ocelí
Vydána: 2019-09
Cena: 350 Kč

0513 Zkoušení svařitelnosti

ČSN 05 1309

(05 1309), kat. č. 24608

Zváranie. Zvariteľnosť kovov a jej hodnotenie. Všeobecné ustanovenia
Vydána: 1990-06

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Cena: 125 Kč

ČSN 05 1311

(05 1311), kat. č. 24609
Zváranie. Zvariteľnosť ocelí v oblúkové
zváranie. Skúšanie a hodnotenie
Vydána: 1990-06
Cena: 125 Kč

ČSN 05 1313

(05 1313), kat. č. 24610
Zváranie. Zvarový spoj. Meranie tvrdosti podľa
Vickersa
Vydána: 1990-11
Cena: 125 Kč

TNI CEN/TR 15481

(05 1318), kat. č. 80710
Svařování betonářské oceli - Vhodnost ke
stehovému svařování - Zkušební metody a
požadavky na provádění zkoušek
Vydána: 2008-03
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 18278-1

(05 1330), kat. č. 516398
Odporové svařování - Svařitelnost - Část 1:
Obecné požadavky pro hodnocení svařitelnosti
kovových materiálů pro odporové bodové, švové
a výstupkové svařování
Vydána: 2023-01
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18278-2

(05 1330), kat. č. 501633
Odporové svařování - Svařitelnost - Část 2:
Hodnocení postupů pro svařitelnost při bodovém
svařování
Vydána: 2017-02
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18278-3

(05 1330), kat. č. 504919
Odporové svařování - Svařitelnost - Část 3:
Hodnocení postupů pro svařitelnost při
spojování bodovým svarem
Vydána: 2018-05
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 18595

(05 1340), kat. č. 513832
Odporové svařování - Bodové svařování hliníku a
slitin hliníku - Svařitelnost, svařování a zkoušení
Vydána: 2021-12
Cena: 230 Kč

0520 Stroje a zařízení, všeobecně

ČSN EN ISO 22829

(05 2005), kat. č. 504295
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro odporové svařování -
Transformátory - Transformátory s
usměrňovačem pro svařovací kleště pracující při
kmitočtu 1 000 Hz
Vydána: 2018-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 9090

(05 2005), kat. č. 509518
převzata vyhlášením ve věstníku
Plynotěsnost zařízení na plamenové svařování a
příbuzné procesy
Vydána: 2020-05
Cena: 230 Kč

ČSN 05 2008

(05 2008), kat. č. 24613
Zváranie. Oblúkové a elektrotroskové zväračky.
Názvoslovie a triedenie
Vydána: 1987-03
Cena: 230 Kč

ČSN 05 2010

(05 2010), kat. č. 24614
Zváranie. Odporové zväracie stroje. Technické
požiadavky a metódy skúšania
Vydána: 1988-05
Cena: 350 Kč
Změny: Z1 1.92

ČSN EN 62135-1 ed. 2

(05 2013), kat. č. 99494

Odporová svařovací zařízení - Část 1:
Bezpečnostní požadavky na konstrukci, výrobu a
instalaci
Vydána: 2016-03
Cena: 590 Kč
Změny: Oprava 1 10.16t

ČSN EN IEC 62135-2 ed. 3

(05 2013), kat. č. 515114
Odporová svařovací zařízení - Část 2: Požadavky
na elektromagnetickou kompatibilitu (EMC)
Vydána: 2022-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 7284

(05 2015), kat. č. 52062
Odporová svařovací zařízení - Zvláštní
požadavky pro transformátory se dvěma
oddělenými sekundárními vinutími pro
mnohobodové svařování v automobilovém
průmyslu
Vydána: 1998-09
Cena: 190 Kč
Změny: opr. 12.98

ČSN EN ISO 669

(05 2016), kat. č. 508054
Odporové svařování - Zařízení pro odporové
svařování - Mechanické a elektrické požadavky
Vydána: 2019-09
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 5826

(05 2020), kat. č. 95687
Odporová svařovací zařízení - Transformátory -
Obecné požadavky platné pro všechny
transformátory
Vydána: 2014-08
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 5828

(05 2030), kat. č. 64732
Odporová svařovací zařízení - Sekundární
spojovací vodiče s koncovkami chlazenými vodou
- Rozměry a charakteristiky
Vydána: 2002-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 8205

(05 2031), kat. č. 513838
Zařízení pro odporové svařování - Vodou
chlazené sekundární spojovací kabely
Vydána: 2021-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14744-1

(05 2040), kat. č. 82437
Svařování - Přejímací zkoušky elektronových
svařovacích zařízení - Část 1: Zásady a přejímací
podmínky
Vydána: 2008-12
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14744-2

(05 2040), kat. č. 63241
Svařování - Přejímací zkoušky elektronových
svařovacích zařízení - Část 2: Měření
urychlovacího napětí
Vydána: 2002-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14744-3

(05 2040), kat. č. 63242
Svařování - Přejímací zkoušky elektronových
svařovacích zařízení - Část 3: Měření proudu
svazku
Vydána: 2002-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14744-4

(05 2040), kat. č. 63243
Svařování - Přejímací zkoušky elektronových
svařovacích zařízení - Část 4: Měření rychlosti
svařování
Vydána: 2002-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14744-5

(05 2040), kat. č. 63244
Svařování - Přejímací zkoušky elektronových
svařovacích zařízení - Část 5: Měření přesnosti
vedení

Vydána: 2002-07

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14744-6

(05 2040), kat. č. 63245
Svařování - Přejímací zkoušky elektronových
svařovacích zařízení - Část 6: Měření stability
polohy bodu
Vydána: 2002-07
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 15616-1

