



Relación de normas UNE sobre Elevación y Transporte

Código	Título	Fecha	Precio
UNE 58000:2003	Manejo de grúas y artefactos para elevación y transporte de pesos. Ademanes de mando normalizados	2003-06-13	38,00
UNE 58013:2016	Almacenaje en estanterías metálicas. Requisitos para el tratamiento de elementos dañados.	2016-03-09	38,00
UNE 58014:2012	Almacenaje en estanterías metálicas. Validación de los equipos de almacenaje.	2012-07-25	51,00
UNE 58015:2019	Almacenaje en estanterías metálicas. Entreplanta sobre pilares. Principios para el diseño estructural.	2019-07-17	74,00
UNE 58016:2019	Almacenaje en estanterías metálicas. Estantería para carro satélite. Principios para el diseño estructural. Tolerancias, deformaciones y holguras.	2019-07-17	84,00
UNE 58101-1:2011	Aparatos pesados de elevación. Condiciones de resistencia y seguridad en las grúas torre desmontables para obra. Parte 1: Condiciones de diseño y fabricación	2011-10-11	47,00
UNE 58101-2:2011	Aparatos pesados de elevación. Condiciones de resistencia y seguridad en las grúas torre desmontables para obra. Parte 2: Condiciones de instalación y utilización.	2011-10-11	59,00
UNE 58101-3:2011	Aparatos pesados de elevación. Condiciones de resistencia y seguridad en las grúas torre desmontables para obra. Parte 3: Documentación.	2011-10-11	51,00
UNE 58101-4:2011	Aparatos pesados de elevación. Condiciones de resistencia y seguridad en las grúas torre desmontables para obra. Parte 4: Terminología.	2011-10-11	50,00
UNE 58104-1:1987	Aparatos de elevación. Vocabulario. Parte 1. Tipos de aparatos de elevación.	1987-11-23	48,00
UNE 58104-2:1987	Aparatos de elevación. Vocabulario. Parte 2. Parámetros.	1987-12-04	47,00
UNE 58104-3:1987	Aparatos de elevación. Vocabulario. Parte 3. Conceptos generales.	1987-12-15	13,00
UNE 58104-3:1987 ERRATUM	Aparatos de elevación. Vocabulario. Parte 3 - conceptos generales.	1987-12-31	-
UNE 58104-4:1990	Aparatos de elevación. Vocabulario. Parte 4: componentes.	1990-09-18	29,00
UNE 58104-5:1991	Aparatos de elevación. Vocabulario. Parte 5: limitadores e indicadores.	1991-02-19	23,00
UNE 58106:1986	Aparatos de elevación. Grúas puente y pórtico con carro. Pruebas de recepción.	1986-05-15	10,00
UNE 58107:1986	Aparatos de elevación. Grúas de pórtico giratorias para puertos y astilleros. Pruebas de recepción.	1986-05-15	10,00
UNE 58108:1985	Aparatos de elevación. Mandos. Disposición y características.	1985-03-15	10,00
UNE 58109:1986	Aparatos de elevación. Gama de cargas nominales para los modelos de base.	1986-05-15	10,00
UNE 58110:1990	Aparatos de elevación. Grúas torre. Vocabulario.	1990-09-18	54,00
UNE 58111:1991	Cables para aparatos de elevación. Criterios de examen y de sustitución de los cables.	1991-03-01	60,00
UNE 58112-1:1991	Grúas y aparatos de elevación. Clasificación. Parte 1: general.	1991-02-19	29,00
UNE 58112-3:1991	Grúas y aparatos de elevación. Clasificación. Parte 3: Grúas torre.	1991-04-09	13,00
UNE 58112-4:1991	Grúas y aparatos de elevación. Clasificación. Parte 4: grúas de pluma.	1991-04-09	10,00
UNE 58112-5:1991	Grúas y aparatos de elevación. Clasificación. Parte 5: grúas puente y pórtico.	1991-04-09	10,00
UNE 58113:1985	Grúas. Acción del viento.	1985-04-15	38,00
UNE 58118:1984	Aparatos de elevación. Código y métodos de ensayo.	1984-04-15	23,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE 58119:1994	Grúas móviles. Determinación de la estabilidad.	1994-04-24	23,00
UNE 58120-2:1991	Grúas y aparatos de elevación. Selección de cables. Parte 2: grúas móviles. Coeficiente de utilización.	1991-02-19	10,00
UNE 58121:1990	Aparatos pesados de elevación. Aparatos de elevación distintos a las grúas móviles y grúas flotantes. Exigencias generales relativas a la estabilidad.	1990-09-18	13,00
UNE 58128:1987	Aparatos de elevación. Grúas puente y pórtico. Tolerancias de los caminos de rodadura.	1987-07-15	38,00
UNE 58131:1988	Aparatos de elevación. Seguridad contra el arrastre por viento.	1988-03-02	6,00
UNE 58132-1:1991	Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 1: clasificación. Símbolos y denominaciones utilizadas.	1991-02-06	52,00
UNE 58132-1:1991 ERRATUM	Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 1: clasificación. Símbolos y denominaciones utilizadas.	1991-03-15	-
UNE 58132-2:2005	Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 2: Solicitaciones y casos de solicitaciones que deben intervenir en el cálculo de las estructuras y de los mecanismos.	2005-02-23	63,00
UNE 58132-3:2005	Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 3: Cálculo de las estructuras	2005-02-23	91,00
UNE 58132-3:2005 ERRATUM:2005	y de las uniones. Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 3: Cálculo de las estructuras	2005-10-05	-
UNE 58132-4:2000	y de las uniones. Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 4: Cálculo y elección de los	2000-09-12	60,00
UNE 58132-5:1994	elementos mecánicos. Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 5: elección del equipo	1994-12-16	60,00
UNE 58132-6:1991	eléctrico. Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 6: reglas de seguridad.	1991-02-06	49,00
UNE 58132-6:1991 ERRATUM	Aparatos de elevación. Reglas de cálculo. Parte 6: reglas de seguridad.	1991-03-15	-
UNE 58133:1988	Aparatos de elevación. Accionamientos. Disposición y características. Disposición y exigencias básicas para las grúas móviles.	1988-12-26	38,00
UNE 58134:1988	Aparatos de elevación. Accionamientos. Disposición y características. Grúas	1988-05-19	12,00
UNE 58135:1989	puente y pórtico. Aparatos de elevación. Características técnicas y documentos de aceptación.	1989-03-21	49,00
UNE 58136:1992	Aparatos de elevación. Grúas de pluma. Disposición y características de los accionamientos.	1992-05-04	20,00
UNE 58138:1992	Aparatos de elevación. Métodos de ensayo. Exigencias relativas a la precisión de las medidas de parámetros durante los ensayos.	1992-05-04	12,00
UNE 58139-1:1992	Aparatos de elevación. Información a suministrar. Parte 1: generalidades.	1992-03-12	10,00
UNE 58139-3:2004	Aparatos de elevación. Información a suministrar. Parte 3. Grúas torre.	2004-11-12	52,00
UNE 58139-4:1992	Aparatos de elevación. Información a suministrar. Parte 4: grúas de pluma.	1992-05-04	23,00
