SOMMARIO DEGLI ARGOMENTI

ANAGRAFICA E FIGURE RESPONSABILI 2
DATI ANAGRAFICI IMPRESA 2
DATI CANTIERE 2
FIGURE RESPONSABILI IMPRESA ESECUTRICE 2
RELAZIONE INTRODUTTIVA 3
GENERALITA' 3
CONFORMITA' DEL POS 3
ELENCO DELLA DOCUMENTAZIONE CHE VERRA' TENUTA IN CANTIERE 4
DEFINIZIONI RICORRENTI 6
OBBLIGHI E RESPONSABILITA' 8
DATORE DI LAVORO DELL' IMPRESA AFFIDATARIA 8
DATORI DI LAVORO, DIRIGENTI E PREPOSTI DELLE IMPRESE ESECUTRICI 8
LAVORATORI AUTONOMI 8
LAVORATORI 9
DIRETTORE TECNICO DI CANTIERE 9
CAPO CANTIERE 9
MISURE GENERALI ADOTTATE PER L'UTILIZZO DELLE ATTREZZATURE 10
CONFORMITA' NORMATIVA 10
MODALITA' D'USO DELLE ATTREZZATURE 10
MANUTENZIONE ATTREZZATURE 10
UTILIZZO DI ATTREZZATURE DEL COMMITTENTE O DI ALTRE DITTE 10
VALUTAZIONE DEI RISCHI 11
CONSIDERAZIONI GENERALI 11
METODOLOGIA E CRITERI ADOTTATI 11
AZIONI DA INTRAPRENDERE IN FUNZIONE DEL RISCHIO 13
MISURE GENERALI DI TUTELA 14
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (D.P.I.) 14
INFORMAZIONE E FORMAZIONE DEI LAVORATORI 15
IDENTIFICAZIONE DEI LAVORATORI PRESENTI IN CANTIERE 15
ESPOSIZIONE AL RUMORE 15
CLASSI DI RISCHIO E RELATIVE MISURE DI PREVENZIONE 16
MISURE TECNICHE ORGANIZZATIVE 17
MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI 17
IMPIANTO DI TERRA E DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE 18
IMPIANTO DI TERRA 18
IMPIANTO DI PROTEZIONE DALLE SCARICHE ATMOSFERICHE 20
SOSTANZE PERICOLOSE, PRODOTTI E SOSTANZE CHIMICHE 21
ATTIVITA' INTERESSATE 21
MISURE DI PREVENZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 21
PRONTO SOCCORSO ED EMERGENZA 21
SORVEGLIANZA SANITARIA 21
DPI OBBLIGATORI 21
RICONOSCIMENTO DELLE SOSTANZE PERICOLOSE NEI PRODOTTI CHIMICI 22
CLASSIFICAZIONE SECONDO IL REGOLAMENTO CE 1272/08 22
I PITTOGRAMMI 23
LE INDICAZIONI DI PERICOLO 24
I CONSIGLI DI PRUDENZA 26
TABELLA DI CONVERSIONE DALLA CLASSIFICAZIONE SECONDO DIR. 67/548/CEE ALLA CLASSIFICAZIONE SECONDO IL REG. CE 1272/08 30
CONVERSIONE TRA LE FRASI DI RISCHIO ATTRIBUITE SECONDO DIR. 67/548/CEE E LE PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI RELATIVE ALL'ETICHETTATURA SECONDO IL REG. CE 1272/08 32
PACCHETTO DI MEDICAZIONE 33
PROCEDURE D'EMERGENZA 34
COMPITI E PROCEDURE GENERALI 34
NUMERI UTILI 34
CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI 34
REGOLE COMPORTAMENTALI 34
USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO 35
REQUISITI DI SICUREZZA 35
SCELTE PROGETTUALI ED ORGANIZZATIVE 36
DESCRIZIONE DEI LAVORI OGGETTO DEL POS 36

