



## Kett-tali POWERTEX PCB-S2 elektrotsingitud ketiga

### Tootekirjeldus

PowerTex PCB-S2 kõrgevaliteediline kett-tali, mis on loodud pakkuma vastupidavust, ohutust ja lihtsat kasutamist. Tänu ergonoomilisele käsiketile ja täiustatud omadustele tagab see kett-tali sujuva ja tõhusa tõstmise erinevates tööstuslikes rakendustes.

#### Toote eelised:

Tõhustatud ohutus: Iga kett-tali läbib enne tehase väljumist dünaamilise koormustesti, mis on 1,5 korda suurem kui töökoormuse piir (WLL), tagades maksimaalse ohutuse ja töökindluse. Tõstuk on varustatud hästi kaetud automaatse koormusreaktsioonipiduriga ning sisaldab kahekordset ohutust kahe pidurikangi ja nelja pidurivedruga, ületades EN 13157 nõudeid. Koormuskett on kalibreeritud, koormustestitud ja vastab EN 818-7 nõuetele.

Sujuv ja tõhus töö: Kompaktne ja kerge konstruktsioon koos nõellaagritega varustatud hammasratta ja nõel- ja liuglaagritega toetatud ajamvõlliga tagab sujuva ja tõhusa töö. Peenelt kalibreeritud koormuskett pakub vaikset ja sujuvat jõudlust.

Kvaliteetne koormuskett: Koormuskett vastab EN818-7 T(8) standardile ja sellel on kroom 6-vaba elektrogalvaniseeritud pinnaviimistlus, mis kaitseb korrosiooni eest.

Lihtne positioneerimine ja ohutud konksud: Pöördkonksud mõlemas otsas muudavad sirgjoonelise positioneerimise lihtsaks. Konksud on loodud ülekoormuse korral avanema, mitte purunema, suurendades ohutust. Tugevad terasest ohutuslukud ja deformatsioonimärgised, mis on sepietatud konksude külgedele, võimaldavad hõlpsat ülekoormuse tuvastamist.

Mugav hooldus ja dokumentatsioon: Iga kett-tali on varustatud RFID-ga lihtsaks hoolduseks ja kontrolliks ning QR-koodiga, mis pakub kohapeal juurdepääsu mitmekeelsetele kasutusjuhenditele. Iga kett-taliga on kaasas testisertifikaat ja vastavusdeklaratsioon, tagades vastavuse ja jälgitavuse.

Saadaval olevad varuosad: Varuosad, nagu konksud, pidurikettad, ohutuslukud ja ketid, on hõlpsasti saadaval, tagades hoolduse ja remondi tõhusa läbiviimise ning kett-tali kasutusaja pikendamise.

#### Toote valikud:

Ketikott: Lisavarustusena on saadaval ketikott, mis pakub lisamugavust ja korraldust.

Ülekoormuskaitse seade: Ülekoormuskaitse seade piirab käsiketi abil rakendatavat maksimaalset tööjõudu, tagades ohutu ja kontrollitud tõstmise. Kontrollilise mudeli PCB-S2 OLP.

Blackline: Meie PCB-S2 Blackline seeria pakub tõstukeid musta korpuse ja kettidega, mis on suurepärase valik meelelahutustööstusele, kus hinnatakse madala valguse peegelduvusega tõsteseadmeid.

**Materjal:** Vastupidav täisterasest konstruktsioon

**Märgistus:** Vastavalt standardile, CE-tähisega, UKCA-marked, POWERTEX, Mudel, Töökoormus WLL, Kett, Seerianumber, Manuaal/QR code

Temperatuuri vahemik: -10°C kuni +50°C

Pinnakate: Värvitud.

Standard: EN 13157, EN 818-7

Ohutustegur: 4:1

Tootekood	WLL tonn	Tõstekõrgus	Keti languste arv	Mudel	Tõstekett mm	Hand chain mm	Rakendatav kätejõud max. kg	A mm	B mm	C mm	D, mm	H min mm	Kaal kg	Tarneaeg
500100030200670	0,25	2	1	PCB-S2/250KG PHCA	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	4,65	7
500100030300670	0,25	3	1	PCB-S2/250KG PHCA	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	5,9	3
500100030600670	0,25	6	1	PCB-S2/250KG PHCA	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	6,4	3
500100030400670	0,25	4	1	PCB-S2/250KG PHCA	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	7,15	7
500100030500670	0,25	5	1	PCB-S2/250KG PHCA	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	8,4	7
500100031000670	0,25	10	1	PCB-S2/250KG PHCA	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	14,1	7
500100050300670	0,5	3	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8	3
500100050400670	0,5	4	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	11,2	7
500100050600670	0,5	6	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	14	7
500100050500670	0,5	5	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	15,1	7
500100050700670	0,5	7	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	15,4	7
500100051000670	0,5	10	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	19,6	7
500100051500670	0,5	15	1	PCB-S2/500KG PHCA	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	28	7
500100100300670	1	3	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7	3
500100100500670	1	5	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	13,3	7
500100100400670	1	4	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	13,45	7
500100100600670	1	6	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	16,95	3

500100100900670	1	9	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	22,2	7
500100101200670	1	12	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	27,5	7
500100101500670	1	15	1	PCB-S2/1000KG PHCA	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	32,7	7
500100200250670	2	2,5	1	PCB-S2/2000KG PHCA	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	17,58	7
500100200300670	2	3	1	PCB-S2/2000KG PHCA	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	18,9	3
500100200600670	2	6	1	PCB-S2/2000KG PHCA	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	19,5	7
500100201000670	2	10	1	PCB-S2/2000KG PHCA	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	35	7
500100201200670	2	12	1	PCB-S2/2000KG PHCA	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	39,6	7
500100300300670	3	3	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9	3
500100300600670	3	6	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9	7
500100300400670	3	4	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	30,85	7
500100300500670	3	5	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	31,9	7
500100300800670	3	8	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	35,65	7
500100301000670	3	10	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	42,55	7
500100301200670	3	12	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	46,45	7
500100301500670	3	15	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	52,3	7
500100302000670	3	20	2	PCB-S2/3000KG PHCA	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	62,05	7
500100500200670	5	2	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	34,45	7
500100500300670	5	3	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	37,1	3
500100500400670	5	4	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	39,75	7
500100500500670	5	5	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	42,4	7
500100500600670	5	6	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	45,05	7
500100500700670	5	7	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	47,7	7

500100500800670	5	8	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	59,1	7
500100501000670	5	10	2	PCB-S2/5000KG PHCA	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	67,9	7

## Blueprint

