



Arbeitshydraulik- Diagnoseprüfkoffer HPKD-AH

Speziell für Nutzfahrzeuge, Schlepper und Traktoren mit hydraulischen Zusatzeinrichtungen (Arbeitshydraulik) für kommunale Aufgaben sowie in der Land- und Forstwirtschaft ist dieser Hydraulik-Prüfkoffer **HPKD-AH** ausgelegt.

Es wird hier eine Standardkonfiguration gezeigt, gern erstellen wir jedoch auch gemeinsam mit Ihnen Ihre individuelle Zusammenstellung (Druckmessbereiche, Anschlüsse, Adaptierungen usw.).

Mit diesem Prüfkoffer **HPKD-AH** ist eine rasche und sichere Diagnose aller hydraulischen Systeme möglich.



Der Hydraulik-Prüfkoffer HPKD-AH wurde speziell auf die Anforderungen bei der Überprüfung der hydraulischen Systeme an universellen Nutzfahrzeugen (z.B. Unimog) sowie Bau- und Landmaschinen zusammengestellt.

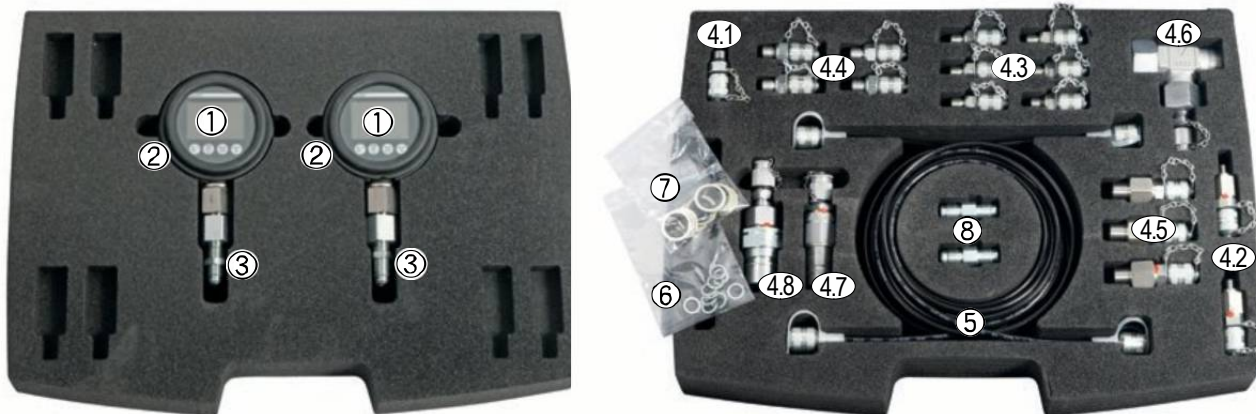
- Inhalt:**
- 2 Digitalmanometer DM 80 (0...600 bar)
 - 2 Manometeranschlüsse G 1/2
 - 1 Gewindeadaptersatz
 - 4 Messschläuche M16x2
Länge je 3 Meter
 - 10 Dichtringe M8 (aus Edelstahl)
 - 10 Dichtringe M18 (aus Edelstahl)
 - 2 Schlauchverbinder M16x2
 - Transport- und Aufbewahrungskoffer mit ausgefrästen Formschaumeinlagen

Genauere Angaben zum Lieferumfang siehe nächste Seite.

Technische Daten

Messbereich (Digitalmanometer DM 80):	0...600 bar (0...8702 psi)
Maximal zulässiger Überdruck (Digitalmanometer DM 80):	600 bar
Berstdruck (Digitalmanometer DM 80):	1.200 bar
Messgenauigkeit (Digitalmanometer DM 80):	±0,5% v.E. nach IEC 60770
Berstdruck (Messschläuche):	1.950 bar
Zulässige Umgebungstemperatur:	-20...+65°C
Zulässige Lagertemperatur:	-20...+50°C
Maximale Mediumtemperatur:	+60°C
Maximale relative Luftfeuchte:	<85%, ohne Betauung
Material Druckanschlüsse:	Edelstahl
Material Dichtungen:	NBR
Material Prüfanschlüsse:	Edelstahl
Gewicht:	ca. 6 kg
Abmessungen (kompletter Prüfkoffer):	ca. 500 x 410 x 130 mm

Vollständiger Inhalt:



(Position) Beschreibung	Menge
(1) Digitalmanometer DM 80, 0...600 bar, Kl. 0,5	2
(2) Gummischutzkappe, schwarz	2
(3) Manometeranschluss SMA20 - G 1/2-P-OR	2
(4) Adapter-Satz, bestehend aus:	1
(4.1) Prüfanschluss G 1/4	1
(4.2) Prüfanschluss M 8 x 1	2
(4.3) Prüfanschluss M 12 x 1,5	6
(4.4) Prüfanschluss M 14 x 1,5	4
(4.5) Prüfanschluss M 18 x 1,5	3
(4.6) Prüfadapter, T-Stück, 20S, M 16 x 2	1
(4.7) Prüfadapter, Hydraulikst. HP 10 - M 16 x 2	1
(4.8) Prüfadapter, Hydraulikst. HP 12 - M 16 x 2	1
(5) Messschlauch M 16 x 2i, Länge 3 m	4
(6) Dichtring aus Edelstahl, M 8	10
(7) Dichtring aus Edelstahl aus Edelstahl, M 18	10
(8) Schlauchverbinder M16 x 2 außen x M 16 x 2 außen	2
Koffer mit ausgefrästen Formschaumeinlagen	1