

List údajov: Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	7 bar
Max. obsah piesku	50 g/m ³
Max. hĺbka ponoru	150,00 m
Max. dopravná výška H	67,00 m
Min. teplota média T_{min}	3 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C

Materiály

Teleso čerpadla	Stainless steel
Obežné koleso	PC
Hriadeľ	Stainless steel
Materiál motora	Stainless steel

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)
Číslo EAN	4016322782049
Číslo položky	4090890
Netto hmotnosť cca m	11 kg
Brutto hmotnosť cca m	11,8 kg
Dĺžkový rozmer s obalom	1660 mm
Výškový rozmer s obalom	130 mm
Šírkový rozmer s obalom	170 mm
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Druh obalu	Kartón
Minimálne množstvo pri objednávaní	1

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý výkon motora P_2	0,55 kW
Menovité otáčky n	2900 1/min
Menovitý prúd I_N	4,50 A
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Max. frekvencia spínania t	30 1/h
Druh ochrany motora	IP58
Priemer motora DM	76 mm

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na strane výtlaku	Rp 1
-------------------------------------	------

Popis: Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)

Plne zaplavovateľné, viacstupňové ponorné motorové čerpadlo s radiálnymi obežnými kolesami článkovej konštrukcie pre vertikálnu alebo horizontálnu inštaláciu, s integrovanou spätnou klapkou. Nehrdzavejúci motor na striedavý prúd alebo trojfázový motor pre priamy rozbeh, s motorom s možnosťou previnutia, naplneným olejom a samomazacími ložiskami. Chladenie sa realizuje pomocou čerpaného média. Preto sa agregát musí vždy prevádzkovať ponorený. Horizontálna inštalácia sa musí uskutočniť v spojení s chladiacim plášťom. Na čerpanie vody z vrtov s maximálnu hĺbkou ponorou 150 m a max. obsahom piesku 50 g/m³.

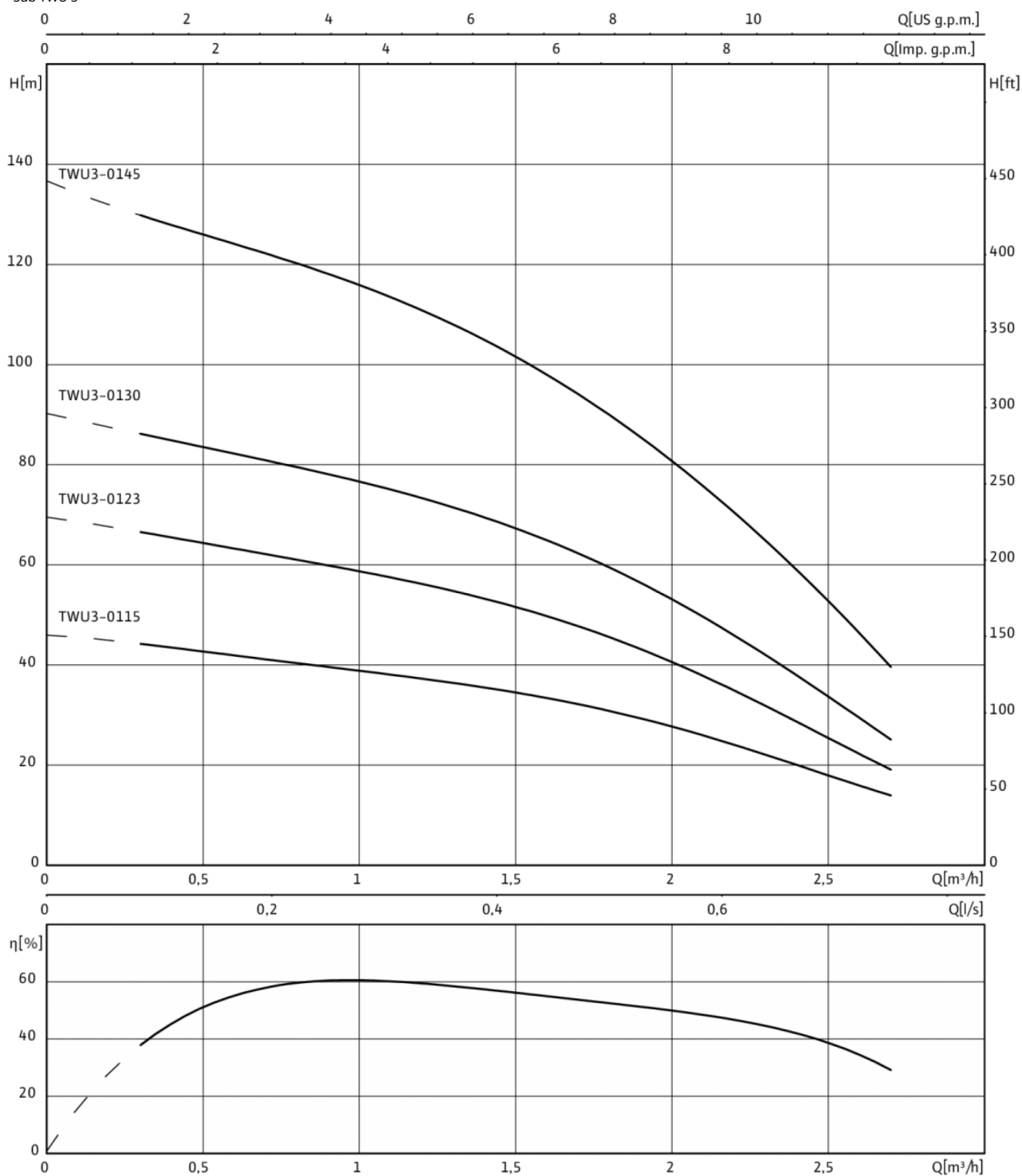
Rozsah dodávky:

- Hydraulika + motor zmontované
- Prípojovací kábel s povolením na použitie v oblasti zásobovania pitnou vodou
- Variant na striedavý prúd vrátane skriňového rozvádzača s kondenzátorom, termickou ochranou motora a zapínačom/vypínačom
- Návod na montáž a obsluhu

Prevádzkové údaje		Jednotka	
Čerpané médium	Water	Potrubná prípojka na strane výtlaku	Rp 1
Max. dopravná výška <i>H</i>	67,00 m	Maximálny prevádzkový tlak <i>p</i>	40 bar
		Max. obsah piesku	50 g/m ³
		Druh ochrany motora	IP58
		Max. hĺbka ponoru	150,00 m
		Min. teplota média <i>T</i> _{min}	3 °C
		Max. teplota média <i>T</i> _{max}	35 °C
		Netto hmotnosť cca <i>m</i>	11 kg
Údaje o motore		Materiály	
Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz	Teleso čerpadla	Stainless steel
Menovitý výkon motora <i>P</i> ₂	0,55 kW	Materiál motora	Stainless steel
Menovité otáčky <i>n</i>	2900 1/min	Hriadeľ	Stainless steel
Menovitý prúd <i>I</i> _N	4,50 A	Obežné koleso	PC
Druh zapínania	Priamo online (DOL)		
Max. frekvencia spínania <i>t</i>	30 1/h		
Priemer motora <i>DM</i>	76 mm		
Informácie o umiestnení objednávok			
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	11 kg		
Výrobok	Wilo		
Označenie produktu	Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)		
Číslo položky	4090890		

Charakteristiky: Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)

Sub TWU 3



1~230 V resp. 3~400 V, 50 Hz, $\rho = 1 \text{ kg/dm}^3$, $\nu = 1 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$, ISO 9906 příloha A

Informácia k objednávke: Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	Sub TWU 3-0123 (1~230 V, 50 Hz)
Číslo EAN	4016322782049
Číslo položky	4090890
Brutto hmotnosť cca <i>m</i>	11,8 kg
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	11 kg
Celková dĺžka <i>L</i>	1177,0 mm
Výška bez obalu <i>H</i>	74 mm
Farba	Strieborná
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Druh obalu	Kartón
Počet na jednu vrstvu	1
Šírka bez obalu <i>L</i>	74,0 mm
Minimálne množstvo pri	1
objednávke	
Počet na jednej palete	1
Dostupnosť na trhu	2010-01-01
Date of introduction	2010-01-01