

Política de Venta

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

Marzo 2, 2009

POLÍTICA DE VENTA

Términos y Condiciones de Venta

Toda venta está sujeta a los Términos y Condiciones de Venta Estándar (Revisión de Oct 17, 07) de R&M Materials Handling, Inc. Puede obtener una copia en www.rmhoist.com o solicitarla a su representante de ventas o a la oficina de servicio al cliente de R&M Materials Handling, Inc., cuyos términos se incorporan al presente documento como estuvieran íntegramente transcritas en él.

Moneda: US\$

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Esta página ha dejado en blanco intencionadamente.

Moneda: US\$
Unidades:
MÉTRICAS
Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

Marzo 2, 2009

Componentes de Puentes Grúa QX para polipastos eléctricos de cable Spacemaster® SX

Componentes de Puentes Grúa QL para polipastos eléctricos de cadena LoadMate®

Índice	
Descripción	Pág. No.
Precios de las Testeras de Desplazamiento Colgante	1
Precios de las Testeras de Desplazamiento Sobre Riel	6
Precios de la Placa de Empalme de las Testeras	11
Precios de los Topes Amortiguadores de las Testeras	13
Precios del Sistema de Impulsión del Puente	14
Precios del Tablero del Puente Grúa QX	17
Precios del Tablero del Puente Grúa QL	21
Precio del Inversor de traslación	22
Precios de la Botonera	23
Precios del Sistema de Control de Radio RaCon Serie II	24
Precios del Sistema de Control de Radio RaCon	25
Precios de las Opciones de los Componentes de Puentes Grúa	26
Precios de los Paquetes de Repuesto	29

Nota: la selección y precios del sistema eléctrico (cable plano) puede obtenerse a través del programa de software **QuoteMaster®** de R&M.

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL
 PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO COLGANTE

Pág. 1
 Marzo 2, 2009

Tipo	Ancho de viga de la carrilera: Mín. / Máx. (mm)	Diám. de las ruedas (mm)	Base de las ruedas (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Máx. carga estática en cada esquina	Precio de Lista por testera	Tiempo de Prep. (semanas)
RU08-12	73 - 120	80	1200	110	25	1428	8-10
	121 - 168						
	169 - 216						
	217 - 264						
	265 - 313						
RU08-14	73 - 120	80	1400	117	25	1470	8-10
	121 - 168						
	169 - 216						
	217 - 264						
	265 - 313						
RU08-18	73 - 120	80	1800	131	25	1512	2-4
	121 - 168						
	169 - 216						
	217 - 264						
	265 - 313						
RU08-23	73 - 120	80	2300	148	23	1596	2-4
	121 - 168						
	169 - 216						
	217 - 264						
	265 - 313						

Nota: Máxima carga estática de la esquina esta basada en una clasificación Fem 2m a 32 m/min.
 Los tipos de testeras RU/RH/UT son cabezales a 8 ruedas – ver dibujo
 Especifique el ancho de la trabe carril cuando ordenen testeros (cabezales) colgantes
 Los sistemas de impulsión, placas de empalme y topes amortiguadores se venden por separado.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado para la testera
UT16	DS3, DS4
RU08, RU10, RH10	GEK

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO COLGANTE

Pág. 2
 Marzo 2, 2009

Tipo	Ancho de viga de la carrilera: Mín. / Máx. (mm)	Diám. de las ruedas (mm)	Base de las ruedas (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Máx. carga estática en cada esquina	Precio de Lista por testera	Tiempo de Prep. (semanas)
RU08-28	73 - 120	80	2800	165	20	1680	8-10
	121 - 168						
	169 - 216						
	217 - 264						
	265 - 313						
RU10-12	82 - 130	100	1200	161	46	1853	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RU10-14	82 - 130	100	1400	171	46	1901	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RU10-18	82 - 130	100	1800	191	46	1939	2-4
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						

Nota: Máxima carga estática de la esquina esta basada en una clasificación Fem 2m a 32 m/min.

Los tipos de testeras RU/RH/UT son cabezales a 8 ruedas – ver dibujo

Especifique el ancho de la trabe carril cuando ordenen testeros (cabezales) colgantes

Los sistemas de impulsión, placas de empalme y topes amortiguadores se venden por separado.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado para la testera
UT16	DS3, DS4
RU08, RU10, RH10	GEK

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO COLGANTE

Pág. 3
 Marzo 2, 2009

Tipo	Ancho de viga de la carrilera: Mín. / Máx.	Diám. de las ruedas (mm)	Base de las ruedas (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Máx. carga estática en cada esquina	Precio de Lista por testera	Tiempo de Prep. (semanas)
RU10-23	82 - 130	100	2300	217	46	1978	2-4
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RU10-28	82 - 130	100	2800	275	46	2027	2-4
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RU10-32	82 - 130	100	3200	299	44	2070	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RU10-35	82 - 130	100	3500	318	40	2108	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						

Nota: Máxima carga estática de la esquina esta basada en una clasificación Fem 2m a 32 m/min.
 Los tipos de testeras RU/RH/UT son cabezales a 8 ruedas – ver dibujo
 Especifique el ancho de la trabe carril cuando ordenen testeros (cabezales) colgantes
 Los sistemas de impulsión, placas de empalme y topes amortiguadores se venden por separado.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado para la testera
UT16	DS3, DS4
RU08, RU10, RH10	GEK

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO COLGANTE

Pág. 4
 Marzo 2, 2009

Tipo	Ancho de viga de la carrilera: Mín. / Máx. (mm)	Diám. de las ruedas (mm)	Base de las ruedas (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Máx. carga estática en cada esquina	Precio de Lista por testera	Tiempo de Prep. (semanas)
RH10-14	82 - 130	100	1400	285	46	2694	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RH10-18	82 - 130	100	1800	305	46	2729	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RH10-23	82 - 130	100	2300	330	46	2773	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						
RH10-28	82 - 130	100	2800	370	46	2816	8-10
	131 - 178						
	179 - 226						
	227 - 274						
	275 - 322						

Nota: Máxima carga estática de la esquina esta basada en una clasificación Fem 2m a 32 m/min.

Los tipos de testeras RU/RH/UT son cabezales a 8 ruedas – ver dibujo

Especifique el ancho de la trabe carril cuando ordenen testeros (cabezales) colgantes

Los sistemas de impulsión, placas de empalme y topes amortiguadores se venden por separado.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado para la testera
UT16	DS3, DS4
RU08, RU10, RH10	GEK

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Currency: USD
Units: METRIC
Frequency: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO COLGANTE

Pág. 5
Marzo 2, 2009

Tipo	Ancho de viga de la carrilera: Mín. / Máx.	Diám. de las ruedas (mm)	Base de las ruedas (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Máx. carga estática en cada esquina	Precio de Lista por testera	Tiempo de Prep. (semanas)
UT16-12	99 - 200	160	1200	370	70	3842	8-10
UT16-12	200 - 331	160	1200	380	70	3842	8-10
UT16-14	99 - 200	160	1400	405	70	3899	8-10
UT16-14	200 - 331	160	1400	415	70	3899	8-10
UT16-18	99 - 200	160	1800	440	70	4037	8-10
UT16-18	200 - 331	160	1800	450	70	4037	8-10
UT16-22	99 - 200	160	2200	480	70	4143	2-4
UT16-22	200 - 331	160	2200	490	70	4143	2-4
UT16-28	99 - 200	160	2800	540	70	4354	8-10
UT16-28	200 - 331	160	2800	550	70	4354	8-10

Nota: Máxima carga estática de la esquina esta basada en una clasificación Fem 2m a 32 m/min.

