

## Blockvagn POWERTEX PGT-S2



### Produktinformation

#### POWERTEX

POWERTEX kättingdrivna blockvagn PGT-S2 i hög kvalitet kan enkelt användas på horisontella balkar och skenor.

Blockvagnarna kan användas för I-balkar med plana flänsar (av IPE-, HEA- eller HEB-typ) eller balkar med sluttande flänsar (t.ex. INP-balkar).

Vagnen kan enkelt förflyttas längs balken med hjälp av handkedjan och högkvalitativa lagerförsedda stålhjul.

#### Funktioner:

- Säker – alla POWERTEX blockvagnar är provbelastade med 1,5 x WLL.
- Mekaniska stopp integrerade i konstruktionen för att förhindra urspärning.
- Utrustad med anslutningsplatta med ögla till blockvagnens övre krok eller direktanslutning.
- Anslutningsplattan kan vridas 90° för att möjliggöra direkt anslutning till POWERTEX S2 kättingblock utan behov av kopplingslänk.
- Gummerade stötfångare för att absorbera plötsliga belastningar
- Utrustad med RFID för snabb identifiering/registrering.
- QR-kod för enkel åtkomst till användarmanualer.
- PGT-S2 är lätt att montera och demontera på en horisontell skena eller balk.
- Den 3-delade designen gör installationen snabb och ergonomisk.
- Axeln kan enkelt låsas med låsplattan (utan behov av extra komponenter).
- Hjulaxlarna är robotsvetsade och har svetsfogar av hög kvalitet.
- Stora stålhjul utrustade med dubbelsidiga tätade lager som kräver litet underhåll.
- Pulvermålade sidopaneler ger en fin hållbar finish.
- Passar de flesta typer av balkprofiler och de flesta kättingblock och eltelfrar på marknaden.

Kan göras om till Blackline-version, genom att lägga till den medföljande grå etiketten över den blanka typskylten. Blackline-produkter är lämpliga för användning i teatrar och underhållningsindustrin.

**Observera för scen- och underhållningsbruk:** Powertex åkvnagnar är konstruerade och certifierade enligt industriella lyftstandarder (EN 13157).

Vid alla användningsområden där laster är upphängda ovanför människor, till exempel inom teater, scen, riggning, måste hela installationen uppfylla säkerhetskraven i EN 17206.

- **Max last(WLL):** 0.5 - 10 ton
- **Balkbredd:** 50 - 305 mm
- **Min. kurvradie:** 800 - 2000 mm
- **Längd handkätting:** 3 meter

**Märkning:** Enligt standard, CE-märkning, WLL, balkbredd, individuellt serienummer.

**Arbetstemperatur:** -10°C till +50°C.

**Ytbehandling:** Pulverlackerad i svart (matt finish).

**Standard:** EN 13157, AS 1418.2

**Säkerhetsfaktor:** 4:1

Art.nr	Max last (WLL) ton	Beam width mm	Modell	Min. kurvradie mm	Längd handkätting m	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	L mm	S mm	Vikt kg	Ca. levtid (arbetsdagar)
502600051350140	0,5	50-135	PGT-S2	800	3	205	198	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	239	27	8	10
502600052150140	0,5	130-215	PGT-S2	800	3	205	278	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	319	27	8,8	10
502600053000140	0,5	215-300	PGT-S2	800	3	205	363	150	55	30	1,5 – 2	28	8	111	404	27	9,6	10
502600101400140	1	55-140	PGT-S2	1 000	3	242	211	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	254	28	12,4	10
502600102150140	1	140-215	PGT-S2	1 000	3	242	286	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	329	28	13,4	10
502600103000140	1	215-300	PGT-S2	1 000	3	242	371	174	68	30	1,5 – 2	32	10	118	414	28	14,7	10
502600201550140	2	65-155	PGT-S2	1 100	3	270	238	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	277	27	18,1	10
502600202300140	2	150-230	PGT-S2	1 100	3	270	313	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	352	27	19,3	10
502600203000140	2	230-300	PGT-S2	1 100	3	270	383	194	80	49	1,5 – 2	40	12	147	422	27	20,5	10
502600301600140	3	90-160	PGT-S2	1 300	3	325	246	234	100	60	2 – 3	49	14	177	287	29	30,3	10
502600302300140	3	160-230	PGT-S2	1 300	3	325	316	234	100	60	2 – 3	49	14	177	357	29	31,9	10
502600303000140	3	230-300	PGT-S2	1 300	3	325	386	234	100	60	2 – 3	49	14	177	427	29	33,5	10
502600501800140	5	90-180	PGT-S2	1 500	3	370	280	267	110	79	2 – 3	59	16	219	320	29	46,5	10
502600502300140	5	180-230	PGT-S2	1 500	3	370	330	267	110	79	2 – 3	59	16	219	370	29	48,2	10
502600503000140	5	230-300	PGT-S2	1 500	3	370	400	267	110	79	2 – 3	59	16	219	440	29	50,6	10
502601003050140	10	124-305	PGT-S2	2 000	3	442	-	396	136	137	2 - 3.5	92	30	190	525	45	94	10

# Ritning & mått

