

(Attenzione! Il presente documento è stato tradotto con il traduttore automatico).

ELENCO
di macchine e impianti industriali nei confronti dei quali si applica il Regolamento
Tecnico in materia di sicurezza delle macchine e impianti industriali con il rilascio
del
CERTIFICATO DI CONFORMITA' AI REGOLAMENTI TECNICI

1. Turbine

L'installazione di turbine a gas (turbina a gas, di guida)

2. Tubazioni, apparecchi
alimentazione ausiliaria

Ignition dispositivi di sicurezza

3. Attrezzature agglomerante
(Macchine e agglomerazione di materia prima)

Frantoi

4. Speciali attrezzature tecnologiche
per la produzione di lampade elettriche

apparecchi a gas per aspirazione di gas

5. Tubazioni, apparecchi
alimentazione ausiliaria

Spark-guardie
Macchinari alla spina
Bruciatore a gas di utilità

6. I motori diesel e generatori diesel

I motori diesel e generatori diesel (tranne che per i tipi di diesel marino principali DKRN
capacità di 3500 hp e superiori, i componenti di motori diesel e generatori diesel)

7. Attrezzature per lo stripping e la pulizia di lavori, e che fissa
minerario

Combina la pulizia
complessi meccanizzato
bullonatura meccanizzato per Amore
Pneumatico

8. Attrezzature per l'affondamento di lavorazioni miniera

macchine rubrica sul carbone e rock
Rivestimento dei metalli, per le lavorazioni di sviluppo

9. Attrezzature staminali si alza e trasporto minerario

Mine raschietto trasportatori
Trasportatori miniera nastro

10. Attrezzature per trivellazione e pozzi, impianti di carica e di fori di scoppio derivanti

Martelli pneumatici (Drill Martelli)
Martelli

11. Apparecchiature per la ventilazione e l'illuminazione soppressione polvere

Fans miniera
Strumenti di raccolta della polvere e il controllo delle polveri
Isolanti apparato autonomo con l'ossigeno legato chimicamente (self-soccorritori) (ad eccezione dei prodotti per i vigili del fuoco)
compressori di ossigeno, strumenti di controllo

12. Attrezzature varie

Circuito di carico
Round-catena di apparecchiature di alta montagna

13. Gru, di impianto elettrico

Gru

14. Le gru a cavalletto e semigantry elettrica

Gru a cavalletto

15. trasportatori a nastro fissi (compreso il rotolamento) ruspe e altri zvenevye

Trasportatori

16. Paranchi elettrici a fune

Paranchi elettrici

17. dispositivi completi per il controllo e la protezione diverse specializzazioni

Azionamenti per macchine da cucire

18. Speciali attrezzature tecnologiche per la produzione di lampade elettriche

apparecchi a gas per aspirazione di gas

19. Electrotransport piano di produzione senza strade, impianti elettrici e di adattarsi alle

Electrotransport piano di produzione senza tracce

20. Attrezzature per chimica, del petrolio e del gas
e pezzi di ricambio

Torrette (escluse le parti)
Scambiatori di calore (escluse le parti)
Macchine per asciugare (escluse le parti)
Apparecchi per processi fisici e chimici, compresa la saldatura elettrolitico, la brasatura e riscaldamento, comprese le famiglie
Le navi e gli apparecchi di capacità
Filtri liquidi
Apparecchiature per la separazione centrifuga e la gravità del liquido sistemi eterogenei
Attrezzature per la trasformazione fisico-meccaniche dei materiali

21. Attrezzature per la lavorazione dei materiali polimerici
e pezzi di ricambio

Attrezzature per il taglio, punzonatura, lucidatura nella fabbricazione di gomma, prodotto rezinoasbestovyh e imballaggio rigenerare
Attrezzature di miscelazione, profilatura e stampaggio
dispositivi di montaggio per la produzione di prodotti in gomma
Attrezzature per lo stampaggio e vulcanizzazione per la fabbricazione di prodotti in gomma
Attrezzature per la verniciatura, trattamento termico, gommatura, teli, la duplicazione e pezzi di produzione di pneumatici
Attrezzature, impianti e attrezzature per la preparazione delle superfici per la verniciatura, rivestimento con diversi metodi di essiccazione di rivestimenti e la loro sperimentazione
attrezzature speciali, la finitura e collaudo, stampi e altre attrezzature per la fabbricazione di articoli in gomma e rezinoasbestovyh
Attrezzature per la trasformazione di materiali termoplastici in prodotti
Apparecchiature per la fabbricazione di GRP