Los tipos de testeras RU/RH/UT son cabezales a 8 ruedas – ver dibujo

Especifique el ancho de la trabe carril cuando ordenen testeros (cabezales) colgantes

Los sistemas de impulsión, placas de empalme y topes amortiguadores se venden por separado.

Testera	Sist. de impulsión del puente
UT16	DS3, DS4
RU08, RU10, RH10	GEK

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de Puentes Grúa QX / QL PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO SOBRE RIEL	Pág. 6 Marzo 2, 2009
--	---	---------------------------------------

Tipo	Rango del ancho de la banda de rodamiento de la rueda (mm)	Diámetro de la rueda (mm)	Base de la rueda (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Precio de Lista por Testera	Tiempo de Prep. (semanas)	
						monoviga	doble viga
RTL09-13	50 - 70	90	1250	53	584	8-10	NA
RTL09-16	50 - 70	90	1600	67	649	8-10	8-10
RTL09-20	50 - 70	90	2000	75	735	8-10	8-10
RTN09-13	50 - 70	90	1250	78	840	8-10	NA
RTN09-16	50 - 70	90	1600	100	916	2-4	2-4
RTN09-20	50 - 70	90	2000	114	993	2-4	2-4
RTN09-25	50 - 70	90	2500	133	1069	2-4	2-4
RTN11-16	52 - 87	110	1600	127	1070	2-4	2-4
RTN11-20	52 - 87	110	2000	146	1130	2-4	2-4
RTN11-25	52 - 87	110	2500	169	1200	2-4	2-4
RTN11-32	52 - 87	110	3200	199	1298	2-4	2-4

Para la información de carga de las ruedas vea el plano de diseño o recurra al programa de software **QuoteMaster®**.
 Los sist. motorizados, placas de empalme y amortiguadores se venden por separado.
 El peso y precio de la testera bogie es para dos testeras más conector.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado al tipo de testera
RSN09, RSN11, RTL09, RTN09, RTN11, RT14	GES3
RT20	GES3, GES4
RT25, RT32	GES4, GES5
RT50	GES5

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

**Componentes de
 Puentes Grúa QX / QL**
 PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO
 SOBRE RIEL

Pág. 7
 Marzo 2, 2009

Tipo	Rango del ancho de la banda de rodamiento de la rueda (mm)	Diámetro de la rueda (mm)	Base de la rueda (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Precio de Lista por Testera	Tiempo de Prep. (semanas)	
						monoviga	doble viga
RT14-14	50 - 75	140	1400	193	1015	8-10	8-10
RT14-18	50 - 75	140	1800	217	1070	8-10	8-10
RT14-22	50 - 75	140	2200	239	1137	2-4	2-4
RT14-27	50 - 75	140	2700	268	1205	2-4	8-10
RT14-31	50 - 75	140	3100	290	1286	8-10	8-10
RT14-38	50 - 75	140	3800	330	1367	8-10	8-10
RT20-18	55 - 100	200	1800	231	1733	8-10	8-10
RT20-22	55 - 100	200	2200	260	1814	2-4	8-10
RT20-27	55 - 100	200	2700	297	1909	2-4	2-4
RT20-31	55 - 100	200	3100	326	2058	2-4	2-4
RT20-38	55 - 100	200	3800	377	2159	8-10	8-10
RT20B-12	55 - 100	200	1200	416	3669	NA	2-4
RT20B-14	55 - 100	200	1400	444	3845	NA	8-10
RT20B-16	55 - 100	200	1600	474	3947	NA	8-10
RT20B-18	55 - 100	200	1800	502	4156	NA	8-10
RT20B-20	55 - 100	200	2000	560	4332	NA	8-10

Para la información de carga de las ruedas vea el plano de diseño o recurra al programa de software **QuoteMaster®**
 Los sist. motorizados, placas de empalme y amortiguadores se venden por separado.
 El peso y precio de la testera bogie es para dos testeras más conector.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado al tipo de testera
RSN09, RSN11, RTL09, RTN09, RTN11, RT14	GES3
RT20	GES3, GES4
RT25, RT32	GES4, GES5
RT50	GES5

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

**Componentes de
 Puentes Grúa QX / QL**
 PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO
 SOBRE RIEL

Pág. 8
 Marzo 2, 2009

Tipo	Rango del ancho de la banda de rodamiento de la rueda (mm)	Diámetro de la rueda (mm)	Base de la rueda (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Precio de Lista por Testera	Tiempo de Prep. (semanas)	
						monoviga	doble viga
RT25-22	55 - 100	250	2200	376	2572	8-10	8-10
RT25-27	55 - 100	250	2700	426	2816	2-4	8-10
RT25-31	55 - 100	250	3100	493	3060	8-10	2-4
RT25-38	55 - 100	250	3800	641	3263	8-10	8-10
RT25-45	55 - 100	250	4500	681	3507	8-10	8-10
RT25-50	55 - 100	250	5000	739	3831	8-10	8-10
RT25-55	55 - 100	250	5500	796	4211	8-10	8-10
RT25B-14	55 - 100	250	1400	637	6404	NA	8-10
RT25B-16	55 - 100	250	1600	677	6722	NA	8-10
RT25B-18	55 - 100	250	1800	717	7020	NA	8-10
RT25B-20	55 - 100	250	2000	759	7338	NA	8-10
RT32-22	55 - 100	320	2200	488	3980	8-10	8-10
RT32-27	55 - 100	320	2700	544	4170	8-10	8-10
RT32-31	55 - 100	320	3100	596	4319	8-10	2-4
RT32-38	55 - 100	320	3800	733	4617	8-10	8-10
RT32-45	55 - 100	320	4500	765	4752	8-10	8-10
RT32-50	55 - 100	320	5000	920	5348	8-10	8-10
RT32-55	55 - 100	320	5500	986	5767	8-10	8-10

Para la información de carga de las ruedas vea el plano de diseño o recurra al programa de software **QuoteMaster®**
 Los sist. motorizados, placas de empalme y amortiguadores se venden por separado.
 El peso y precio de la testera bogie es para dos testeras más conector.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado al tipo de testera
RSN09, RSN11, RTL09, RTN09, RTN11, RT14	GES3
RT20	GES3, GES4
RT25, RT32	GES4, GES5
RT50	GES5

