

Gebr. HELD

TESTING STANDS & TESTING CENTRE



BANCHI DI PROVA E
CENTRI DI PROVA PER
TUBI IDRAULICI

L'AZIENDA

INNOVATION E QUALITÀ – MADE IN GERMANY DAL 1974.

Gebr. HELD è un produttore, grossista e fornitore di servizi certificato, leader di mercato nel campo dell'idraulica, con sede in Germania.

L'azienda offre un'ampia gamma di prodotti e servizi legati all'idraulica. Dallo sviluppo e progettazione alla produzione e vendita di sistemi completi, raccordi di tubi idraulici, cilindri standard e speciali e banchi prova.

I nostri prodotti sono caratterizzati da alta qualità „Made in Germany“.

Le aree principali della nostra attività includono:

Produzione

- Sistemi completi di raccordi di tubi idraulici secondo le norme EN ISO e raccordi speciali
- Costruzione di cilindri idraulici, standard e speciali
- Costruzione di banchi prova per test a impulsi e idrostatici, nonché test di prova a flessione alternata e Half Omega

Vendita all'ingrosso

- Programmes of well-known manufacturers of fluid technology and accessories for hydraulics and pneumatics
- eShop with more than 300,000 articles from stock – 24-hour delivery service



I nostri punti di forza

- Banchi prova universali per tubi flessibili e componenti per oleodinamica.
- Test a impulsi e idrostatici, nonché test di prova a flessione alternata e Half Omega.



Panoramica dei prodotti

OH SIAMO



Situata in **Germania**

La nostra sede centrale nel sud della Germania. Qui i nostri banchi prova sono per voi operativi 365 giorni all'anno.



Accesso in **qualsiasi momento**

Siamo lieti di assumerci l'esecuzione completa del processo di prova per voi. Durante l'intera durata dei test di prova avrete sempre accesso ai vostri test.



Strettamente **confidenziale**

L'esecuzione del test è una questione di fiducia. Tutti i dati saranno trattati in maniera strettamente confidenziale e, su richiesta, ci impegniamo a rispettare un accordo di riservatezza.



Documentazione **completa**

Ci occupiamo della documentazione del test con un rapporto dettagliato e foto a complemento.



Cam in diretta **24 ore su 24**

Massima trasparenza. Opzionalmente, vi offriamo la possibilità di osservare l'andamento del vostro test tramite web-cam in diretta con codice di accesso, senza dover essere presenti di persona.



Tutti gli **standard di test** comuni

Test a impulsi di pressione e test idrostatico secondo tutte le norme comuni, inclusi i test di prova a flessione alternata e Half Omega. Grazie alle curve di pressione e ai movimenti assiali liberamente programmabili, sono possibili anche test che vanno oltre le norme.

IL NOSTRO **CENTRO DI TEST**

Test all'avanguardia per test di tubi flessibili

Affidate a noi i test dei vostri tubi flessibili.

Il nostro moderno e dinamico Testing Centre vi offre un'alternativa economica all'acquisto di una macchina. I nostri tecnici di collaudo esperti eseguono i vostri test in base alle specifiche e ai requisiti individuali. Al termine del test, riceverete un rapporto dettagliato che ne documenta i risultati.



LE CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL NOSTRO **BANCO PROVA**



FACILE UTILIZZO

Controllo PLC di ultima generazione tramite touchscreen con pannello di controllo visualizzato e intuitivo. PC potente integrato. Connessione alla rete interna dell'azienda (Industria 4.0). Ambienti di lavoro spaziosi e completamente accessibili con grandi porte scorrevoli in vetro blindato.



SSISTENZA / MANUTENZIONE A DISTANZA

Possibilità di manutenzione a distanza in tutto il mondo tramite connessione di rete per una diagnosi rapida.



PERSONALIZZABILE

Possibilità di adattamento ai desideri e alle esigenze del cliente.



KNOW HOW

Dalla nostra produzione, dai praticanti per i praticanti.



