



IPC
AUSTRIA

TWOCK Profi-Heisswasserhochdruckreiniger Technische Daten und Ausstattung

Allgemeine Ausstattung TWOCK 320 TST-PR



Reinigungsmittelbeimengung: Durch die Reinigungsmittelzusaugung aus den integrierten Tanks (optional lässt sich bei Bedarf das Mittel direkt durch einen einfachen Dreh auf der Lanze beimengen).

Die Grundausstattung der Maschine sind 10m HD-Schlauch und ein einfache Strahl Lanze mit 1m. Beliebig lässt sich die Ausstattung mit dem umfangreichen Zubehörsortiment von IPC ergänzen.

Die verwendete Pistole hat eine Druck-Zugentlastung für dauerhaftes arbeiten ohne Ermüdung. Mittels Drehgelenk am Schlaucheingang wird das Verwinden des Schlauchs vermieden.

Kontrollleuchten geben Auskunft über den Betriebszustand und das Heizsystem, das übersichtliche Bedienpanel ist selbsterklärend und fehlervermeidend



Technische Daten TWOCK 320 TST-PR

IDAC89580

Betriebsdruck	bar	240
Arbeitsdruck	bar	200
Fördermenge	l/h	1800
max. Zulauftemperatur	°C	60
max. Heiztemperatur	°C	30-150
Umdrehung	U/min	1.000
Spannung	V	400
Motor	kW	11,0
Hochdruckschlauch	m	15
Lanzenset		Einfachlanze
Dreckfräse		optional
Abmessungen	mm	1400x860x860
Gewicht	kg	480



IPC
AUSTRIA

TWOCK Profi-Heisswasserhochdruckreiniger Technische Daten und Ausstattung

Steuerungssystem TWOCK



Total Stop TST: Durch die Total-Stop Einrichtung schaltet die Maschine nach dem Schließen der Pistole aus und gewährleistet somit maximale Energieeinsparung.



Intelligent control safety system TSI: Um einen reibungsfreien Betrieb der Maschinen zu gewährleisten ist ein Sicherheitssystem integriert, das die Funktionen der Maschine überwacht. So wird bei Leckage, Schlauchbeschädigungen, verschmutzter Düse, die Maschine abgeschaltet.



Auch das Heizsystem verfügt über zahlreiche Sicherheitseinrichtungen: Thermostat, Sicherheitsthermostat, Flammenüberwachung, Brennerregelgerät, Pressostat und Sicherheitsventil dienen der Sicherheit von Benutzer und Maschine.

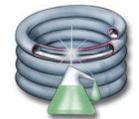


Durch die 24V Sicherheitssteuerspannung ist der Benutzer zusätzlich geschützt, der stationäre Einsatz ist damit ermöglicht.

Heizsystem TWOCK



Der Heizkessel mit hohem Wirkungsgrad ist in Edelstahl gefertigt, die 40m Heizschlange aus speziell behandeltem Stahl.



Die Ölpumpe wird mittels eigenständigem Brennermotor angetrieben, die Heizung kann somit ausgeschaltet werden um im Kaltbetrieb weiterarbeiten zu können

Die integrierte Kalkschutzanlage für Flüssigentkalker schützt die Anlage zuverlässig vor Verkalkung.

Pumpenaggregat TWOCK



Langsamlaufende Dreikolbenpumpe (1450 Umdrehungen/min) mit Keramikkolben und Edelstahlventilen, alle wasserführenden Teile sind korrosionsbeständig



Flexible Kupplung zwischen Pumpe und Motor verhindert Wärmeübertragung und minimiert Schläge auf den Motoranker

Der Lauf des Motors ist drehrichtungsunabhängig, Fehler werden somit vermieden



Motor: Langsamlaufender 400V Motor, 4-polig (1450U/min) gewährleistet wartungsfreien Dauerbetrieb und ist mit einem Thermoschutz abgesichert.