

VALVOLE BY-PASS PILOTATE

OMFB è lieta di presentare le nuove valvole di BY-PASS “pilotate” per pompe Bent Axis che consentono di ottenere ridotte perdite di carico nel passaggio interno fra la mandata e l’aspirazione e di generare minore calore in condizioni di funzionamento con By-pass aperto.

• VALVOLA BY-PASS PER POMPE SERIE “HDS-HDT”



La valvola by-pass viene utilizzata unitamente alle pompe a pistoni Bent Axis **HDS-HDT**. Svolge la funzione di ricircolare parzialmente il flusso di olio. E’ composta da un **corpo in alluminio** montato al corpo posteriore della pompa tramite 2 viti di fissaggio e una vite perno che funge anche da raccordo di mandata, da **una elettrovalvola normalmente aperta che pilota un cursore interno**.

Per pompa	Codice ordinazione		Vel. max. pompa senza carico rpm	Grado di protezione	Potenza bobina Watt
	12V	24V			
HDS-47 HDS-55 HDS-64 MDS-80	108-200-12489	108-200-24485	2500	IP 66	22
HDS-84 HDS-108 MDS-130	108-200-12854	108-200-24850			
HDT-84 HDT-96 HDT-108	108-200-12863	108-200-24869			

• VALVOLA BY-PASS PER POMPE SERIE “TWIN-FLOW”



La valvola by-pass viene utilizzata unitamente alle pompe a pistoni Bent Axis **TWIN-FLOW**. Svolge la funzione di ricircolare, **per ogni mandata**, parzialmente il flusso di olio. E’ composta da un **corpo in alluminio** montato al corpo posteriore della pompa tramite **3 viti perno che fungono da raccordi di aspirazione e di mandata**, da **2 elettrovalvole normalmente aperte che pilotano 2 cursori interni**.

Per pompa	Codice di ordinazione		Vel. max. pompa senza carico rpm	Grado di protezione	Potenza bobina Watt
	12V	24V			
“TWIN-FLOW” 53+53 70+35	108-200-12532	108-200-24538	2550	IP 66	22

Per i dati tecnici e i relativi ingombri consultare i nostri fogli di catalogo.