

2001

	Svařování a příbuzné procesy - Přehled metod a jejich číslování	ČSN EN ISO 4063 05 0011
--	--	-----------------------------------

idt ISO 4063:1998

Welding and allied processes - Nomenclature of processes and reference numbers

Soudage et techniques connexes - Nomenclature et numérotation des procédés

Schweißen und verwandte Prozesse - Liste der Prozesse und Ordnungsnummern

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 4063:2000. Evropská norma EN ISO 4063:2000 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 4063:2000. The European Standard

EN ISO 4063:2000 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 24063 z listopadu 1995.

© Český normalizační institut,
2001

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

62340

Souvisící ČSN

ČSN EN 1792 (05 0009) Svařování - Vícejazyčný seznam termínů ze svařování a příbuzných procesů

ČSN ISO 857 (05 0001) Metody svařování, tvrdého a měkkého pájení - Slovník

Vypracování normy

Zpracovatel: Český svářečský ústav s.r.o., IČO: 62305808, Ing. Miloslav Březina

Technická normalizační komise: TNK 70 Svařování

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alexandra Červená

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN ISO 4063 Únor 2000
---	--------------------------

ICS 25.160.10;25.160.50

Nahrazuje EN 24063:1992

Svařování a příbuzné procesy -
Přehled metod a jejich číslování
(ISO 4063:1998)

Welding and allied processes -
Nomenclature of processes and reference numbers
(ISO 4063:1998)

Soudage et techniques connexes -
Nomenclature et numérotation des procédés
(ISO 4063:1998)

Schweißen und verwandte Prozesse -
Liste der Prozesse und Ordnungsnummern
(ISO 4063:1998)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2000-01-03. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2000 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli

EN ISO 4063:2000 E

množství jsou vyhrazena národním členům CEN.

Ref. č.

Strana 4

Předmluva

Text této mezinárodní normy vypracovaný technickou komisí ISO/TC 44 „Svařování a příbuzné procesy“ byl převzat jako evropská norma technickou komisí CEN/TC 121 „Svařování“, jejíž sekretariát je v DS.

Tato evropská norma nahrazuje EN 24063:1992. Této evropské normě je nutno nejpozději do srpna 2000 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu je nutno zrušit nejpozději do srpna 2000.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou povinny převzít tuto evropskou normu národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemska, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 4063:1998 byl schválen CEN jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Obsah

Strana

Předmluva

..... 4

Úvod

..... 6

1..... Předmět

normy

.....
.. 6

2.....

Označení

.....
..... 6

3..... Přehled metod a jejich číselné

značení..... 7

Příloha A (informativní) Nahrazené a zastaralé

metody..... 16

Strana 6

Úvod

Tato mezinárodní norma je aktualizovaným vydáním ISO 4063:1990 a převážně vychází z předchozí verze. Některé metody svařování, které již nejsou všeobecně používány, jsou uvedeny v příloze A a jsou považovány za zastaralé. Zahrnuto bylo několik nových metod, které jsou označeny „ * “. Vzhledem k nárůstu významu laserového svařování je tato metoda uvedena pod samostatným číselným značením (sekce 5).

Hlavní změnou je začlenění nové sekce (sekce 8), která zahrnuje řezání a drážkování. Stávající číslování nebylo změněno.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje přehled metod svařování a příbuzných metod a jejich číselné značení.

Každá metoda je označena číslem.

Tato mezinárodní norma zahrnuje hlavní skupiny metod (jedna číslice), skupiny (dvě číslice) a podskupiny (tři číslice). Číslo jakékoliv metody má maximálně tři číslice. Tento systém je uvažován jako pomůcka pro počítačové zpracování, výkresy, pracovní podklady, stanovení postupů svařování atd.

POZNÁMKA Tato mezinárodní norma uvádí vedle použitých termínů ve dvou ze tří oficiálních ISO jazyků (angličtiny a francouzštiny) ekvivalentní termíny v němčině, za jejichž zveřejnění je odpovědný národní orgán Německa (DIN). Pouze termíny uvedené v oficiálních jazycích jsou však považovány za termíny ISO.

-- Vynechaný text --