

SERVICE UND LEISTUNG

MAG-FLUX HTL

PORTABLES HYDRANTENPRÜFGERÄT

FÜR DIE MESSUNG VON DURCHFLUSS UND DRUCK (AKKUBETRIEBEN INKL. DATENLOGGER)

ZUR ÜBERPRÜFUNG DER LÖSCHWASSERMENGE JE HYDRANT GEMÄß DVGW-ARBEITSBLATT W405 UND DIN 14462

- keine beweglichen Teile
- freier Durchfluss (keine zusätzlichen Druckverluste)
- inklusive Drucksensor
- inklusive Datenspeicher für 2.000.000 Messwerte
- Datenübertragung mittels Bluetooth™ 3.0 (in Verbindung mit Software LOG Control nutzbar)
- 5 Zoll LCD Anzeige, permanent beleuchtetes Display (240 × 128 Pixel)
- Systemsprache: deutsch, englisch, französisch, italienisch
- große Standsicherheit

- Messgenauigkeit¹: ±0,5 % vom Messwert
- Betriebsdruck P_g : max. 16 bar
- Medientemperatur: +1 bis +40 °C
- Schutzklasse IP54

¹ Durchflussmessung von 1 m/s bis 12 m/s



KBN	Modell	Beschreibung	Durchflussmenge [m³/h]	Durchflussmenge [l/min.]
HYDPR040	HTL040	Nennweite DN 40 / 1½", Storz C drehbar	0-54,3	0-905
HYDPR040GPS	HTL040/GPS	Nennweite DN 40 / 1½", Storz C drehbar, mit GPS Modul	0-54,3	0-905
HYDPR050	HTL050	Nennweite DN 50 / 2", Storz C drehbar	0-84,8	0-1.413
HYDPR050GPS	HTL050/GPS	Nennweite DN 50 / 2", Storz C drehbar, mit GPS Modul	0-84,8	0-1.413
HYDPR080	HTL080	Nennweite DN 80 / 3", Storz B drehbar	0-217,0	0-3.616
HYDPR080GPS	HTL080/GPS	Nennweite DN 80 / 3", Storz B drehbar, mit GPS Modul	0-217,0	0-3.616
HYDPR100	HTL100	Nennweite DN 100 / 4", Storz A drehbar	0-339,0	0-5.650
HYDPR100GPS	HTL100/GPS	Nennweite DN 100 / 4", Storz A drehbar, mit GPS Modul	0-339,0	0-5.650
HYDPR150	HTL150	Nennweite DN 150 / 6", Storz 150	0-763,0	0-12.716
HYDPR100GPS	HTL150/GPS	Nennweite DN 150 / 6", Storz 150, mit GPS Modul	0-763,0	0-12.716



SOFTWARE LOG-CONTROL

AUSWERTE- UND KONFIGURATIONS-SOFTWARE FÜR DEN MAG-FLUX HTL

Sie integriert folgende Features:

- Verbindung des Hydrantentesters mag-flux HTL zum Computer via Bluetooth 3.0 Schnittstelle
- Ausgabe von grafischer und tabellarischer Darstellung zur Analyse der Daten (u.a. im Excel-Format)
- Messungen direkt über die Software starten und direkt aufnehmen
- zeitgesteuerte Messungen einfach und schnell programmieren
- Auslesen der Messdaten und Konfiguration der Geräte
- Ausführen von Kontraktionsprüfungen und Drucken eines Prüfungsformulars
- Datenbankgestütztes Archivierungssystem
- anpassbare Optik für gesteigerte Produktivität

SYSTEMVORAUSSETZUNG:

WINDOWS XP, VISTA, 7 / 8 / 10

Hardware nicht im Lieferumfang enthalten.

ARTIKELNUMMER **HYDPRSW**



DRUCKVERNICHTER STORZ B

ZUM GEFAHRLOSEN SPÜLEN VON HYDRANTEN

- Material aus Edelstahl
- stabiler Stand, auch bei großen Durchflussmengen
- max. bis 3.600 l/min. (216 m³/h)
- keine Rückstoßkräfte
- kein Ausschwemmen bei unbefestigten Untergrund
- keine Gefahr für die Umgebung
- Anschluss Storz B

ARTIKELNUMMER **HYDVER**



AUSLAUFSTRECKE MIT REGULIERVENTIL

FÜR NENNWEITE DN 80

ARTIKELNUMMER **HYDAUS**

EINLAUFSTRECKE

FÜR NENNWEITE DN 80

ARTIKELNUMMER **HYDEIN**