

Flange Service Tools
MATCH



HP350AEX KIT

HYDRAULISCHE ÖLDICHTE HANDPUMPE
EINZELANSCHLUSS - ATEX

HP350BEX KIT

HYDRAULISCHE ÖLDICHTE HANDPUMPE
DOPPELANSCHLUSS - ATEX

TECHNISCHES DATENBLATT

2-stufige öldichte hydraulische Handpumpe
Maximale Druckstufe:

13,8 bar (200 psi) 1. Stufe
700 bar (10.000 psi) 2. Stufe

Ölkapazität: 350 cc

Membranölbehälter: Die Pumpen sind in alle
Richtungen ohne Leistungsverluste bedienbar
Geringeres Risiko des Austretens von
Hydraulikflüssigkeit



MATCH HP350AEX KIT und HP350BEX KIT

Sind gekennzeichnet als:

CE **Ex** II 2G Ex h IIB T5 Gb
II 2D Ex h IIIC T100°C Db (ATEX-Richtlinie 2014/34/EU)

HP350AEX INHALT DES KITS:

- 1 x P350AEX Pumpeneinheit
- 1 x Manometer bis 1.000 bar (15.000 psi)
- 1 x Manometer-Schnellkopplung ¼" NPT
- 1 x Manometeradapter K
- 1 x Kopplung 3/8" F
- 1 x HHEX180 Hydraulischer Schlauch
(1,8 m Hydraulikschlauch mit
Kupplungen)
- 1 x Tragekoffer

Produktcode

HP350AEX Kit

HP350BEX INHALT DES KITS:

- 1 x P350BEX Pumpeneinheit
- 2 x Manometer bis 1.000 bar (15.000 psi)
- 2 x Manometer-Schnellkopplung ¼" NPT
- 2 x Manometeradapter K
- 2 x Kopplung 3/8" F
- 2 x HHEX180 Hydraulischer Schlauch
(1,8 m Hydraulikschlauch mit
Kupplungen)
- 1 x Tragekoffer

Produktcode

HP350BEX Kit

| Gewichte und | P350AEX | P350BEX |
|------------------------|--------------------------|-------------------|
| Länge der Pumpe (L) | 504 mm | 540 mm |
| Länge des Griffs (H) | 363 mm | 363 mm |
| Gewicht der Pumpe | 4,2 kg (9,3 lb) | 6,1 kg (13,4 lb) |
| Bruttogewicht des Kits | 8,8 kg (19,4 lb) | 11,7 kg (25,7 lb) |
| Abmessungen der | 580 mm x 340 mm x 180 mm | |

MATCH-CEE e.U.
Flansch Service Werkzeuge und Hochdruckhydraulik
Schlachthausgasse 30/6/13
A-1030 Wien / ÖSTERREICH