UNE 58139-5:1994	Aparatos de elevación. Información a proporcionar. Parte 5: grúas puente y pórtico.	1994-04-24	31,00
UNE 58140-1:1994	Aparatos de elevación. Formación de los operadores. Parte 1: generalidades.	1994-04-24	29,00
UNE 58141-1:1994	Aparatos de elevación. Manual de utilización para los operadores. Parte 1: generalidades.	1994-04-21	13,00
UNE 58141-1:1994 ERRATUM	Aparatos de elevación. Manual de utilización para los operadores. Parte 1: generalidades.	1994-06-14	-
UNE 58142-1:2000	Aparatos de elevación de carga suspendida. Símbolos gráficos. Parte 1: Generalidades.	2000-03-27	47,00
UNE 58142-2:1999	Aparatos de elevación de carga suspendida. Símbolos gráficos. Parte 2:	1999-05-21	61,00
UNE 58143-1:1994	Grúas móviles. Aparatos de elevación. Grúas. Cabinas. Parte 1: generalidades.	1994-12-16	23,00
UNE 58143-2:1997	Aparatos de elevación de carga suspendida. Cabinas. Parte 2: Grúas móviles.	1997-07-03	29,00
UNE 58143-3:1995	Aparatos de elevación. Cabinas. Parte 3: Grúas torre.	1995-02-17	20,00
UNE 58143-4:2004	Aparatos de elevación. Grúas. Cabinas. Parte 4: Grúas de pluma.	2004-11-12	20,00
UNE 58143-5:1994	Aparatos de elevación. Grúas. Cabinas. Parte 5: grúas de puente y pórtico.	1994-12-16	12,00
UNE 58144-1:1997	Aparatos de elevación de carga suspendida. Inspecciones. Parte 1: Generalidades.	1997-07-03	23,00
UNE 58144-5:2015	Aparatos de elevación de carga suspendida. Inspecciones. Parte 5: Pórticos y puentes grúa.	2015-12-02	59,00
UNE 58145:1995	Aparatos de elevación de carga suspendida. Mandos de accionamiento para las grúas torre. Disposición y características.	1995-11-16	20,00
UNE 58146:1997	Aparatos de elevación de carga suspendida. Manual de piezas de recambio.	1997-07-03	38,00
UNE 58149:1998	Aparatos de elevación de carga suspendida. Señales de seguridad y de peligro. Principios generales.	1998-03-30	65,00
UNE 58150-1:2000	Aparatos de elevación. Grúas. Manual de mantenimiento. Parte 1: Generalidades.	2000-02-29	35,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE 58151-1:2001	Aparatos de elevación de cargas suspendidas. Seguridad en la utilización. Parte 1: Generalidades.	2001-01-19	61,00
UNE 58152:2004	Grúas. Disponibilidad. Vocabulario.	2004-02-06	52,00
UNE 58153-1:2001	Grúas. Dispositivos de anclaje según las condiciones de servicio y fuera de servicio. Parte 1: Generalidades.	2001-03-15	12,00
UNE 58153-4:2001	Grúas. Dispositivos de anclaje según las condiciones de servicio y fuera de	2001-03-15	13,00
UNE 58154:2001	servicio. Parte 4: Grúas con pluma. Aparatos de elevación de carga suspendida. Grúas. Medición de la	2001-12-17	48,00
UNE 58155:2002	alineación de las ruedas. Grúas móviles. Presentación de las tablas de cargas.	2002-11-25	48,00
UNE 58158:2003	Grúas. Requisitos de competencia para gruistas, eslingadores, señalistas y evaluadores.	2003-06-27	60,00
UNE 58159:2002 IN	Aparatos de elevación de carga suspendida. Grúas. Listado de términos	2002-11-20	55,00
UNE 58160:2005	equivalentes. Aparatos de elevación. Grúas. Medición de los parámetros de velocidad y de	2005-09-07	20,00
UNE 58200-1:1973	tiempo. Aparatos de manutención continua. Terminología de aparatos para cargas a	1973-11-15	50,00
UNE 58200-2:1973	granel. Aparatos de manutención continua. Terminología de aparatos para cargas	1973-11-15	31,00
UNE 58203:1975	aisladas. Aparatos de manutención continua. Reglas generales relativas a los	1975-07-15	13,00
	aparatos para graneles sólidos o cargas aislādas.		
UNE 58204:1992	Aparatos de manutención continua. Cintas transportadoras provistas de rodillos portantes. Cálculo de la potencia disponible y esfuerzos de tracción.	1992-09-21	54,00
UNE 58204:1997 ERRATUM	Aparatos de manutención continua. Cintas transportadoras provistas de rodillos portantes. Cálculo de la potencia disponible y esfuerzos de tracción.	1997-04-24	-
UNE 58205:1971	Aparatos de manutención continua. Reglas de seguridad particulares de los aparatos para la distribución y el transporte por tornillo sin fin.	1971-12-15	10,00
UNE 58206:1981	Equipos de manutención continua para graneles. Transportadores de banda en artesa (excluidos los móviles). Tambores.	1981-10-15	13,00
UNE 58207:1989	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de tornillo sin fin.	1989-11-23	12,00
UNE 58208:1989	Aparatos de manutención continua. Reglas de seguridad para los equipos de almacenado de los productos a granel.	1989-11-23	23,00
UNE 58209:1972	Aparatos de manutención continua. Información que se ha de facilitar para solicitar una instalación de manutención continua para productos a granel.	1972-06-15	13,00
UNE 58210:1983	Aparatos de manutención continua. Clasificación de cargas aisladas bajo el punto de vista de su manutención.	1983-09-15	31,00
UNE 58211:1985	Aparatos de manutención continua. Código de seguridad. Reglas generales.	1985-12-15	31,00
UNE 58212:1987	Aparatos de manutención continua. Elevadores de cangilones con cadenas calibradas de eslabones redondos de acero. Características generales.	1987-04-15	13,00
UNE 58213:1987	Aparatos de manutención continua. Elevadores de cangilones. Cangilones profundos con pared posterior plana. Dimensiones principales.	1987-04-15	10,00
UNE 58214:2000	Aparatos móviles de manutención continua para productos a granel. Reglas para el cálculo de estructuras de acero.	2000-02-28	76,00
UNE 58216:1986	Aparatos de manutención continua. Nomenclatura.	1986-11-15	87,00
UNE 58217:1986	Aparatos de manutención continua. Código de seguridad. Reglas particulares.	1986-12-15	63,00
UNE 58218:1987	Aparatos de manutención continua. Código de seguridad de los transportadores de banda. Ejemplos de protección de los puntos de enrollamiento.	1987-11-23	52,00
UNE 58219:1986	Equipos de manutención continua. Transportadores de tableros articulados. Reglas para el cálculo.	1986-05-15	48,00
UNE 58222:1987	Aparatos de manutención continua. Elevadores de cangilones. Clasificación.	1987-11-17	23,00
UNE 58224:1988	Aparatos de manutención continua para graneles. Transportadores de tornillo sin fin. Reglas para el diseño de los accionamientos.	1988-12-26	23,00