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso

Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

**Componentes de
 Puentes Grúa QX / QL**
 PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO
 SOBRE RIEL

Pág. 9
 Marzo 2, 2009

Tipo	Rango del ancho de la banda de rodamiento de la rueda (mm)	Diámetro de la rueda (mm)	Base de la rueda (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Precio de Lista por Testera	Tiempo de Prep. (semanas)	
						monoviga	doble viga
RT32B-14	55 - 100	320	1400	829	9071	NA	8-10
RT32B-16	55 - 100	320	1600	883	9511	NA	8-10
RT32B-18	55 - 100	320	1800	935	9937	NA	8-10
RT32B-20	55 - 100	320	2000	989	10411	NA	8-10
RT50-22	55 - 100	500	2200	790	6052	8-10	8-10
RT50-27	55 - 100	500	2700	900	6512	8-10	8-10
RT50-31	55 - 100	500	3100	960	6810	8-10	8-10
RT50-38	55 - 100	500	3800	1140	7284	8-10	8-10
RT50-45	55 - 100	500	4500	1320	7744	8-10	8-10
RT50-50	55 - 100	500	5000	1490	8245	8-10	8-10
RT50-55	55 - 100	500	5500	1590	8556	8-10	8-10
RT50B-16	55 - 100	500	1600	898	12104	NA	8-10
RT50B-18	55 - 100	500	1800	978	12618	NA	8-10
RT50B-20	55 - 100	500	2000	1058	13187	NA	8-10

Para la información de carga de las ruedas vea el plano de diseño o recurra al programa de software **QuoteMaster®**
 Los sist. motorizados, placas de empalme y amortiguadores se venden por separado.
 El peso y precio de la testera bogie es para dos testeras más conector.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado al tipo de testera
RSN09, RSN11, RTL09, RTN09, RTN11, RT14	GES3
RT20	GES3, GES4
RT25, RT32	GES4, GES5
RT50	GES5

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

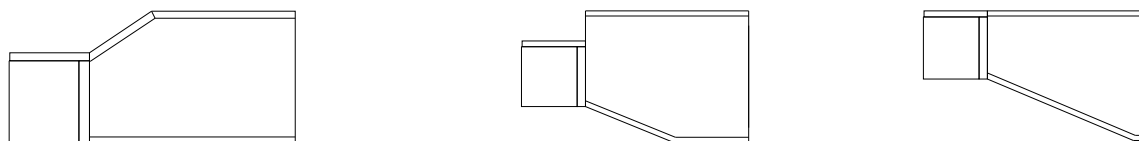
Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

**Componentes de
 Puentes Grúa QX / QL**
 PRECIOS DE LAS TESTERAS DE DESPLAZAMIENTO
 SOBRE RIEL

Pág. 10
 Marzo 2, 2009

Tipo	Rango del ancho de la banda de rodamiento de la rueda (mm)	Diámetro de la rueda (mm)	Base de la rueda (mm)	Peso aprox. / testera (kg)	Precio de Lista por Testera	Tiempo de Prep. (semanas)	
						monoviga	doble viga
RSN09-13	50 - 70	90	1250	86	916	8-10	N.A.
RSN09-16	50 - 70	90	1600	116	993	8-10	8-10
RSN09-20	50 - 70	90	2000	130	1069	8-10	8-10
RSN09-25	50 - 70	90	2500	149	1184	8-10	8-10
RSN11-16	52 - 87	110	1600	179	1070	8-10	8-10
RSN11-20	52 - 87	110	2000	202	1139	8-10	8-10
RSN11-25	52 - 87	110	2500	230	1223	8-10	8-10
RSN11-32	52 - 87	110	3200	267	1374	8-10	8-10

En la testera RSN, la viga se acopla a la placa de empalme sólo mediante una conexión estructural
 Muestras de conexión de junta estructural (*shear joint connection*).



Para la información de carga de las ruedas vea el plano de diseño o recurra al programa de software **QuoteMaster®**
 Los sist. motorizados, placas de empalme y amortiguadores se venden por separado.

Testera	Sist. de impulsión del puente adecuado al tipo de testera
RSN09, RSN11, RTL09, RTN09, RTN11, RT14	GES3
RT20	GES3, GES4
RT25, RT32	GES4, GES5
RT50	GES5

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de Puentes Grúa QX / QL				Pág. 11 Marzo 2, 2009		
	PRECIOS DE LA PLACA DE EMPALME DE LAS TESTERAS						

Tipo	Posible posición de conexión de la viga		Adecuado para el tipo de testera	Máximo ancho de viga (mm)	Precio de Lista por Testera		Tiempo de Prep. (semanas)
	de perfil	Cajón			monoviga	doble viga	
EBN09-400x200	S;M;L	S;M;L	RSN09	400	153	298	8-10
EBN11-400x255	S;M;L	S;M;L	RSN11	400	191	390	8-10
A3	S;M	S;M	RTN09, RTL09	310	99	199	2-4
A4	S;M	S;M	RTN11	360	99	199	2-4
A6	S;M	S;M	RTN11	550	99	199	8-10
K4	S;M	S;M	RT25; RT32	410	373	745	8-10
K5	S;M	S;M	RT25; RT32; RT50	520	373	745	2-4
K7	S;M	S;M	RT32; RT50	740	373	745	8-10
K9	S;M	S;M	RT50	990	442	865	8-10
L3	S;M	S;M	RT20	300	230	461	2-4
L4	S;M	S;M	RT20	410	230	461	2-4
L5	S;M	S;M	RT20	520	230	461	2-4
R3	S;M;L	S;M;L	RT20	300	285	569	8-10
R4	S;M;L	S;M;L	RT20	410	285	569	2-4
R5	S;M;L	S;M;L	RT20	520	285	569	8-10

S = Conexión estándar (standard)
M = Conexión Media (medium)
L = Conexión baja (low)
H = Conexión alta
S.G. = Monoviga (single girder)
D.G. = Doble viga (double girder)

Estos precios se aplican sólo cuando se piden junto con testeras.
Para mayor información remítase a la Guía Técnica de las Testeras.
XXX = Dimensión especificada por el cliente (mm)

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de Puentes Grúa QX / QL				Pág. 12	
	PRECIOS DE LA PLACA DE EMPALME DE LAS TESTERAS				Marzo 2, 2009	

Tipo	Posible posición de conexión de la viga		Adecuado para el tipo de testera	Máximo ancho de viga (mm)	Precio de Lista por Testera		Tiempo de Prep. (semanas)
	de perfil	Cajón			monoviga	doble viga	
S4	no	L	RT25; RT32	410	379	758	8-10
S5	no	L	RT25; RT32	520	379	758	8-10
S6	no	L	RT32; RT50	520	474	948	8-10
S7	no	L	RT32; RT50	740	474	948	8-10
BA1	S	no	RU08	Vea Nota	92	191	2-4
BA2	S	no	RU08	Vea Nota	92	191	2-4
BA3	S	no	RU08	Vea Nota	92	191	2-4
SA3	S;M;H	S;M;H	RU08	300	92	191	8-10
BB2	S	no	RU10	Vea Nota	92	191	2-4
BB3	S	no	RU10	Vea Nota	92	191	2-4
BB4	S	no	RU10	Vea Nota	92	191	2-4
BB5	S	no	RU10	Vea Nota	92	191	2-4
SB4	S;M	S;M	RU10	410	92	191	8-10
HB4(A)	S;M	S;M	RH10	410	109	217	8-10
HB4(B)	S;M	S;M	RH10	410	109	217	8-10
KB2	S	no	RH10	Vea Nota	94	217	8-10
KB3	S	no	RH10	Vea Nota	94	195	8-10
KB4	S	no	RH10	Vea Nota	94	195	8-10
KB5	S	no	RH10	Vea Nota	94	195	8-10

Nota: Estas conexiones son con pernos y sin placa de conexión. Los diferentes tipos definen la colocación de los pernos.

