



MASA	63.69	[Kg/m]
ÁREA	81.13	[cm ²]
MOMENTO DE INERCIA X-X	1547.4	[cm ⁴]
MOMENTO DE INERCIA Y-Y	482.39	[cm ⁴]
MÓDULO DE SECCIÓN X-X – CABEZA	235.52	[cm ³]
MÓDULO DE SECCIÓN X-X – BASE	240.65	[cm ³]
MÓDULO DE SECCIÓN Y-Y	74.21	[cm ³]



CON INTERCALADOR

FIJACIÓN INDIRECTA

SERIE DE FIJACIÓN	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	PAR DE APRIETE [Nm]	SISTEMA DE FIJACIÓN
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 5016-34-15
VALEX 5020	14	140	275	VALEX 5020-38-16
VALEX 5024	20	190	500	VALEX 5024-40-19
VALEX 5116	10	165	150	VALEX 5116-34-15
VALEX 5120	14	250	275	VALEX 5120-39-16
VALEX 5124	20	300	500	VALEX 5124-40-16
VALEX 9022	-	-	-	-

SIN INTERCALADOR

SISTEMA DE FIJACIÓN ADECUADO PARA EL RIEL QU80

SERIE DE FIJACIÓN	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	PAR DE APRIETE [Nm]	SISTEMA DE FIJACIÓN
VALEX 1004	10	60	175	VALEX 1004-29-18
VALEX 3016	-	65	175	VALEX 3016-28-12
VALEX 3116	-	90	175	VALEX 3116-28-12
VALEX 5016	10	70	150	VALEX 5016-34-08
VALEX 5020	14	140	275	VALEX 5020-38-09
VALEX 5024	20	190	500	VALEX 5024-42-13
VALEX 5116	10	165	150	VALEX 5116-34-08
VALEX 5120	14	250	275	VALEX 5120-39-09
VALEX 5124	20	300	500	VALEX 5124-40-11
VALEX 9022	-	-	-	-

FIJACIÓN DIRECTA

SERIE DE FIJACIÓN	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	PAR DE APRIETE [Nm]	SISTEMA DE FIJACIÓN
VALEX 2012	-	-	-	-
VALEX 2016	-	-	-	-
VALEX 2020	15	110	320	VALEX 2020-35-15
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	10	90	320	VALEX 7020-40-15
VALEX F036	-	-	-	-
VALEX F046	-	-	-	-
VALEX F050	-	-	-	-
VALEX F060	-	85	550	VALEX F060
VALEX D510	-	-	-	-
VALEX D614	-	-	-	-
VALEX D820	-	-	-	-

SERIE DE FIJACIÓN	AJUSTE LATERAL [mm]	CARGA LATERAL [KN]	PAR DE APRIETE [Nm]	SISTEMA DE FIJACIÓN
VALEX 2012	5	30	75	VALEX 2012-31-10
VALEX 2016	10	55	175	VALEX 2016-32-10
VALEX 2020	15	110	320	VALEX 2020-35-08
VALEX 2024	15	160	550	VALEX 2024-42-09
VALEX 2124	15	290	550	VALEX 2124-42-09
VALEX 4018	-	-	-	-
VALEX 4021	-	-	-	-
VALEX 4023	-	-	-	-
VALEX 4025	-	-	-	-
VALEX 4028	-	-	-	-
VALEX 6024	-	-	-	-
VALEX 7020	10	90	320	VALEX 7020-40-10
VALEX F036	-	80	-	VALEX F036
VALEX F046	-	70	320	VALEX F046
VALEX F050	-	-	-	-
VALEX F060	-	85	550	VALEX F060
VALEX D510	-	-	-	-
VALEX D614	-	-	-	-
VALEX D820	-	-	-	-