TIPOLOGIA ED OROGRAFIA DEL TERRENO *36*
OPERE AEREE O DI SOTTOSUOLO NELL'AREA DI CANTIERE O LIMITROFE *36*
ORGANIZZAZIONE AREA DI CANTIERE E DOTAZIONE DI SERVIZI *36*
USO COMUNE DI ATTREZZATURE E SERVIZI *36*
MISURE GENERALI DI PREVENZIONE 37
CADUTA DALL'ALTO *37*
CADUTA DI MATERIALE DALL'ALTO *37*
URTI, COLPI, IMPATTI E COMPRESSIONI *37*
PUNTURE, TAGLI ED ABRASIONI *38*
INALAZIONE DI POLVERI *38*
SCIVOLAMENTI E CADUTE A LIVELLO *39*
INFEZIONI DI MICRORGANISMI *39*
ELETTROCUZIONE *40*
RUMORE *41*
VIBRAZIONI *41*
INVESTIMENTO *42*
PROIEZIONE DI SCHEGGE *43*
CALORE, FIAMME, ESPLOSIONI *43*
USTIONI *44*
RIBALTAMENTO *45*
CESOIAMENTO, STRITOLAMENTO *45*
INCIDENTI TRA AUTOMEZZI *46*
SEPPELLIMENTO E SPROFONDAMENTO *47*
MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI *47*
RADIAZIONI NON IONIZZANTI *49*
MICROCLIMA *50*
INALAZIONE DI GAS E VAPORI *50*
GETTI E SCHIZZI *50*
ALLERGENI *51*
POSTURA *51*
LAVORATORI DELL'IMPRESA CON MANSIONI DI CANTIERE ED ATTIVITA' SVOLTE 51
ATTIVITA' LAVORATIVE 53
ATTREZZATURA UTILIZZATA 53
OPERE PROVVISIONALI UTILIZZATE 54
ALLESTIMENTO CANTIERE *55*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 55
MISURE GENERALI DI PREVENZIONE E DI IGIENE 55
MONTAGGIO RECINZIONE, ACCESSI E CARTELLONISTICA *58*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 58
ATTREZZATURA UTILIZZATA 58
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 58
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 58
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 58
PREDISPOSIZIONE PIAZZOLE IMPIANTI DI CANTIERE *59*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 59
ATTREZZATURA UTILIZZATA 59
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 59
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 59
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 59
INSTALLAZIONE BOX PREFABBRICATI *60*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 60
ATTREZZATURA UTILIZZATA 60
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 60
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 60
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 61
ALLACCIAMENTO PREFABBRICATI ALLE RETI PRINCIPALI *62*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 62
ATTREZZATURA UTILIZZATA 62
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 62
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 62
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 63
REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO E DI TERRA DEL CANTIERE *64*

ATTIVITA' CONTEMPLATA 64
ATTREZZATURA UTILIZZATA 64
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 64
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 64
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 65
ESECUZIONE SCAVI ORDINARI A SEZIONE OBBLIGATA (FONDAZIONI) 66
ATTIVITA' CONTEMPLATA 66
ATTREZZATURE UTILIZZATE 66
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 66
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 66
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 68
FONDAZIONI 69
ATTIVITA' CONTEMPLATA 69
ATTREZZATURA UTILIZZATA 69
SOSTANZE UTILIZZATE 69
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 69
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 69
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 70
FERRO IN OPERA 71
ATTIVITA' CONTEMPLATA 71
ATTREZZATURA UTILIZZATA 71
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 71
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 71
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 73
ESECUZIONE DI PILASTRI 74
ATTIVITA' CONTEMPLATA 74
ATTREZZATURA UTILIZZATA 74
SOSTANZE UTILIZZATE 74
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 74
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 74
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 75
TRAVI E SOLAI DI PIANO 76
ATTIVITA' CONTEMPLATA 76
ATTREZZATURA UTILIZZATA 76
OPERE PROVVISIONALI 76
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 76
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 77
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 78
SOLAI MISTI IN OPERA 79
ATTIVITA' CONTEMPLATA 79
ATTREZZATURA UTILIZZATA 79
OPERE PROVVISIONALI 79
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 79
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 80
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 81
CASSERATURA IN LEGNO 82
ATTIVITA' CONTEMPLATA 82
ATTREZZATURA UTILIZZATA 82
SOSTANZE UTILIZZATE 82
OPERE PROVVISIONALI 82
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 82
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 83
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 84
GETTO DI CALCESTRUZZO 86
ATTIVITA' CONTEMPLATA 86
ATTREZZATURA UTILIZZATA 86
SOSTANZE UTILIZZATE 86
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 86
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 86
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 87
GETTO DI CALCESTRUZZO MEDIANTE AUTOBETONIERA 88
ATTIVITA' CONTEMPLATA 88
ATTREZZATURA UTILIZZATA 88
OPERE PROVVISIONALI 88
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 88
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 88
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 89

