

ZMĚNA ČESKÉHO OBRANNÉHO STANDARDU

Označení a název ČOS 343902, 4. vydání

SWAŘOVÁNÍ. OBALENÉ ELEKTRODY AUSTENITICKÉHO TYPU PRO RUČNÍ
OBLOUKOVÉ SWAŘOVÁNÍ OCELOVÝCH PANCÍŘŮ

Změna č. 1

Část č. 1 (velikost písma v souladu s textovou částí ČOS)

Původní verze strana 6, kapitola 1, ... vlastnosti vhodné pro ...
odstavec 1

Nová verze strana 6, kapitola 1, ... vlastnosti požadované pro ...
odstavec 1

Část č. 2

Původní verze strana 6, kapitola 1, ... základní podmínky pro zkoušení
odstavec 3 a zabezpečení dodávek do rezortu ...

Nová verze strana 6, kapitola 1, ... základní požadavky na vlastnosti, zkoušení
odstavec 3 a zabezpečení dodávek výrobcům vojenské
techniky do rezortu ...

Část č. 3

Původní verze strana 6, kapitola 1, ... ČSN EN ISO 15614-1.
odstavec 4

Nová verze strana 6, kapitola 1, ... ČSN EN ISO 15614-1 (050313).
odstavec 4

Část č. 4

Původní verze strana 6, kapitola 1, Přídavné materiály v tomto standardu jsou
odstavec 5 speciální typy a nelze je obecně ztotožnit
a zaměňovat s austenitickými elektrodami
určenými pro svařování ocelí odolných proti
korozi a žáruvzdorných ocelí dle ČSN EN ISO
3581.

Nová verze strana 6, kapitola 1, Přídavné materiály v tomto ČOS jsou speciální
odstavec 5 typy a nelze je obecně ztotožnit a zaměňovat s
běžnými austenitickými elektrodami určenými
pro svařování ocelí odolných proti korozi a
žáruvzdorných ocelí dle ČSN EN ISO 3581
(055100).

Část č. 5

Původní verze strana 6, kapitola 1, ... atestaci (schvalovací zkoušky) některých
odstavec 6 komerčně dodávaných typů přídavných
svařovacích materiálů pro vojenské použití.

Nová verze	strana 6, kapitola 1, odstavec 6	... atestaci (schvalovací zkoušky) vybraných komerčně dodávaných typů přídavných svařovacích materiálů použitelných ve výrobě vojenské techniky.
Část č. 6		
Původní verze	strana 6, kapitola 2	... ČOS 343902, 3. vydání z dubna 2012, které se tímto ruší a je nahrazeno ČOS 343902, 3 vydání, Oprava 1.
Nová verze	strana 6, kapitola 2	... ČOS 343902, 4. vydání.
Část č. 7		
Původní verze	strana 7, článek 3.1	Vyhl. MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, ve znění pozdějších změn a doplňků
Nová verze	strana 7, článek 3.1	Vyhl. MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů
Část č. 8		
Původní verze	strana 7, článek 3.1	ČSN EN ISO 17641-2 Destruktivní zkoušky kovových materiálů ...
Nová verze	strana 7, článek 3.1	ČSN EN ISO 17641-2 Destruktivní zkoušky svarů kovových materiálů ...
Část č. 9		
Původní verze	strana 8, článek 3.1	ČSN EN ISO 9016 ... – Zkoušky rázem ...
Nová verze	strana 8, článek 3.1	ČSN EN ISO 9016 ... – Zkouška rázem ...
Část č. 10		
Původní verze	strana 10, článek 6.1	... pro typ 18 8 Mn podle tabulky 1 a AWS A5.4/A5.4M.
Nová verze	strana 10, článek 6.1	... pro typ 18 8 Mn, MIL-307 a MIL-308 podle tabulky 1 AWS A5.4/A5.4M. Pro svařování pancéřových ocelí jsou z hlediska odolnosti proti praskání optimální typy svarových kovů s vyšším obsahem Mn.
Část č. 11		
Původní verze	TABULKA 1, řádek 6, sloupec 2	E307
Nová verze	TABULKA 1, řádek 6, sloupec 2	E307-15
Část č. 12		
Původní verze	strana 12, článek 6.5, odstavec b)	... podle ČSN EN ISO 6520-1) a nesmí ...

Nová verze	strana 12, článek 6.5, odstavec b)	... podle ČSN EN ISO 6520-1 (050005)) a nesmí ...
Část č. 13		
Původní verze	strana 13, článek 7.5, odstavec 2	... obrázku 2 tohoto standardu. Jako ...
Nová verze	strana 13, článek 7.5, odstavec 2	... obrázku 2 tohoto ČOS. Jako ...
Část č. 14		
Původní verze	strana 13, článek 7.5, odstavec 5	... v tabulce 2.
Nová verze	strana 13, článek 7.5, odstavec 5	... v tabulce 2 tohoto ČOS.
Část č. 15		
Původní verze	strana 14, článek 7.5	... v tabulce 2.
Nová verze	strana 14, článek 7.5	... v tabulce 2 tohoto ČOS.
Část č. 16		
Původní verze	strana 15, článek 7.8	... dle čl. 7.5 tohoto standardu, které ocelových pancířů
Nová verze	strana 15, článek 7.8	... dle čl. 7.5 tohoto ČOS, které ocelových pancířů, nebo jiných dílů vojenské techniky.
Část č. 17		
Původní verze	strana 16, článek 8.2, odstavec 1	... tohoto standardu.
Nová verze	strana 16, článek 8.2, odstavec 1 tohoto ČOS.
Část č. 18		
Původní verze	strana 16, článek 8.2, odstavec 2	... tohoto standardu se na základě dosavadních praktických zkušeností a dosahováním bezdefektních svarů doporučuje přednostní použití austenitických obalených elektrod typu 18 8 Mn a MIL-307.
Nová verze	strana 16, článek 8.2, odstavec 2	... tohoto ČOS se na základě dosavadních praktických zkušeností a dosahováním bezdefektních svarů doporučuje přednostní použití austenitických obalených elektrod typu 18 8 Mn a MIL-307 s limitovaným obsahem C max 0,12%, nebo E307-15.