S = Conexión estándar (standard)

M = Conexión Media (medium)

L = Conexión baja (low)

H = Conexión alta

S.G. = Monoviga (single girder)

D.G. = Doble viga (double girder)

Estos precios se aplican sólo cuando se piden junto con testeras.

Para mayor información remítase a la Guía Técnica de las Testeras.

XXX = Dimensión especificada por el cliente (mm)

Nota: Conexión con pernos sin placas de conexión



R&M Materials Handling, Inc.

4501 Gateway Blvd.

Springfield, OH 45502

www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,

Springfield, Ohio y están sujetos a

modificación sin previo aviso

Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de Puentes Grúa QX / QL PRECIO DE LOS TOPES AMORTIGUADORES DE LAS TESTERAS	Pág. 13 Marzo 2, 2009
--	---	--

Tipo	Código	Longitud del Tope Amortiguador (mm)	Diámetro del Tope Amortiguador (mm)	Precio de Lista por Testera	Tiempo de Prep. (semanas)
D1801	A	53	63	32	2-4
D2240	B	68	80	49	2-4
D2241	C	85	100	81	2-4
D2242	D	105	125	97	2-4
PUR100*100	G	100	100	162	8-10
PUR160*160	H	160	160	682	8-10
PUR200*200	I	200	200	991	8-10
PUR125*125	M	125	125	309	8-10
PUR160*240	P	240	160	650	8-10
PUR200*300	S	300	200	1430	8-10

Nota: Precios válidos sólo cuando se los compra junto con las testeras.

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX y QL

PRECIOS DEL SIST. DE IMPULSIÓN DEL PUENTE

Pág. 14

Marzo 2, 2009

Tipo	Código del Motor	Motor del Inversor	Peso aprox. / sist. impul. (kg)	Motor kW	Vel. del motor síncrono (rpm)	Corriente nominal del motor @ 460V	Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
DS3	MF06LA104		20	0.55 / 0.12	3600/900	1.3	1254	2-4
DS3	MF06LA20P	x	20	0.75	3600	2.1	1099	2-4
DS3	MF07LA104		19	0.30 / 0.07	3600/900	1.3	1308	2-4
DS3	MF07LB104		20	0.55 / 0.13	3600/900	1.6	1308	2-4
DS3	MF06LA100	x	20	0.65	4800	1.3	1099	2-4
DS3	MF06LA200	x	20	0.55	3600	1.8	1013	2-4
DS3	MF06MA100	x	20	0.45	4800	2.1	991	2-4
DS3	MF06MA200	x	20	0.37	3600	1.2	902	2-4
DS3	MF07LA100	x	19	0.30	3600	1.0	1110	2-4
DS3	MF07LA200	x	19	0.30	1800	1.0	1110	8-10
DS3	MF07LB100	x	20	0.55	3600	1.3	1164	2-4
DS3	MF07ZC100	x	22	0.90	3600	1.9	1386	8-10
DS4	MF06LA104		20	0.55 / 0.12	3600/900	1.3	1760	2-4
DS4	MF06LA20P	x	20	0.75	3600	2.1	1598	2-4
DS4	MF07ZC104		22	0.75 / 0.18	3600/900	1.9	1719	8-10
DS4	MF06LA100	x	20	0.65	4800	2.1	1598	2-4
DS4	MF06LA200	x	20	0.55	3600	1.8	1598	2-4
DS4	MF06LB100	x	20	1.10	4800	2.9	1841	2-4
DS4	MF06LB200	x	20	1.10	3600	2.9	1801	2-4
DS4	MF06MA100	x	20	0.45	4800	2.1	1516	2-4
DS4	MF06MA200	x	20	0.37	3600	1.2	1422	2-4
DS4	MF07LB100	x	20	0.55	3600	1.3	1435	2-4
DS4	MF07LB200	x	20	0.55	1800	1.6	1435	2-4
DS4	MF07ZC100	x	22	0.90	3600	1.9	1652	2-4

R&M Materials Handlng, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX y QL

PRECIOS DEL SIST. DE IMPULSIÓN DEL PUENTE

Pág. 15
 Marzo 2, 2009

Tipo	Código del Motor	Motor del Inversor	Peso aprox. / sist. impul. (kg)	Motor kW	Vel. del motor síncrono (rpm)	Corriente nominal del motor @ 460V	Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
GEK1	MF06LA104			0.55 / 0.12	3600/900	1.3	956	8-10
GEK1	MF06LA20P	x		0.75	3600	2.1	801	8-10
GEK1	MF06MA104			0.37 / 0.07	3600 / 900	0.9	758	8-10
GEK1	MF06LA100	x		0.65	4800	2.1	801	8-10
GEK1	MF06LA200	x		0.55	3600	1.8	715	8-10
GEK1	MF06MA100	x		0.45	4800	2.1	693	8-10
GEK1	MF06MA200	x		0.37	3600	1.2	604	8-10
GEK2	MF06LA104			0.55 / 0.12	3600/900	1.3	1034	2-4
GEK2	MF06LA20P	x		0.75	3600	2.1	869	2-4
GEK2	MF06MA104			0.37 / 0.07	3600 / 900	0.9	826	2-4
GEK2	MF06LA100	x		0.65	4800	2.1	869	2-4
GEK2	MF06LA200	x		0.55	3600	1.8	780	2-4
GEK2	MF06MA100	x		0.45	4800	2.1	755	2-4
GEK2	MF06MA200	x		0.37	3600	1.2	663	2-4
GES3	MF06LA104		20	0.55 / 0.12	3600 / 900	1.3	1254	2-4
GES3	MF06LA20P	x	20	0.75	3600	2.1	1099	2-4
GES3	MF06MA104		20	0.37 / 0.07	3600 / 900	0.9	1056	2-4
GES3	MF06LA100	x	20	0.65	4800	2.1	1099	2-4
GES3	MF06LA200	x	20	0.55	3600	1.8	1013	2-4
GES3	MF06MA100	x	20	0.45	4800	2.1	991	2-4
GES3	MF06MA200	x	20	0.37	3600	1.2	1013	2-4