www.flanschspreizer.at

info@flangespreader.eu

MATCH s.r.o.
Flange Service Tools
Studena 2
SK-82104 Bratislava / SLOWAKEI

www.flangespreader.eu

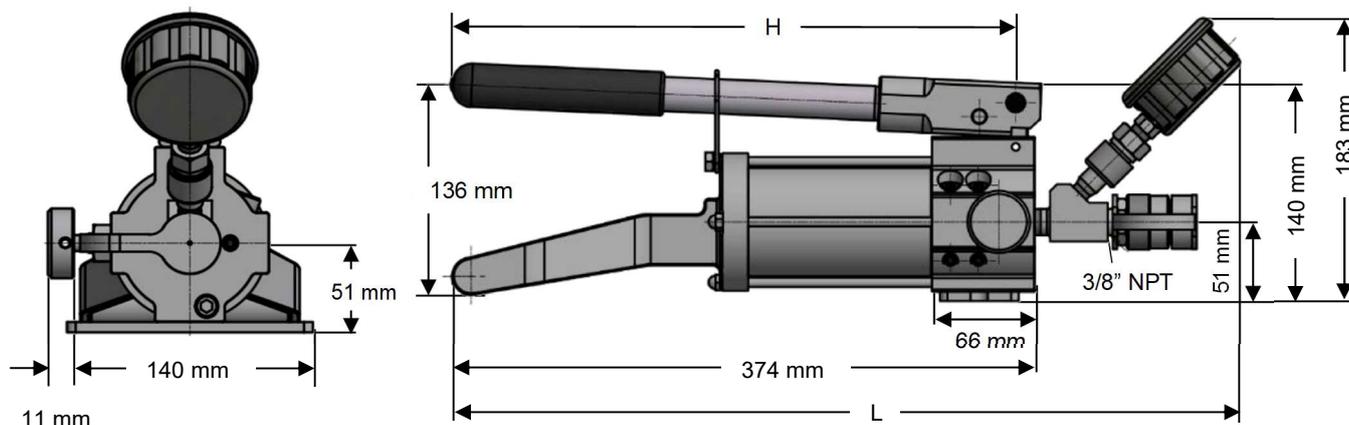
HP350AEX KIT

HP350BEX KIT

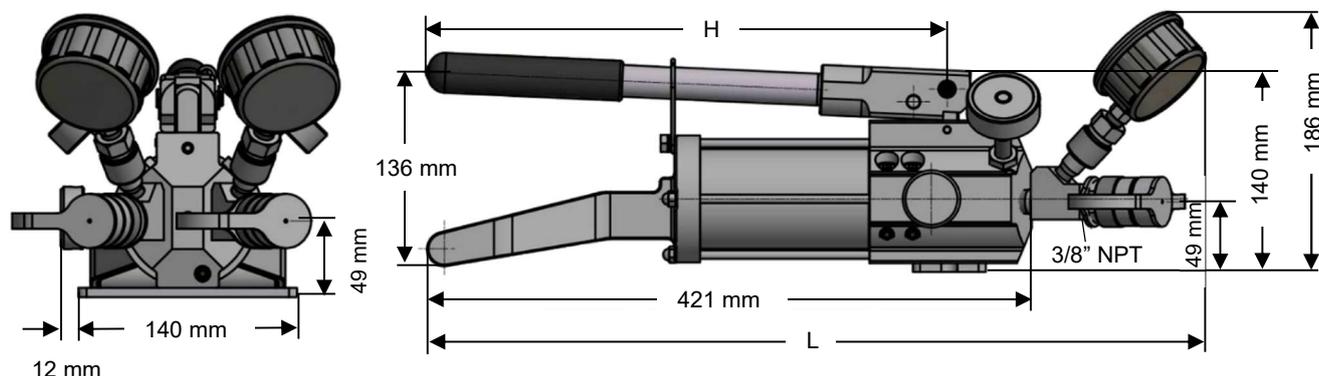
HYDRAULISCHE ÖLDICHTE HANDPUMPEN



P350AEX – ABMESSUNGEN DER PUMPE MIT EINEM ANSCHLUSS:



P350BEX ABMESSUNGEN DER PUMPE MIT ZWEI ANSCHLÜSSEN:



| SPEZIFIKATIONEN | STUFE | P350AEX P350BEX |
|-------------------------|-------|--------------------------------|
| Druckstufe | 1 | 13,8 bar (200 psi) |
| | 2 | 700 bar (10.000 psi) |
| Maximale Ölkapazität | | 380 cc (23,2 in ³) |
| Verwendbare Ölkapazität | | 350 cc (21,4 in ³) |
| Ölvolumen/Hub | 1 | 3,7 cc (0,2 in ³) |
| | 2 | 0,6 cc (0,04 in ³) |
| Maximale Handgriffkraft | | 290 N (29 kgf) |
| Kolbenhub | | 18 mm (0,7 in) |

GEFAHR! – PE-Koffer und Hydraulikschläuche der Serie HHxxx können nicht in einer explosionsgefährdeten Umgebung eingesetzt werden!

Verwenden Sie nur ATEX-geprüfte Schläuche der Serie HHEXxxx!

MATCH-CEE e.U.
Flansch Service Werkzeuge und Hochdruckhydraulik
Schlachthausgasse 30/6/13
A-1030 Wien / ÖSTERREICH

www.flanschspreizer.at

info@flangespreader.eu

MATCH s.r.o
Flange Service Tools
Studena 2
SK-82104 Bratislava / SLOWAKEI

www.flangespreader.eu