

# PRODUKT - ÜBERSICHT

**Thema:** Kopperschmidt Hochdruckpumpen  
**Produkt:** Hochdruckpumpe TAP40  
Art.-Nr.: 2001P 040200

TAP40-D200\_Hochdruckpumpe\_PÜ\_D

Stand: 02/2021

Änderungen vorbehalten

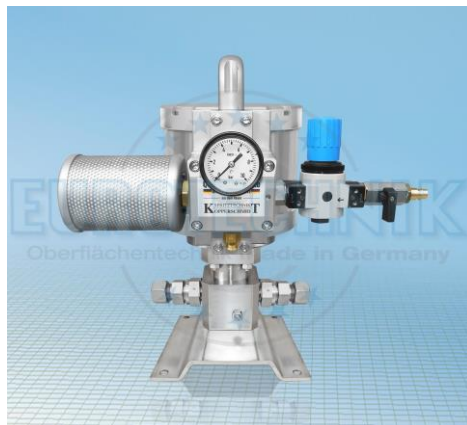
Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

aus dem Hause

K SPRITZTECHNIK T  
KOPPERSCHMID

## Die Kopperschmidt Hochdruckpumpe TAP40-D200



### Technische Daten

Ü-Verhältnis:	60:1
Lufteingangsdruck max. zul.:	7 Bar
Volumenstrom max.:	2,72 l/min
Betriebsüberdruck max. zul.:	400 Bar
Volumen pro Zyklus (Doppelhub):	34 ccm
Saughöhe (leere Pumpe):	1,5 mWS
Saughöhe (gefüllte Pumpe):	5,5 mWS
Lufteingangsdruck min.:	0,8 bis 1,5 Bar
Umgebungstemperatur min.:	+5°C
Umgebungstemperatur max.:	+40°C
Mediumstemperatur min.:	+10°C
Mediumstemperatur max.:	+70°C
Gewicht „Basisversion“:	ca. 15,50 kg
Hubfrequenz max. (kurz):	80 DH/min.
Hubfrequenz max. (Dauer):	50 DH/min.
Schalldruckpegel*:	85 dB(A) 6 Bar
Drucklufteingang:	G3/8" a
Material Eingangs-/Ausgangsseite:	M24x1,5mm
Medienberührten Teile aus:	Edelstahl bzw. Stahl vz.

*\*Messung aus 1 Meter Entfernung*

Die druckluftbetriebenen Hochdruckpumpen TAP sind robust konstruierte Pumpen ausschließlich konzipiert zum Fördern von flüssigen Medien für die Druckprüfung von Rohrleitungen und Behältern.

Sie ist vielseitig einsetzbar:

- Die Hochdruckpumpen TAP sind druckluftbetriebene Kolbenpumpen zur Erzeugung hydraulischer Drücke bis 600 bar
- Die Pumpen sind leistungsstark, wartungsfreundlich und robust in der Ausführung für einfache Druckprüfungen von Rohr- und Schlauchleitungen, Ventilen, Armaturen, etc.
- Stationäre, transportable oder fahrbare Versionen werden angeboten
- Die Druckhaltung erfolgt ohne Energieverbrauch und Medienerhitzung bei geschlossenem System

Diese Vorteile zusammen mit umfangreichem Zubehör, machen die Hochdruckpumpen zu universell einsetzbaren Pumpen für Materialdrücke bis 600 Bar und Fördermengen bis 8,9 l/min.