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX y QL

PRECIOS DEL SIST. DE IMPULSIÓN DEL PUENTE

Pág. 16
 Marzo 2, 2009

Tipo	Código del Motor	Motor del Inversor	Peso aprox. / sist. impul. (kg)	Motor kW	Vel. del motor síncrono (rpm)	Corriente nominal del motor @ 460V	Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
GES4	MF06LA104		30	0.55 / 0.12	3600 / 900	1.3	1497	2-4
GES4	MF06LA20P	x	30	0.75	3600	2.1	1408	2-4
GES4	MF06MA104		30	0.37 / 0.07	3600 / 900	0.9	1297	2-4
GES4	MF07X-104		30	0.90 / 0.20	3600 / 900	2.7	1606	2-4
GES4	MF06LA100	x	30	0.65	4800	2.1	1343	2-4
GES4	MF06LA200	x	30	0.55	3600	1.8	1343	8-10
GES4	MF06LB100	x	30	1.1	4800	2.9	1584	8-10
GES4	MF06LB200	x	30	1.10	3600	2.9	1541	2-4
GES4	MF06MA100	x	30	0.45	4800	2.1	1254	8-10
GES4	MF06MA200	x	30	0.37	3600	1.2	1167	8-10
GES5	MF07X-104		37	0.90 / 0.20	3600/900	2.7	2223	8-10
GES5	MF10M-104		40	1.50 / 0.35	3600/900	3	2421	8-10
GES5	MF06LB100	x	37	1.10	4800	2.9	2155	8-10
GES5	MF06LB200	x	37	1.10	3600	2.9	2134	8-10
GES5	MF07XA100	x	37	1.80	4800	4.3	2310	8-10
GES5	MF07XA200	x	37	1.80	3600	3.9	2464	8-10
GES5	MF07XB100	x	37	3.00	4800	7.9	2310	8-10
GES5	MF07XB200	x	37	2.50	3600	6.5	2383	8-10

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX

PRECIOS DEL TABLERO DEL PUENTE

Pág. 17
 Marzo 2, 2009

Para ser usados con control de polipasto de 2 velocidades y un polipasto en el puente

Tipo	# de Motores de Izaje	Máx. kW de cada Motor de Polip.	# de Polip. en el Puente	Precio de Lista - Véase la nota!			Tiempo de Prep. (semanas)
				208/230 volt	460 volt	575 volt	
BPPX-1	1	1.8	1	991 ⁽¹⁾	842	991	2-4
BPR1-1	1	0.9	1	1102	937	1102	2-4
BPP1-1	1	2.2	1	1102	937	1102	2-4
BPP2-1	1	4.3	1	1102	937	1102	2-4
BPP3-1	1	5.4	1	1102	937	1102	2-4
BPP4-1	1	9	1	1242	1056	1242	8-10
BPP5-1	1	11	1	1453	1235	1453	2-4
BPP6-1	1	18	1	1822 ⁽¹⁾	1549	1822	2-4
BPP7-1	1	21	1	2485	2112	2485	8-10
BPP8-1	1	25	1	2787	2369	2787	8-10
BP2P6-1	2	18	1	3074	2613	3074	8-10
BP2P7-1	2	25	1	4173	3547	4173	8-10

Los precios están sujetos a cambio dependiendo de las especificaciones reales del puente grúa. Para obtener un precio más exacto, utilice el programa de software QuoteMaster® de R&M.

Incluyen interruptor desconectado, contactor de línea principal, transformador de voltaje de control y auto transformador para el control del inversor cuando sea requerido. (El auto transformador va a ser requerido cuando el voltaje de la fuente de poder es otro diferente a 460-3-60.)

⁽¹⁾ El plazo de preparación es de 8 a 10 semanas.

NOTA!

Los precios de los tableros de puentes arriba mencionados no incluyen el precio del inversor del puente. El precio por el inversor del puente debe ser añadido por separado. Diríjase a la pagina de Precios de Inversor Para El Puente para los precios de estos.

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica, Springfield, Ohio y están sujetos a modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX

PRECIOS DEL TABLERO DEL PUENTE

Pág. 18
 Marzo 2, 2009

Para ser usados con control de polip. de 2 vel. y dos polip. de igual capacidad en el puente

Tipo	# de Motores de Izaje	Máx. kW de cada Motor de Polip.	# de Polip. en el Puente	Precio de Lista - Véase la nota!			Tiempo de Prep. (semanas)
				208/230 volt	460 volt	575 volt	
BPR1-2	1	1.1	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4
BPP1-2	1	2.2	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4
BPP2-2	1	4.3	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4
BPP3-2	1	5.4	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4
BPP4-2	1	9	2	1775	1509	1775	8-10
BPP5-2	1	11	2	2075 ⁽¹⁾	1764	2075	2-4
BPP6-2	1	18	2	2603	2213	2603	8-10
BPP7-2	1	21	2	3550	3017	3550	8-10
BPP8-2	1	25	2	3982	3385	3982	8-10
BP2P6-2	2	18	2	4382	3733	4392	8-10
BP2P7-2	2	25	2	5962	5067	5962	8-10

Los tableros indicados arriba incluyen relés de control de polipastos en conjunto para permitir la operación de los polipastos por separado o en forma combinada (1,1+2,2)

Los precios están sujetos a cambio dependiendo de las especificaciones reales del puente grúa. Para obtener un precio más exacto, utilice el programa de software QuoteMaster[®] de R&M.

Incluyen interruptor desconectado, contactor de línea principal, transformador de voltaje de control y auto transformador para el control del inversor cuando sea requerido. (El auto transformador va a ser requerido cuando el voltaje de la fuente de poder es otro diferente a 460-3-60.)

⁽¹⁾ El plazo de preparación es de 8 a 10 semanas.

NOTA!

Los precios de los tableros de puentes arriba mencionados no incluyen el precio del inversor del puente. El precio por el inversor del puente debe ser añadido por separado. Diríjase a la pagina de Precios de Inversor Para El Puente para los precios de estos.

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX

PRECIOS DEL TABLERO DEL PUENTE

Pág. 19
 Marzo 2, 2009

Para ser usados con el inversor para polip. ControlMaster Plus

Tipo	# de Motores de Izaje	Máx. kW de cada Motor de Polip.	# de Polip. en el Puente	Precio de Lista - Véase la nota!			Tiempo de Prep. (semanas)
				208/230 volt	460 volt	575 volt	
BPT1-1	1	2.2	1	2533	2153	2533	8-10
BPT2-1	1	4.3	1	2533	2153	2533	8-10
BPT3-1	1	5.4	1	2533	2153	2533	8-10
BPT4-1	1	9	1	3823	3249	3823	8-10
BPT5-1	1	11	1	4619	3926	4619	8-10
BPT6-1	1	18	1	4874	4143	4874	8-10
BPT7-1	1	21	1	5511	4684	5511	8-10
BPT8-1	1	27	1	6180	5253	6180	8-10
BPT9-1	1	34	1	6849	5822	6849	8-10
BPTA-1	1	42	1	7741	6580	7741	8-10
BP2T6-1	2	18	1	7231	6147	7231	8-10
BP2T7-1	2	21	1	8346	7094	8346	8-10
BP2T8-1	2	27	1	10720	9101	10720	8-10
BP2T9-1	2	34	1	12553	10660	12553	8-10

Los precios están sujetos a cambio dependiendo de las especificaciones reales del puente grúa. Para obtener un precio más exacto, utilice el programa de software QuoteMaster[®] de R&M.

