Schlammtauchpumpe HCP mit Schneideinrichtung

Pumpentyp: **50GF23.7 3F/400V**

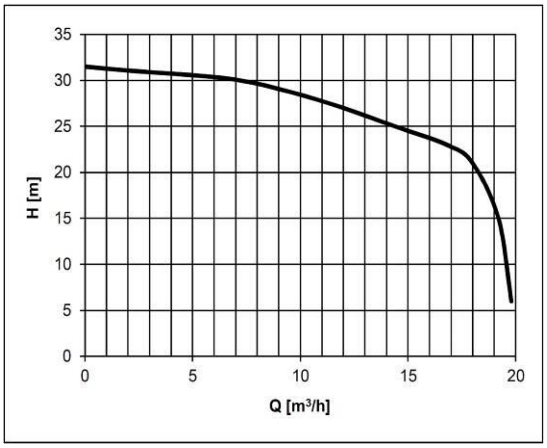
Gewicht: **47** kg (ohne Kabel und Druckanschluss/Winkel/Flansch)

Parameter: Q = **siehe Grafik** m3/Std. H = **siehe Grafik** m

Laufrad: **Offenes Wirbellaufrad + Schneidvorrichtung**

		Durchsatz:	**5,4**	Mm	Drehzahl:	**2860**	1/min
Elektromotor:	**trocken**	Leistung:	**3,7**	KW	Wattleistung:	**4,7**	KW
Spannung:	**3F/400** V	Nennstrom:	**7,8**	A	Frequenz:	**50**	Hz
Umschaltung:	**Y - gerade**	Kabel:	**H07RNF – 10m**				

Die Pumpe ist mit einem zusätzlichen Schutz ausgestattet, der den Elektromotor vor Überlastung durch Strom- und Spannungsänderungen und bei Blockierung des Rades schützt. Die Pumpe muss gemäß der Bedienungsanleitung gesichert und geschützt werden.



Fördermedium: **Strahlmittelfreies Abwasser**

Temperatur:	**bis zu 40** °C	Partikelgehalt:	%
Ph:	**6-9**	Partikelgröße:	Mm
Dichte:	**bis zu 1100** kg/m3	Kinematische Viskosität:	mm2/s

Materialausführung: **Grauguss**

Spirale:	**0.6020**	Laufrad:	**0.6020**
Schacht:	**1.4000**	Schneidevorrichtung:	**1,4125 (HCR)**
Motorgehäuse:	**0.6020**	Obere Abdeckung:	**0.6020**

Stöpsel: **Doppelt mechanisches SiC/SiC, geschmiert mit Ölfüllung, geschützt durch eine Dichtung an der Seite des Mediums.**

Dokumentation:	Sprache	Pcs
Betriebsanleitung und Einbauanleitung	Tschechisch	1
Garantiekarte, Konformitätserklärung	Tschechisch	1

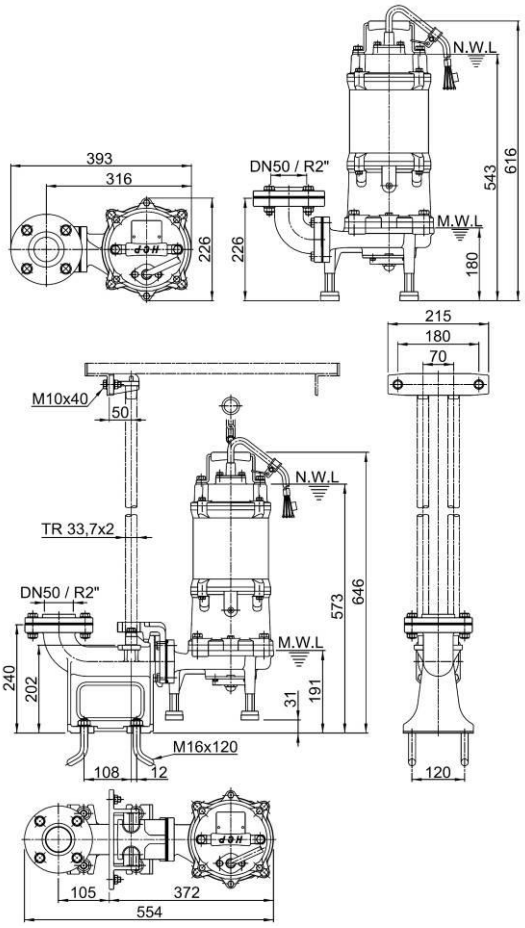
Boot-Gerät: T50F (ohne Führungsstangen) besteht aus:
Körper der Absenkvorrichtung, Gleithaken, obere Halterung der Führungsstangen, Absenkkette aus Edelstahl 4 m lang.

Gegen eine zusätzliche Gebühr ist es möglich, Folgendes zu liefern:

Auslösevorrichtung (Lieferumfang siehe oben)

Führungsstangen und verlängerte Edelstahlkette (Länge nach Kundenwunsch)

Externer Schwimmerschalter MS1/10m; Für jede Pumpe sind immer mindestens 2 Steuerschwimmer erforderlich.



AUFMERKSAMKEIT! Ein längerer Betrieb der Pumpe auf dem Mindestniveau (MWL) kann zu einer Überhitzung des Pumpenmotors führen. Für den Dauerbetrieb muss der Motor geflutet werden (NWL).