22. Pompaggio (pompe, aggregati
e installazione di pompaggio)

pompe Dynamic (escluse le parti)
Le pompe volumetriche (escluse le parti)

23. Apparecchiature criogeniche, compressori, frigoriferi,
ossiacetilenico, trattamento del gas, pompe a vuoto

Installazione di separazione aria e gas rari
Serbatoi e contenitori per lo stoccaggio e il trasporto di prodotti criogenici
Attrezzature per la preparazione e purificazione di gas e liquidi, il calore apparecchi e il trasferimento di massa di sistemi e impianti criogenici
Le valvole criogeniche

24. Compressori (aria e di trasporto del gas)

Compressori d'aria di trasporto del gas (tranne che per pezzi di ricambio)

25. Frigorifero capacità di raffreddamento
Più di 2,5 mila std. kcal / h

Frigorifero capacità di raffreddamento superiore a 2,5 mila std. kcal / h (esclusi pezzi di ricambio)

26. Attrezzature ed apparecchi per il trattamento della fiamma
placcatura di metalli e prodotti

Apparecchi per il trattamento della fiamma dei metalli e prodotti fasciame (esclusi il taglio di metalli gazodugovoy attrezzature e saldatura)
Attrezzature per la produzione di acetilene
regolazione della pressione del gas all'attrezzatura, alla comunicazione e stop

27. Apparecchi a gas e polvere

Apparecchi a gas e polveri, compresi quelli domestici, elettrostatiche

28. Linee tecnologiche complete e unità

giunti di tubo con alta pressione sanguigna (10 MPa a 100 MPa)

29. Attrezzature per la pasta di legno e pezzi di ricambio

Attrezzature per la preparazione e lo stoccaggio di liquore
Attrezzature per lo sbiancamento di massa
Attrezzature per la preparazione e il recupero di sostanze chimiche
Veicoli e le navi delle attrezzature pasta fatta di leghe di titanio

30. Papermaking apparecchiature e pezzi di ricambio

Attrezzature per la preparazione delle materie prime
Attrezzature per la produzione, la raffinazione, la cernita, la pulizia, la condensazione e la miscelazione di massa, la massa di cattura
Attrezzature per la produzione di carta, cartone, pasta di legno e di polpa di legno, delle materie prime
Unità e installazioni teplerekuperatsionnye

31. Apparecchiatura del giacimento di petrolio, la perforazione rilevamento geologico e pezzi di ricambio

Attrezzature per la perforazione pozzi esplorativi e profondo
Dispositivi di fissaggio e strumenti per costruire la stringa di trapano e layout del prodotto BHA
Filtri, strumenti e accessori per la perforazione di pozzi d'acqua
Motori e downhole rock utensile da taglio
Impianti per lo sfruttamento dei pozzi di petrolio e di gas
Attrezzature per l'esplorazione e la riparazione dei pozzi di petrolio e di gas, la stimolazione e cementazione (tranne per l'olio-cisterna)
Attrezzature per la raccolta, registrazione, elaborazione primaria e trasporto di petrolio nei giacimenti di petrolio
Tool per l'esplorazione degli oli e geologiche

32. Apparecchiature per il trattamento e apparecchi per l'applicazione rivestimenti su prodotti di ingegneria

Attrezzature, impianti e attrezzature per la preparazione delle superfici per la verniciatura, rivestimento con diversi metodi di essiccazione di rivestimenti e la loro sperimentazione

33. Raffinazione del petrolio e di gas, speciali

Apparecchi per la separazione e la filtrazione
Hardware blocco completo
Altri Nefteapparatura
Raffinazione del petrolio e di gas, ecc

34. Altre macchine per ammoniacca liquida

Serbatoi e contenitori per lo stoccaggio e il trasporto di ammoniaca liquida (fatta eccezione per serbatoio di ammoniaca)

35. Diversi prodotti

Attrezzature per la preparazione e purificazione di acqua potabile

36. Valvole industriali

Valvole industriali e del gas (esclusi pezzi di ricambio)