Incluyen interruptor desconectado, contactor de línea principal, transformador de voltaje de control y auto transformador para el control del inversor cuando sea requerido. (El auto transformador va a ser requerido cuando el voltaje de la fuente de poder es otro diferente a 460-3-60.)

⁽¹⁾ El plazo de preparación es de 8 a 10 semanas.

NOTA!

Los precios de los tableros de puentes arriba mencionados no incluyen el precio del inversor del puente. El precio por el inversor del puente debe ser añadido por separado. Dirijase a la pagina de Precios de Inversor Para El Puente para los precios de estos.

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica, Springfield, Ohio y están sujetos a modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX

PRECIOS DEL TABLERO DEL PUENTE

Pág. 20
 Marzo 2, 2009

Para ser usados con control de polipasto de 2 velocidades y un polipasto en el puente

Tipo	# de Motores de Izaje	Máx. kW de cada Motor de Polip.	# de Polip. en el Puente	Precio de Lista - Véase la nota!			Tiempo de Prep. (semanas)
				208/230 volt	460 volt	575 volt	
BPT1-2	1	2.2	2	5065	4305	5065	8-10
BPT2-2	1	4.3	2	5065	4305	5065	8-10
BPT3-2	1	5.4	2	6584	5597	6584	8-10
BPT4-2	1	9	2	7645	6499	7645	8-10
BPT5-2	1	11	2	9239	7853	9239	8-10
BPT6-2	1	18	2	9748	8285	9748	8-10
BPT7-2	1	21	2	11022	9369	11022	8-10
BPT8-2	1	27	2	12361	10506	12361	8-10
BPT9-2	1	34	2	13698	11504	13698	8-10
BPTA-2	1	42	2	15481	13160	15481	8-10
BP2T6-2	2	18	2	14462	12293	14462	8-10
BP2T7-2	2	21	2	16692	14189	16692	8-10
BP2T8-2	2	27	2	18666	16142	18666	8-10
BP2T9-2	2	34	2	21445	18920	21445	8-10

Los tableros indicados arriba incluyen relés de control de polipastos en conjunto para permitir la operación de los polipastos por separado o en forma combinada (1,1+2,2)

Los precios están sujetos a cambio dependiendo de las especificaciones reales del puente grúa. Para obtener un precio más exacto, utilice el programa de software QuoteMaster® de R&M.

Incluyen interruptor desconectado, contactor de línea principal, transformador de voltaje de control y auto transformador para el control del inversor cuando sea requerido. (El auto transformador va a ser requerido cuando el voltaje de la fuente de poder es otro diferente a 460-3-60.)

NOTA!

Los precios de los tableros de puentes arriba mencionados no incluyen el precio del inversor del puente. El precio por el inversor del puente debe ser añadido por separado.

Diríjase a la pagina de Precios de Inversor Para El Puente para los precios de estos.

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica, Springfield, Ohio y están sujetos a modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QL

PRECIOS DEL TABLERO DEL PUENTE

Pág 21
 Marzo 2, 2009

Para ser usado con Control de Polipasto Eléctrico de Cadena mediante Contactor

Tipo	Máx. kW de cada motor de polipasto	# de polip. en el puente	Precio de Lista - Véase la nota!			Tiempo de Prep. (semanas)
			208/230 volt	460 volt	575 volt	
BPC1-1	1.1	1	1102	937	1102	2-4
BPC2-1	2.1	1	1102	937	1102	2-4
BPC3-1	4.2	1	1102	937	1102	2-4
BPC1-2	1.1	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4
BPC2-2	2.1	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4
BPC3-2	4.2	2	1575 ⁽¹⁾	1338	1575	2-4

Para ser usado con el Polipasto de Eléctrico de Cadena LoadMate y inversor en el levante

BPV1-1	1.1	1	NA	NA	NA	---
BPV2-1	2.2	1	POA ⁽¹⁾	937	POA ⁽¹⁾	2-4
BPV3-1	4.2	1	NA	NA	NA	---
BPV1-2	1.1	2	NA	NA	NA	---
BPV2-2	2.2	2	POA ⁽¹⁾	1338	POA ⁽¹⁾	2-4
BPV3-2	4.2	2	NA	NA	NA	---

Los tableros BPxx-2 indicados arriba incluyen relés de control de polipastos en conjunto para permitir la operación de los polipastos por separado o en forma combinada (1,1+2,2).

Los precios están sujetos a cambio dependiendo de las especificaciones reales del puente grúa. Para obtener un precio más exacto, utilice el programa de software QuoteMaster[®] de R&M.

Incluyen interruptor desconectado, contactor de línea principal, transformador de voltaje de control y auto transformador para el control del inversor cuando sea requerido. (El auto transformador va a ser requerido cuando el voltaje de la fuente de poder es otro diferente a 460-3-60.)

⁽¹⁾ El plazo de preparación es de 8 a 10 semanas.

NOTA!

Los precios de los tableros de puentes arriba mencionados no incluyen el precio del inversor del puente. El precio por el inversor del puente debe ser añadido por separado. Diríjase a la pagina de Precios de Inversor Para El Puente para los precios de estos.

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica, Springfield, Ohio y están sujetos a modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de PRECIOS DE INVERSOR PARA EL PUENTE	Pág. 22 Marzo 2, 2009	
--	--	--------------------------	--

Tipo	Máxima corriente de salida		Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
	Corriente Nominal (A) @ 460 Volts	Corriente de Arranque (A) @ 460 Volts		

Inversor ControlMaster Select				
CMST 002F	5.1	7.7	1760	2-4
CMST 003F	8	12	2031	2-4
CMST 004F	10	15	2302	2-4
CMST 005F	13	20	3114	8-10
CMST 007F	18	27	3655	8-10
CMST 011F	24	36	4739	8-10
CMST 015F	32	48	5415	8-10
CMST 018F	42	63	6742	8-10
CMST 022F	48	72	7744	8-10

Inversor ControlMaster CMXC				
CMXC 022F	5.0	7.5	460	2-4

Precios válidos sólo cuando se compra con el tablero del puente.