(05 2050), kat. č. 70409
Zkoušky přípustnosti CO₂ laserových zařízení pro
vysoce jakostní svařování a řezání - Část 1:
Všeobecné principy, podmínky přípustnosti
Vydána: 2004-06
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15616-2

(05 2050), kat. č. 70410
Zkoušky přípustnosti CO₂ laserových zařízení pro
vysoce jakostní svařování a řezání - Část 2:
Měření statické a dynamické přesnosti
Vydána: 2004-06
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15616-3

(05 2050), kat. č. 70408
Zkoušky přípustnosti CO₂ laserových zařízení pro
vysoce jakostní svařování a řezání - Část 3:
Kalibrace zařízení pro měření průtoku a tlaku
plynu
Vydána: 2004-06
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 15616-4

(05 2050), kat. č. 512513
převzata vyhlášením ve věstníku
Zkoušky přípustnosti CO₂ laserových zařízení
pro vysoce jakostní svařování a řezání - Část 4:
Zařízení s pohyblivou 2D optikou
Vydána: 2021-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 22827-1

(05 2055), kat. č. 76513
Zkoušky způsobilosti Nd:YAG laserových
svařovacích zařízení - Lasery s rozvodem
optickými vlákny - Část 1: Laserové zařízení
Vydána: 2006-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 22827-2

(05 2055), kat. č. 76512
Zkoušky způsobilosti Nd:YAG laserových
svařovacích zařízení - Lasery s rozvodem
optickými vlákny - Část 2: Pohybový
mechanismus
Vydána: 2006-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17662

(05 2060), kat. č. 522712
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Kalibrace, verifikace a validace
zařízení používaných pro svařování, včetně
příbuzných činností
Vydána: 2026-02
Cena: 440 Kč

0521 Ruční a strojové svařování

plamenem

ČSN 05 2100

(05 2100), kat. č. 24615
Zváranie. Plameňové zväranie. Základné pojmy
Vydána: 1989-05
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 9539

(05 2110), kat. č. 85684
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Materiály na
zařízení pro plamenové svařování, řezání a
příbuzné procesy
Vydána: 2010-06
Cena: 420 Kč
Změny: A1 4.15t

ČSN EN ISO 10225

(05 2115), kat. č. 513363

Třída 5 - Svařování, pájení, řezání kovů a plastů

Data jsou aktuální k 30. dubnu 2026. Uvolněno pod licencí [Creative Commons BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/). Autor: Jiří Hrazdil, 2026

strana 7 / 13

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Zařízení pro plamenové svařování - Označení
zařízení používaných pro plamenové svařování,
řezání a příbuzné procesy
Vydána: 2021-10
Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 7291

(05 2121), kat. č. 87805
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Rozvodové
redukční ventily do 30 Mpa (300 bar), používané
při svařování, řezání a příbuzných procesech
Vydána: 2011-04
Cena: 540 Kč
Změny: A1 11.15t

ČSN EN ISO 14114

(05 2122), kat. č. 507781
Zařízení pro plamenové svařování - Acetylenové
rozvodné systémy pro svařování, řezání a
příbuzné procesy - Obecné požadavky
Vydána: 2019-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15615

(05 2123), kat. č. 517171
Zařízení pro plamenové svařování - Acetylenové
rozvodové systémy pro svařování, řezání a
příbuzné procesy - Bezpečnostní požadavky na
vysokotlaké přístroje
Vydána: 2023-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN 1326

(05 2125), kat. č. 51026
Zařízení pro plamenové svařování - Malé
soustavy pro svařování a tvrdé pájení plamenem
Vydána: 1998-06
Cena: 230 Kč

0522 Obloukové svařování

ČSN EN 60974-12 ed. 3

(05 2205), kat. č. 89987
Zařízení pro obloukové svařování - Část 12:
Spojovací zařízení pro svařovací vodiče
Vydána: 2012-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN 60974-4 ed. 3

(05 2205), kat. č. 502162
Zařízení pro obloukové svařování - Část 4:
Pravidelné kontroly a zkoušení
Vydána: 2017-04
Cena: 262 Kč
Změny: Z1 3.26t

ČSN EN 60974-6 ed. 3

(05 2205), kat. č. 500303
Zařízení pro obloukové svařování - Část 6:
Zařízení s omezeným provozem
Vydána: 2016-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN IEC 60974-1 ed. 6

(05 2205), kat. č. 517829
Zařízení pro obloukové svařování - Část 1: Zdroje
svařovacího proudu
Vydána: 2023-10
Cena: 1 385 Kč
Změny: A11 10.23t, A12 8.24t, A13 10.25t

ČSN EN IEC 60974-10 ed. 4

(05 2205), kat. č. 515112
Zařízení pro obloukové svařování - Část 10:
Požadavky na elektromagnetickou kompatibilitu
(EMC)
Vydána: 2022-07
Cena: 440 Kč

ČSN EN IEC 60974-11 ed. 4

(05 2205), kat. č. 514085
Zařízení pro obloukové svařování - Část 11:
Držáky elektrod
Vydána: 2022-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN IEC 60974-13 ed. 2

(05 2205), kat. č. 514087
Zařízení pro obloukové svařování - Část 13:
Zpětná svařovací svorka
Vydána: 2022-01

Cena: 230 Kč

ČSN EN IEC 60974-14

(05 2205), kat. č. 508034
Zařízení pro obloukové svařování - Část 14:
Kalibrace, validace a konzistentní zkoušení
Vydána: 2019-08
Cena: 370 Kč
Změny: Oprava 1 8.22t

ČSN EN IEC 60974-2 ed. 4

(05 2205), kat. č. 508848
Zařízení pro obloukové svařování - Část 2:
Kapalinové chladicí systémy
Vydána: 2019-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN IEC 60974-3 ed. 4

