



Klemmsystem, Typ PDA

Abhebesicherung für Rohrlager	
Werkstoff:	S235 oder ähnlich, Gewindeteile 8.8 / 8, feuerverzinkt
Vorspannung:	M10 - 25 Nm, M12 - 30 Nm, M20 - 90 Nm

Typ PDA M10, für ModularSteel 120, ModularSteel 80, TB50, TB40

Artikel-Nr.	Anschlußprofil		Gewindestange C [mm]	G [mm]	X [mm]	Z [mm]	Belastungen in [kN]		Gewicht [kg]
	A [mm]	B [mm]					F _z	F _y	
PDA-080/10-R-F	80	7 - 8	140	30	20	13	11,0	6,0	0,9
PDA-120/10-R-F	120	8	180	30	20	13	11,0	6,0	1,0

Typ PDA M12, für Anschlußprofilbreite 85 - 300

Artikel-Nr.	Anschlußprofil		Gewindestange C [mm]	G [mm]	X [mm]	Z [mm]	Belastungen in [kN]		Gewicht [kg]
	A [mm]	B [mm]					F _z	F _y	
PDA-120/12-R-F	085 - 120	8 - 16	200	50	25	18	22,0	10,0	1,9
PDA-160/12-R-F	130 - 160	8 - 16	240	50	25	18	19,0	9,0	1,9
PDA-200/12-R-F	170 - 200	8 - 16	280	50	25	18	16,0	8,0	2,0
PDA-240/12-R-F	210 - 240	8 - 16	320	50	35	18	13,0	7,0	2,1
PDA-300/12-R-F	250 - 300	8 - 16	380	50	35	18	10,0	6,0	2,2

Typ PDA M20, für Anschlußprofilbreite 200 - 300

Artikel-Nr.	Anschlußprofil		Gewindestange C [mm]	G [mm]	X [mm]	Z [mm]	Belastungen in [kN]		Gewicht [kg]
	A [mm]	B [mm]					F _z	F _y	
PDA-300/20-R-F	200 - 300	8 - 26	450	50	40	25	70,0	35,0	6,3

Bestellbeispiel: PDA-200/12-R-F

- └─ Feuerverzinkt
- └─ Werkstoff S235 oder ähnlich
- └─ Gewindestangen-Ø12
- └─ Trägerbreite 170 - 200 mm z.B. HEA 200
- └─ Ein Satz Profilklammern mit Abhebesicherungen, ohne Unterlage

* Hinweis: Beim PDA kann bei Trägern > 240 mm Flanschbreite bei kurzen Rohrlagern ein Zwischenstück geliefert werden. Bitte anfordern unter PK-A/12x060.

Andere Profilabmessungen für M20 auf Anfrage.

Konstruktiver Hinweis: Wird das Rohrlager für hängende Rohrlager eingesetzt, halbieren sich die Belastungen (50%).