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de
PRECIOS DE LA BOTONERA

Pág. 23
 Marzo 2, 2009

Tipo	ON / OFF	Polip.	Carro	Puente	Interrpt. Selector	Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
Botonera PBR							
PBR042001_00-N...PE20	X	2	0	0	0	406	2-4
PBR082201_00-N...PE20	X	2	2	0	0	406	2-4
PBR082221_00-N...PE30	X	2	2	2	0	406	2-4
PBR122221_V2-N...PE30	X	2	2	2	V2	542	2-4
PBR122221_V3-N...PE30	X	2	2	2	V3	542	2-4
PBR122221_00-N...PE3E	X	2x2	2x2	2	0	1590	2-4

Botonera PD

PD06-2001NC00-...H0	X	2	0	0	0	555	2-4
PD08-2201NC00-...H0	X	2	2	0	0	555	2-4
PD08-2221NC00-...P0	X	2	2	2	0	555	2-4
PD12-2221NCV2-...P0	X	2	2	2	V2	704	2-4
PD12-2221NCV3-...P0	X	2	2	2	V3	704	2-4
PD12-2221NC00-...PE	X	2x2	2x2	2	0	1696	2-4

Sistema de calor de emergencia para la botonera	135	8-10
---	------------	------

Los precios se aplican sólo cuando se ordena con componentes de grúa o polipasto

Incluye:

0 = No incluido

2 = 2 velocidades

V2 = Selección de 2 posiciones (1 o 2)

V3 = Selección de 3 posiciones (1, 1+2, 2)

X = Incluido

PE2 = Enchufe en el polipasto SX

PE3 = Enchufe en el carro con cable plano que se desplaza (en el puente)

Cable para para izaje especificado de hasta 15 m máx.

Botonera

Enchufe

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de Puentes Grúa QX / QL

PRECIOS DEL CONTROL DE RADIO INALÁMBRICO RACON II

Pág. 24

Marzo 2, 2009

Tipo	Método de Control	Polip.	Carro	Puente	Interrup. Selector	Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
------	-------------------	--------	-------	--------	--------------------	-----------------	---------------------------

Sist. simple para polipasto

RaConIIRH110.....	Botonera	2	2	---	ninguno	1939	2-4
-------------------	----------	---	---	-----	---------	-------------	-----

Sist. simple para puente grúa

RaConIIRS110.....	Botonera	2	2	2	ninguno	2061	2-4
RaConIIRF130.....	Botonera	2	2	2	ninguno	2283	2-4
RaConIIRF13S.....	Botonera	2	2	2	V3	2391	2-4

Transmisor de repuesto (cuando se lo compra con un sistema nuevo - agregue 25% al precio de lista del radio)	+ 0.25 x precio de lista
--	---------------------------------

Incluye:

2 = 2 velocidades

V3 = Selección de 3 posiciones (1, 1+2, 2)

- Botón de encendido del contactor principal
- Parada de emergencia
- Transmisor con batería y batería de repuesto
- Receptor y cable de conexión con enchufes listos para conectar
- Cargador de batería

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
 Unidades:
 MÉTRICAS
 Frecuencia: 60 Hz

Componentes de
PRECIOS DEL CONTROL DE RADIO INALÁMBRICO RACON II

Pág. 25
 Marzo 2, 2009

Tipo	Método de Control	Polip.	Carro	Puente	Interrup. Selector	Precio de Lista	Tiempo de Prep. (semanas)
Sist. simple para polipasto							
RaCon508MI_0...00ST	Botonera	2	2	ninguno	ninguno	2567	8-10
RaCon516MI_0...00ST	Botonera	2	2	2	ninguno	3038	8-10
RaCon516MI_S...00ST	Botonera	2	2	2	V2;V3	3344	8-10
RaCon516SP_0...00ST	Joysticks	2	2	2	ninguno	4887	8-10
RaCon516SP_S...00ST	Joysticks	2	2	2	V2;V3	5101	8-10
Sist. en tándem para dos puetnes grúa							
RaCon516MI_0...T1ST	Botonera	2	2	2	ninguno	6872	8-10
RaCon516SP_0...T1ST	Joysticks	2	2	2	ninguno	9759	8-10
Transmisor de repuesto (cuando se lo compra con un sistema nuevo agregue 40% al precio de lista del radio)						-	+ 0.40 x precio de lista

2 = 2 velocidades

V2 = Selección de 2 posiciones (1 o 2)

V3 = Selección de 3 posiciones (1, 1+2, 2)

Incluye:

Botón de encendido del contactor principal

Parada de emergencia

Interruptor

Transmisor con batería y batería de repuesto

Receptor y cable de conexión con enchufes listos para conectar

Cargador de batería

R&M Materials Handling, Inc.
 4501 Gateway Blvd.
 Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
 Springfield, Ohio y están sujetos a
 modificación sin previo aviso
 Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de Puentes Grúa QX / QL PRECIOS DE LAS OPCIONES PARA COMPONENTES DE PUENTES GRÚA	Pág. 26 Marzo 2, 2009
--	---	--

	Nota	Cód.	Tiempo de Prep. (semanas)	Precio de Lista
Protección térmica para el motor del puente	B,C	BM08	8-10	306
Protección IP66 para el motor del puente	C	BM09	8-10	306
Aislamiento Clase H para el motor del puente	C	BM11	8-10	260
Mecanismo manual para soltar el freno del motor del puente	B,C	BRA06	8-10	203
Limitador magnético para el puente		BT10	8-10	609
Dispositivo anticollisiones con fotodetector para grúa ya existente	B,G	BT20	2-4	747
Disp. anticollisiones con sensor de ultrasonido para grúa ya existente	B,G	BT20	8-10	2640
Cables de goma para la alimentación del polipasto (% del precio estándar del paquete festón)		CBL07	8-10	+ 28%
Paquete de bandeja de componentes de cables		CBL08	8-10	690
Extensión de amortiguadores para los testers del puente (Un par)		DES44	8-10	1110
Aislamiento para el tablero del puente	B,G	EL23	8-10	Use QuoteMaster
Sist. De calor controlado mediante termostato	B,G	EL24	8-10	Use QuoteMaster
Luz en el tablero del puente – operado por la puerta	G	EL25	8-10	734
Luz en el tablero del puente – operado manualmente	G	EL25	8-10	579
Protector contra la lluvia para el tablero del puente	G	EL26	8-10	273
Dispositivo de enfriamiento para el tablero del puente – AC - Aire acondicionado	B,G	EL29	8-10	9263
Dispositivo de enfriamiento para el tablero del puente – CE – Elemento de enfrió	B,G	EL29	8-10	2970
Dispositivo de enfriamiento para el tablero del puente – CH – Canal de aire	B,G	EL29	8-10	7059
Dispositivo de enfriamiento para el tablero del puente – CHF – Canal de aire con filtro	B,G	EL29	8-10	8500
Bocina DBA 108		ELE05	2-4	271
Todo el sistema eléctrico en el panel del puente	B,G	ELE10	8-10	Use QuoteMaster
Conector enchufable para el cable de la botonera		ELE16	2-4	N.C.
Voltaje/frecuencia no estándar para el puente grúa modular	B	ELE21	8-10	509
Marcador de cables tipo Pliotex		ELE48	8-10	311
Suministros para las luces de la grúa (precio/luz, máx. 6 luces/grúa)	B,G	ELE61	8-10	398

Nota A: Precio de Lista = Precio regular de lista x 1.65

Nota B: Detalles y restricciones en la guía técnica del polip.

