Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Carrito de empuje POWERTEX PPT-S2

Información del producto

POWERTEX PPT-S2 carrito de empuje compacto, bajo peso, duradero y de alta calidad, fácil de instalar en vigas y rieles horizontales.

Los carros son compatibles con vigas en I con alas planas (como las de tipo IPE, HEA o HEB) o vigas con alas inclinadas (como las de tipo INP).

El carro se posiciona fácilmente a lo largo de la viga, empujándolo o tirando, gracias a sus ruedas de acero de alta calidad con rodamientos.

Características:

- **Seguro:** todos los carros POWERTEX se someten a pruebas de carga de 1,5 x CMT
- Topes mecánicos integrados en el diseño para evitar descarrilamientos
- Equipado con placa de conexión con argolla al gancho superior del polipasto o conexión directa
- La placa de conexión puede girarse 90 grados para permitir la conexión directa a los polipastos POWERTEX S2 sin necesidad de argolla intermedia
- Parachoques de goma para absorber las cargas de impacto en el extremo del riel
- Equipado con RFID para un registro y mantenimiento rápidos
- Marcado con código QR para permitir el acceso a los manuales de usuario en cualquier momento
- El PPT-S2 es fácil de montar y desmontar en un riel o viga horizontal
- El diseño de 3 piezas facilita una instalación rápida y ergonómica
- El eje se bloquea fácilmente mediante la placa de bloqueo (sin necesidad de tuercas almenadas grandes ni pasadores de collar)
- Los ejes de las ruedas están soldados por robot para obtener costuras de soldadura de alta calidad
- Grandes ruedas de acero equipadas con rodamientos sellados ... *Más información*

Marcado: According to standard, CE-mark, WLL, ancho de haz, número de serie individual
Rango de temperatura: -10°C hasta +50°C.
Acabado: Pintado con polvo negro (acabado mate)
Certificación: EN 13157, AS 1418.2

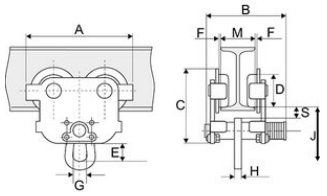
Coeficiente de seguridad: 4:1

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Carrito de empuje POWERTEX PPT-S2

Plano



Datos técnicos

Referencia CYE	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Ancho viga mm	Modelo	Minimum radius mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	S mm	Peso kg
Y6PCARMAN025	0,25	50-152	PPT-S2	800	188	208	137	50	29	1 – 1,5	28	6	104	27	4,6
Y6PCARMAN005	0,5	50-135	PPT-S2	800	205	198	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	27	6,8
16.05PPTS2005B	0,5	130-215	PPT-S2	800	205	278	150	55	30	1,5 - 2	28	8	111	27	7,6
16.05PPTS2005C	0,5	215-300	PPT-S2	800	205	363	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	27	8,4
Y6PCARMAN010	1	55-140	PPT-S2	1.000	242	211	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	28	11,2
16.05PPTS2010B	1	140-215	PPT-S2	1.000	242	286	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	28	12,2
16.05PPTS2010C	1	215-300	PPT-S2	1.000	242	371	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	28	13,5
Y6PCARMAN020	2	65-155	PPT-S2	1.100	270	238	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	27	16,9
16.05PPTS2020B	2	150-230	PPT-S2	1.100	270	313	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	27	18,1
16.05PPTS2020C	2	230-300	PPT-S2	1.100	270	383	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	27	19,3
Y6PCARMAN030	3	90-160	PPT-S2	1.300	325	246	234	100	60	2 – 3	49	14	177	29	28,6
16.05PPTS2030B	3	160-230	PPT-S2	1.300	325	316	234	100	60	2 – 3	49	14	177	29	30,2
16.05PPTS2030C	3	230-300	PPT-S2	1.300	325	386	234	100	60	2 – 3	49	14	177	29	31,8
Y6PCARMAN050	5	90-180	PPT-S2	1.500	370	280	267	110	79	2 – 3	59	16	219	29	44,8
16.05PPTS2050B	5	180-230	PPT-S2	1.500	370	330	267	110	79	2 – 3	59	16	219	29	46,5
16.05PPTS2050C	5	230-300	PPT-S2	1.500	370	330	267	110	79	2 – 3	59	16	219	29	48,9

© November 2026 - All Rights Reserved