(05 2205), kat. č. 510470
Zařízení pro obloukové svařování - Část 3:
Zařízení pro zapálení a stabilizaci oblouku
Vydána: 2020-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN IEC 60974-4 ed. 4

(05 2205), kat. č. 523434
Zařízení pro obloukové svařování - Část 4:
Pravidelné prohlídky a zkoušení
Vydána: 2026-03
Cena: 340 Kč

ČSN EN IEC 60974-5 ed. 4

(05 2205), kat. č. 510571
Zařízení pro obloukové svařování - Část 5:
Podavače drátu
Vydána: 2020-07
Cena: 340 Kč

ČSN EN IEC 60974-7 ed. 4

(05 2205), kat. č. 510468
Zařízení pro obloukové svařování - Část 7:
Hořáky
Vydána: 2020-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN IEC 60974-8 ed. 3

(05 2205), kat. č. 514881
Zařízení pro obloukové svařování - Část 8:
Plynová zařízení pro svařování a plazmové řezání
Vydána: 2022-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN IEC 60974-9 ed. 2

(05 2205), kat. č. 506766
Zařízení pro obloukové svařování - Část 9:
Instalace a používání
Vydána: 2019-02
Cena: 350 Kč

ČSN EN 1011-1

(05 2210), kat. č. 83984
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 1: Všeobecná směrnice pro
obloukové svařování
Vydána: 2009-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN 1011-2

(05 2210), kat. č. 63898
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 2: Obloukové svařování
feritických ocelí
Vydána: 2002-04
Cena: 615 Kč
Změny: A1 8.04t

ČSN EN 1011-3

(05 2210), kat. č. 510867
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 3: Obloukové svařování
korozivzdorných ocelí
Vydána: 2020-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN 1011-4

(05 2210), kat. č. 63058
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 4: Obloukové svařování hliníku
a slitin hliníku
Vydána: 2002-08
Cena: 405 Kč
Změny: A1 8.04t

ČSN EN 1011-5

(05 2210), kat. č. 69977
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 5: Svařování plátovaných ocelí
Vydána: 2004-03
Cena: 230 Kč

ČSN EN 1011-6

(05 2210), kat. č. 510880
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 6: Laserové svařování
Vydána: 2020-11
Cena: 440 Kč

ČSN EN 1011-7

(05 2210), kat. č. 73373
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 7: Elektronové svařování
Vydána: 2005-06
Cena: 440 Kč

ČSN EN 1011-8

(05 2210), kat. č. 506320
Svařování - Doporučení pro svařování kovových
materiálů - Část 8: Svařování litin
Vydána: 2018-12
Cena: 340 Kč

0524 Svařování elektrickým obloukem a plazmou

ČSN EN ISO 6848

(05 2411), kat. č. 99217
převzata vyhlášením ve věstníku
Obloukové svařování a řezání - Netavicí se
wolframové elektrody - Klasifikace
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 13918

(05 2420), kat. č. 506225
Svařování - Svorníky a keramické kroužky pro
obloukové přivařování svorníků
Vydána: 2018-11
Cena: 475 Kč
Změny: A1 3.22t

0525 Svařování v ochranných atmosférách

ČSN EN ISO 14175

(05 2510), kat. č. 84228
Svařovací materiály - Plyny a jejich směsi pro
tavné svařování a příbuzné procesy
Vydána: 2009-09
Cena: 190 Kč

ČSN EN 20865

(05 2521), kat. č. 18020
Drážky v upínacích deskách výstupkových
svařovacích strojů (ISO 865:1981)
Vydána: 1995-11
Cena: 125 Kč

ČSN EN 27931

(05 2522), kat. č. 18030
Izolační čepičky a pouzdra pro odporová
svařovací zařízení (ISO 7931:1988)
Vydána: 1995-11
Cena: 125 Kč

0526 Svařování elektrickým odporem bodové

ČSN EN ISO 17677-1

(05 2610), kat. č. 513560
Odporové svařování - Slovník - Část 1: Bodové,
výstupkové a švové svařování
Vydána: 2021-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 14327

(05 2625), kat. č. 72872
Odporové svařování - Způsoby určení diagramu
oblasti svařování při odporovém bodovém,
výstupkovém a švovém svařování
Vydána: 2005-04
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 18594

(05 2630), kat. č. 79711
Odporové bodové, výstupkové a švové svařování
- Způsob určování přechodového odporu u

hliníkových a ocelových materiálů

Vydána: 2007-10

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17657-1

(05 2635), kat. č. 80358

Odporové svařování - Měření svařovacího

proudu při odporovém svařování - Část 1:

Směrnice pro měření

Vydána: 2008-01

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17657-2

(05 2635), kat. č. 80359

Odporové svařování - Měření svařovacího

proudu při odporovém svařování - Část 2:

Přístroj pro měření svařovacího proudu s cívkou

pro snímání proudu

Vydána: 2008-01

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17657-3

(05 2635), kat. č. 80360

Odporové svařování - Měření svařovacího

proudu při odporovém svařování - Část 3: Cívka

pro snímání proudu

Vydána: 2008-01

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 17657-4

(05 2635), kat. č. 80361

Odporové svařování - Měření svařovacího

proudu při odporovém svařování - Část 4:

Kalibrovací systém

Vydána: 2008-01

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 17657-5

(05 2635), kat. č. 80362

Odporové svařování - Měření svařovacího

proudu při odporovém svařování - Část 5:

