

## Wózek pchany POWERTEX PPT-S2

### Informacja o produkcie



### POWERTEX

POWERTEX PPT-S2 to wysokiej jakości, wytrzymały wózek pchany o niskim prześwicie, łatwy w montażu na poziomych belkach i szynach.

Wózki mogą być stosowane do dwuteowników z płaskimi kołnierzami (np. typu IPE, HEA lub HEB) lub belek z pochylonymi kołnierzami (np. INP).

Wózek może być łatwo ustawiony wzdłuż belki poprzez pchanie lub ciągnięcie dzięki wysokiej jakości kołom stalowym z łożyskami.

#### Cechy charakterystyczne:

- Bezpieczeństwo - wszystkie wózki POWERTEX zostały przetestowane obciążeniem próbnym na 150% DOR przed opuszczeniem fabryki
- Mechaniczne ograniczniki zintegrowane z konstrukcją, zapobiegające wykołowaniu się
- Wyposażony w płytę przyłączeniową z uchem do górnego haka wciągarka lub bezpośrednio przyłączyć
- Płyta przyłączeniowa może być obrócona o 90 stopni, aby umożliwić bezpośrednie podłączenie do wciągarek POWERTEX S2 bez konieczności stosowania pośredniego haka/ucha
- Zderzaki gumowe do absorbowania obciążeń uderzeniowych przy uderzeniu w końcówkę szyny
- Wyposażony w RFID do szybkiej rejestracji i konserwacji
- Oznaczone kodem QR umożliwiającym dostęp do wielojęzycznej instrukcji obsługi w dowolnym momencie
- PPT-S2 jest łatwy w montażu i demontażu na poziomej szynie lub belce.
- Trzyczęściowa konstrukcja sprawia, że instalacja jest szybka i ergonomiczna.
- Wał można łatwo zablokować za pomocą płyty zamykającej (nie trzeba używać dużych nakrętek koronowych ani zawleczek).
- Trzpienie kół są spawane automatycznie w procesie ciągłym w celu uzyskania wysokiej jakości szwów spawalniczych.
- Duże stalowe koła wyposażone w dwustronnie uszczelnione łożyska, które nie wymagają konserwacji
- Malowane proszkowo panele boczne dają ładne, trwałe wykończenie
- Pasuje do większości typów profili belkowych i większości marek wciągarek
- Dłuższe wały dla szerszych belek mogą być dostarczane z magazynów w UE.
- Możliwość przekształcenia w wersję Blackline BT poprzez zastąpienie standardowej etykiety dołączoną szarą etykietą.
- Produkty Blackline nadają się do stosowania w teatrach i przemyśle rozrywkowym / scenicznym.

**Uwaga dotycząca zastosowań w branży rozrywkowej i teatralnej:** Wózki jezdne Powertex są projektowane i certyfikowane zgodnie z przemysłowymi normami dźwignicowymi (EN 13157).

W każdym przypadku, gdy ładunki znajdują się nad ludźmi, na przykład w teatrze, na scenie lub w riggingu, cała instalacja musi spełniać wymagania bezpieczeństwa normy EN 17206.

**Znakowanie:** zgodnie z normą, oznaczenie CE

**standard:** EN 13157, AS 1418.2

**Współczynnik bezpieczeństwa:** 4:1

Nr artykułu	DOR ton	Szerokość belki mm mm	Model	Promień minimalny mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E	F mm	G	H mm	J mm	S mm	Waga kg
502500031520210	0,25	50-152	PPT-S2	800	188	208	137	50	29	1 – 1,5	28	6	104	27	4,6
502500051350210	0,5	50-135	PPT-S2	800	205	198	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	27	6,8
502500052150210	0,5	130-215	PPT-S2	800	205	278	150	55	30	1,5 - 2	28	8	111	27	7,6
502500053000210	0,5	215-300	PPT-S2	800	205	363	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	27	8,4
502500101400210	1	55-140	PPT-S2	1 000	242	211	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	28	11,2
502500102150210	1	140-215	PPT-S2	1 000	242	286	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	28	12,2
502500103000210	1	215-300	PPT-S2	1 000	242	371	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	28	13,5
502500201550210	2	65-155	PPT-S2	1 100	270	238	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	27	16,9
502500202300210	2	150-230	PPT-S2	1 100	270	313	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	27	18,1
502500203000210	2	230-300	PPT-S2	1 100	270	383	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	27	19,3
502500301600210	3	90-160	PPT-S2	1 300	325	246	234	100	60	2 – 3	49	14	177	29	28,6
502500302300210	3	160-230	PPT-S2	1 300	325	316	234	100	60	2 – 3	49	14	177	29	30,2
502500303000210	3	230-300	PPT-S2	1 300	325	386	234	100	60	2 – 3	49	14	177	29	31,8
502500501800210	5	90-180	PPT-S2	1 500	370	280	267	110	79	2 – 3	59	16	219	29	44,8
502500502300210	5	180-230	PPT-S2	1 500	370	330	267	110	79	2 – 3	59	16	219	29	46,5
502500503000210	5	230-300	PPT-S2	1 500	370	330	267	110	79	2 – 3	59	16	219	29	48,9

# Rysunek techniczny

