



## QUANTUM NXT™ Eigenschaften

- Geringster Wartungsaufwand - ein überlegenes Design beinhaltet eine visuelle Diagnostik und sorgt für einen einfachen, ergonomischen Zugang zur Pumpe, wenn Wartungsarbeiten erforderlich sind. Die Schnellwechsel-Dichtungskomponenten ermöglichen einen Dichtungswechsel in kürzester Zeit.
- Hoch effiziente Wasserstrahlpumpe - Bis zu 60% energieeffizienter als ein Standard-Hydraulikübersetzer. Die geringe Größe der Pumpe sorgt zudem für eine effiziente Raumausnutzung – über 50% weniger Platzbedarf im Vergleich zu durchschnittlichen Hydraulikpumpen.
- Überlegen in Sachen Umweltschutz – Es wird bis zu 70% weniger Kühlleistung im Gegensatz zu Standard-Hydraulikverstärkern benötigt. Die Tatsache, dass die Pumpe mit weit weniger Energieaufwand betrieben werden kann, kombiniert mit geringstem Ölverbrauch, minimiert die Umweltbelastung.
- Hohe Kosteneffizienz – Geringe Ausfallzeiten und wenig ungeplante Stillstände; Geringe Anzahl erforderlicher Verschleißteile; Geringer Energie- und Ölverbrauch - Die Kombination dieser Punkte macht die Pumpe zur kostengünstigsten Lösung.
- Industry 4.0 Ready – ALLFI Techniker haben die Möglichkeit per Fernwartung tiefgreifende Diagnosen zu erstellen, die Ihnen erlauben ihrer Arbeit sorglos nachzukommen.



## Spezifikation

	Quantum 37/6	
Max Arbeitsdruck	4550 Bar	66,000 PSI
Max Volumenstrom	3,8 l/m	1.0 Gpm
Kühlwasserverbrauch	6,0 l/m	1.6 Gpm
Abmessungen	1,8 x 0,66 x 1,27 m	72 x 26 x 40 in
Gewicht	628 Kg	1385 lb

Weitere Informationen unter

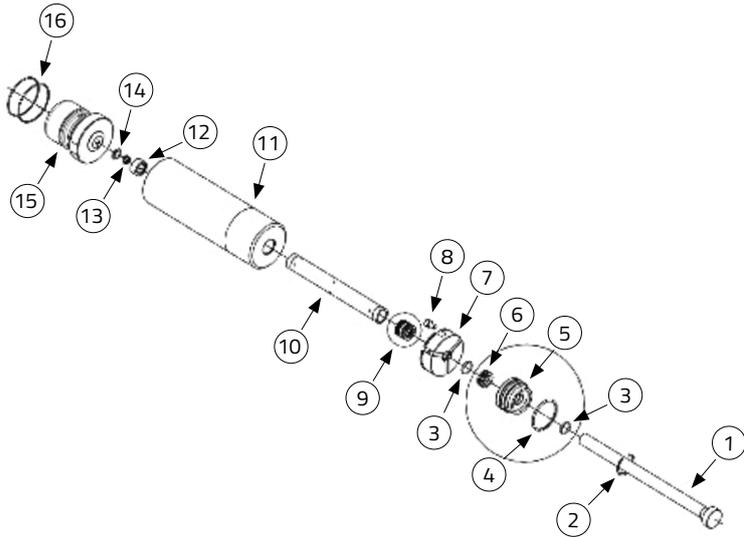
ALLFI website : [allfi.com](http://allfi.com)  
 ALLFI webshop : [allfiwaterjetparts.com](http://allfiwaterjetparts.com)  
 Kontakt : [info@allfi.com](mailto:info@allfi.com)

Superior Waterjet Parts





## Ersatzteile und Werkzeuge



Artikel Nummer	Beschreibung	
Ersatzteile		
1	TE-SP-46-3	Kolben
2	TE-501-1-0010	Interner Sicherungsring
3	TE-500-5-0049	O-Ring
4	TE-500-5-0089	O-Ring
5	TE-SP4-45-175	Dichtungsgehäuse
6	TE-SP1042	Wischerdichtung
7	TE-SP4-46-175	Führungsbuchse
8	TE-108-1-0610	M6 x 10 SHCS Schwarz
9	TE-SP1060	HP Seal Kit
10	TE-SP4-69-175	Zylinderlaufbuchse
11	TE-SP-49-13	Zylinderkörper
12	TE-SP-72-7	Rückschlagventilgehäuse
13	TE-500-12-0040	LP Rückschlagventilfeder
14	TE-SP-73-2	Rückschlagventilkegel
15	TE-SP-71-9	Dichtkopf
16	TE-500-12-0042	O-Ring-BS033

Weitere Informationen unter

ALLFI website : [allfi.com](http://allfi.com)  
 ALLFI webshop : [allfiwaterjetparts.com](http://allfiwaterjetparts.com)  
 Kontakt : [info@allfi.com](mailto:info@allfi.com)