37. Macchine utensili per il taglio

Macchine per la lavorazione dei metalli, comprese le piccole imprese

38. Macchina di pezzo fucinato (Esclusi i veicoli con la mano e pedale)

Macchina di pezzo fucinato (senza auto con la mano e pedale)

39. Attrezzature di lavorazione del legno

Macchine per la lavorazione del legno, comprese le piccole imprese (ad eccezione di pezzi di ricambio)

40. Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria della fonderia

Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria della fonderia (esclusi pezzi di ricambio)

41. Attrezzatura per saldatura e accessori meccanici

Attrezzature per l'assemblaggio e la saldatura
Linee e complessi per l'assemblaggio e saldatura

42. I moduli di produzione flessibili di diverse scopo tecnologico

I moduli di produzione flessibili di vari scopi tecnologici

43. Mills

Frese in metallo duro con punte sfaccettate
Taglio e taglio HSS mulini (mulini spessore <5 mm)
Frese in metallo duro

44. Frese

Frese in metallo duro con punte napaynymi
Frese in metallo duro con punte sfaccettate

45. Seghe circolari

Seghe circolari con riporto in metallo duro per la lavorazione del legno

46. Tool Fitter

Fitter strumenti con manici isolanti per lavorare in tensione elettrica fino a 1000
Pinze a leva
Cacciaviti dielettrico

47. Mills albero

Albero del Boscaiolo con i denti inferiori
Albero del Boscaiolo con coltelli in acciaio o lega dura
Pendolari squadre fresa elicoidale

48. Tool di diamanti naturali

Mole diamantate
Cerchi diamante taglio

49. Tool di diamante sintetico

Mole diamantate
Cerchi diamante taglio

50. Tool di materiali sintetici superhard sulla base di nitruro di boro (CBN attrezzo)

Macinazione

51. Abrasivi, materiali abrasivi

Rettifica, comprese le macchine portatili
Dischi da taglio
Lucidatura ruote

52. Complessi e il calcolo elettromeccanico e meccanico

Biglietterie automatiche e registratori di cassa e disponibilità liquide
Macchina di controllo e di registrazione

53. Idraulico ed idro-pompe

volumetriche per gli azionamenti idraulici (pompe)
Motors, tra cui la pompa-motori e motori rotativi
Cilindri
Unità idrauliche (controllo e di regolamentazione e distribuzione)
Altre apparecchiature idrauliche

54. Pneumatica e pneumatica

Gli attuatori pneumatici, pneumatici

55. Riduttori di uso generale

Riduttori WMD
Motoriduttori WMD

56. A catena, trazione e grembiule da carico

Trazione circuito
Catena di carico grembiule

57. Rimorchi per autovetture e camion, rimorchi per trattori e semirimorchi, serbatoi sui rimorchi

e semirimorchi, auto-case, rimorchi speciali
corpi e rimorchi speciali tyazhelovoznye

rimorchi per trattori e semirimorchi
Rimorchi per motoslitte
Rimorchi per tutti i veicoli del terreno

58. Carrelli elevatori

Carrelli elevatori

59. Biciclette, moto, scooter, rimorchi ai motocicli e biciclette

Rimorchi per motocicli
Biciclette (esclusi i bambini e speciali)
Due ruote bici per bambini, tra rulli di sostegno
Biciclette per bambini tricicli

60. Auto e moto motori, loro parti e assieme

Motori a benzina utilitarie
Motori fuoribordo appeso

61. Apparecchiature per garage motore Veicoli e rimorchi

garage Attrezzature per veicoli e rimorchi

62. Strumenti, attrezzature e mezzi di meccanizzazione giardinaggio e forestali applicazioni

Strumenti, attrezzature e mezzi di giardinaggio meccanizzazione forestale e l'uso di
meccanizzato, compresi quelli elettrici
Strumenti, attrezzature e mezzi di meccanizzazione orticola
Strumento motorizzato
Choring di Selvicoltura

63. Pale, con capacità benna da 0,25 fino a 2,5 metri cubi. m ed un secchio

Pale
Benna rovescia

64. Bulldozer, compresi ripper

Bulldozer per trattori cingolati e gommati
Raschietti

65. Macchina pianificazione preparazioni

Selezionatori
Livellatrici trainati
Selezionatori, ascensori
apparecchiature rimovibili per spalare