UNE 58225:1989	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Tubería flexible y elementos de acoplamiento utilizados en transportadores neumáticos. Código de seguridad.	1989-03-07	10,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE 58231:1992	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de cinta en artesa, excluidos los móviles. Cintas transportadoras.	1992-05-04	12,00
UNE 58232:1992	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de cinta en artesa, (excluidos los móviles). Rodillos de apoyo.	1992-05-06	29,00
UNE 58233:1994 IN	Aparatos de manutención continua. Código de seguridad de los transportadores de tomillo sin fin. Ejemplo de protección en los puntos de pinzamiento o cizalladura.	1994-04-24	52,00
UNE 58234:1994	Aparatos de manutención continua. Monorraíles suspendidos con carro electrificado. Definición y reglas de seguridad.	1994-04-24	29,00
UNE 58235:1993	Aparatos de manutención continua. Clasificación y simbología de los	1993-12-24	13,00
UNE 58236:1993	materiales a granel. Aparatos de manutención continua para productos a granel. Medidas de los codos para la manutención neumática.	1993-12-24	12,00
UNE 58237:1993	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Volcadores de vagones (rotativos o por descarga lateral o longitudinal). Código de seguridad.	1993-12-24	10,00
UNE 58238:1994	Aparatos de manutención continua. Transportadores elevadores móviles y portátiles. Especificaciones constructivas.	1994-01-19	12,00
UNE 58240:1994	Aparatos de manutención continua. Transportadores de cinta. Discos amortiguadores para rodillos portadores y discos anticolmatantes para rodillos de retorno. Medidas principales.	1994-01-19	12,00
UNE 58241:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Alimentadores y transportadores por vibración, de cubeta rectangular o trapezoidal.	1994-12-16	10,00
UNE 58242:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de sacudidas y alimentadores de vibración o de vaivén con cubetas rectangulares o trapezoidales.	1994-07-06	12,00
UNE 58243:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Alimentadores y transportadores por vibración, de cubetas tubulares.	1994-07-06	12,00
UNE 58244:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de cinta para servicios de carga ligera.	1994-07-06	12,00
UNE 58245:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de sacudidas y alimentadores de vibración o de vaivén con cubetas tubulares.	1994-07-06	10,00
UNE 58246:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Transportadores de tableros articulados.	1994-07-06	10,00
UNE 58247:1994	Aparatos de manutención continua para productos a granel. Aerodeslizadores.	1994-07-06	10,00
UNE 58248:1994	Aparatos de manutención neumática para productos a granel. Sistema tubular.	1994-06-29	10,00
UNE 58249:1995	Aparatos de manutención continua para productos a granel y para cargas aisladas. Transportadores de correa. Características básicas de los rodillos motrices.	1995-02-17	10,00
UNE 58405:1995	Carretillas de manutención. Baterías de tracción de plomo para carretillas de manutención eléctricas. Tensiones recomendadas.	1995-02-17	6,00
UNE 58407:1977	Carretillas de manutención. Carretillas elevadoras a mano para manejo de plataformas. Dimensiones principales	1977-12-15	10,00
UNE 58421:2003	Carretillas de manutención. Carretillas elevadoras de horquilla. Brazo de horquilla. Características técnicas y ensayos.	2003-12-30	29,00
UNE 58426:1977	Carretillas de manutención. Brazo de horquilla con gancho. Vocabulario.	1977-12-15	13,00
UNE 58428:1995	Carretillas de manutención. Inspección y reparación de los brazos de horquilla en servicio sobre las carretillas elevadoras de horquilla.	1995-06-28	23,00
UNE 58438:2002	Carretillas de manutención autopropulsadas. Símbolos para los mandos del operador y otros dispositivos indicadores.	2002-11-25	79,00
UNE 58441:1989	Carretillas de manutención. Dimensiones de las plataformas. Medidas para	1989-03-07	10,00
UNE 58444:2004	el acoplamiento. Carretillas de manutención autopropulsadas. Señales de seguridad y pictogramas de peligro. Generalidades.	2004-02-27	63,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE 58445:2004	Carretillas de manutención. Especificaciones de los indicadores luminosos para la manipulación de contenedores y operaciones con brazos de agarre.	2004-03-12	23,00
UNE 58451:2016	Formación de los operadores de carretillas de manutención hasta 10 000 kg	2016-09-28	54,00
UNE 58452:2017	Guía para las comprobaciones periódicas de seguridad de las carretillas de	2017-02-08	48,00
UNE 58501:1978	manutención. Grúas móviles.	1978-09-15	58,00
UNE 58501:1993 ERRATUM	Grúas móviles.	1993-09-22	-
UNE 58502:2004	Grúas móviles. Terminología.	2004-03-12	47,00
UNE 58503:1977	Grúas móviles. Motores de combustión interna.	1977-09-15	10,00
UNE 58504:1977	Grúas móviles. Equipo eléctrico.	1977-10-15	10,00
UNE 58505:1978	Grúas móviles. Equipo neumático.	1978-04-15	10,00
UNE 58506:1978	Grúas móviles. Equipo hidráulico.	1978-02-15	10,00
UNE 58507:1977	Grúas móviles. Velocidades recomendadas.	1977-11-15	10,00
UNE 58508:1978	Instrucciones de servicio para manejo y entretenimiento de grúas móviles.	1978-04-15	31,00
UNE 58509:1979	Ganchos de elevación. Características generales.	1979-12-15	31,00
UNE 58511:1980	Ganchos de elevación para contenedores de mercancías, de masa máxima 30 t. Especificaciones fundamentales.	1980-01-15	13,00
UNE 58513:1987	Aparatos de elevación. Grúas móviles. Dimensiones de tambores y poleas.	1987-10-22	10,00
UNE 58515:1982	Ganchos de elevación. Nomenclatura.	1982-12-15	10,00
UNE 58523:1988	Cadenas de elevación calibradas de redondo de acero. Directrices para una utilización y mantenimiento apropiado.	1988-12-26	23,00
UNE 58524:1989	Cadenas de elevación no calibradas de redondo de acero y eslingas de	1989-03-21	50,00
UNE 58530:1991	cadenas. Utilización y mantenimiento. Cadenas de elevación de eslabones cortos, cadenas de clase S(6) no calibradas, para eslingas de cadenas, etc.	1991-10-23	35,00
UNE 58531:1989	Aparatos de elevación. Clasificación. Grúas móviles.	1989-11-23	10,00
UNE 58536:1989	Grúas móviles. Reglas para el calculo de las estructuras de las grúas móviles de uso general.	1989-03-21	54,00
