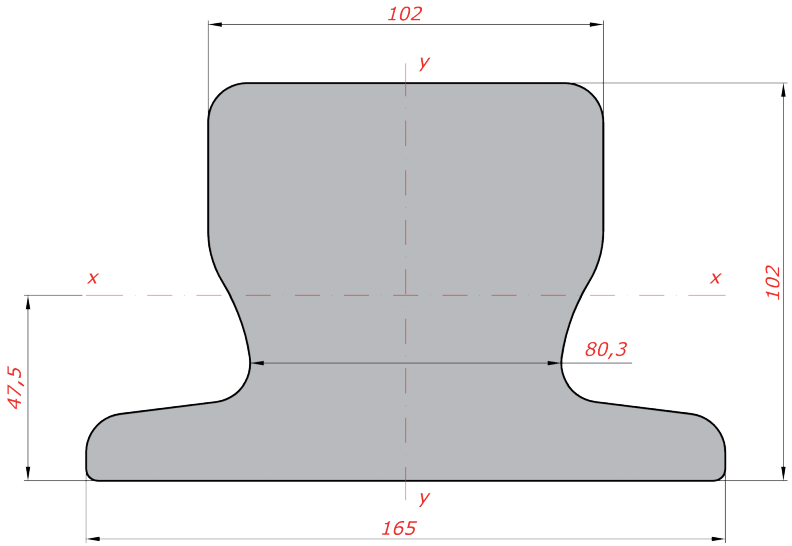
VALENTE SINCE 1919 SPA
One hundred years of reliability

Headquarters:
Via Don Minzoni, 6
20045 – Lainate (MI) Italy
Tel. +39 02.93799212 - Fax. +39 02. 93799349
mail@valente.it
www.valente.it www.valente1919.com

Registered office:
Via Emilio Motta, 6
20144 – Milano (MI) Italy
info@valente.it

ISO 9001:2015 Certified

CARRIS DE GRUA
RAIL MRS86



MASSA	85.5	[Kg/m]
ÁREA	108.9	[cm²]
MOMENTO DE INÉRCIA X-X	1052.7	[cm⁴]
MOMENTO DE INÉRCIA Y-Y	1251.7	[cm⁴]
MÓDULO DE SEÇÃO X-X - CABEÇA	221.6	[cm³]
MÓDULO DE SEÇÃO X-X - BASE	193.2	[cm³]
MÓDULO DE SEÇÃO Y-Y	151.7	[cm³]

VALENTE 100 SINCE 1919 SPA
One hundred years of reliability

Headquarters:
Via Don Minzoni, 6
20045 – Lainate (MI) Italy
Tel. +39 02.93799212 - Fax. +39 02. 93799349
mail@valente.it
www.valente.it www.valente1919.com

Registered office:
Via Emilio Motta, 6
20144 – Milano (MI) Italy
info@valente.it

ISO 9001:2015 Certified

CARRIS DE GRUA
RAIL MRS86

FIXAÇÃO INDIRETA

COM ESPAÇADOR

SÉRIE DE FIXAÇÃO	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	APERTO POR TORQUE [Nm]	SISTEMA DE FIXAÇÃO
VALEX 1004	–	–	–	–
VALEX 3016	–	–	–	–
VALEX 3116	–	–	–	–
VALEX 5016	10	70	150	VALEX 5016-34-18
VALEX 5020	14	140	275	VALEX 5020-42-20
VALEX 5024	–	–	–	–
VALEX 5116	10	165	150	VALEX 5116-34-18
VALEX 5120	14	250	275	VALEX 5120-43-20
VALEX 5124	20	300	500	VALEX 5124-42-21
VALEX 9022	–	–	–	–

SEM ESPAÇADOR

SÉRIE DE FIXAÇÃO	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	APERTO POR TORQUE [Nm]	SISTEMA DE FIXAÇÃO
VALEX 1004	10	60	175	VALEX 1004-33-22
VALEX 3016	–	–	–	–
VALEX 3116	–	90	175	VALEX 3116-28-05
VALEX 5016	10	70	150	VALEX 5016-32-13
VALEX 5020	14	140	275	VALEX 5020-42-13
VALEX 5024	–	–	–	–
VALEX 5116	10	165	150	VALEX 5116-32-13
VALEX 5120	14	250	275	VALEX 5120-43-13
VALEX 5124	20	300	500	VALEX 5124-42-13
VALEX 9022	–	–	–	–

FIXAÇÃO DIRETA

COM ESPAÇADOR

SÉRIE DE FIXAÇÃO	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	APERTO POR TORQUE [Nm]	SISTEMA DE FIXAÇÃO
VALEX 2012	–	–	–	–
VALEX 2016	–	–	–	–
VALEX 2020	–	–	–	–
VALEX 2024	15	160	550	VALEX 2024-42-18
VALEX 2124	15	290	550	VALEX 2124-42-18
VALEX 4018	–	–	–	–
VALEX 4021	–	–	–	–
VALEX 4023	–	–	–	–
VALEX 4025	–	–	–	–
VALEX 4028	–	–	–	–
VALEX 6024	15	165	550	VALEX 6024-50-21
VALEX 7020	–	–	–	–
VALEX F036	–	–	–	–
VALEX F046	–	–	–	–
VALEX F050	–	–	–	–
VALEX F060	–	–	–	–
VALEX D510	–	–	–	–
VALEX D614	–	–	–	–
VALEX D820	–	–	–	–

SEM ESPAÇADOR

SÉRIE DE FIXAÇÃO	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	APERTO POR TORQUE [Nm]	SISTEMA DE FIXAÇÃO
VALEX 2012	5	30	75	VALEX 2012-31-13
VALEX 2016	10	55	175	VALEX 2016-32-13
VALEX 2020	15	110	320	VALEX 2020-35-13
VALEX 2024	15	160	550	VALEX 2024-42-13
VALEX 2124	15	290	550	VALEX 2124-42-13
VALEX 4018	–	–	–	–
VALEX 4021	–	–	–	–
VALEX 4023	–	–	–	–
VALEX 4025	–	–	–	–
VALEX 4028	–	95	550	VALEX 4028
VALEX 6024	–	–	–	–
VALEX 7020	–	–	–	–
VALEX F036	–	–	–	–
VALEX F046	–	–	–	–
VALEX F050	–	–	–	–
VALEX F060	–	–	–	–
VALEX D510	–	–	–	–
VALEX D614	–	–	–	–
VALEX D820	–	–	–	–

SISTEMA DE FIXAÇÃO ADEQUADO PARA O TRILHO MRS86

RAIL MRS86
TRILHO