VIBRAZIONE DEL CALCESTRUZZO *90*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 90
ATTREZZATURA UTILIZZATA 90
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 90
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 90
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 91
DISARMO STRUTTURE IN C.A. *92*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 92
ATTREZZATURA UTILIZZATA 92
SOSTANZE UTILIZZATE 92
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 92
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 92
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 92
TETTI IN LEGNO E TEGOLE *94*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 94
ATTREZZATURA UTILIZZATA 94
OPERE PROVVISIONALI 94
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 94
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 95
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 95
MURATURE E TRAMEZZI *96*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 96
ATTREZZATURA UTILIZZATA 96
OPERE PROVVISIONALI 96
SOSTANZE UTILIZZATE 96
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 96
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 97
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 98
REALIZZAZIONE INTONACO *99*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 99
ATTREZZATURA UTILIZZATA 99
OPERE PROVVISIONALI 99
SOSTANZE PERICOLOSE 99
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 99
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 100
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 100
TINTEGGIATURE INTERNE *101*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 101
ATTREZZATURA UTILIZZATA 101
OPERE PROVVISIONALI 101
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 101
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 101
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 102
TINTEGGIATURE ESTERNE *103*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 103
ATTREZZATURA UTILIZZATA 103
OPERE PROVVISIONALI 103
SOSTANZE PERICOLOSE 103
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 103
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 103
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 104
IMPERMEABILIZZAZIONI *105*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 105
ATTREZZATURA UTILIZZATA 105
SOSTANZE PERICOLOSE 105
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 105
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 105
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 107
POSA DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI *108*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 108
ATTREZZATURE UTILIZZATE 108
SOSTANZE UTILIZZATE 108
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 108
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 108
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 109
IMPIANTO IGIENICO SANITARIO *110*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 110

ATTREZZATURA UTILIZZATA 110
OPERE PROVVISIONALI 110
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 110
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 110
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 111
ESECUZIONE IMPIANTO ELETTRICO *112*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 112
ATTREZZATURA UTILIZZATA 112
OPERE PROVVISIONALI 112
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 112
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 112
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 113
IMPIANTO DI RISCALDAMENTO AUTONOMO *114*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 114
ATTREZZATURA UTILIZZATA 114
OPERE PROVVISIONALI 114
SOSTANZE PERICOLOSE 114
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 114
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 115
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 115
IMPIANTO ASCENSORE *117*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 117
ATTREZZATURA UTILIZZATA 117
OPERE PROVVISIONALI 117
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 117
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 118
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 118
POSA INFISSI ESTERNI *119*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 119
ATTREZZATURA UTILIZZATA 119
OPERE PROVVISIONALI 119
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 119
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 119
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 120
POSA INFISSI INTERNI *121*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 121
ATTREZZATURA UTILIZZATA 121
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 121
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 121
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 122
RIMOZIONE CANTIERE *123*
ATTIVITA' CONTEMPLATA 123
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 123
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 123
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 124
ESECUZIONE DI MURATURE *125*
SCOPO DELLA PROCEDURA 125
RESPONSABILITA' 125
RISCHI PRINCIPALI 125
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) 125
PROCEDURA DI LAVORO 126
ESECUZIONE SALDATURE AD ARCO *133*
SCOPO DELLA PROCEDURA 133
RESPONSABILITA' 134
RISCHI PRINCIPALI 134
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) 134
PROCEDURA DI LAVORO SICURO 134
ESECUZIONE DI SALDATURE OSSIACETILENICHE *136*
SCOPO DELLA PROCEDURA 136
RESPONSABILITA' 137
RISCHI PRINCIPALI 137
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) 137
PROCEDURA DI LAVORO SICURO 138
ATTREZZATURE DI LAVORO 140
ARGANO A CAVALLETTO *140*
DESCRIZIONE 140
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 140

