

Energiforsyning / Håndterings- og opstillingsvejledning

Priess Shelters

Copyright © 2022 | Maj



Løfteanvisning Shelters

Shelters er opbygget på enten en betonplade eller en stålramme hvor der er metrisk gevind til montering af svirveløjebolte for løft af husene.

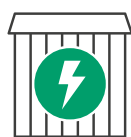
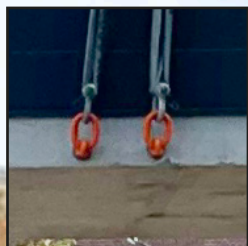
Det anbefales at anvende godkendte svirveløjebolte med sikkerhedsfaktor 4:1.

Vores fundamentfliser er altid forsynet med M30 løfteinserts. Tjek altid fundamentstegning efter antal svirveløjebolte der er nødvendige.



For at holde afstand på stropper fra tagudhæng/tagrender samt for at give stropperne et lodret træk, anbefales det at anvende godkendt planåg af passende størrelse. Det er vigtigt at åget er "låst" for at undgå skader.

Venligst kontakt Priess A/S i tilfælde af tvivl/spørgsmål.



Energiforsyning / Håndterings- og opstillingsvejledning

Løfteøje PLDW – Med udvendigt gevind

Copyright © 2022 | Maj

Funktioner

Drejeligt løftebeslag, 360° rotérbart under belastning. Højresistent løfteøje, bevægeligt 180°. De specielle skruer er 100% testet for revner samt beskyttet mod korrosion. Pewag winner profilift delta fås alternativt også med specialdesignet gevindlængde.

Tabellen med de nævnte lastkapaciteter – afhængig af de forskellige løftemetoder som hejsning, antal parter og hældningsvinkel – er en del af brugermanualen og indgår i alle pakker med løftebeslag.

Pewag winner profilift delta løftebeslag er markeret med en WLL for det mest uhensigtsmæssige anvendelsesområde, hvilket forklarer den øgede WLL i opretstående belastet position, med 4 gange sikkerhed mod brud i alle retninger af belastning.

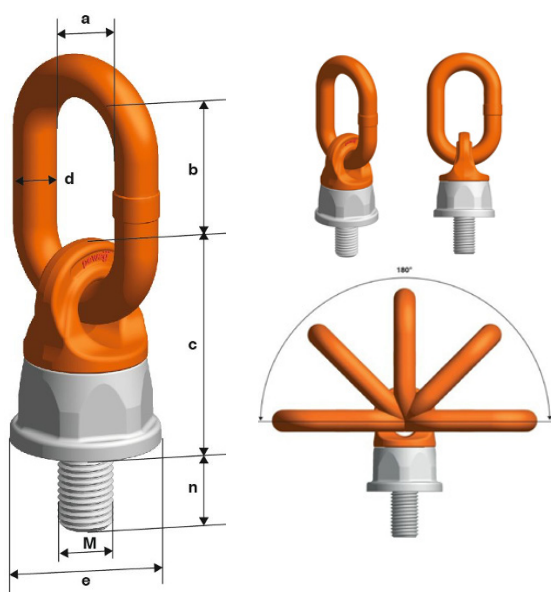
Tilladt brug

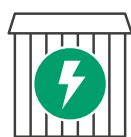
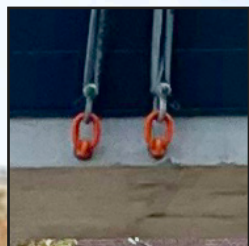
Belastning iht. kontroltesttabellen over WLL i de viste trækretninger (se billede 1).

Ikke tilladt brug

Når du vælger konfiguration, skal du sørge for, at der ikke sker ukorrekt belastning ved f.eks. at:

- Trækretningen er blokeret
- Trækretningen ikke er indenfor det anbefalede område (se billede 2)
- Belastningsringen hviler mod kanter eller byrder

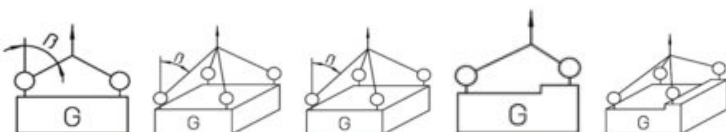
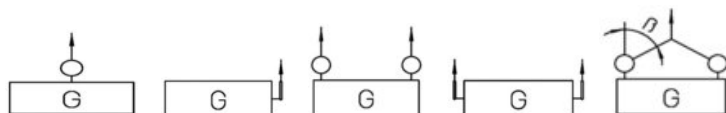




Energiforsyning / Håndterings- og opstillingsvejledning

Løfteøje PLDW – Med udvendigt gevind

Copyright © 2022 | Maj



For at beregne den nødvendige gevindlængde (L)

$$L = H + S + K + X$$

H = Materialehøjde

S = Tykkelse af spændeskiven

K = Højde af møtrikken (afhængigt af gevindskruens størrelse)

X = Overskydende skruelængde (dobbeltskruevinkel af skruen)

L maks. = N maks.

Materiale

Legeret stål

Mærkning

WLL, gevindstørrelse og individuelt serienummer

Overflade

Malet

Bemærk

Kan endvidere leveres med speciel gevindlængde på forespørgsel.

Sikkerhedsfaktor

4:1

Klasse

10

Varenr.	Type	WLL ton	Gevind	Amm.	Bmm.	Cmm.	Dmm.	Emm.	Nmm.	N max. mm.	Vægt kg.
06150004	PLDWM20	2,5	M20	35	55	75	16	55	33	250	1,1
06150005	PLDWM30	6,7	M30	50	70	92	23	72	40	300	2,6