Část č. 19

Původní verze strana 17, článek 10, odrážka 1 ... tohoto standardu;

Nová verze strana 17, článek 10, odrážka 1 ... tohoto ČOS;

Část č. 20

Původní verze strana 17, článek 10, odrážka 2 ... podmínek tohoto standardu se pro obalené elektrody předepíše pro vojenské použití Třída C1 nebo C4, kterou zákazník specifikuje v objednávce;

Nová verze strana 17, článek 10, odrážka 2
(součástí je i zvýraznění části textu) ... podmínek tohoto ČOS se pro obalené elektrody **předepíše pro vojenské použití Třída C1 nebo C4, kterou zákazník specifikuje v objednávce;**

Část č. 21

Původní verze strana 17, článek 10, odrážka 3 Úroveň zkoušek se pro vojenské použití stanoví Stupněm zkoušky 6, kde zákazník v objednávce specifikuje zkoušky, které musí být provedeny.

Nová verze strana 17, článek 10, odrážka 3
(zvýraznění textu) **Úroveň zkoušek se pro vojenské použití stanoví Stupněm zkoušky 6, kde zákazník v objednávce specifikuje zkoušky, které musí být provedeny.**

Část č. 22

Původní verze strana 17, článek 10, odrážka 3 ... stanoveny v tomto standardu, v kap. 7 Zkoušení

Nová verze strana 17, článek 10, odrážka 3 ... stanoveny v tomto ČOS, v kap. 7 Hodnocení a zkoušení

Část č. 23

Původní verze strana 17, článek 10, odrážka 4 ... požadavkům tohoto standardu, je možno ...

Nová verze strana 17, článek 10, odrážka 4 ... požadavkům tohoto ČOS, je možno ...

Část č. 24

Původní verze strana 18, článek 11.1, odstavec 4 ... požadavky tohoto standardu.

Nová verze strana 18, článek 11.1, odstavec 4 ... požadavky tohoto ČOS.

Část č. 25

Původní verze strana 19, článek 11.2, odstavec 4 ... požadavkům tohoto standardu.

Nová verze	strana 19, článek 11.2, odstavec 4	... požadavkům tohoto ČOS.
Část č. 26		
Původní verze	strana 19, článek 12, odstavec 2	... Vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb, - Katalog odpadů, zařadit ...
Nová verze	strana 19, článek 12, odstavec 2	... Vyhlášky MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů, zařadit ...
Část č. 27		
Původní verze	strana 22 a 23, Příloha A (název)	... podle klasifikace
Nová verze	strana 22 a 23, Příloha A (název)	... podle klasifikace (Poznámka 2 a 5)
Část č. 28		
Původní verze	strana 23, POZNÁMKA 2)	... tohoto standardu a ČOS 051650
Nová verze	strana 23, POZNÁMKA 2	... tohoto ČOS a ČOS 051650
Část č. 29		
Původní verze	strana 23, POZNÁMKA 5)	-
Nová verze	strana 23, POZNÁMKA 5 (nová - doplnit)	POZNÁMKA 5 Bez provedení schvalovacích (kvalifikačních) zkoušek a dosažení výsledků dle tohoto ČOS, nelze vybraný typ použít
Část č. 30		
Původní verze	strana 22, Příloha A, sloupec 2	SUPERCHROMAX N
Nová verze	strana 22, Příloha A, sloupec 2	CITOCROMAX N
Část č. 31		
Původní verze	strana 22, Příloha A, sloupec 2	SUPERCHROMAX R
Nová verze	strana 22, Příloha A, sloupec 2	CITOCROMAX R
Část č. 32		
Původní verze	strana 22, Příloha A, sloupec 2	SUPERCHROMAX RS
Nová verze	strana 22, Příloha A, sloupec 2	CITOCROMAX RS
Část č. 33		
Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1	MIL-307L-15
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1	MIL-307-15
Část č. 34		
Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1	MIL-307L-16
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1	MIL-307-16

Část č. 35

Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 2	MIL-308L-15
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 2	ARCALOY-308L-15

Část č. 36

Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1	E 20 10 3 L R 2 3
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1	E 20 10 3 L R 1 3

Část č. 37

Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 2	MIL-309L-15 OK 67.75
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 2	MIL-309L-15 OK 67.75 ARCALOY-309L-15

Část č. 38

Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 3, řádek 5	MIL-E-22200/2D QPL 22200-61 ČSN EN ISO 3581 (05 5100)
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 3, řádek 5	MIL-E-22200/2 QPL 22200-61 ČSN EN ISO 3581 (05 5100)

Část č. 39

Původní verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1, poslední řádek	MIL-309L-16
Nová verze	strana 23, Příloha A, sloupec 1, poslední řádek	MIL-309L-17