SPA
2003
ACC020301

hydr·app®

Hydr-app. S.p.a.
Via Moscova, 6
Villaggio Crostolo
42020 REGGIO EMILIA
Tel. +39-0522-270711
Fax +39-0522-270670
www.Hydr-app.com
E-mail: salesdept@hydr-app.com

Hydr-app Lombardia
Via San Fiorano, 54/a
20058 VILLASANTA (MI)
Tel. +39-039-2052297
Fax. +39-039-2056126

Hydr-app (UK) Limited
3 Doble Lane Business Park
Holsworthy Devon EX22 6HL
Tel. +44-(0)-1409-254666
Fax. +44-(0)-1409-254955
www.Hydr-app.co.uk
E-mail: sales@hydr-app.co.uk

Hydr-app GmbH
Hydrauliksysteme
Maisacher Weg 17
D-82275 Emmering
Tel. +49-(0)-8141-512700
Fax +49-(0)-8141-512701
E-mail:info@hydr-app.de
Internet:www.hydr-app.de

Beijing Haipu
Hydraulic Equipments Co.Ltd.
No.518, Lai Guang YingXi Lu,
Chao Yang District
100012 Beijing China
Tel. +86-10-84919664
Tel. +86-10-84919674
Fax +86-10-849 19684
e-mail:yingjie@netchina.com.cn

2003
SPA

hydr·app®

MW

Las centrales de la serie MW con bomba reversible, han sido concebidas para el accionamiento de cilindros a doble efecto.
DATOS TECNICOS
Desplazamiento: 0,25-1,2 cm³/giro
Presión de ejercicio: 250 bar max
Depósitos: 0,5-2 litros (capacidad nominal)
Motores: 350-800 W 12 y 24 V corriente continua
230-400 V corriente alterna (monofásicos y trifásicos).

Las centrales MR encuentran su facilidad de uso por sus reducidas dimensiones y por su compacticidad.
DATOS TECNICOS
Desplazamiento: 0,25-1,2 cm³/giro
Presión de ejercicio: 250 bar max
Depósitos: 0,5-2 litros (capacidad nominal)
Motores: 350-2500 Watt 12 y 24 Volt corriente continua
180-750 Watt 230-400 Volt corriente alterna
(monofásicos y trifásicos)

MR

Las centrales modulares de la serie MC han sido concebidas para dar una solución racional y económica a los más variados problemas de automatización oleodinámica ofreciendo flexibilidad de uso y una fiabilidad excepcional.
DATOS TECNICOS
Desplazamiento: 0,25-9,8 cm³/giro
Presión de ejercicio: 280 bar max
Depósitos: 1-25 litros (capacidad nominal)
Motores: 350-3000 Watt 12 y 24 Volt corriente continua
0,09-5,5 kW 230-400 Volt corriente alterna (monofásicos y trifásicos)

MC2•3•4

MH

Las centrales de la serie MH son la ampliación de la gama de las centrales MC hacia potencias superiores. También este proyecto recalca la idea de la modularidad de las centrales más pequeñas donde parte del circuito está recodigo en el bloque-brida en el que viene montado la bomba.
DATOS TECNICOS
Desplazamiento: 6-25 cm³/giro
Presión de ejercicio: 280 bar max
Depósitos: 30-300 litros (capacidad nominal)
Motores: 2,2-22 kW 230-400 Volt corriente alterna
(monofásicos y trifásicos).

SU•IM•IE

Los soportes de la serie SU son utilizados para el arrastre de bombas oleodinámicas o para transmisión del movimiento de motores oleodinámicos en los que están presentes fuertes cargas radiales y axiales. Los embragues mecánicos de la serie IM y los electromagnéticos de la serie IE tienen también la función de arrastre de bombas oleodinámicas y de transmisión del movimiento de motores oleodinámicos, permitiendo además la desconexión en caso de no-utilización evitando el desgaste de todos los órganos de control y de transmisión.

Las campanas de la serie HL y los acoplamientos de la serie HE son utilizados en la construcción de centrales oleodinámicas y sirven para acoplar bombas oleodinámicas a motores eléctricos normalizados UNEL IFC con potencias hasta 132 kW.

HL•HE

ML•B•RD

Los multiplicadores son utilizados, principalmente, para el acoplamiento de bombas oleodinámicas a la toma de fuerza de los tractores agrícolas. El régimen de salida de la toma de fuerza unificada a 540 r.p.m., es de esta manera aumentado al régimen óptimo del ejercicio de la bomba oleodinámica.