66. Macchine per la costruzione e la manutenzione strade e aeroporti

Attrezzature per la costruzione e manutenzione di strade asfaltate
Macchine per la costruzione di strade

67. Sgombraneve

Spazzaneve per trattori e neve di piccole dimensioni aratri
Spazzaneve su telaio

68. Rulli e macchina di sigillamento

Rulli e macchina di sigillamento

69. Attrezzatura per la preparazione di malte

Attrezzature per la preparazione di miscele, anche pompe per calcestruzzo, betoniere

70. macchina di Crane-foratura

macchina di Crane-foratura su trattori

71. Attrezzature per la perforazione, trebbiatura, di sollevamento

Attrezzature per la perforazione, trebbiatura, di sollevamento
Pile martelli

72. costruzione di macchine e di finitura, Tool costruzione ed installazione di manuale e meccanizzato

Costruzione di macchine e di finitura
Utensili elettrici (macchine manuali ed elettrici portatili)
Attrezzo pneumatico (macchine e portatile, pneumatici)
Electric Hand Poker

73. Materiali destinati al trasporto di costruzione

Valvole pneumatiche in movimento
Gru cingolata
costruzione di gru a torre
Gru sui trattori, rimorchi e gru gru pipeliers
Pale di costruzione, compreso il telaio
Impianti di risalita, la costruzione dell'albero
Trasportatori edificio mobile
Ascensori (diversi dalle parti di ricambio)

74. Frantoi

75. Attrezzature per la frantumazione e macinazione e vagliatura

Attrezzature per la frantumazione e macinazione

76. Apparecchiatura di fabbricazione per la registrazione, lesobirzh e pezzi di ricambio e Rafting

Saw benzinomotornye
Installazione Delimbing mobile
Macchina Feller-
Macchina feller-slittatori
Macchine per lo slittamento bezchokernoy, paketopodborschiki

Auto arresti per slitte
Mobile scheggiatura della macchina
Delimiting macchina raskryazhovochnye (CPU)
Macchina feller-delimiting-raskryazhovochnye (raccoglitrici Mobile)
Unità per legno impilabile (caricatori frontali)
Attrezzature per la raccolta a fini diversi (macchina per la frantumazione)
Abbattitori mascella
convoglio di aggregazione Timber-camion, legno-cars (attrezzature di funzionamento)
Portale avtolesovozy e caricatori per il legno di trasporto interno
Tippers
Macchina per il carico e il trasporto (spedizionieri)
Abbattitori manipolatore tipo:
gru per il trasporto del legname;
rimorchi forestali
Rimorchi e semi-legno-(attrezzature di lavoro)
Electric Motoseghe

77. Macchine per le municipalizzate

Macchine per la pulizia di strutture pubbliche

78. Macchine per lavanderia, di tipo industriale e pezzi di ricambio

Macchine per lavanderia, di tipo industriale

79. Attrezzature per lavaggio a secco e tintura abiti e masserizie e parti di ricambio

Attrezzature per la pulizia a secco

80. Macchine ed attrezzature per comunali Altra economia

Attrezzature per l'approvvigionamento idrico e servizi igienico-sanitari, e pezzi di ricambio
Attrezzature per la fornitura comunale e parti di ricambio
Pressione del gas valvole di regolazione e di intercettazione e blocco di sicurezza
Strumenti, attrezzature e mezzi di giardinaggio meccanizzazione forestale e l'uso di
meccanizzato, compresi quelli elettrici
Attrezzature per la cura del prato
Apparecchiature per la cura di alberi e arbusti

81. I tifosi gli usi

Ventilatori industriali

82. Condizionatori d'aria per uso industriale general-purpose

Industriale aria

83. Aria condizionata attrezzature

Air attrezzature per il trattamento
Riscaldatori

84. Scaldacqua

Riscaldatori a vapore

85. Apparecchiature per il trattamento e pezzi di ricambio
Industria Leggera

Macchina a nastro:
Cotone e lana;
lino e della canapa
Carde per il lino e la canapa

86. Sgranatura attrezzature e pezzi di ricambio
parti di esso

Ciclioni

87. Apparecchiature per il trattamento e pezzi di ricambio
Tessile

Apparecchiature per la prima trasformazione della lana, lino, canapa, juta e kenaf
Opener attrezzature di depurazione e misto
Predpnyadilnoe attrezzature (holstovytyazhnyh diverse dalle macchine di nastro, e
lentoedinitelnyh, roving)
Attrezzature per la lavorazione della lana in combinazione con fibre artificiali e sintetiche e
per le fibre da materiali riciclati
Prep attrezzature per tessitura e maglieria di produzione
Telai per tessitura