Verifikace systému pro měření svařovacího

proudu

Vydána: 2008-01

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14373

(05 2640), kat. č. 519817

Odporové svařování - Postup pro bodové

svařování nepovlakovaných a povlakovaných

nízkouhlíkových ocelí

Vydána: 2024-09

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 16432

(05 2641), kat. č. 80076

Odporové svařování - Postup pro výstupkové

svařování nepovlakovaných a povlakovaných

nízkouhlíkových ocelí

Vydána: 2007-12

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 16433

(05 2642), kat. č. 80078

Odporové svařování - Postup pro švové

svařování nepovlakovaných a povlakovaných

nízkouhlíkových ocelí

Vydána: 2007-12

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 10656

(05 2651), kat. č. 512515

převzata vyhlášením ve věstníku

Zařízení pro odporové svařování -

Transformátory - Transformátory pro svařovací

kleště

Vydána: 2021-09

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 1089

(05 2670), kat. č. 518971

Odporová svařovací zařízení - Kuželové uložení

elektrod pro bodová svařovací zařízení -

Rozměry

Vydána: 2024-03

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 8430-1

(05 2671), kat. č. 500013

převzata vyhlášením ve věstníku

Odporové svařování - Držáky elektrod - Část 1:

Kuželové upnutí 1:10

Vydána: 2016-09

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 8430-2

(05 2671), kat. č. 500015

převzata vyhlášením ve věstníku

Odporové svařování - Držáky elektrod - Část 2:

Upnutí Morseho kuželem

Vydána: 2016-09

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 8430-3

(05 2671), kat. č. 500014

převzata vyhlášením ve věstníku

Odporové svařování - Držáky elektrod - Část 3:

Válcové upnutí s dorazem

Vydána: 2016-09

Cena: 230 Kč

ČSN EN 29313

(05 2672), kat. č. 19728

Odporová bodová svařovací zařízení. Chladicí

trubky (ISO 9313:1989)

Vydána: 1996-07

Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 5183-1

(05 2673), kat. č. 61813

Odporová svařovací zařízení - Elektrodové

adaptéry s vnějším kuželem 1:10 - Část 1:

Kuželové upevnění, kuželovitost 1:10

Vydána: 2001-06

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 5183-2

(05 2673), kat. č. 66949

Odporové bodové svařování - Elektrodové

adaptéry s vnějším kuželem 1:10 - Část 2:

Válcové upevnění s dorazem

Vydána: 2003-04

Cena: 125 Kč

ČSN EN 25184

(05 2675), kat. č. 21756

Přímé elektrody pro odporové bodové svařování

Vydána: 1997-03

Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 20168

(05 2676), kat. č. 512516

převzata vyhlášením ve věstníku

Odporové svařování - Samosvorné kužely pro

držáky elektrod a uzávěry elektrod

Vydána: 2021-09

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 5182

(05 2678), kat. č. 501332

převzata vyhlášením ve věstníku

Odporové svařování - Materiály pro elektrody a

pomocné vybavení

Vydána: 2017-02

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 5821

(05 2679), kat. č. 523444

Odporové svařování - Elektrodové čepečky pro

bodové odporové svařování - Krytky elektrod

Vydána: 2026-03

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 7285

(05 2679), kat. č. 512519

převzata vyhlášením ve věstníku

Pneumatické válce pro mechanizované

vícebodové svařování

Vydána: 2021-09

Cena: 440 Kč

ČSN ISO 5822

(05 2680), kat. č. 24622

Zariadenie pre bodové zvarovanie. Kuželové

valčekové a kuželové krůžkové kalibre

Vydána: 1992-10

Cena: 157 Kč

Změny: Z1 12.96t

ČSN EN ISO 5829

(05 2681), kat. č. 512518

převzata vyhlášením ve věstníku

Bodové odporové svařování - Elektrodové

adaptéry s vnitřním kuželem 1:10

Vydána: 2021-09

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 5830

(05 2681), kat. č. 512517

převzata vyhlášením ve věstníku

Bodové odporové svařování - Elektrodové

zástrčné čepečky

Vydána: 2021-09

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 8167

(05 2690), kat. č. 514024

Odporové svařování - Výstupkové svařování -

Výstupky pro odporové svařování

Vydána: 2022-02

Cena: 230 Kč

ČSN EN 25827

(05 2695), kat. č. 18026

Bodové svařování. Podložky elektrod, klnové

elektrody a upínky elektrod (ISO 5827:1983)

Vydána: 1995-11

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 9312

(05 2696), kat. č. 94356

Odporová svařovací zařízení - Izolační kolíky pro

použití v elektrodových podložkách

Vydána: 2013-12

Cena: 125 Kč

0527 Švové odporové svařování

ČSN EN 20693

(05 2711), kat. č. 18166

Svařování. Rozměry polotovarů kotoučových

elektrod pro švové svařování (ISO 693:1982)

Vydána: 1995-11

Cena: 65 Kč

0528 Třecí svařování

ČSN EN ISO 25239-1

(05 2801), kat. č. 511274

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí svařování s promíšením - Hliník - Část 1:

Slovník

Vydána: 2021-02

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 25239-2

(05 2801), kat. č. 511273

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí svařování s promíšením - Hliník - Část 2:

Návrh svarových spojů

Vydána: 2021-02

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 25239-3

(05 2801), kat. č. 511271

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí svařování s promíšením - Hliník - Část 3:

Kvalifikace svářečských operátorů

Vydána: 2021-02

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 25239-4

(05 2801), kat. č. 511272

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí svařování s promíšením - Hliník - Část 4:

Stanovení a kvalifikace postupů svařování

Vydána: 2021-02

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 25239-5

(05 2801), kat. č. 511270

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí svařování s promíšením - Hliník - Část 5:

Požadavky na kvalitu a kontrolu

Vydána: 2021-02

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18785-1

(05 2811), kat. č. 512512

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí bodové svařování - Hliník - Část 1: Slovník

Vydána: 2021-09

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18785-2

(05 2811), kat. č. 512511

převzata vyhlášením ve věstníku

Třecí bodové svařování - Hliník - Část 2: Návrh

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

svarových spojů
Vydána: 2021-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 18785-3

