



## Skraldetalje POWERTEX PLH-S2

### Produkt information

**POWERTEX**



POWERTEX skraldetalje type PLH-S2 er en højkvalitets skraldetalje designet for holdbarhed, sikkerhed og nem betjening. Dens ergonomiske skraldehåndtag og ekstra sikkerhedsfunktioner sikrer jævne og effektive løft til forskellige industrielle applikationer.

#### Produktfordele:

- **Forbedret sikkerhed:** Hver skraldetalje gennemgår dynamisk belastningstest med 1,5 X WLL, før den forlader fabrikken, hvilket sikrer maksimal sikkerhed og pålidelighed. Taljen er udstyret med en godt afdækket automatisk belastningsreaktionsbremse og har dobbelt sikkerhed med to bremsepaler og fire bremsefjedre, der overstiger EN 13157-kravene. Lastkæden er kalibreret, belastningstestet og opfylder kravene i EN 818-7.
- **Jævn og effektiv betjening:** Skraldetaljens kompakte og lette konstruktion, kombineret med et tandhjul med nålelejer og en drivaksel understøttet af nåle- og glidelejer, sikrer jævn og effektiv drift. Den finkalibrerede europæisk fremstillede COROLIM®-beskyttede lastkæde giver stille og sømløs ydeevne.
- **Lastkæde med overlegen korrosionsbestandighed:** Den unikke COROLIM® overfladebehandling af lastkæden giver fremragende korrosionsbeskyttelse svarende til ISO944-9 C5High / ISO9223 C3 standarder, hvilket sikrer langvarig holdbarhed selv i barske miljøer.
- **Nem positionering og sikre kroge:** Drejelige kroge i begge ender gør positionering let. Krogene er designet til at åbne ved overbelastning i stedet for at gå i stykker, hvilket øger sikkerheden. Kraftige sikkerhedspaler i stål og deformationskontrolpunkter, der er smedet ind i siden af krogene, gør det nemt at registrere overbelastning.
- **Praktisk vedligeholdelse og dokumentation:** Hver skraldetalje er udstyret med RFID-chip for nem service og inspektion, og en QR-kode giver adgang på stedet til brugermanualer på flere sprog. Et testcertifikat og overensstemmelseserklæring er vedlagt hver talje, hvilket sikrer overensstemmelse og sporbarhed.
- **Tilgængelige reservedele:** Reservedele såsom kroge, bremseskiver, sikkerhedspaler og kæder er let tilgængelige, hvilket sikrer, at vedligeholdelse og reparationer kan udføres effektivt og forlænger taljens levetid yderligere.

#### Tilvalg:

- **Overlastsikringsanordning (OLP):** PLH-S2 OLP-modellen er fabriksudstyret med en overlastsikringsanordning, som begrænser den maksimale betjeningskraft, der kan påføres ved hjælp af skraldehåndtaget.

**Materiale:** Let og slidstærk stålkonstruktion

**Mærkning:** I henhold til standard, CE, POWERTEX, Model, CE, WLL, Serie nummer, QR kode

**Arbejdstemperatur:** -10°C op til +50°C

**Overflade:** Pulverlakerede dele og forkromede komponenter

**Standard:** EN 13157, EN 818-7

Sikkerhedsfaktor: 4:1

Fås også med overlastsikring [POWERTEX PLH-S2OLP](#)

Art. nr.	WLL ton	Løftehøjde m	Antal kædefald	Model	Lastkæde mm	Håndkraft maks. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H min mm	Vægt kg	Forventet levering (dage)
500500030150560	0,25	1,5	1	PLH-S2/250KG	4,0 x 12,0	28,2	100	70	86	163	20	31	235	2,7	2
500500030300560	0,25	3	1	PLH-S2/250KG	4,0 x 12,0	28,2	100	70	86	163	20	31	235	3,23	2
500500050150560	0,5	1,5	1	PLH-S2/500KG	5,0 x 15,0	24,8	150	90	118	253	22	32	310	5,2	10
500500050300560	0,5	3	1	PLH-S2/500KG	5,0 x 15,0	24,8	150	90	118	253	22	32	310	5,2	2
500500080150560	0,8	1,5	1	PLH-S2/800KG	5,6 x 17,0	26,5	158	98	132	273	26	36	340	6,6	10
500500080300560	0,8	3	1	PLH-S2/800KG	5,6 x 17,0	26,5	158	98	132	273	26	36	340	7,6	10
500500160150560	1,6	1,5	1	PLH-S2/1600KG	7,1 x 21,0	29,5	185	111	145	378	29	43	400	11	2
500500160300560	1,6	3	1	PLH-S2/1600KG	7,1 x 21,0	29,5	185	111	145	378	29	43	400	12,6	2
500500320150560	3,2	1,5	1	PLH-S2/3200KG	10,0 x 28,0	33,5	212	124	198	418	37	50	520	19,9	10
500500320300560	3,2	3	1	PLH-S2/3200KG	10,0 x 28,0	33,5	212	124	198	418	37	50	520	23,2	2
500500630150560	6,3	1,5	2	PLH-S2/6300KG	10,0 x 28,0	37	212	124	230	418	43	53	640	24,6	10
500500630300560	6,3	3	2	PLH-S2/6300KG	10,0 x 28,0	37	212	124	230	418	43	53	640	31,2	10
500500900150560	9	1,5	3	PLH-S2/9000KG	10,0 x 28,0	42	212	124	338	418	44	67	730	50	10
500500900300560	9	3	3	PLH-S2/9000KG	10,0 x 28,0	42	212	124	338	418	44	67	730	60	10

# Stregtegning