88. Tintura e finissaggio attrezzature e forniture
parti di esso

Tintura e finissaggio attrezzature (ad eccezione delle attrezzature per il lavaggio di materiali
tessili per la disidratazione e l'umidificazione di materiali tessili)

89. Apparecchiature per il trattamento e pezzi di ricambio
per l'industria della maglieria e della produzione di
Nonwovens

Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria della maglieria e della produzione di
contessuti

90. Apparecchiature per il trattamento e pezzi di ricambio
Industria tessile

Apparecchiature per la preparazione e il taglio del materiale
Macchine per cucire, industriali
Macchine, macchine per cucire industriali e semi-
Azionamenti per macchine da cucire industriali
Attrezzature per la lavorazione a umido calore di indumenti e attrezzature di fissaggio
profilo

91. Apparecchiatura di fabbricazione per il cuoio, calzature,
pellicce e pelli industria

Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria del cuoio

92. Apparecchiature per il trattamento e pezzi di ricambio
per l'industria tessile e merceria

Pletelnoe attrezzature e finiture

93. attrezzature di lavorazione per l'industria alimentare

Apparecchiature di trattamento per le industrie dello zucchero e l'amido
attrezzature di lavorazione per prodotti da forno, pasta e industria dolciaria
Apparecchiatura di fabbricazione per il vino, alcolici, industria delle bevande alcoliche
Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria conserviera e alimentare si concentra
l'industria
attrezzature di lavorazione per l'industria petrolifera
Apparecchiature di trattamento per il tè, tabacco, sale e industria fermento
Apparecchiature di trattamento per l', bevande soft e l'industria della birra lievito
Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria del profumo

94. Apparecchiatura di fabbricazione per le carni
e le industrie lattiero-caseari

Apparecchiatura di fabbricazione per l'industria della carne e pollame
attrezzature tecnologiche per l'industria lattiero-casearia

95. Apparecchiature di trattamento per l'estrazione e lavorazione
di pesce (eccetto mezzi di trasporto)

96. Apparecchiatura di fabbricazione per il latte alimentare, e la carne
e l'industria della pesca di uso generale

Linea produttore di imballaggi per prodotti alimentari
Linea di confezionamento di prodotti alimentari
Macchine, imballaggio per alimenti

97. Apparecchiature di trattamento
per la gestione del magazzino e ascensore

Apparecchiatura di fabbricazione per l'ascensore e la gestione del magazzino (impianti e le
apparecchiature per l'aerazione, degasaggio, ed incisione del grano, attrezzature di
laboratorio per lo stoccaggio del grano, il supporto alla progettazione)

98. Apparecchiature di trattamento
per i frantoi

Apparecchiatura di fabbricazione per mulini (stoffa, materiale di laboratorio per mulini)

99. Apparecchiature di trattamento
per il settore dei cereali

100. Apparecchiature di trattamento
per l'industria dei mangimi

101. Apparecchiature per il trattamento e pezzi di ricambio
per le imprese commerciali, pubblici
prodotti alimentari e nutrizione unità

Macchine per la carne, verdure e pasta
Macchine per la lavorazione delle banconote e titoli
Attrezzature meccaniche per la ristorazione
Attrezzature per basi di frutta e verdura e le fabbriche, billetta

102. La refrigerazione e pezzi di ricambio

Aggregati di condensazione del freon capacità fino a 2,5 mila kcal / h

103. Prodotti scopo culturale
e prodotti per uso domestico

Macchine per cucire di tipo "Zigzag"

macchine da cucire con motore elettrico
Per cucire macchine con un lettore combinato
Macchine per maglieria e apparecchi elettrici

104. Attrezzatura per stampa e pezzi di ricambio

Attrezzature dialer

Apparecchiature per la fabbricazione di stampati (ad eccezione dei dispositivi ausiliari)
apparecchiatura di stampa

Binding Equipment

Apparecchiature per la fabbricazione di imballaggi di carta e cartone, con testi a stampa e le immagini (tranne che per gli equipaggiamenti ausiliari)