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 140
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 142
ATTREZZI MANUALI DI USO COMUNE 143
DESCRIZIONE 143
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 143
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 143
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 144
AUTOBETONIERA 145
DESCRIZIONE 145
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 145
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 145
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 147
AUTOCARRO 149
DESCRIZIONE 149
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 149
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 149
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 150
AUTOCARRO CON GRU 151
DESCRIZIONE 151
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 151
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 151
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 152
AUTOPOMPA PER GETTO 153
DESCRIZIONE 153
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 153
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 153
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 155
BATTIPIASTRELLE 156
DESCRIZIONE 156
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 156
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 156
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 156
BETONIERA 157
DESCRIZIONE 157
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 157
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 157
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 158
ESCAVATORE 159
DESCRIZIONE 159
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 159
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 159
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 161
FLEX 162
DESCRIZIONE 162
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 162
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 162
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 162
GANCI, FUNI, IMBRACATURE 163
DESCRIZIONE 163
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 163
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 163
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 163
GRU 164
DESCRIZIONE 164
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 164
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 164
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 166
MARTELLO DEMOLITORE ELETTRICO 167
DESCRIZIONE 167
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 167
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 167
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 168
MOLAZZA 169
DESCRIZIONE 169
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 169
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 169

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 170
PULISCITAVOLE *171*
DESCRIZIONE 171
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 171
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 171
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 171
SALDATRICE ELETTRICA *172*
DESCRIZIONE 172
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 172
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 172
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 173
SALDATRICE OSSIACETILENICA *174*
DESCRIZIONE 174
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 174
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 174
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 175
SCANALATRICE PER MURI ED INTONACI *176*
DESCRIZIONE 176
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 176
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 176
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 177
SEGA A DENTI FINI *178*
DESCRIZIONE 178
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 178
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 178
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 178
SEGA CIRCOLARE *179*
DESCRIZIONE 179
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 179
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 179
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 180
TRANCIA-PIEGAFERRI *181*
DESCRIZIONE 181
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 181
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 181
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 182
TRAPANO ELETTRICO *183*
DESCRIZIONE 183
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 183
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 183
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 184
UTENSILI ELETTRICI PORTATILI *185*
DESCRIZIONE 185
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 185
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 185
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 186
VIBRATORE PER CALCESTRUZZO *187*
DESCRIZIONE 187
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 187
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 187
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 187
OPERE PROVVISIONALI UTILIZZATE 188
ANDATOIE E PASSERELLE *188*
DESCRIZIONE 188
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 188
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 188
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 189
PONTEGGIO METALLICO *190*
DESCRIZIONE 190
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 190
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 190
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 191
PONTE SU CAVALLETTI *193*
DESCRIZIONE 193
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 193
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 193

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 194
SCALA IN METALLO *195*
DESCRIZIONE 195
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 195
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 195
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 196
SCALA DOPPIA *197*
DESCRIZIONE 197
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 197
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 197
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 197
TRABATTELLI *198*
DESCRIZIONE 198
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 198
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 198
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 199
SOSTANZE PERICOLOSE 200
ACIDI GRASSI IN NAFTA (DISARMANTI) *200*
DESCRIZIONE 200
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 200
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 200
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 200
CEMENTO O MALTA CEMENTIZIA *202*
DESCRIZIONE 202
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 202
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 202
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 202
FUMI DI SALDATURA *203*
DESCRIZIONE 203
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 203
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 203
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 203
MALTE E CONGLOMERATI *204*
DESCRIZIONE 204
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 204
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 204
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 204
POLVERI DI LEGNO *205*
DESCRIZIONE 205
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 205
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 205
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 205
POLVERI INERTI *206*
DESCRIZIONE 206
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 206
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 206
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 206
VERNICI *207*
DESCRIZIONE 207
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI 207
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI 207
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.) 207