

ASC 空壓轉角缸 Air swing clamp cylinder

型號 Model No.	配管式 Line type		深孔型附調速 Manifold with flow control MF	感應型 Magnetic type MS	法蘭型 Flange type FA	全牙型 Threaded type TB
	標準行程 Standard stroke	加長行程 Extension stroke				
ASC-25S	0.3	—	—	0.4	—	—
ASC-32S	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.9
ASC-32D	0.9	1.0	0.8	0.9	0.8	1.1
ASC-40S	0.9	1.0	0.8	0.9	0.8	1.1
ASC-40D	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	1.3
ASC-50S	1.6	1.7	1.4	1.6	1.4	1.7
ASC-50D	1.8	1.9	1.6	1.8	1.6	1.9
ASC-63S	2.1	2.2	1.8	2.3	1.8	—
ASC-63D	2.3	2.4	2.0	2.5	2.0	—

ALC 槓桿式空壓缸

Air lever-type cylinder

型號 Model No.	重量 Weight
ALC-25	0.27
ALC-32	0.42
ALC-40	0.55
ALC-50	0.95
ALC-63	1.45
ALC-MS25	0.29
ALC-MS32	0.48
ALC-MS40	0.63
ALC-MS50	1.05
ALC-MS63	1.60

HSC 油壓轉角缸 Hydraulic swing clamp cylinder

型號 Model No.	配管式 Line type		MF 油路板附調速 Manifold with flow control		油路板型 Manifold type M	法蘭型 Flange type FA	全牙型 Threaded type TB	FAM·FCM 法蘭型油路板 Flange with manifold	
	標準行程 Standard stroke	加長行程 Extension stroke	標準行程 Standard stroke	加長行程 Extension stroke				標準行程 Standard stroke	加長行程 Extension stroke
HSC-25S	1.3	—	1.3	—	1.8	1.3	1.3	1.3	—
HSC-25D	1.5	—	1.5	—	2.0	1.5	1.5	1.5	—
HSC-32S	1.7	1.9	1.7	1.9	2.2	1.7	1.7	1.7	1.9
HSC-32D	2.0	2.2	2.0	2.2	2.5	2.0	2.0	2.0	2.2
HSC-40S	2.0	2.2	2.0	2.2	3.3	2.3	2.1	2.4	2.6
HSC-40D	2.3	2.5	2.3	2.5	3.6	2.6	2.4	2.7	2.9
HSC-50S	3.2	3.5	3.2	3.5	4.3	3.4	3.2	3.5	3.8
HSC-50D	3.5	3.8	3.5	3.8	4.6	3.7	3.5	3.8	4.1
HSC-63S	5.1	5.5	5.0	5.4	—	5.2	—	5.5	—
HSC-63D	5.7	6.1	5.6	6.0	—	5.8	—	6.1	—

HLC 槓桿式油壓缸 Hydraulic lever-type cylinder

型號 Model No.	配管式 Line type	油路板附調速 Manifold with flow control MF	油路板型 Manifold type M	法蘭型 Flange type FA	法蘭型油路板 Flange with manifold FAM·FCM
HLC-25	1.9	2.1	1.9	1.4	1.4
HLC-32	2.1	2.2	2.1	1.7	1.7
HLC-40	3.3	3.6	3.3	2.5	2.3
HLC-50	4.4	4.8	4.5	3.8	3.6
HLC-63	8.3	8.5	8.4	7.0	6.2

註：各系列空油壓夾具缸表中記載重量含標準壓板。

NOTE: Weight for each series of air and hydraulic clamping cylinder as shown include standard clamping plate.

HTB 薄型油壓缸 Hydraulic thin-type cylinder

• 本表記載為單軸心標準品 Standard product with single shaft

BORE	MODEL	STROKE		5	10	15	20	25	30	40	50
		N	W								
ø20	SD	N	—	0.63	—	0.74	—	0.85	—	—	—
		W	—	0.68	—	0.79	—	0.90	—	—	—
ø25	SD	N	—	0.87	—	1.01	—	1.15	1.29	1.43	—
		W	—	0.92	—	1.06	—	1.20	1.34	1.48	—
ø32	SD	N	1.61	1.73	1.85	1.97	2.09	2.21	2.45	2.69	—
		W	1.71	1.83	1.95	2.07	2.19	2.31	2.55	2.79	—
	LA	N	—	1.71	—	1.97	—	2.23	2.49	2.75	—
		W	—	1.81	—	2.07	—	2.33	2.59	2.85	—
ø40	SD	N	2.0	2.15	2.3	2.45	2.6	2.75	3.05	3.35	—
		W	2.2	2.35	2.5	2.65	2.8	2.95	3.25	3.55	—
	LA	N	—	2.19	—	2.53	—	2.87	3.21	3.55	—
		W	—	2.39	—	2.73	—	3.07	3.41	3.75	—
ø50	SD	N	2.78	2.96	3.14	3.32	3.50	3.68	4.04	4.40	—
		W	3.03	3.21	3.39	3.57	3.75	3.93	4.29	4.65	—
	LA	N	—	3.24	—	3.68	—	4.12	4.56	5.00	—
		W	—	3.49	—	3.93	—	4.37	4.81	5.25	—
ø63	SD	N	4.24	4.48	4.72	4.96	5.20	5.44	5.92	6.40	—
		W	4.69	4.93	5.17	5.41	5.65	5.89	6.37	6.85	—
	LA	N	—	5.22	—	5.84	—	6.46	7.08	7.70	—
		W	—	5.67	—	6.29	—	6.91	7.53	8.15	—
ø80	SD	N	7.46	7.80	8.14	8.48	8.82	9.16	9.84	10.52	—
		W	8.31	8.65	8.99	9.33	9.67	10.01	10.69	11.37	—

高壓支撐缸

High pressure supporting cylinder

型號 Model No.	重量 Weight
HSP-16A1	0.25
HSP-16A2	0.29
HSP-16B1	0.25
HSP-16B2	0.29
HSP-16B3	0.28
HSP-16B4	0.32
SP-25A	1.55
SP-25B	1.55
SP-32B	1.97
SP-40B	3.12

低油壓支撐缸

Low pressure supporting cylinder

型號 Model No.	重量 Weight
LSP-16B	1.52
SP-AH18	1.70

螺柱式單動油壓缸

Threaded-body single acting hydraulic cylinder

型號 Model No.	重量 Weight
TC-12A1	0.07
TC-12B1	0.08
TC-16A1	0.14
TC-16B1	0.15
TC-20A1	0.22
TC-20B1	0.24
TC-25A1	0.37
TC-25B1	0.40

油壓控制閥

Hydraulic control valve

型號 Model No.	重量 Weight
LSV	0.35
HSV	0.58
PRV-02	1.10
FCV-01	0.08
FCV-02	0.15

增壓系列產品

Booster series products

型號 Model No.	重量 Weight
HB-9x6 HB-5x10	3.7
HB-3.5x15	
HB-3.2x25	7
HB-8x22 HB-5x35	8.8
HB-3.8x45	
ABP-06 ABP-10	14.9
ABP-25 ABP-44	14.2

高壓轉角缸

High pressure swing clamp cylinder

型號 Model No.	重量 Weight	
HPS-25	全牙型 Thread type	1.20
	底座型 Flang-type	1.43
HPS-32	全牙型 Thread type	2.02
	底座型 Flang-type	2.30
HPS-40	全牙型 Thread type	2.78
	底座型 Flang-type	3.20
HPS-50	底座型 Flang-type	4.80
HPS-63	底座型 Flang-type	6.60