(05 2811), kat. č. 512510
převzata vyhlášením ve věstníku
Třetí bodové svařování - Hliník - Část 3:
Kvalifikace svářečského personálu
Vydána: 2021-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18785-4

(05 2811), kat. č. 512509
převzata vyhlášením ve věstníku
Třetí bodové svařování - Hliník - Část 4:
Stanovení a kvalifikace postupů svařování
Vydána: 2021-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18785-5

(05 2811), kat. č. 512508
převzata vyhlášením ve věstníku
Třetí bodové svařování - Hliník - Část 5:
Požadavky na kvalitu a kontrolu
Vydána: 2021-09
Cena: 340 Kč

0529 Elektromagnetické svařování

ČSN EN 18007-1

(05 2901), kat. č. 520212
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektromagnetické pulzní svařování - Část 1:
Svářečské znalosti, terminologie a slovník
Vydána: 2025-01
Cena: 350 Kč

ČSN EN 18007-2

(05 2901), kat. č. 520213
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektromagnetické pulzní svařování - Část 2:
Konstrukce svařovaných spojů
Vydána: 2025-01
Cena: 190 Kč

ČSN EN 18007-3

(05 2901), kat. č. 520214
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektromagnetické pulzní svařování - Část 3:
Kvalifikace svařovacích operátorů a svařovacích
seřizovačů
Vydána: 2025-01
Cena: 230 Kč

ČSN EN 18007-4

(05 2901), kat. č. 520215
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektromagnetické pulzní svařování - Část 4:
Specifikace a kvalifikace postupů svařování
Vydána: 2025-01
Cena: 350 Kč

ČSN EN 18007-5

(05 2901), kat. č. 520224
převzata vyhlášením ve věstníku
Elektromagnetické pulzní svařování - Část 5:
Požadavky na kvalitu a kontrolu
Vydána: 2025-01
Cena: 350 Kč

0534 Řezání a drážkování

ČSN 05 3400

(05 3400), kat. č. 24623
Zváranie. Tepelné delenie kovov. Rezanie kovov
kyslíkom a plazmou. Základné pojmy
Vydána: 1987-09
Cena: 262 Kč
Změny: Z1 4.01t

ČSN EN ISO 9013

(05 3401), kat. č. 506748
Tepelné dělení - Klasifikace tepelných řezů -
Geometrické požadavky na výrobky a úchytky
jakosti řezu
Vydána: 2019-03
Cena: 540 Kč
Změny: Z1 1.23t, A1 4.25t

ČSN EN ISO 17658

(05 3402), kat. č. 98150

převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Vady při řezání kyslíkem, laserem a
plazmou - Terminologie
Vydána: 2015-12
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 7287

(05 3403), kat. č. 66873
Grafické značky pro zařízení pro tepelné řezání
Vydána: 2003-04
Cena: 465 Kč
Změny: A1 3.25t

ČSN EN ISO 17916

(05 3405), kat. č. 500378
převzata vyhlášením ve věstníku
Bezpečnost strojů na tepelné dělení
Vydána: 2016-10
Cena: 440 Kč

ČSN EN 28206

(05 3410), kat. č. 20599
Přejímací zkoušky pro kyslíkové řezací stroje.
Přesnost vedení. Funkční vlastnosti
Vydána: 1996-12
Cena: 230 Kč

0542 Pomocné stroje a zařízení pro svařování, pájení a řezání kovů

ČSN EN 1327

(05 4227), kat. č. 50192
Zařízení pro plamenové svařování -
Termoplastové hadice pro svařování a příbuzné
procesy
Vydána: 1998-02
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 5175-1

(05 4230), kat. č. 504473
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Bezpečnostní
zařízení - Část 1: Zahřívající zhášecí vložku
Vydána: 2018-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 5175-2

(05 4230), kat. č. 504475
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Bezpečnostní
zařízení - Část 2: Nezahrnující zhášecí vložku
Vydána: 2018-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 3821

(05 4240), kat. č. 509050
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Pryžové
hadice pro svařování, řezání a příbuzné procesy
Vydána: 2020-03
Cena: 350 Kč

ČSN EN 560

(05 4241), kat. č. 508252
Zařízení pro plamenové svařování - Hadicové
připojky používané u zařízení pro svařování,
řezání a příbuzné procesy
Vydána: 2019-09
Cena: 190 Kč

ČSN EN 1256

(05 4242), kat. č. 75895
Zařízení pro plamenové svařování - Specifikace
hadicových sestav, používaných u zařízení pro
svařování, řezání a příbuzné procesy
Vydána: 2006-06
Cena: 190 Kč

ČSN EN 561

(05 4245), kat. č. 68448
Zařízení pro plamenové svařování - Rychlospojky
se samočinnými uzávěry plynů pro svařování,
řezání a příbuzné procesy
Vydána: 2003-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14113

(05 4247), kat. č. 95966
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Pryžové a
plastové hadice a hadice s koncovkami pro
technické plyny do 450 bar (45 MPa)

Vydána: 2015-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 5171

(05 4250), kat. č. 508285
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Tlakoměry
používané při svařování, řezání a příbuzných
procesech
Vydána: 2019-12
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 2503

(05 4251), kat. č. 84469
převzata vyhlášením ve věstníku
Zařízení pro plamenové svařování - Redukční
ventily a redukční ventily s vestavěnými
průtokoměry pro lahve na stlačené plyny do 300
bar (30 MPa) používané při svařování, řezání a
příbuzných procesech
Vydána: 2009-12
Cena: 630 Kč
Změny: A1 11.15t

0546 Hořáky a příslušenství pro svařování

ČSN EN ISO 9012

(05 4610), kat. č. 519292
Zařízení pro plamenové svařování - Ruční hořáky
s přísávaním atmosférického vzduchu -
Požadavky a zkoušení
Vydána: 2024-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 5172

