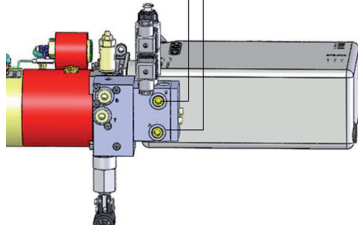
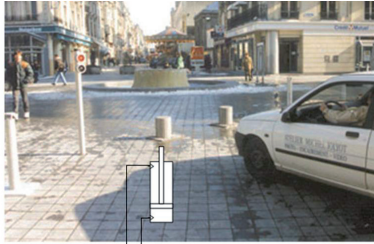


HYDAC International GmbH
Industriegebiet, W-66280 Sulzbach
Telefon (06897) 509-01, Telefax 509-577
www.hydac.com

Presse
News

Compact-Hydraulic Aggregat mit integriertem Handpumpenmodul B1/HML



Im Bereich Standard Compact-Aggregate mit Gleich- oder Wechselstrommotor DC1/ CO1 bietet HYDAC ein neues Grund-Steuerungsmodul B1/HML mit Handpumpe an.

Ein Aggregat mit integriertem Handpumpenmodul B1/HML bietet die Möglichkeit bei Stromausfall die Funktion immer noch manuell per Muskelkraft sicherzustellen.

Diese Lösung kann generell dort eingesetzt werden, wo eine Anwendung kritisch wird, wenn der Strom ausfällt. Z.B. bei Durchfahrsperrern, können die Pfeiler im Notfall manuell heruntergelassen werden, bei Autohebebühnen kann bei Stromausfall das Fahrzeug kurz angehoben und die Hebebühne abgelassen werden, bei Fahrzeuganhängern mit Kippvorrichtung kann bei schwacher Batterie die Ladefläche entleert werden oder bei Einstieghilfen in Behindertenfahrzeugen kann die Hubsenksteuerung betätigt werden. Hier sind der Phantasie des Anwenders in Bezug auf Applikationen keine Grenzen gesetzt. Ein weiterer Vorteil ist die Kompaktheit des Komplettaggregats, die durch die geschickte Integration der Handpumpe weiterhin gewahrt bleibt.

Techn. Eckdaten:

$Q_{max} = 1,3 \text{ bis } 20 \text{ l/min}$

$p_{max} = 250 \text{ bar}$

Ölbehälterinhalt bis 12 l

$V_g \text{ der Handpumpe} = 7,5 \text{ cm}^3/1$