



## PLDW wartelend hijssoog Pewag Gr.10

### Productinformatie

**Algemeen:** Onder belasting 360° draaibaar aanslagpunt met kogellager. Zeer hoogwaardig aanslagoog 180° klapbaar. Speciale schroef 100% op scheuren getest en met corrosiebescherming. De tabel met werklasten voor verschillende aanslagmanieren is een onderdeel van de uitvoerige handleiding die bij elke hijssoog wordt meegeleverd.

#### Toegestaan gebruik

Laadcapaciteit volgens het inspectiecertificaat respectievelijk de WLL tabel in de aangegeven trekrichtingen (zie afbeelding 1).

#### Niet toegestaan gebruik

Let erop bij het kiezen van de samenstelling dat er geen onjuiste belasting kan ontstaan bijv. als:

- Geen vrije ruimte mogelijk is in de trekrichting.
- De trekrichting niet in het opgegeven bereik ligt (zie afbeelding 2)
- Het tegen randen en lading drukt

**Materiaal:** Grade 10.

**Markering:** Volgens norm, CE, WLL, schroefdraadmaat en een individueel serienummer.

**Afwerking:** Geverfd.

**Norm:** EN 1677-1  
*except grade/WLL*

**Waarschuwing:** Let erop bij het kiezen van de samenstelling dat er geen onjuiste belasting kan ontstaan, b.v als:

**Veiligheidsfactor:** 4:1



Aantal lengen			1	1	2	2	2	2	3+4	3+4	2	3+4	
Neigingshoeke	0°	90°	0°	90°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	asymm.	asymm.			
Code	Schroefdraad	Aanhaalmoment	WLL										
	mm	Nm	ton	mm									
PLDW M8	M8	10	0,6	0,3	1,2	0,6	0,4	0,3	0,6	0,4	0,3	0,3	34
PLDW M10	M10	10	1,2	0,5	2,4	1	0,7	0,5	1	0,75	0,5	0,5	34
PLDW M12	M12	15	1,8	0,7	3,6	1,4	0,95	0,7	1,4	1	0,7	0,7	34
PLDW M14	M14	25	2,4	1	4,8	2	1,4	1	2,1	1,5	1	1	34
PLDW M16	M16	30	2,8	1,5	5,6	3	2,1	1,5	3,1	2,1	1,5	1,5	34
PLDW M20	M20	80	5	2,5	10	5	3,5	2,5	5,3	3,5	2,5	2,5	75
PLDW M24	M24	150	7	4	14	8	5,5	4	8,4	6	4	4	75
PLDW M30	M30	230	10	6,7	20	12	8,4	6	12,6	9	6	6	75
PLDW M36	M36	450	12,5	8	25	16	11,2	8	16,8	12	8	8	46
PLDW M42	M42	600	16	10	32	20	14	10	21	15	10	10	95
PLDW M45	M45	600	16	12	32	24	16,9	12	25,4	18	12	12	95
PLDW M48	M48	600	16	12,5	32	25	17,5	12,5	26,2	18	12,5	12,5	50
PLDW M56	M56	800	28	24	56	48	33,9	24	50,9	36	24	24	60
PLDW M64	M64	800	28	25	56	50	35,3	25	53	37,5	25	25	75
PLDW M72	M72	1200	60	40	120	80	56,5	40	84,8	60	40	40	145
PLDW M80	M80	1400	60	45	120	90	63,6	45	95,4	67,5	45	45	145

\* Speciale uitvoeringen alleen op aanvraag verkrijgbaar!

Technische wijzigingen voorbehouden

technische wijzigingen voorbehouden.

## Maattekening