(05 4615), kat. č. 76999
Zařízení pro plamenové svařování - Hořáky pro
svařování, ohřívání a řezání - Specifikace a
zkoušky
Vydána: 2006-10
Cena: 755 Kč
Změny: A1 9.13t, A2 11.15t

ČSN P CEN/TS 13259

(05 4619), kat. č. 518928
převzata vyhlášením ve věstníku
Plynová svařovací zařízení - Průmyslové ruční a
strojní hořáky pro ohřev plamenem, pájení
plamenem a příbuzné procesy
Vydána: 2024-05
Cena: 350 Kč

0550 Elektrody svařovací

ČSN EN ISO 544

(05 5001), kat. č. 521502
Svařovací materiály - Technické dodací
podmínky svařovacích přídatných materiálů a
tavidel - Druhy výrobků, rozměry, mezní úchytky
a označování
Vydána: 2025-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 2560

(05 5005), kat. č. 512206
Svařovací materiály - Obalené elektrody pro
ruční obloukové svařování nelegovaných a
jemnozrnných ocelí - Klasifikace
Vydána: 2021-06
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 18275

(05 5009), kat. č. 506574
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařovací materiály - Obalené elektrody pro
ruční obloukové svařování vysokopevnostních
ocelí - Klasifikace
Vydána: 2019-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 2401

(05 5011), kat. č. 508251
Svařovací materiály - Obalené elektrody -
Stanovení účinnosti, výtěžnosti a součinitele
naváření
Vydána: 2019-09
Cena: 190 Kč

ČSN 05 5015

(05 5015), kat. č. 24628
Zváranie. Obalené elektródy na zváranie liatiny.
Stanovenie odolnosti zvarového kovu proti

tvoreniu horúcich trhlín

Vydána: 1986-01

Cena: 125 Kč

ČSN EN ISO 6847

(05 5017), kat. č. 512205

Svařovací materiály - Příprava návaru svarového kovu pro chemický rozbor

Vydána: 2021-06

Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 14372

(05 5018), kat. č. 90153

Svařovací materiály - Stanovení odolnosti proti vlhkosti u obalených elektrod pro ruční obloukové svařování měřením difuzního vodíku

Vydána: 2012-03

Cena: 190 Kč

ČSN EN 14700

(05 5020), kat. č. 517354

Svařovací materiály - Svařovací materiály pro tvrdé návary

Vydána: 2023-07

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 3580

(05 5050), kat. č. 505139

Svařovací materiály - Obalené elektrody pro ruční obloukové svařování žárovepných ocelí - Klasifikace

Vydána: 2018-06

Cena: 350 Kč

0551 Elektrody svařovací

ČSN EN ISO 3581

(05 5100), kat. č. 519170

Svařovací materiály - Obalené elektrody pro ruční obloukové svařování korozivzdorných a žáruvzdorných ocelí - Klasifikace

Vydána: 2024-04

Cena: 350 Kč

0553 Dráty a tyčinky svařovací

ČSN EN ISO 14341

(05 5311), kat. č. 512207

Svařovací materiály - Drátové elektrody pro obloukové svařování nelegovaných a jemnozrnných ocelí v ochranném plynu a jejich svarové kovy - Klasifikace

Vydána: 2021-06

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 636

(05 5312), kat. č. 522223

Svařovací materiály - Tyče, dráty a svarový kov pro obloukové svařování wolframovou elektrodou v inertním plynu nelegovaných a jemnozrnných ocelí - Klasifikace

Vydána: 2025-09

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 21952

(05 5313), kat. č. 522395

Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování v ochranném plynu žárovepných ocelí a jejich svarové kovy - Klasifikace

Vydána: 2025-10

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14343

(05 5314), kat. č. 522246

Svařovací materiály - Drátové elektrody, páskové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování korozivzdorných a žáruvzdorných ocelí - Klasifikace

Vydána: 2025-10

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 14343

(05 5314), kat. č. 522246

Svařovací materiály - Drátové elektrody, páskové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování korozivzdorných a žáruvzdorných ocelí - Klasifikace

Vydána: 2025-10

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 16834

(05 5315), kat. č. 522391

Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro obloukové svařování vysokopevnostních ocelí tavicí se elektrodou v ochranném plynu a jejich svarové kovy - Klasifikace

Vydána: 2025-10

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 1071

(05 5317), kat. č. 99811

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály - Obalené elektrody, dráty, tyčinky a plněné elektrody pro tavné svařování litiny - Klasifikace

Vydána: 2016-07

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 17777

(05 5318), kat. č. 501009

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály - Obalené elektrody pro ruční obloukové svařování mědi a slitin mědi - Klasifikace

Vydána: 2017-02

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 14172

(05 5319), kat. č. 518972

Svařovací materiály - Obalené elektrody pro ruční obloukové svařování niklu a slitin niklu - Klasifikace

Vydána: 2024-03

Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 20378

(05 5320), kat. č. 506575

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály - Dráty pro plamenové svařování nelegovaných a žárovepných ocelí - Klasifikace

Vydána: 2019-04

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 18273

(05 5322), kat. č. 99809

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály - Svařovací dráty a tyče pro svařování hliníku a slitin hliníku - Klasifikace

Vydána: 2016-07

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 18274

(05 5323), kat. č. 518161

Svařovací materiály - Drátové elektrody, páskové elektrody, svařovací dráty a tyče pro tavné svařování niklu a slitin niklu - Klasifikace

Vydána: 2023-11

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 24373

(05 5325), kat. č. 507995

Svařovací materiály - Svařovací dráty a tyče pro tavné svařování mědi a slitin mědi - Klasifikace