TECNICAMENTE EVOLUTO / PLUG AND PLAY

TECNICAMENTE EVOLUTO / PLUG AND PLAY Utilizzato in tutto il mondo da produttori e distributori di tubi flessibili e componenti per oleodinamica. Il sofisticato sistema consente una facile messa in servizio in loco senza la necessità di tecnici.



SOLIDE PRESTAZIONI DI TEST

Fino a 18 test contemporaneamente e 36 diverse opzioni di connessione a basso consumo energetico. Estensione opzionale per mezzo di un blocco intermedio.



LUNGA DURATA / BASSA MANUTENZIONE

Il sistema dell'intensificatore di pressione progettato dalla nostra azienda funziona senza saldature nell'intervallo ad alta pressione ed è quindi resistente all'usura. Non è necessaria alcuna manutenzione dispendiosa in termini di tempo.



ALTA EFFICIENZA ENERGETICA

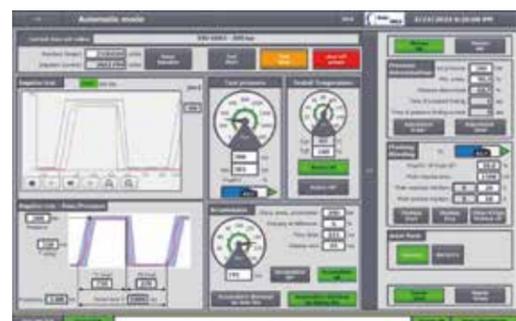
Basso consumo energetico grazie al sistema di regolazione intelligente dell'intensificatore di pressione. Per il modello B/08-22E inoltre: movimenti assiali altamente dinamici con recupero di energia e adattamento automatico della potenza dell'asse alle figure di movimento richieste tramite sistema servoelettrico.

LA COMPATTA

PER TEST DI IMPULSO SENZA MOVIMENTO

GH 4000 B/05-20

APPLICAZIONE	TEST A IMPULSI A NORMA DIN EN ISO 6803
Pressione di prova	1.500 bar
Prestazioni di prova	fino a 420 cm ³
Test isobarico	fino a 12 campioni contemporaneamente
Diametro nominale del tubo	fino a DN 63 (2 ½") – 350 bar
Consumo energetico	60 kW
Dimensioni (L/P/H)	3300 x 1450 x 2100 mm
Peso	4.000 kg
Estensione opzionale	DIN EN ISO 6772 (curva di picco), test a impulsi a partire da 10 bar

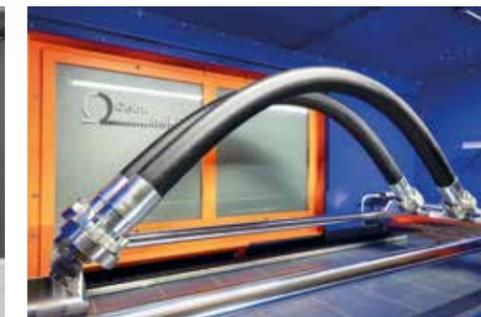
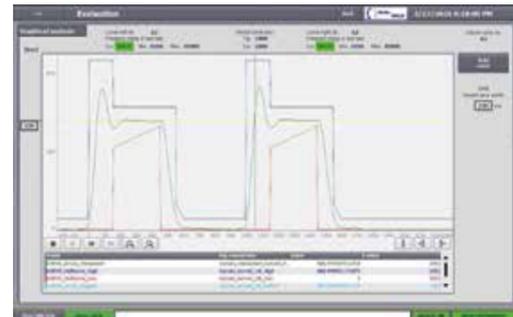


