

# SPECIAL SYSTEMS SISTEMI SPECIALI

## ME/MM-PP

### FOR GEOTECHNICAL STRUCTURAL TEST 700 BAR PER PROVE GEOTECNICHE STRUTTURALI 700 BAR

Reservoir Capacity / Capacità serbatoio: **10 - 40 l**  
 Delivery at 700 bar / Portata a 700 bar: **0,9 l/min**  
 Power Rating / Potenza motore: **1,1 - 1,5 kW**  
 Max. working Pressure / Pressione max.: **700 bar**



This power pack's main feature is the control system, automatic hold and pressure restore (also in case of structural yielding), that can be set and controlled on a display.

It can be used to operate either single or double acting cylinders and has the possibility to make test cycles by decreasing pressure. This power pack can be ordered with several tank capacities and supplied with 3-phase or single phase electric motor.

La loro caratteristica principale è il sistema di controllo, mantenimento automatico e ripristino della pressione (in caso di cedimenti strutturali) controllabile e impostabile su display.

Sono utilizzabili per azionare cilindri a semplice o doppio effetto e dispongono anche della possibilità di effettuare cicli di prova in diminuzione di pressione. Queste centraline sono ordinabili con serbatoi di diverse capacità e motore trifase o monofase.

MODEL	Delivery		Pressure		Motor			Reservoir capacity	Usable oil volume	Dimensions mm		
	1° Stage	2° Stage	1° Stage	2° Stage	Voltage	Power	Speed					
	l/min	l/min	bar	bar		kW	rpm	litres	litres	A	B	H
MEH11M52PP	2,4	0,9	85	700	400V-50Hz	1,1	1400	10	7,7	700	520	522
MEH20M52PP								20	17,7	700	520	650
MEH40M52PP								40	35,8	710	700	650
MMH11M52PP					230V-50Hz	1,5		10	7,7	700	520	522
MMH20M52PP								20	17,7	700	520	650
MMH40M52PP								40	35,8	710	700	650