Vydána: 2019-07

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 24034

(05 5327), kat. č. 512200

Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro tavné svařování titanu a slitin titanu - Klasifikace

Vydána: 2021-04

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 19288

(05 5328), kat. č. 501020

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály - Drátové elektrody, dráty a tyče pro tavné svařování hořčíku a slitin hořčíku - Klasifikace

Vydána: 2017-02

Cena: 230 Kč

ČSN 05 5330

(05 5330), kat. č. 24691

Zváranie. Zváracie drôty na zváranie

nízkoalegovaných ocelí plameňom. Technické predpisy

Vydána: 1987-07

Cena: 125 Kč

Změny: Z1 2.95

ČSN 05 5334

(05 5334), kat. č. 24695

Zváranie. Zvárací drôt G MoCr-14

Vydána: 1987-07

Cena: 32 Kč

Změny: Z1 2.95

0555 Plněné trubičkové elektrody

ČSN EN ISO 17632

(05 5501), kat. č. 506436

Svařovací materiály - Plněné elektrody pro obloukové svařování nelegovaných a jemnozrnných ocelí s ochranou plynu a bez ochrany plynu - Klasifikace

Vydána: 2019-01

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17634

(05 5502), kat. č. 98834

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály - Plněné elektrody pro obloukové svařování žárovepných ocelí v ochranném plynu - Klasifikace

Vydána: 2016-02

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17633

(05 5503), kat. č. 521654

převzata vyhlášením ve věstníku

Svařovací materiály a tyče pro obloukové svařování korozivzdorných a žáruvzdorných ocelí s přívodem a bez přívodu ochranného plynu - Klasifikace

Vydána: 2025-08

Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 18276

(05 5505), kat. č. 521149

Svařovací materiály - Plněné elektrody pro obloukové svařování vysokopevnostních ocelí v ochranném plynu a bez ochranného plynu - Klasifikace

Vydána: 2025-03

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 12153

(05 5507), kat. č. 517170

Svařovací materiály - Plněné elektrody bez a s plynovou ochranou pro obloukové svařování niklu a niklových slitin - Klasifikace

Vydána: 2023-06

Cena: 230 Kč

ČSN EN 14532-1

(05 5521), kat. č. 74949

Svařovací materiály - Zkušební metody a požadavky na jakost - Část 1: Základní metody a posuzování shody přídavných materiálů pro ocel, nikl a niklové slitiny

Vydána: 2006-01

Cena: 440 Kč

ČSN EN 14532-2

(05 5521), kat. č. 75368

Svařovací materiály - Zkušební metody a požadavky na jakost - Část 2: Doplňkové metody a posuzování shody přídavných materiálů pro ocel, nikl a niklové slitiny

Vydána: 2006-03

Cena: 340 Kč

ČSN EN 14532-3

(05 5521), kat. č. 75704

Svařovací materiály - Zkušební metody a požadavky na jakost - Část 3: Posuzování shody drátových elektrod, drátů a tyčinek pro svařování hliníkových slitin

Vydána: 2006-05

Cena: 340 Kč

0556 Pájky

ČSN EN ISO 9453

(05 5605), kat. č. 512873

Slitiny pro měkké pájení - Chemické složení a tvary

Vydána: 2021-07

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 12224-1

(05 5607), kat. č. 521175

Plný a tavidlem plněný drát pro měkké pájení - Specifikace a zkušební metody - Část 1: Klasifikace a požadavky na provedení

Vydána: 2025-04

Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 12224-2

(05 5607), kat. č. 521176

Plný a tavidlem plněný drát pro měkké pájení -

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazínov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Specifikace a zkušební metody - Část 2: Stanovení obsahu tavidla
Vydána: 2025-04
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 12224-3

(05 5607), kat. č. 71113
Plný a tavidlem plněný pájecí drát - Specifikace a zkušební metody - Část 3: Zkouška účinnosti tavidlem plněného pájecího drátu metodou smáčecích vah
Vydána: 2004-09
Cena: 190 Kč

ČSN EN ISO 17672

(05 5650), kat. č. 520419
Tvrdé pájení - Pájky
Vydána: 2024-12
Cena: 350 Kč

0557 Tavidla

ČSN EN ISO 14174

(05 5701), kat. č. 508070
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařovací materiály - Tavidla pro obloukové svařování pod tavidlem a elektrostruskové svařování - Klasifikace
Vydána: 2019-11
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 18496

(05 5706), kat. č. 515293
Tvrdé pájení - Tavidla pro tvrdé pájení - Klasifikace a technické dodací podmínky
Vydána: 2022-07
Cena: 230 Kč

0558 Svařování ocelí pod tavidlem

ČSN EN ISO 14171

(05 5801), kat. č. 507491
Svařovací materiály - Drátové elektrody, plněné elektrody a kombinace elektroda-tavidlo pro svařování pod tavidlem nelegovaných a jemnozrnných ocelí - Klasifikace
Vydána: 2019-06
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 26304

(05 5802), kat. č. 522572
Svařovací materiály - Drátové elektrody, plněné elektrody a kombinace elektroda-tavidlo pro obloukové svařování vysokopevnostních ocelí pod tavidlem - Klasifikace
Vydána: 2025-11
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 24598

(05 5803), kat. č. 508069
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařovací materiály - Drátové elektrody, plněné elektrody a kombinace elektroda-tavidlo pro obloukové svařování žárovečných ocelí pod tavidlem - Klasifikace
Vydána: 2019-11
Cena: 350 Kč

ČSN EN 13479

(05 5805), kat. č. 508253
Svařovací materiály - Obecná výrobní norma pro přídavné kovy a tavidla pro tavné svařování kovových materiálů
Vydána: 2019-09
Cena: 230 Kč

