



Hubklauen, Kolbenplatten, Bodenadapter und Verlängerungsrohre, Stützplatten Modell AYS

Hubklauen

Die Hubklauen bilden mit dem entsprechenden Hydraulikzylinder eine kompakte, leichte Hubeinheit. Die Hubklauen werden auf das Außengewinde des jeweiligen Zylinders geschraubt. Sie können auch bei minimalem Freiraum unter der Last angesetzt werden.

Beim Einsatz von Hubklauen ist folgendes zu beachten:

Der Hydraulikzylinder muss sich gegen die Last abstützen können. Die maximale Kraft des Zylinders ist um 50 % zu reduzieren.

Kolbenplatten

Die Kolbenplatten werden in das Innengewinde der Kolbenstange eingeschraubt. Sie vermindern die Flächenpressung und verhindern ein Einsinken der Kolbenstange in den Untergrund. Auch beim Einsatz der Kolbenplatte muss die Hubeinheit gegen die Last abgestützt werden.

Bodenadapter und Verlängerungsrohre

Die Verlängerungsrohre werden mittels Bodenadapter und zwei Innensechskantschrauben gegen den Zylinderboden geschraubt und erweitern somit den Einsatzbereich z. B. bei Richt- und Reparaturarbeiten.

Stützplatten

Diese Stützplatten dienen zur Lastverteilung und erhöhen die Standsicherheit besonders dann, wenn die Hydraulikzylinder bei Hebevorgängen eingesetzt werden. Stabile Schweißkonstruktion mit Handgriff.



AYS-101
151
231



Richtarbeiten mit Hydraulikzylinder YS-10/100, Verlängerungsrohr AYS-106, Bodenadapter AYS-103 und Elektropumpe PY-04/2/5/2 M.



Anheben eines Containers mit Hydraulikzylinder YS-23/160, Hubklaue AYS-23 und Kolbenplatte AYS-232 sowie Handpumpe HPS-2/2 mit Bodenrahmen.

Technische Daten Modell AYS

Modell	EAN-Nr. 4025092*	Bezeichnung	Passend für Zylinder	Gewicht kg
AYS-10	*156721	Hubklaue, zulässige Tragfähigkeit 5t	YS-10/...	0,9
AYS-15	*156738	Hubklaue, zulässige Tragfähigkeit 8t	YS-15/...	1,3
AYS-23	*156745	Hubklaue, zulässige Tragfähigkeit 12t	YS-23/...	3,8
AYS-53	*157049	Bodenadapter, 5t	YS-5/...	0,5
AYS-54	*157056	Verlängerungsrohr 125 mm, 5t	YS-5/...	0,9
AYS-55	*157063	Verlängerungsrohr 250 mm, 5t	YS-5/...	1,5
AYS-56	*157070	Verlängerungsrohr 500 mm, 5t	YS-5/...	2,8
AYS-101	*157100	Stützplatte 10t	YS-10/...	10,5
AYS-102	*156752	Kolbenplatte, rund	YS-10/...	1,5
AYS-103	*156783	Bodenadapter, 10t	YS-10/...	0,7
AYS-104	*156790	Verlängerungsrohr 125 mm, 10t	YS-10/...	1,2
AYS-105	*156806	Verlängerungsrohr 250 mm, 10t	YS-10/...	2,2
AYS-106	*156813	Verlängerungsrohr 500 mm, 10t	YS-10/...	3,9
AYS-107	*156820	Verlängerungsrohr 750 mm, 10t	YS-10/...	5,9
AYS-151	*157131	Stützplatte 15t	YS-15/...	10,5
AYS-152	*156769	Kolbenplatte, rund	YS-15/...	1,8
AYS-153	*156929	Bodenadapter, 15t	YS-15/...	0,9
AYS-154	*156936	Verlängerungsrohr 125 mm, 15t	YS-15/...	1,6
AYS-155	*156943	Verlängerungsrohr 250 mm, 15t	YS-15/...	2,9
AYS-156	*156950	Verlängerungsrohr 500 mm, 15t	YS-15/...	4,9
AYS-157	*156967	Verlängerungsrohr 750 mm, 15t	YS-15/...	7,9
AYS-231	*157162	Stützplatte 23t	YS-23/...	10,5
AYS-232	*156776	Kolbenplatte, rund	YS-23/...	2,2

Abmessungen Modell AYS

Modell	AYS-10	AYS-15	AYS-23	AYS-53	AYS-54	AYS-55	AYS-56	AYS-101	AYS-102	AYS-103	AYS-104	AYS-105
A, mm	90	110	125	53	125	250	500	230	140	58	125	250
B, mm	90	110	125	50	-	-	-	120	12	60	-	-
C, mm	30	30	30	-	-	-	-	58	-	-	-	-
D, mm	29	34	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E, mm	22	25	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F, mm	M57x1,5	M67x1,5	M85x2	M42x1,5	M42x1,5	M42x1,5	M42x1,5	-	M27x2	M50x2	M50x2	M50x2

Modell	AYS-106	AYS-107	AYS-151	AYS-152	AYS-153	AYS-154	AYS-155	AYS-156	AYS-157	AYS-231	AYS-232
A, mm	500	750	230	140	70	125	250	500	750	230	160
B, mm	-	-	120	12	73	-	-	-	-	120	15
C, mm	-	-	68	-	-	-	-	-	-	86	-
D, mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E, mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F, mm	M50x2	M50x2	-	M33x2	M60x2	M60x2	M60x2	M60x2	M60x2	-	M40x2