UNE 58911:2002	Transelevadores. Bases de cálculo. Tolerancias, deformaciones y cotas libres en almacenes de gran altura.	2002-03-21	60,00
UNE 58912:2004	Transelevadores.Tiempos de ciclos de trabajo.	2004-02-20	57,00
UNE 58913:1987	Transelevadores. Fiabilidad. Disponibilidad.	1987-09-15	48,00
UNE 58914:1999	Transelevadores. Bases para el cálculo de sus mecanismos de	1999-05-21	47,00
UNE 58915-1:1992	accionamiento. Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 1: bases para el cálculo de	1992-02-20	49,00
UNE 58915-2:1992	las tensiones locales en una viga. Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 2: clasificación de los	1992-02-20	29,00
UNE 58915-3:1992	mecanismos. Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 3: dimensiones y características de los elementos de accionamiento y de los aparejos para cables.	1992-02-20	20,00
UNE 58915-4:1992	Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 4: calidad de las cadenas, criterios de elección y exigencias técnicas.	1992-02-20	38,00
UNE 58915-5:1992	Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 5: elección de los motores	1992-02-20	20,00
UNE 58915-6:1992	de traslación. Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 6: elección de los motores	1992-02-20	20,00
UNE 58915-8:19 97	de elevación. Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Parte 8: Pictogramas para los Granos de mando.	1997-07-03	20,00
UNE 58916:2001	órganos de mando. Transelevadores. Vocabulario. Definiciones.	2001-12-17	38,00
UNE 58917:1994	Transelevadores. Bases para el cálculo de las estructuras.	1994-04-20	48,00
UNE 58919:1995	Aparatos de elevación de serie. Polipastos. Medidas a tomar para determinar los periodos de funcionamiento de los aparatos motorizados.	1995-04-17	31,00
UNE 58920:1999	Limitadores de la fuerza de elevación para el control de las solicitaciones de mecanismos de elevación de serie motorizados. Polipastos.	1999-07-28	29,00
UNE 58921:2017	Instrucciones para la instalación, manejo, mantenimiento, revisiones e inspecciones de las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP).	2017-10-25	57,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE 58922:2008	Bases de cálculo para almacenaje con mini-transelevadores. Tolerancias,	2008-12-03	83,00
	deformaciones y holguras en los almacenes automáticos para cargas ligeras (no diseñados como silos).		
UNE 58923:2014	Plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP). Formación del operador.	2014-04-23	55,00
UNE-CEN/TR 1459-6:2015	Carretillas todo terreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 6: Aplicación de la Norma EN ISO 13849-1 a las carretillas todo terreno de alcance variable con brazo giratorio o no (giratorio). (Ratificada por AENOR en octubre de 2015.)		420,00
UNE-CEN/TS 1459-8:2018	Carretillas todo terreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 8: Tractores de alcance variable (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en noviembre de 2018.)		94,00
UNE-EN 81-43:2010	Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 43: Ascensores de uso específico en grúas.	2010-04-14	82,00
UNE-EN 280:2014+A1:2016	Plataformas elevadoras móviles de personal. Cálculos de diseño. Criterios de estabilidad. Construcción. Seguridad. Exámenes y ensayos.	2016-01-13	117,00
UNE-EN 528:2009	Transelevadores. Seguridad.	2009-07-22	96,00
UNE-EN 617:2002+A1:2011	Equipamiento y sistemas de manutención continua. Requisitos de seguridad y de compatibilidad electromagnética (CEM) para el equipamiento de almacenamiento de materiales a granel en silos, tanques, depósitos y tolvas.	2011-04-13	69,00
UNE-EN 618:2002+A1:2011	Equipamiento y sistemas de manutención continua. Requisitos de seguridad y de compatibilidad electromagnética (CEM) para el equipamiento para manutención mecánica de materiales a granel, con la excepción de cintas transportadoras fijas.	2011-04-13	86,00
UNE-EN 619:2003+A1:2011	Equipamientos y sistemas de manutención continua. Requisitos de seguridad y de CEM para los equipamientos de manutención mecánicos de cargas aisladas.	2011-03-16	97,00
UNE-EN 620:2002+A1:2011	Equipamiento y sistemas de manutención continua. Requisitos de seguridad y de compatibilidad electromagnética (CEM) para cintas transportadoras fijas para productos a granel.	2011-05-04	79,00
UNE-EN 741:2000+A1:2011	Equipos y sistemas de manutención continua. Medidas de seguridad para los sistemas y sus componentes para la manutención neumática de materiales a granel.	2011-05-04	63,00
UNE-EN 818-1:1996+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 1: Condiciones generales de recepción.	2008-09-10	56,00
UNE-EN 818-2:1996+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 2: Cadenas no calibradas para eslingas de cadena. Clase 8.	2008-09-10	55,00
UNE-EN 818-3:1999+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 3: Cadenas no calibradas para eslingas. Clase 4 .	2008-09-10	56,00
UNE-EN 818-4:1996+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Eslingas de cadena. Clase	2008-07-30	60,00
UNE-EN 818-5:2000+A1:2008	8. Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 5: Eslingas de	2008-07-30	58,00
UNE-EN 818-6:2000+A1:2008	cadena. Clase 4. Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 6: Eslingas de cadena. Especificación de la información acerca de la utilización y el mantenimiento que debe suministrar el fabricante.	2008-07-30	57,00
UNE-EN 818-6:2000+A1:2008 ERRATUM:2011	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 6: Eslingas de cadena. Especificación de la información acerca de la utilización y el mantenimiento que debe suministrar el fabricante.	2011-05-25	-
UNE-EN 818-7:2002+A1:2008	Cadenas de elevación de eslabón corto. Seguridad. Parte 7: Cadena calibrada para polipastos. Clase T (Tipos T, DAT y DT).	2008-07-30	62,00
UNE-EN 1175-1:1998+A1:2011	Seguridad de las carretillas de manutención. Requisitos eléctricos. Parte 1: Requisitos generales para carretillas alimentadas por baterías.	2011-03-09	72,00
UNE-EN 1175-2:1998+A1:2011	Seguridad de las carretillas de manutención. Requisitos eléctricos. Parte 2: Requisitos generales para carretillas equipadas con motor térmico.	2011-03-09	51,00
