

COLD WATER

GASOLINE ENGINE

BRASS HEAD



MMD-EDM-E4



MAX TEMP. ACQUA
MAX WATER TEMP.

C:
F:

65.00°
149.00°



PORTATA MAX
MAX FLOW RATE

Lt/min:
Gpm:

20.90
5.52



PRESSIONE MAX
MAX PRESSURE

Bar:
Psi:

275.00
4000.00

ATTACCHI / CONNECTIONS

INGRESSO / INLET	G 1/2"
USCITA / OUTLET	G 3/8"

Motore Engine	Portata Flow rate		Giri Revolutions	Pressione minima Min Pressure		Pressione massima Max Pressure		Capacità olio Oli Capacity		Peso Weight	
	Lt/min	Gal		Bar	Psi	Bar	Psi	Lt	Gal	Kg	Lbs
Endotermico Endothermic	13.50 - 20.90	3.56 - 5.52	3400	0.2	2.9	275	4000	0.7	0.18	11.4	25.1

CARATTERISTICHE / FEATURES

- ✓ Testata in ottone
- ✓ Aste pistoni di guida rettificati per una riduzione dell'attrito durante lo scorrimento
- ✓ Albero sovradimensionato con terminale per una migliore trasmissione della coppia
- ✓ Pistoni in ceramica di grosso spessore per una maggiore durata
- ✓ Sistema di tenuta a doppia guarnizione
- ✓ Valvole di aspirazione e mandata con passaggi acqua maggiorati
- ✓ Cuscinetti a rulli conici ad alta resistenza
- ✓ Forma del corpo pompa studiato per resistere nel tempo
- ✓ Bielle realizzate con una speciale lega antifrizione
- ✓ Forged pump head designed for strength
- ✓ Cam-Ground pistons for smoother stroke and better oil-tightness
- ✓ Oversized shaft and long end section for better torque transmission
- ✓ Extra-thick ceramic pistons for greater durability
- ✓ Double gasket sealing system
- ✓ Intake and delivery valves with larger water passages
- ✓ Tapered roller bearings with high resistance
- ✓ Body of the pump designed for long-term durability
- ✓ Rods made of a special anti-friction alloy

ACCOPPIAMENTO / PAIRING



SISTEMI ENDOTERMICI
ENDOTHERMIC SYSTEM

USO / APPLICATION



PULIZIA
CLEANING



AGRICOLTURA
AGRICULTURE



EDILIZIA
CONSTRUCTION



SCARICA GLI SCHEMI TECNICI DAL NOSTRO SITO
TECHNICAL SHEETS AVAILABLE ON OUR SITE

www.e-mazzoni.it

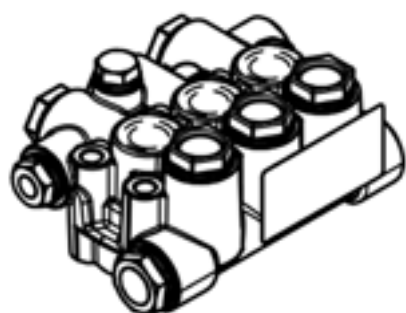


POMPE AD ALTA PRESSIONE HIGH PRESSURE PUMPS



Codice Code	Modello Model	Portata Flow Rate		Pressione Pressure		Potenza Power		Albero Shaft
		3400 Rpm		Bar	Psi	HP	Kw	SAE J1609A E4 Ø 25.4mm / 1"
		Lt/Min	Gpm					
P3.020.301	MMD13275R-EDM-E4	13.50	3.56	275.00	4000	9.64	7.18	Destra / Right
P3.020.302	MMD16275R-EDM-E4	16.00	4.22	275.00	4000	11.40	8.50	Destra / Right
P3.020.303	MMD18275R-EDM-E4	18.30	4.83	275.00	4000	13.07	9.74	Destra / Right
P3.020.304	MMD21275R-EDM-E4	20.90	5.52	275.00	4000	14.92	11.12	Destra / Right
P3.020.305	MMD13275L-EDM-E4	13.50	3.56	275.00	4000	9.64	7.18	Sinistra / Left
P3.020.306	MMD16275L-EDM-E4	16.00	4.22	275.00	4000	11.42	8.51	Sinistra / Left
P3.020.307	MMD18275L-EDM-E4	18.30	4.83	275.00	4000	13.07	9.74	Sinistra / Left
P3.020.308	MMD21275L-EDM-E4	20.90	5.52	275.00	4000	14.92	11.12	Sinistra / Left

RICAMBI / SPARE PARTS



KIT - P9.040.033

TESTATA COMPLETA
COMPLETE HEAD OF THE PUMP



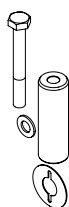
KIT - P9.039.001

ANELLI TENUTA OLIO ASTA
KIT OIL SEAL PUMP MM PM



KIT - P9.003.049

GUARNIZIONE PISTONE
KIT PLUNGER SEALS



KIT - P9.004.020

PISTONE Ø15
KIT CERAMIC PISTON Ø15



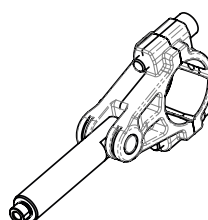
KIT - P9.001.005

VALVOLA COMPLETA
COMPLETE VALVE



KIT - P9.003.048

GUARNIZIONE PISTONE - PACCO COMPLETO
KIT COMPLETE SEALS



KIT - P9.041.004

PREMONTATO BIELLA - ASTA
PREASSEMBLED CONNECTING ROD