LA POTENTE

PER TEST DI IMPULSO SENA MOVIMENTO

GH 4000 B/05-21 / GH 4000 B/05-21 PLUS

APPLICAZIONE	TEST A IMPULSI A NORMA DIN EN ISO 6803 Con camera di prova estesa
Pressione di prova	1.500 bar / 2.000 bar
Prestazioni di prova	fino a 800 cm ³
Test isobarico	fino a 18 campioni contemporaneamente
Diametro nominale del tubo	fino a DN 76 (3") – 210 bar
Consumo energetico	60 kW / 70 kW
Dimensioni (L/P/H)	4000 x 1450 x 2100 mm
Peso	4.600 kg
Estensione opzionale	DIN EN ISO 6772 (curva di picco), test a impulsi a partire da 10 bar

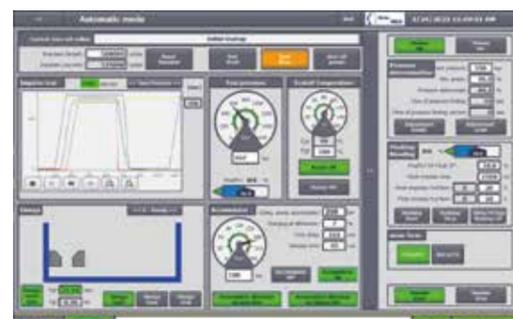


LA DINAMICA

PER TEST A IMPULSI CON MOVIMENTO

GH 4000 B/08-22E / GH 4000 B/08-22E PLUS

APPLICAZIONE	TEST DI MOVIMENTO A IMPULSI a flessione alternata in conformità alla norma DIN EN ISO 6803, 6802, (8032)
Pressione di prova	1.500 bar / 2.000 bar
Prestazioni di prova	fino a 900 cm ³
Test isobarico	fino a 18 campioni contemporaneamente
Diametro nominale del tubo	fino a DN 76 (3") – 210 bar
Consumo energetico	70 kW / 85 kW
Dimensioni (L/P/H)	4.800 x 2100 x 3000 mm
Peso	7.000 kg
Estensione opzionale	DIN EN ISO 6772 (curva di picco)



SICUREZZA E **COMPETENZA**


MADE IN GERMANY

I nostri clienti sono più rilassati.

Perché sanno che siamo sempre a loro disposizione. Con l'aiuto di un sistema di manutenzione a distanza, possiamo offrire il nostro supporto in qualsiasi parte del mondo nel più breve tempo possibile.

L'utilizzo semplice, efficiente e a bassa manutenzione delle nostre macchine consente ai nostri clienti di risparmiare tempo e denaro. Perché loro sanno che lo sviluppo e la produzione „Made in Germany“, orientati ai requisiti più elevati, offrono il massimo vantaggio.

Il nostro servizio clienti è a vostra completa disposizione.

La nostra esperienza pratica è la vostra garanzia.



Ulteriori
informazioni

LA NOSTRA RICERCA DI UN **MIGLIORAMENTO** CONTINUO

5 buoni motivi per cui non vorrete rinunciare a noi.

1 Ampia gamma di prodotti idraulici
Dai raccordi, passando per tubi flessibili, fino ai banchi prova. Comprendiamo molto bene le vostre esigenze.

3 Presenza internazionale
I nostri prodotti e i nostri banchi prova vengono impiegati in tutto il mondo. Giorno dopo giorno - supportati dal nostro team multilingue.

2 Competenza ed esperienza dal 1974
Sappiamo di cosa stiamo parlando e vi diamo la sicurezza di cui avete bisogno per sceglierci.

4 Siamo un fornitore di sistemi
Tutto da un'unica fonte. Tutto sotto lo stesso tetto. Con i più svariati prodotti standard e speciali.

5 Una forte squadra
Veterani e nuove reclute. Il nostro personale opera con una vasta gamma di qualifiche verso un solo obiettivo: sviluppare giornalmente le migliori soluzioni.

Gebr. HELD
TESTING STANDS & TESTING CENTRE

Gebr. Held Hydraulik
Technischer Großhandel GmbH
Weilatten 8
78532 Tuttlingen-Möhringen

Contattateci e richiedete
un appuntamento:

Telefon +49 74 62 94 57-0
testing@held-hydraulik.de
www.held-hydraulik.de



**brochure
interattiva**