UNE-EN 1175-3:1998+A1:2011	Seguridad de las carretillas de manutención. Requisitos eléctricos. Parte 3: Requisitos particulares de los sistemas de transmisión eléctrica de las carretillas equipadas con motor térmico.	2011-03-09	54,00
UNE-EN 1398:2010	Rampas nivelables. Requisitos de seguridad	2010-01-05	62,00
UNE-EN 1459:2000+A3:2012	Seguridad de las carretillas de manutención. Carretillas autopropulsadas de alcance variable.	2012-04-18	93,00
UNE-EN 1459-1:2018	Carretillas todo terreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Carretillas de alcance variable.	2018-05-09	92,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE-EN 1459-2:2016+A1:2019	Carretillas todoterreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 2: Carretillas rotativas de alcance variable.	2019-04-03	94,00
UNE-EN 1459-3:2015	Carretillas todoterreno. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 3: Interfaz entre la carretilla de alcance variable y la plataforma de trabajo.	2015-11-04	48,00
UNE-EN 1493:2011	Elevadores de vehículos.	2011-02-16	83,00
UNE-EN 1494:2001+A1:2009	Gatos móviles o portátiles y equipos de elevación asociados.	2009-06-10	65,00
UNE-EN 1495:1998+A2:2010	Plataformas elevadoras. Plataformas de trabajo sobre mástil.	2010-01-27	92,00
UNE-EN 1495:1998+A2:2010 ERRATUM:2010	Plataformas elevadoras. Plataformas de trabajo sobre mástil.	2010-04-14	-
UNE-EN 1525:1998	Seguridad de las carretillas de manutención. Carretillas sin operador y sus	1998-02-20	55,00
UNE-EN 1570-1:2012+A1:2015	sistemas. Requisitos de seguridad de las mesas elevadoras. Parte 1: Mesas elevadoras que sirven hasta dos niveles definidos.	2015-05-20	89,00
UNE-EN 1677-1:2001+A1:2009	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 1: Accesorios de acero forjado,	2009-02-11	54,00
UNE-EN 1677-2:2001+A1:2008	Clase 8. Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 2: Ganchos de elevación de acero forjado con lengüeta de seguridad, Clase 8.	2008-07-30	53,00
UNE-EN 1677-3:2002+A1:2008	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 3: Ganchos autoblocantes de acero forjado. Clase 8.	2008-07-30	54,00
UNE-EN 1677-4:2001+A1:2009	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 4: Eslabones, Clase 8.	2009-02-11	56,00
UNE-EN 1677-5:2002+A1:2009	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 5: Ganchos de elevación de acero forjado con lengüeta de seguridad. Clase 4.	2009-02-11	57,00
UNE-EN 1677-6:2002+A1:2009	Accesorios para eslingas. Seguridad. Parte 6: Eslabones. Clase 4.	2009-02-11	54,00
UNE-EN 1709:2006	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Examen previo a la puesta en servicio, mantenimiento y controles en explotación.	2006-04-26	57,00
UNE-EN 1755:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Requisitos adicionales para operar en atmósferas potencialmente explosivas.	2016-04-27	75,00
UNE-EN 1756-1:2002+A1:2008	Compuertas elevadoras. Plataformas elevadoras para montaje sobre vehículos rodantes. Requisitos de seguridad. Parte 1: Compuertas elevadoras para mercancías.	2008-12-17	84,00
UNE-EN 1756-2:2005+A1:2010	Compuertas elevadoras. Plataformas elevadoras para montaje sobre vehículos rodantes. Requisitos de seguridad. Parte 2: Plataformas elevadoras para pasajeros.	2010-02-03	79,00
UNE-EN 1757-3:2003	Seguridad de las carretillas de manutención. Carretillas de propulsión manual y semi-manual con operador a pie. Parte 3: Carretillas de plataforma.	2003-06-20	57,00
UNE-EN 1808:2016	Requisitos de seguridad para plataformas suspendidas de nivel variable. Cálculo de diseño, criterios de estabilidad, construcción. Inspecciones y ensayos.	2016-02-03	136,00
UNE-EN 1907:2018	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte de personas por cable. Terminología.	2018-05-16	96,00
UNE-EN 1908:2015	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Dispositivos de puesta en tensión.	2015-12-16	54,00
UNE-EN 1909:2017	Requisitos de seguridad para las instalaciones de transporte de personas por cable. Recuperación y evacuación.	2017-07-26	55,00
UNE-EN 12053:2002+A1:2008	Seguridad de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo para la medición de las emisiones de ruido.	2008-10-15	56,00
UNE-EN 12077-2:1999+A1:2008	Seguridad de las grúas. Requisitos de salud y seguridad. Parte 2:	2008-07-30	54,00
UNE-EN 12158-1:2001+A1:2010	Dispositivos limitadores e indicadores. Elevadores de obras de construcción para cargas. Parte 1: Elevadores con	2010-12-01	83,00
UNE-EN 12158-2:2001+A1:2010	plataformas accesibles. Elevadores de obras de construcción para cargas. Parte 2: Elevadores inclinados con dispositivos no accesibles para el transporte de cargas.	2010-12-01	63,00
UNE-EN 12159:2013	Elevadores de obras de construcción para pasajeros y carga con caja guiada	2013-03-20	82,00
UNE-EN 12195-1:2011	verticalmente Dispositivos para la sujeción de la carga en vehículos de carretera. Seguridad. Parte 1: Cálculo de las fuerzas de fijación.	2011-04-19	72,00
UNE-EN 12195-1:2011/AC:2014	Dispositivos para la sujeción de la carga en vehículos de carretera. Seguridad. Parte 1: Cálculo de las fuerzas de fijación.	2014-04-29	-



UNE-EN 12195-4:2004 UNE-EN 12385-1:2003+A1:2008 UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 ERRATUM:2009 UNE-EN 12385-3:2005+A1:2008	Dispositivos para la sujeción de carga en vehículos de carretera. Seguridad. Parte 3: Cadenas de sujeción. Dispositivos para la sujeción de la carga en vehículos de carretera. Seguridad. Parte 4: Cables de amarre de acero. Cables de acero. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales. Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento. Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2002-04-30 2004-12-03 2008-12-03 2008-05-28 2009-10-21 2008-05-07 2008-05-28 2004-04-23	54,00 55,00 56,00 74,00 - 58,00 60,00
UNE-EN 12195-4:2004 UNE-EN 12385-1:2003+A1:2008 UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 ERRATUM:2009 UNE-EN 12385-3:2005+A1:2008	Dispositivos para la sujeción de la carga en vehículos de carretera. Seguridad. Parte 4: Cables de amarre de acero. Cables de acero. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales. Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento. Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2008-12-03 2008-05-28 2009-10-21 2008-05-07 2008-05-28	56,00 74,00 - 58,00
UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 ERRATUM:2009 UNE-EN 12385-3:2005+A1:2008 UNE-EN 12385-4:2003+A1:2008	Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento. Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2008-05-28 2009-10-21 2008-05-07 2008-05-28	74,00
UNE-EN 12385-2:2004+A1:2008 ERRATUM:2009 UNE-EN 12385-3:2005+A1:2008 UNE-EN 12385-4:2003+A1:2008	clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento. Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2009-10-21 2008-05-07 2008-05-28	58,00
UNE-EN 12385-4:2003+A1:2008 UNE-EN 12385-4:2003+A1:2008	Cablés de acero. Seguridad. Parte 2: Definiciones, designación y clasificación. Cables de acero. Seguridad. Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento. Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2008-05-28	58,00
UNE-EN 12385-3:2005+A1:2008 UNE-EN 12385-4:2003+A1:2008	Cablés de acero. Seguridad. Parte 3: Información para la utilización y el mantenimiento. Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2008-05-28	·
UNE-EN 12385-4:2003+A1:2008	Cables de acero. Seguridad. Parte 4: Cables trenzados para aplicaciones generales de elevación. Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.		60,00
	Cables de acero. Seguridad. Parte 5: Cables de cordones para ascensores.	2004-04-23	
UNE-EN 12385-5:2004	-		55,00
		2005-11-23	-
	Cables de acero. Seguridad. Parte 6: Cables de cordones para pozos de	2005-12-14	59,00
UNE-EN 12385-6:2005 ERRATUM:2011	minas Cables de acero. Seguridad. Parte 6: Cables de cordones para pozos de	2011-01-12	-
	minas. Cables de acero. Seguridad. Parte 7: Cables cerrados de extracción para	2003-07-25	52,00
UNE-EN 12385-8:2004	pozos mineros. Cables de acero. Seguridad. Parte 8: Cables tractores y portadores-tractores	2004-09-17	55,00
d	de cordones diseñados para el transporte de personás por cable.		
UNE-EN 12385-9:2003	Cables de acero. Seguridad. Parte 9: Cables cerrados de transporte para instalaciones destinadas al transporte de personas por cable.	2003-07-25	51,00
UNE-EN 12385-10:2004+A1:2008	Cables de acero. Seguridad. Parte 10: Cables en espiral para aplicaciones estructurales generales.	2008-05-07	58,00
UNE-EN 12397:2017	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte de personas por	2017-09-27	57,00
UNE-EN 12408:2006	cable. Explotación. Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Aseguramiento de la calidad.	2006-07-26	49,00
	Ruedas y soportes rodantes. Vocabulario, símbolos recomendados y diccionario multilingüe.	1999-04-30	73,00
	Ruedas y soportes rodantes. Métodos e instrumentos de ensayo.	1999-04-28	57,00
UNE-EN 12528:1999	Ruedas y soportes rodantes. Soportes rodantes para muebles. Requisitos.	1999-04-28	51,00
UNE-EN 12529:1999 F	Ruedas y soportes rodantes. Soportes rodantes para muebles. Soportes rodantes para asientos de oficina. Requisitos.	1999-06-16	49,00
	Ruedas y soportes rodantes. Ruedas y soportes rodantes para equipamiento de colectividades accionados manualmente.	1999-05-31	55,00
UNE-EN 12531:1999	Ruedas y soportes rodantes. Soportes rodantes para camas de hospital.	1999-05-21	52,00
	Ruedas y soportes rodantes. Ruedas y soportes rodantes para aplicaciones nasta 1,1 m/s /4 km/h/.	1999-05-21	56,00
UNE-EN 12533:1999	Ruedas y soportes rodantes. Ruedas y soportes rodantes para aplicaciones por encima de 1,1 m/s (4 km/h) y hasta 4,4 m/s (16 km/h).	1999-05-31	54,00
UNE-EN 12644-1:2001+A1:2008	Aparatos de elevación de carga suspendida. Información para la utilización	2008-10-29	51,00
UNE-EN 12644-2:2000+A1:2008	y el ensayo. Parte 1: Instrucciónes. Aparatos de elevación de carga suspendida. Información para la utilización y el ensayo. Parte 2: Marcado.	2008-10-29	47,00
	carretillas de manutención. Compatibilidad electromagnética.	2016-03-23	54,00
d	Requisitos de seguridad para instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 1: Criterios de selección de los cables y de sus sujeciones de extremidad	2005-06-15	49,00
UNE-EN 12927-2:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 2: Coeficientes de seguridad.	2005-06-15	50,00
d	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 3: Empalme de los cables tractores, portadores-tractores y de remolque de 6 cordones	2005-06-15	47,00
UNE-EN 12927-4:2005	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 4: Sujeciones de extremidad	2005-06-15	56,00
d	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 5: Almacenaje, transporte, montaje y puesta en tensión.	2006-04-26	49,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE-EN 12927-6:2006	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 6: Criterios de rechazo.	2006-04-26	51,00
UNE-EN 12927-7:2006	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 7: Control, reparación y mantenimiento.	2006-04-26	55,00
UNE-EN 12927-8:2006	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Cables. Parte 8: Ensayos no destructivos por examen eletromagnético	2006-07-26	52,00
UNE-EN 12929-1:2015	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Requisitos generales. Parte 1: Requisitos aplicables a todas las instalaciones.	2015-07-15	81,00
UNE-EN 12929-2:2015	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Requisitos generales. Parte 2: Requisitos adicionales para teleféricos bicable de vaivén sin freno de carro.	2015-07-15	51,00
UNE-EN 12930:2015	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable	2015-10-28	60,00
UNE-EN 12999:2011+A2:2018	destinadas a personas. Cálculos. Grúas. Grúas cargadoras.	2018-11-07	114,00
UNE-EN 13000:2010+A1:2014	Aparatos de elevación de carga suspendida. Grúas móviles.	2014-12-03	123,00
UNE-EN 13001-1:2015	Grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 1: Principios generales y	2015-11-11	62,00
UNE-EN 13001-2:2015	requisitos. Seguridad de las grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 2: Acciones de	2015-01-14	84,00
UNE-EN 13001-3-1:2012+A2:2018	la carga. Grúas. Diseño general. Parte 3-1: Estados límite y prueba de aptitud de las	2018-10-10	122,00
UNE-EN 13001-3-2:2015	estructuras de acero. Seguridad de las grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 3-2: Estados	2015-01-14	63,00