0559 Tvrdé pájení

ČSN EN 14324

(05 5901), kat. č. 73806
Tvrdé pájení - Směrnice pro aplikaci pájených spojů
Vydána: 2005-08
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 13585

(05 5905), kat. č. 521147
Tvrdé pájení - Kvalifikační zkouška páječů a operátorů tvrdého pájení
Vydána: 2025-03
Cena: 360 Kč
Změny: Oprava 1 7.25t

ČSN EN ISO 17779

(05 5906), kat. č. 522713
převzata vyhlášením ve věstníku
Tvrdé pájení - Specifikace a kvalifikace postupů pájení kovových materiálů
Vydána: 2026-02
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 18279

(05 5911), kat. č. 519679
Tvrdé pájení - Vady v pájených spojih
Vydána: 2024-08
Cena: 340 Kč

ČSN EN 12797

(05 5920), kat. č. 62689
Tvrdé pájení - Destruktivní zkoušky pájených spojů
Vydána: 2002-01
Cena: 415 Kč
Změny: A1 8.04t

ČSN EN 12799

(05 5922), kat. č. 62690
Tvrdé pájení - Nedestruktivní zkoušení pájených spojů
Vydána: 2002-02
Cena: 405 Kč
Změny: A1 8.04t

0561 Spojování

ČSN EN ISO 17279-1

(05 6101), kat. č. 506867
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Mikro spojování vysokoteplotních supravodičů druhé generace - Část 1: Obecné požadavky na postup
Vydána: 2019-05
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 17279-2

(05 6101), kat. č. 507117
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Mikro spojování vysokoteplotních supravodičů druhé generace - Část 2: Kvalifikace pro svařčeský a zkušební personál
Vydána: 2019-07
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 17279-3

(05 6101), kat. č. 512521
převzata vyhlášením ve věstníku
Svařování - Mikrospojování vysokoteplotních supravodičů druhé generace - Část 3: Zkušební metody pro svař
Vydána: 2021-09
Cena: 550 Kč

0568 Svařování plastů

ČSN EN 12814-1

(05 6820), kat. č. 62351
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 1: Zkouška ohybem
Vydána: 2001-11
Cena: 230 Kč

ČSN EN 12814-2

(05 6820), kat. č. 512380
převzata vyhlášením ve věstníku
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 2: Zkouška tahem
Vydána: 2021-08
Cena: 230 Kč

ČSN EN 12814-3

(05 6820), kat. č. 96001
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 3: Kríp při dlouhodobém namáhání v tahu
Vydána: 2014-09
Cena: 340 Kč

ČSN EN 12814-4

(05 6820), kat. č. 505302
převzata vyhlášením ve věstníku
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 4: Odlupovací zkouška
Vydána: 2018-10
Cena: 290 Kč
Změny: Oprava 1 1.19t

ČSN EN 12814-5

(05 6820), kat. č. 67067
Zkoušení svarovaných spojů polotovarů z termoplastů - Část 5: Makroskopická zkouška
Vydána: 2003-05
Cena: 125 Kč

ČSN EN 12814-6

(05 6820), kat. č. 62348
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 6: Zkouška tahem při nízkých teplotách
Vydána: 2001-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN 12814-7

(05 6820), kat. č. 519599
převzata vyhlášením ve věstníku
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 7: Zkouška v tahu na zkušebních tělískách s vrubem
Vydána: 2024-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN 12814-8

(05 6820), kat. č. 521117
převzata vyhlášením ve věstníku
Zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 8: Požadavky
Vydána: 2025-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN 1778

(05 6825), kat. č. 62350
Charakteristické hodnoty pro svařované konstrukce z termoplastů - Stanovení dovoleného namáhání a modulů pro navrhování svařovaných dílů z termoplastů
Vydána: 2002-08
Cena: 570 Kč

ČSN EN 14728

(05 6826), kat. č. 512286
Vady svarových spojů termoplastů - Klasifikace
Vydána: 2021-04
Cena: 350 Kč

ČSN EN 13100-1

(05 6830), kat. č. 503061
převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 1: Vizuální kontrola
Vydána: 2017-11
Cena: 190 Kč

ČSN EN 13100-2

(05 6830), kat. č. 509052
převzata vyhlášením ve věstníku
Nedestruktivní zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 2: Zkoušení rentgenovým zářením
Vydána: 2020-03
Cena: 340 Kč

ČSN EN 13100-3

(05 6830), kat. č. 74020
Nedestruktivní zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 3: Zkoušení ultrazvukem
Vydána: 2005-09
Cena: 230 Kč

ČSN EN 13100-4

(05 6830), kat. č. 93631
Nedestruktivní zkoušení svarových spojů polotovarů z termoplastů - Část 4: Zkouška vysokým napětím
Vydána: 2013-09
Cena: 190 Kč

ČSN EN 13705

(05 6832), kat. č. 73010
Svařování termoplastů - Stroje a zařízení pro svařování horkým plynem (včetně svařování extruderem)
Vydána: 2005-05
Cena: 210 Kč
Změny: Oprava 1 12.07t

ČSN EN 16296

(05 6835), kat. č. 514560

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Lazinov 12, 679 62 Křetín, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Vady svarových spojů termoplastů - Určování
stupňů kvality
Vydána: 2022-04
Cena: 230 Kč

ČSN P CEN/TS 16892
(05 6838), kat. č. 501134
převzata vyhlášením ve věstníku
Plasty - Svařování termoplastů - Specifikace
svařovacích postupů
Vydána: 2017-02
Cena: 340 Kč

**0569 Kombinované svařování, pájení a
řezání**

ČSN 05 6931
(05 6931), kat. č. 24737
Zváranie. Oprava liatinových odliatkov
Vydána: 1986-12
Cena: 125 Kč