

# Grupos hidráulicos eléctricos

E 70 W-SAH 20 COAX



- Mayor velocidad de funcionamiento debido a nueva bomba de alto rendimiento
- Mayor volumen de aceite (6,5 l) permite uso simultaneo de dos herramientas
- Soportes integrados en herramientas permitiendo ajustes individuales de las mismas
- Unidad de control central (iluminada)
- Grandes asas para transporte
- Rebobinador integrado
- Carrete doble disponible con mangueras de diferentes tipos y largos
- Compacto y moderno diseño

## Datos técnicos

Motor	Motor eléctrico 230 V, 50 Hz, 2 kW	Peso	74,0 kg
Presión nominal*	630/700 bar	EN clase	ATO/MTO
Volumen de aceite	6,5 l	Ref.	1069283

\*de acuerdo EN 13204 a 700 bar

# Grupos hidráulicos eléctricos

## E 70 W-SAH 20 COAX



**Hydraulikaggregat für wechselseitigen / gleichzeitigen Betrieb**  
**HYDRAULIC POWER UNIT FOR ALTERNATING / SIMULTANEOUS OPERATION**

**Ventilsteuerung mit 2 Funktionen (VALVE SYSTEM WITH 2 FUNCTIONS)**

- gleichzeitiger Betrieb od. wahlweise (-SIMULTANEOUS OPERATION OR ALTERNATIVELY)
- wechselseitiger Betrieb mit doppelter Förderleistung-TURBO (-ALTERNATING OPERATIONS WITH DOUBLE OIL FLOW-TURBO)

**Technische Daten (TECHNICAL DATA):**

Tankvolumen (OIL RESERVOIR).....6,5 l  
 Nutzvolumen (USEABLE VOLUME).....6,0 l  
 Gewicht Ölbefüllt (WEIGHT INCL. OIL).....74 kg

Nennndruck (NOMINAL PRESSURE) 63<sup>rd</sup> MPa (630<sup>rd</sup> bar) / 70<sup>rd</sup> MPa (700<sup>rd</sup> bar)

**Antrieb (ENGINE):**

Einph. Wechselstr.Motor 230V/50Hz, 2,0kW, IP54  
 SINGLE-PHASE A:C:MOTOR 230V/50Hz, 2,0kW, IP54  
 Elektr. Stromstärke /AMPERAGE 17 A max.  
 Anlaufstrom (STARTING CURRENT) 18 A

**Fördermenge (OUTPUT) :**

wechselseitig (ALTERNATING) / TURBO:  
 Bis (TO) 0 bis 20 MPa = 1x 4,6 bis 2,6 l/min.  
 Über (OVER) 20 bis 70 MPa = 1x 2,6 bis 1,3 l/min.  
 gleichzeitig (SIMULTANEOUS):  
 Bis (TO) 0 bis 20 MPa = 2x 2,3 bis 1,2 l/min.  
 Über (OVER) 20 bis 70 MPa = 2x 1,2 bis 0,7 l/min.

COAX Schlauch 20m gelb  
 COAX HOSE YELLOW 20m

COAX Schlauch 20m rot  
 COAX HOSE RED 20m

500

48 ± 0,5

478 ± 0,5

620

710

415 ± 0,5

440

40 ± 0,5

Ø12

FREMASSSTOLERANZEN (GENERAL TOLERANCES)	LAENGENMASS (LENGHT)mm	...50	50...250	250..1000	1000..	WINKELMASS (ANGLE)	...180°
TOLERANZ (TOLERANCE)	mm	±1,5	± 2,0	± 3,0	± 5,0	TOLERANZ (TOLERANCE)	±10°

### Contacto

**Metalúrgica ARD S.A.**  
 Mariano Moreno 3764  
 B1752AHF—Lomas del Mirador  
 Buenos Aires - Argentina  
 Tel.: +54 (0) 11 4454-2601  
 Fax: +54 (0) 11 4454-2601 ext.130

[www.ard-sa.com.ar](http://www.ard-sa.com.ar)  
[www.facebook.com/RosenbauerArgentina/MetalurgicaArd](https://www.facebook.com/RosenbauerArgentina/MetalurgicaArd)  
[info@ard-sa.com.ar](mailto:info@ard-sa.com.ar)

Las ilustraciones son de carácter referencial, pueden mostrar equipos opcionales disponibles con cargo extra. La empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones y dimensiones en este documento sin previo aviso.