UNL-LN 13001-3-2.2013	límite y prueba de aptitud de cables metálicos en polipastos.	2013-01-14	03,00
UNE-EN 13001-3-3:2015	Grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 3-3: Estados límite y prueba de aptitud de los contactos rueda/raíl.	2015-03-25	58,00
UNE-EN 13001-3-4:2018	Grúas. Diseño general. Parte 3-4: Estados límite y prueba de aptitud de la maquinaria. Rodamientos (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2019.)		140,00
UNE-EN 13001-3-5:2017	Grúas. Requisitos generales de diseño. Parte 3-5: Estados límite y prueba de	2017-04-05	102,00
UNE-EN 13001-3-6:2018	aptitud de los ganchos forjados. Grūas. Diseño general. Parte 3-6: Estados límite y prueba de aptitud de la	2018-11-14	84,00
UNE-EN 13059:2002+A1:2008	maquinaria. Cilindros hidráulicos. Seguridad de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo para la	2008-11-05	57,00
UNE-EN 13107:2015	medición de vibraciones. Requisitos de seguridad para las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Obras de ingeniería civil.	2015-12-16	88,00
UNE-EN 13107:2015/AC:2016	Requisitos de seguridad para las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Obras de ingeniería civil.	2016-09-28	-
UNE-EN 13135:2013+A1:2018	Grúas. Seguridad. Diseño. Requisitos relativos al equipo.	2018-06-27	97,00
UNE-EN 13155:2004+A2:2009	Grúas. Seguridad. Equipos amovibles de elevación de carga.	2009-07-15	87,00
UNE-EN 13157:2005+A1:2010	Grúas. Seguridad. Grúas manuales.	2010-01-20	79,00
UNE-EN 13223:2015	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Sistemas de accionamiento y otros equipos mecánicos.	2015-12-16	83,00
UNE-EN 13243:2015	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Dispositivos eléctricos distintos de los accionamientos.	2015-10-28	65,00
UNE-EN 13411-1:2002+A1:2008	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 1: Guardacabos para	2008-12-17	48,00
UNE-EN 13411-2:2002+A1:2008	eslingas de cables de acero. Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 2: Empalme de ojales	2008-12-17	47,00
UNE-EN 13411-3:2005+A1:2008	para eslingas de cable de acero. Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 3: Casquillos y asegurado	2008-12-17	60,00
UNE-EN 13411-4:2011	de casquillos Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 4: Terminal cónico	2011-07-20	57,00
UNE-EN 13411-5:2004+A1:2008	(encajadura) de metal y de resina. Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 5: Abrazaderas con perno	2008-12-17	56,00
	en U		·
UNE-EN 13411-6:2005+A1:2008	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 6: Terminales de cuña asimétricos.	2008-12-17	58,00
UNE-EN 13411-7:2006+A1:2008	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 7: Terminales de cuña simétricos.	2008-12-22	56,00
UNE-EN 13411-8:2012	Terminales para cables de acero. Seguridad. Parte 8: Terminales de engaste y engastados	2012-05-03	51,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE-EN 13414-2:2004+A2:2008	Eslingas de cables de acero. Seguridad. Parte 2: Especificación sobre la información acerca de la utilización y el mantenimiento a suministrar por el fabricante.	2008-12-17	57,00
UNE-EN 13414-3:2004+A1:2009	Eslingas de cables de acero. Seguridad. Parte 3: Eslingas sin fin y eslingas de cuerda.	2009-06-24	59,00
UNE-EN 13557:2004+A2:2008	Grúas. Mandos y puestos de mando.	2008-07-09	59,00
UNE-EN 13586:2005+A1:2008	Grúas. Accesos.	2008-09-03	59,00
UNE-EN 13796-1:2017	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte de personas por cable. Vehículos. Parte 1: Pinzas, carros, frenos de a bordo, cabinas, sillas, coches, vehículos de mantenimiento, dispositivos de arrastre.	2017-09-20	96,00
UNE-EN 13796-2:2017	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Vehículos. Parte 2: Ensayo de resistencia al deslizamiento de las pinzas	2017-07-05	47,00
UNE-EN 13796-3:2017	Requisitos de seguridad de las instalaciones de transporte por cable destinadas a personas. Vehículos. Parte 3: Ensayos de fatiga.	2017-07-05	50,00
UNE-EN 13852-1:2014	Grúas. Grúas marítimas. Parte 1: Grúas marítimas para uso general.	2014-03-26	111,00
UNE-EN 13852-2:2006	Grúas. Grúas marítimas. Parte 2: Grúas flotantes.	2006-07-19	84,00
UNE-EN 13889:2004+A1:2009	Grilletes de acero, forjados, para aplicaciones generales de elevación. Grilletes rectos y grilletes tipo lira. Grado 6. Seguridad.	2009-02-04	61,00
UNE-EN 14010:2004+A1:2010	Seguridad de las máquinas. Dispositivos de estacionamiento mecanizado de vehículos automóviles. Requisitos relativos a la seguridad y la CEM para el diseño, construcción, montaje y puesta en servicio	2010-01-13	82,00
UNE-EN 14238:2005+A1:2010	Grúas. Dispositivos de manipulación de carga de control manual.	2010-01-20	60,00
UNE-EN 14439:2008+A2:2010	Grúas. Seguridad. Grúas torre.	2010-01-13	78,00
UNE-EN 14492-1:2007+A1:2010	Grúas. Cabrestantes y polipastos motorizados. Parte 1: Cabrestantes motorizados	2010-04-14	99,00
UNE-EN 14492-2:2008+A1:2010	Grúas. Cabrestantes y polipastos motorizados. Parte 2: Polipastos motorizados.	2010-04-14	122,00
UNE-EN 14502-1:2010	Grúas. Aparatos para la elevación de personas. Parte 1: Cestas suspendidas.	2010-11-17	52,00
UNE-EN 14502-2:2006+A1:2008	Grúas. Aparatos para la elevación de personas. Parte 2: Puestos de	2008-07-30	57,00
UNE-EN 14658:2006+A1:2010	conducción elevables. Equipos y sistemas de manutención continua. Requisitos generales de seguridad para equipos de manutención continua para minas de lignito a cielo abierto.	2010-05-26	61,00
UNE-EN 14985:2012	Grúas. Grúas con flecha giratoria.	2012-05-16	80,00
UNE-EN 15000:2008	Seguridad de las carretillas de manutención. Carretillas autopropulsadas de alcance variable. Especificaciones, comportamiento y requisitos de ensayo para los limitadores e indicadores del momento de carga longitudinal.	2008-12-17	51,00
UNE-EN 15011:2011+A1:2014	Grúas. Grúas puente y grúas de pórtico.	2014-06-25	105,00
UNE-EN 15056:2007+A1:2009	Grúas. Requisitos para aparatos destinados a la manipulación de contenedores.	2009-09-16	56,00
UNE-EN 15095:2008+A1:2009	Máquinas móviles motorizadas para el trasiego y el almacenamiento en estanterías, carruseles y ascensores para el almacenamiento. Requisitos de seguridad.	2009-06-17	66,00
