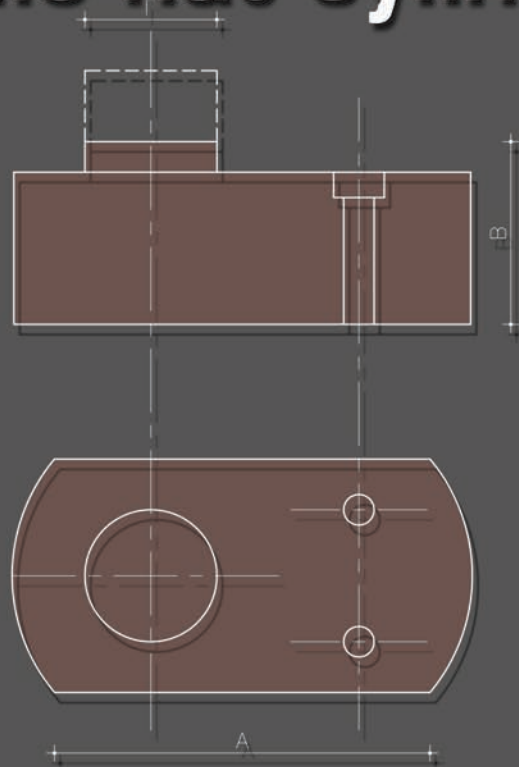


# hydraulic flat cylinders

**PRESCO**  
HYDRAULICS  
THE POWER IN HYDRAULIC PRESSURE  
[www.presco-hydraulics.gr](http://www.presco-hydraulics.gr)



FLAT CYLINDER FROM 5TON TO 100TON

TYPE ΤΥΠΟΣ	STROKE ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ mm	CYLINDER'S CAPACITY ΙΣΧΥΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ		EFFECTIVE AREA ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ cm <sup>2</sup>	OUTSIDE DIAMETER ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (Α) mm	CYLINDER'S HEIGHT ΥΨΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ (Β) mm	PISTON'S DIAMETER ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΜΒΟΛΟΥ (Γ) mm	WEIGHT ΒΑΡΟΣ Kg
		TON	Kn					
ITM 5-06	6	5	49.5	7.6	60	33	22	0.8
ITM 10-11	11	10	99	15.1	82	43	40	1.5
ITM 20-11	11	20	198	28.2	100	52	50	2.5
ITM 30-16	16	30	297	44.1	114	59	70	4
ITM 50-16	16	50	495	70.1	142	65	80	6.5
ITM 100-16	16	100	990	143	175	85	110	15