Nota C: Por motor

Nota D: Comuníquese con la fábrica

Nota E: Agrega HoistMonitor HS11 al polip.

Nota F: Agrega HoistMonitor Elite HS13 a cada polip.

Nota G: No disponible para grúas con polip. de cadena

Nota H: Precio por dirección

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de PRECIOS DE LAS OPCIONES PARA COMPONENTES DE PUENTES GRÚA	Pág. 27 Marzo 2, 2009
--	--	--

	Nota	Cód.	Tiempo de Prep. (semanas)	Precio de Lista
Limit. operado por el polip. que dispara el contactor de línea principal	B,G	ELE64	8-10	433
Indicador de advertencia de movimiento de traslación		ELE98	---	---
Luz intermitente - activada por la traslación del puente grúa			2-4	273
Luz intermitente - activada por la traslación de la grúa/el carro			2-4	273
Luz intermitente - activada por el desplazamiento del carro			2-4	273
Sonido de advertencia - activado por la traslación de la grúa			2-4	273
Sonido de advertencia - activado por la traslación de la grúa/el carro			2-4	273
Sonido de advertencia - activado por el desplazamiento del carro			2-4	273
Luz intermit./sonido de advertencia - activados por el despl.de la grúa			2-4	336
Luz intermit./sonido de advertencia - activados por despl.de grúa/carro			2-4	336
Luz intermit./sonido de advertencia - activados por despl.del carro			2-4	336
Lubricación especial para los engranajes	B	GE21	8-10	100
Limitador de traslación del puente de un tiempo (desacel.)		LIM10	2-4	STD
Limitador de traslación del puente de un tiempo (parada)		LIM11	2-4	68
Limitador de traslación de dos tiempos (desacel.+parada)		LIM12	2-4	447
Sist. de calor de emergencia para el motor del puente	C	MOT17	8-10	366
Protector contra la lluvia para el motor del puente	C,G	MOT18	8-10	135
Dispositivo anticollisiones con fotodetector -carro	B,G,H	OTH08	---	---
Operación de Parada + una dirección			2-4	747
Operación de desaceleración + una dirección			2-4	747
Operación de Desacel. y parada + una dirección			2-4	1495
Disp. anticollisiones con sensor de ultrasonido -carro	B,G,H	OTH08	---	---
Operación de Parada + una dirección			8-10	2640
Operación de desaceleración + una dirección			8-10	2640
Operación de Desacel. y parada + una dirección			8-10	5280

Nota A: Precio de Lista = Precio regular de lista x 1.65

Nota B: Detalles y restricciones en la guía técnica del polip.

Nota C: Por motor

Nota D: Comuníquese con la fábrica

Nota E: Agrega HoistMonitor HS11 al polip.

Nota F: Agrega HoistMonitor Elite HS13 a cada polip.

Nota G: No disponible para grúas con polip. de cadena

Nota H: Precio por dirección

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$ Unidades: MÉTRICAS Frecuencia: 60 Hz	Componentes de PRECIOS DE LAS OPCIONES PARA COMPONENTES DE PUENTES GRÚA	Pág. 28 Marzo 2, 2009
--	--	--

	Nota	Cód.	Tiempo de Prep. (semanas)	Precio de Lista
Juego de enchufes + cables para radio control (por otros)			2-4	131
Enchufes para radio control (por otros)			2-4	53
Sistema barrido de riel - madera (precio por testero)	B	OTH21	8-10	793
Sistema barrido de riel - acero (precio por testero)	B	OTH21	8-10	2488
Seguro contra tormentas (precio por testero)	B	OTH22	8-10	1267
Guías antidescarrilamiento para testera (Precio por testera)	B	OTH24	8-10	688
Ruedas para vigas laminadas para testera (precio x 8 ruedas)		OTH26	2-4	1354
Adhesivo con el número de la grúa		OTH28	2-4	68
Placa con las especificaciones de la grúa		OTH30	2-4	95
Ruedas de acero para testeros colgantes (precio por 8 ruedas)			8-10	1169
Adicional para tablero de acero inoxidable con protección IP55 (% del precio estándar del tablero del puente)	A,B,G	PAN04	8-10	+ 45%
Protección IP66 para el tablero del puente en acero inoxidable	A,B,G	PAN07	8-10	+ 65%
Sist. de calor de emergencia para el tablero del puente	G	PAN08	8-10	217
Fuente de enchufe en el tablero del puente (1 pieza, 115v, 16A) – sin enchufe de salida	G	PAN17	8-10	1628
Sist. de calor de emergencia para la botonera	G	PEN03	8-10	135
Contactor para el control del Puente (2 velocidades)		PRI01	8-10	839
Cadena mas larga para brazo de arrastre de carro (festón)		PS05	2-4	68

Nota A: Precio de Lista = Precio regular de lista x 1.65

Nota B: Detalles y restricciones en la guía técnica del polip.

Nota C: Por motor

Nota D: Comuníquese con la fábrica

Nota E: Agrega HoistMonitor HS11 al polip.

Nota F: Agrega HoistMonitor Elite HS13 a cada polip.

Nota G: No disponible para grúas con polip. de cadena

Nota H: Precio por dirección

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319

Moneda: US\$
Unidades: MÉTRICAS
Frecuencia: 60 Hz

Componentes de PRECIOS DE LOS PAQUETES DE REPUESTO

Pág. 29
Marzo 2, 2009

Paquetes de Repuesto para Tableros del Punte	
Tamaño del Motor del Polip.	Precio de Lista
P1, P2, P3	415
P4	458
P5, P6	633
P7	828
P8	1178

El paquete de repuestos para el tablero del puente incluye:
- Contactor de línea principal y fusibles

Paquetes de Repuesto para Sist. de Impulsión de Traslación	
Tamaño del Motor	Precio de Lista
MF06 (c/ freno de DC)	456
MF07	503

El paquete de repuesto para sist. Impus. incluye:
- Set de rep. para freno de DC - 2 pzas.
- Rectificador del freno de DC - 2 pzas.

Paquetes de Repuesto para Inversores de Traslación	
Tamaño del Inversor	Precio de Lista
CMXC 007	568
CMXC 022	785
CM Select 002	2017
CM Select 003	2544
CM Select 004	3070

Paquetes de Repuesto para Sist. de Impuls. de Traslación	
Tamaño del Motor	Pr. de Lista
MF06 (con freno Compacto)	864

El paquete de repuesto para sist. impuls. incluye:
- Kit del disco de fricción

Los precios son válidos sólo cuando se compran con un paquete de componentes.

Descuento adicional al descuento estándar que le ofrece R&M no esta disponible para paquetes de repuestos

R&M Materials Handling, Inc.
4501 Gateway Blvd.
Springfield, OH 45502



www.rmhoist.com

Los precios de Lista son EXW en la Fábrica,
Springfield, Ohio y están sujetos a
modificación sin previo aviso
Tel.: 937-328-5100 Fax: 937-325-5319