UNE-EN 15512:2010	Almacenaje en estanterías metálicas. Estantería regulable para carga paletizada. Principios para el diseño estructural.	2010-11-17	135,00
UNE-EN 15620:2009	Almacenaje en estanterías metálicas. Estantería regulable para carga paletizada. Tolerancias, deformaciones y holguras.	2009-09-09	91,00
UNE-EN 15629:2009	Almacenaje en estanterías metálicas. Especificación de los equipos de almacenaje.	2009-09-29	62,00
UNE-EN 15635:2010	Almacenaje en estanterías metálicas. Uso y mantenimiento del equipo de	2010-03-17	81,00
UNE-EN 15830:2012	almacenamiento. Carrefillas todo terreno de alcance variable. Visibilidad. Métodos de ensayo	2012-09-26	60,00
UNE-EN 15878:2011	y verificación. Sistemas de almacenamiento en estanterías metálicas. Términos y	2011-03-09	102,00
UNE-EN 16203:2014	definiciones. Seguridad de las carretillas de manutención. Ensayos dinámicos para la verificación de la estabilidad lateral. Carretillas con horquillas en voladizo.	2014-10-22	54,00
UNE-EN 16307-1:2013+A1:2015	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Requisitos suplementarios para las carretillas de manutención autopropulsadas, distintas de las carretillas sin conductor, carretillas de alcance variable y carretillas transportadoras de carga.	2015-10-28	53,00



Código	Título	Fecha	Precio
UNE-EN 16307-5:2013	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Requisitos suplementarios para las carretillas conducidas a pie.	2013-07-31	49,00
UNE-EN 16307-6:2014	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 6: Requisitos suplementarios para carretillas transportadoras de carga y de personas.	2014-07-29	51,00
UNE-EN 16681:2016	Almacenaje en estanterías metálicas. Estantería regulable para carga paletizada. Principios para el diseño sísmico.	2016-12-21	100,00
UNE-EN 16719:2018	Plataformas de transporte.	2018-11-07	100,00
UNE-EN 16796-1:2017	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 1: Generalidades.	2017-05-10	60,00
UNE-EN 16796-2:2017	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 2: Carretillas autopropulsadas controladas por operador, tractores para remolcar y carretillas transportadoras de carga	2017-05-10	49,00
UNE-EN 16796-3:2017	Eficiencia energética de las carretillas de manutención. Métodos de ensayo. Parte 3: Carretillas elevadoras porta contenedores.	2017-05-10	47,00
UNE-EN 16842-1:2019	Carretillas industriales autopropulsadas. Visibilidad. Métodos de ensayo y verificación. Parte 1: Requisitos generales	2019-04-10	58,00
UNE-EN 16842-2:2019	Carretillas industriales autopropulsadas. Visibilidad. Métodos de ensayo y verificación. Parte 2: Carretillas contrapesadas de operador sentado y carretillas todoterreno de mástil y capacidad de carga hasta 10 000 Kg inclusive	2019-04-10	56,00
UNE-EN 16851:2017	Grúas. Sistemas de grúa ligera.	2017-10-11	78,00
UNE-EN ISO 3266:2010	Cáncamos de acero forjado grado 4 para aplicaciones generales de elevación. (ISO 3266:2010)	2010-10-06	56,00
UNE-EN ISO 3266:2010/A1:2016	Cáncamos de acero forjado grado 4 para aplicaciones generales de elevación. (ISO 3266:2010/Amd 1:2015).	2016-04-13	23,00
UNE-EN ISO 3691-1:2015	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Carretillas de manutención autopropulsadas, distintas de las carretillas sin conductor, carretillas de alcance variable y carretillas transportadoras de carga. (ISO 3691-1:2011, incluyendo Cor 1:2013).	2015-10-28	78,00
UNE-EN ISO 3691-1:2015/AC:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 1: Carretillas de manutención autopropulsadas, distintas de las carretillas sin conductor, carretillas de alcance variable y carretillas transportadoras de carga. (ISO 3691-1:2011, incluyendo Cor 1:2013).	2016-09-28	-
UNE-EN ISO 3691-2:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 2: Carretillas autopropulsadas de alcance variable. (ISO 3691-2:2016).	2016-09-21	76,00
UNE-EN ISO 3691-2:2016/AC:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 2: Carretillas autopropulsadas de alcance variable. (ISO 3691-2:2016).	2016-12-21	-
UNE-EN ISO 3691-3:2017	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 3: Requisitos adicionales para carretillas con puesto elevable del operador y carretillas diseñadas específicamente para una conducción con la carga elevada. (ISO 3691-3:2016).	2017-07-26	58,00
UNE-EN ISO 3691-5:2015	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. (ISO 3691-5:2014)	2015-12-02	65,00
UNE-EN ISO 3691-5:2015/AC:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 5: Carretillas conducidas a pie. (ISO 3691-5:2014).	2016-09-28	-
UNE-EN ISO 3691-6:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 6: Carretillas transportadoras de carga y de personas. (ISO 3691-6:2013).	2016-06-01	61,00
UNE-EN ISO 3691-6:2016/AC:2016	Carretillas de manutención. Requisitos de seguridad y verificación. Parte 6: Carretillas transportadoras de carga y de personas. (ISO 3691-6:2013).	2016-09-28	-
UNE-EN ISO 16841:2014	Cables de acero. Ojales de tiro para las instalaciones de cable. Tipos y	2014-06-25	52,00
UNE-EN ISO 21281:2005	requisitos mínimos. (ISO 16841:2014). Fabricación y situación de los pedales de las carretillas de manutención automotoras con conductor sentado. Reglas para la fabricación y situación de los pedales.(ISO 21281:2005)	2005-12-28	47,00
UNE-EN ISO 24134:2019	Carretillas industriales. Requisitos adicionales para las funciones automáticas de las carretillas. (ISO 24134:2006).	2019-06-26	52,00





Código	Título	Fecha	Precio
UNE-ISO 4308-1:2007	Grúas y aparatos de elevación. Selección de cables. Parte 1: Generalidades. (ISO 4308-1:2003)	2007-10-17	58,00
UNE-ISO 5053-1:2016	Carretillas de manutención. Terminología y clasificación. Parte 1: Tipos de carretillas de manutención.	2016-12-21	69,00
UNE-ISO 6055:2007	Carretillas industriales. Protección del operador. Especificaciones y requisitos de ensayo. (ISO 6055:2004)	2007-05-23	52,00
UNE-ISO 13284:2009	Carretillas de manutención. Extensiones de los brazos de horquilla y brazos de horquilla telescópicos. Características técnicas y requisitos de resistencia	2009-07-22	48,00

*Precios sin IVA